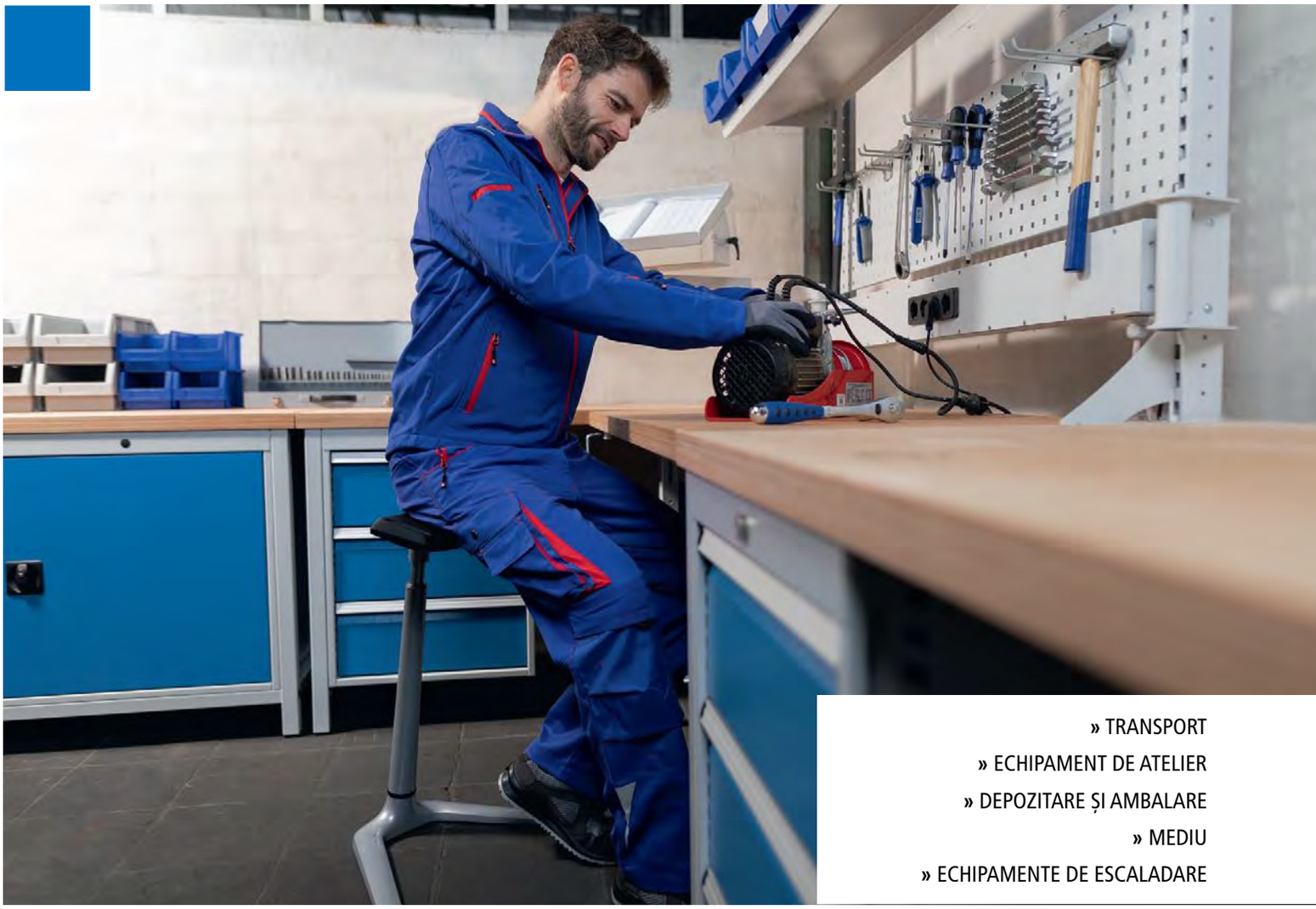
KRONSTADT

DOTĂRI SPAȚII

» 2021|23



» TRANSPORT
» ECHIPAMENT DE ATELIER
» DEPOZITARE ȘI AMBALARE
» MEDIU
» ECHIPAMENTE DE ESCALADARE



CONȚINUTUL CATALOGULUI NOSTRU

VĂ CONFRUNTAȚI CU SARCINI SOLICITANTE?

Soluțiile le găsiți în catalogul nostru de specialitate.

AVEȚI NEVOIE, DE ASEMENEA, DE CONSULTANȚĂ TEHNICĂ?

Angajații noștri experimentați sunt instruiți în acest sens și vă stau oricând la dispoziție.

GARANȚIA SUCCESULUI DUMNEAVOASTRĂ

» Experiență îndelungată
» Cunoștințe de specialitate în domeniu
» Totul dintr-o singură sursă
» Timpi scurți de livrare
» Consiliere/soluții individuale
» Branduri renumite selecționate

GAMA DE PRODUSE

» TRANSPORT
» ECHIPAMENT DE ATELIER
» DEPOZITARE ȘI AMBALARE
» MEDIU
» ECHIPAMENTE DE ESCALADARE

VĂ AJUTĂM CU PLĂCERE

Partenerul dvs. de specialitate

UTILIZAREA CATALOGULUI



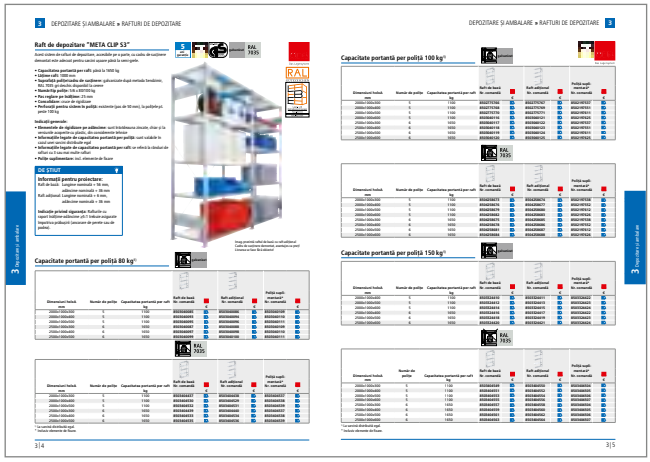
CUPRINS GENERAL

Gama noastră este împărțită în cinci capitole.
Cuprinsul general asigură o prezentare generală pentru o orientare și o găsire rapidă a produselor din fiecare capitol.



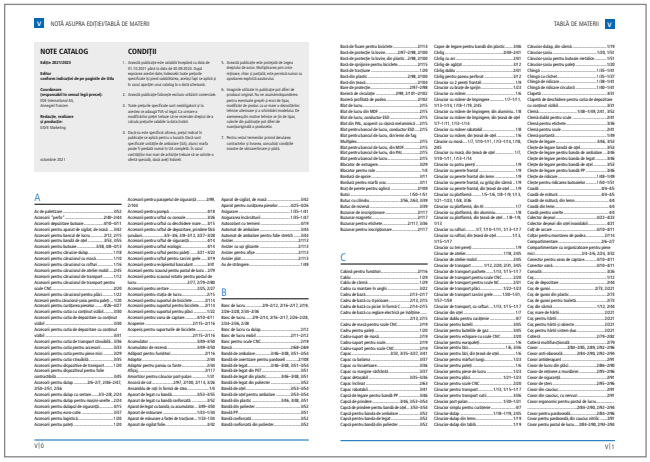
CUPRINS DE CAPITOL

Fiecare dintre cele cinci capitole începe cu o nouă numerotare, care începe cu numărul de capitol. Aceste pagini de prezentare generală fac referire la grupele de produse din paginile următoare.



PAGINI DE PRODUS

Cele 290 de pagini includ tot ceea ce aveți nevoie zilnic.



INDEX ALFABETIC

Indexul de la pagina V/0 până la V/6 vă ajută, într-un mod uzual, să căutați un articol. Sortate alfabetic și cu trimitere corespunzătoare la pagina respectivă.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

INFORMAȚII IMPORTANTE

Informații și aspecte informative găsiți în capitole, direct la articolele respective.



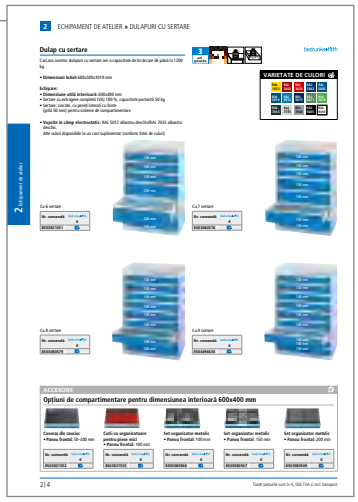
ACCESORII

Accesoriile corespunzătoare le găsiți marcate direct la articolele respective sau însoțite de o trimitere la pagina corespunzătoare.



DIVERSITATE DE CULORI

Multe dintre produsele noastre există în diferite culori. Diversitatea de culori este prezentată clar în capitole, direct la articolele unde este cazul.



EXPLICAȚIE PICTOGRAMĂ COLOANĂ DE PREȚURI

Prețurile le puteți consulta în lista actuală de prețuri sau le puteți solicita individual.

MĂRCILE NOASTRE DE TOP

MĂRCI SELECȚIONATE CE ÎNDEPLINESC TOATE DORINȚELE

Indiferent că este vorba de tehnicieni, meșteșugari sau lucrători, fiecare profesionist depinde de calitatea materialul pe care îl are la dispoziție. Următoarele mărci se caracterizează prin calitate ridicată și un raport bun preț/calitate. Produsele au fost concepute pentru utilizatori profesioniști cu pretenții ridicate.
Toate produsele garantează un grad înalt de siguranță și corespund bineînțeles normelor și directivelor europene.

alli
bedrunka+hirth
bimos
bott
COBA europe
CP
dancop
fetra Transportgeräte
HYMER
IBS
LaCONI Umwelttechnik
META Das Lagersystem
REMA HOLLAND
stumpf
THURMETALL
wsm QUALITÄT IN METALL

CONSULTANȚĂ

Puteți beneficia și de consultanță chiar la fața locului de către angajații noștri instruiți și experimentați.

SEMNIFICAȚIA PICTOGRAMELOR

PRIVIRE DE ANSAMBLU ASUPRA SIMBOLURILOR UTILIZATE

CNC E1 Adaptor pentru scule CNC	1500 kg Capacitate portantă placă de lucru	MOALE Duritate
50 kg Capacitate portantă a sertarului	70 kg Capacitate portantă poliță	ELOXAT – Mâinile rămân curate
180 kg Capacitate portantă placă de lucru	70 kg Capacitate portantă sertar	Erg Ergonomic
200 kg Capacitate portantă placă de lucru	100 kg Capacitate portantă sertar	Grad de ergonomie
300 kg Capacitate portantă placă de lucru	TESTAT LA AUTOSTINGERE CU AUTOSTINGERE	Ignifug
400 kg Capacitate portantă placă de lucru	ESD Descărcare electrostatică	Informație
500 kg Capacitate portantă placă de lucru	DUR Duritate	Mobil
600 kg Capacitate portantă placă de lucru	EXTRA PUTERNIC Duritate	NEINFLAMABIL
900 kg Capacitate portantă placă de lucru	MEDIU Duritate	Optimizarea spațiului de intervenție
1200 kg Capacitate portantă placă de lucru	MIX Duritate	100% PUR Păr natural

SEMNIFICAȚIA PICTOGRAMELOR

PRIVIRE DE ANSAMBLU ASUPRA SIMBOLURILOR UTILIZATE

Pentru exterior	Rezistența la foc 90 de minute	Sarcină poliță
Pentru interior	Sarcină poliță	Substanță periculoasă
Pentru interior și exterior	Sarcină poliță	Substanță periculoasă îmbuteliată
Pentru murdărie fină	Sarcină poliță	Substanță periculoasă inflamabilă
Pentru murdărie grosieră	Sarcină poliță	Substanță periculoasă mediu înconjurător
Rezistent la apă	Sarcină poliță	Sistem de frânare centrală FETRA
Rezistent la temperatură	Sarcină poliță	Tip protecție
Rezistent la ulei	Sarcină poliță	Tip protecție
Rezistent la ulei	Sarcină poliță	Treaptă antiderapantă
Rezistent la umezeală	Sarcină poliță	Uzură



1

PAGINA 1/1–1/59



CĂRUCIOARE CU CADRU DIN OȚEL
PAGINA 1/2



CĂRUCIOARE PENTRU MAGAZIE
PAGINA 1/8

2

PAGINA 2/1–2/121



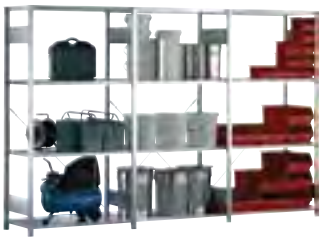
DULAPURI CU SERTARE
PAGINA 2/4



BANCURI DE LUCRU
PAGINA 2/27

3

PAGINA 3/1–3/55



RAFTURI PENTRU DEPOZITARE
PAGINA 3/3



RAFTURI PENTRU PALEȚI
PAGINA 3/16

4

PAGINA 4/1–4/27



BUTOAIE PENTRU DEPOZITARE
PAGINA 4/8



RAFTURI PENTRU SUBSTANȚE PERICULOASE
PAGINA 4/14

5

PAGINA 5/1–5/13



SCĂRI SIMPLE
PAGINA 5/2



SCĂRI UNIVERSALE
PAGINA 5/3



PALANE MANUALE
PAGINA 1/24



SISTEME DE SUSPENDARE
PAGINA 1/32



CHINGI DE ANCORARE
PAGINA 1/35



FURCI DE ÎNCĂRCARE
PAGINA 1/53



SCAUNE ROTATIVE
PAGINA 2/79



PROTECȚII LA LOVIRE
PAGINA 2/100



OGLINZI DE SIGURANȚĂ
PAGINA 2/109



RASTELE PENTRU BICICLETE
PAGINA 2/114



CUTII DE DEPOZITARE
PAGINA 3/30



CUTII EUROBOX
PAGINA 3/37



FOLIE STRETCH
PAGINA 3/43



ÎNFĂȘURARE CU BANDĂ DIN OȚEL
PAGINA 3/53



DULAPURI PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI
PAGINA 4/15



POMPE DE BUTOI
PAGINA 4/18



COLECTOARE DE MATERIALE RECICLABILE
PAGINA 4/22



CURĂȚĂTOR PENTRU PIESE
PAGINA 4/25



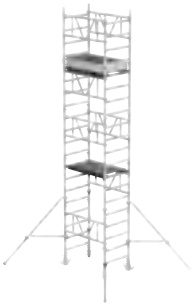
SCĂRI MULTIFUNCȚIONALE
PAGINA 5/4



SCĂRI FIXE
PAGINA 5/5



SCHELE
PAGINA 5/8



SCHELE MODULARE
PAGINA 5/9


1000 kgs
EUR



LIZE CU CADRU DIN ȚEAVĂ DE OȚEL

PAGINA 1/2



CĂRUCIOARE CU PLATFORMĂ

PAGINA 1/8



CĂRUCIOARE CU MASĂ

PAGINA 1/10



CĂRUCIOARE CU RAFTURI

PAGINA 1/15



CĂRUCIOARE-ȘASIU

PAGINA 1/20



CĂRUCIOARE PENTRU PLĂCI

PAGINA 1/21



CĂRUCIOARE CU BRAȚE DE SPRIJIN

PAGINA 1/23



PALANE MANUALE CU LANȚ

PAGINA 1/24



PALANE MANUALE CU LEVIER

PAGINA 1/25



ELECTROPALANE CU LANȚ

PAGINA 1/27



TROLIURI CU CABLU DE SÂRMĂ

PAGINA 1/29



CĂRUCIOARE PORT-PALAN

PAGINA 1/30



ELEVATOARE CU ARC

PAGINA 1/32



APARATE DE MĂSURARE A FORȚEI DE TRACȚIUNE

PAGINA 1/33



CHINGI CU CLICHET

PAGINA 1/35



DISPOZITIVE DE RIDICARE CU LANȚ

PAGINA 1/45



CLEȘTI DE RIDICARE

PAGINA 1/48



GRAIFĂRE PENTRU BUTOAIE

PAGINA 1/50



FURCI DE ÎNCĂRCARE

PAGINA 1/53



TRANSPORTOR CU ROLE PENTRU SARCINI GRELE

PAGINA 1/58

Liză cu cadru din țeavă de oțel

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

fetra Transportgeräte

Aceste lize robuste, pentru saci și stivuire, cu mânere curbate, sunt potrivite pentru transportul în siguranță a mărfurilor cu formă rotundă, precum role, bidoane, găleți, etc. Căruciorul poate fi înclinat cu ușurință în poziția de plecare, chiar și la încărcarea cu mărfuri înalte, cu formă dreptdin cornier, deoarece, prin mânerul curbat în partea superioară, se crează spațiu de prindere între mâner și încărcătură.

- **Structură din țeavă de oțel:** sudată
- **Placă:** din tablă de oțel, prindere cu șuruburi, înlocuibilă
- **Mânere:** mânere de siguranță cu apărătoare de mână
- **Modelul** 8, 9: cu patine interschimbabile din plastic
- **Roți:** pneuri cu aer pe jante din plastic, 260x85 mm
- **Butuci:** rulmenți cu role
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru lucios/RAL 7016 gri antracit

Livrare: demontat, asamblare ușoară.



1



2



3



8 în RAL 7016



4



5



6



7



9

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiune placă lxA mm	Lățime totală mm	Culoare	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	250	400x150	590	RAL 5007	12,0	**8501203648**	
2	250	480x300	590	RAL 5007	15,0	**8503066519**	
3	350	450x150	620	RAL 5007	16,0	**8503066521**	
4	350	480x300	620	RAL 5007	18,0	**8503066523**	
5	200	320x250	570	RAL 5007	11,0	**8501203649**	
6	300	320x250	580	RAL 5007	14,0	**8501203655**	
7	300	480x300	580	RAL 5007	16,0	**8503066526**	
8	300	320x250	580	RAL 5007	15,0	**8501203656**	
8	300	320x250	580	RAL 7016	15,0	**8504572558**	
9	300	480x300	580	RAL 5007	17,0	**8503066528**	

Liză din aluminiu

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

fetra® Transportgeräte

Aceste lize pentru saci și stivuire sunt prevăzute cu un mâner curbat, pentru transportul în siguranță a mărfurilor cu formă rotundă, precum role, bidoane, găleți, etc. Căruciorul poate fi înclinat cu ușurință în poziția de plecare, chiar și la încărcarea cu mărfuri înalte, cu formă dreptdin cornier, deoarece, prin mânerul curbat în partea superioară, se crează spațiu de prindere între mâner și încărcătură.

- **Structură din țeavă de aluminiu**
- **Placă:** din tablă de aluminiu, prindere cu șuruburi, înlocuibilă
- **Mânere:** mânere de siguranță cu apărătoare de mână
- **Modelul** 6, 7: cu patine interschimbabile din plastic
- **Roți:** pneuri cu aer pe jante din plastic, 260x85 mm
- **Butuci:** rulmenți cu role

Livrare: demontat, asamblare ușoară.



1



2



7



3



4



5



6

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiune placă lxA mm	Lățime totală mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	150	320x250	570	9,0	**8502910660**	
2	150	400x150	590	8,0	**8503353457**	
3	150	480x300	590	9,0	**8503353474**	
4	200	320x250	590	9,0	**8503353478**	
5	200	480x300	590	10,0	**8503353459**	
6	200	320x250	590	9,0	**8502910661**	
7	200	480x300	590	10,0	**8503353461**	

Liză pentru transportul pe scări

fetra Transportgeräte

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

Datorită mânerelor curbate, cu liza pentru transportul pe scări pot fi transportate în siguranță mărfuri cu formă rotundă precum role, bidoane, găleți, etc. Mărfuri înalte, cu formă dreptdin cornier pot fi înclinate în mod confortabil în poziția de plecare, deoarece, prin mânerul curbat în partea superioară, se crează spațiu de prindere între mâner și încărcătură.

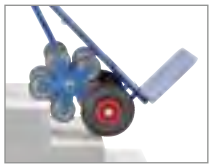
- **Mânere:** mânere de siguranță cu apărătoare de mână
- **Livrare:** demontat, asamblare ușoară

Modelul 1, 2, 5, 6
- **Utilizare:** pentru transport frecvent pe scări, pe suprafețe drepte în zone plane
- **Roți: 2 ansamble de roți în formă de stea cu trei brațe:** cu câte 3 roți din TPE, Ø 160x40 mm

Modelul 3, 4, 7, 8
- **Utilizare:** pentru transport ocazional pe scări, pe suprafețe denivelate în zone plane
- **Roți:**
  2 pneuri cu aer: Ø 260x85 mm, pe jante din plastic
  2 ansamble de roți în formă de stea cu cinci brațe: cu câte 5 roți din TPE Ø 125 mm
- **Butuci:** rulmenți cu role

1 – 4 Liză pentru transportul pe trepte, din țeavă de oțel

- **Structură din țeavă de oțel:** sudată
- **Placă:** din tablă de oțel, prindere cu șuruburi, înlocuibilă
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru lucios





2



3



4

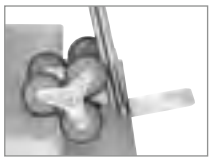


1

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiune placă lxA mm	Lățime totală mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	200	320x250	590	18,0	**8502442472**	
2	200	480x300	590	22,0	**8503353479**	
3	200	320x250	590	20,0	**8503353460**	
4	200	480x300	590	22,0	**8503353428**	

5 – 8 Liză pentru transportul pe trepte, din aluminiu

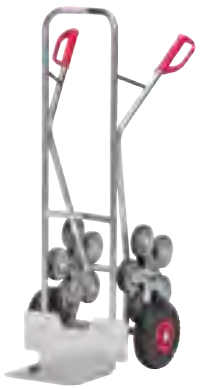
- **Structură din țeavă de aluminiu:** sudată
- **Placă:** din tablă de aluminiu, prindere cu șuruburi, înlocuibilă







6



7



8



5

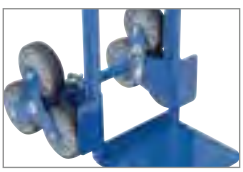
Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiune placă lxA mm	Lățime totală mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
5	200	320x250	590	14,0	**8502483702**	
6	200	480x300	590	15,0	**8503353471**	
7	200	320x250	590	15,0	**8503353427**	
8	200	480x300	590	16,0	**8503353329**	

ACCESORII

Modelul 9, set de montare pentru blocarea ansamblului de roți în formă de stea

- **Utilizare:** pentru deplasarea fără probleme pe 2 roți pe suprafețe drepte
- **Montare simplă**

Imag.	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
9	**8504488669**	



9 RAL 5007



9 Aluminiu

Liză pliabilă

10 ani garanție

fetra® Transportgeräte

Liza pliabilă practică, glisantă, din aluminiu, este prevăzută cu mâner antiderapant.

- **Structură din țeavă de aluminiu**
- **Detalii:** plastic de înaltă calitate
- **Placă:** aluminiu
- **Mâner:** plăcut la atingere, antiderapant
- **Fixare a încărcăturii:** cu bandă elastică și bară de prindere
- **Pliere:** Placa și roțile se pliază dintr-o singură mișcare, barele mânerului se glisează
- **Roți**
- 1, 2: roți din polimer, în culoare albastru-gri, nu lasă urme
- **Butuci:** rulmenți cu role
- 3: pneuri cu aer



Transportare ușoară



Montare rapidă



1



2



3

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni pliată hxlxA mm	Dimensiuni complet deschisă: hxlxA mm	Dimensiune placă lxA mm	Ø roată mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	50	595x390x 50	1030x390x450	385x300	127	3,2	**8503353332**	
2	125	765x488x 64	1090x488x490	480x320	170	5,2	**8502910662**	
3	250	855x660x135	1190x660x650	595x450	220	12,6	**8503353333**	

1 – 5 Cărucior cu mâner, din țeavă de oțel

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

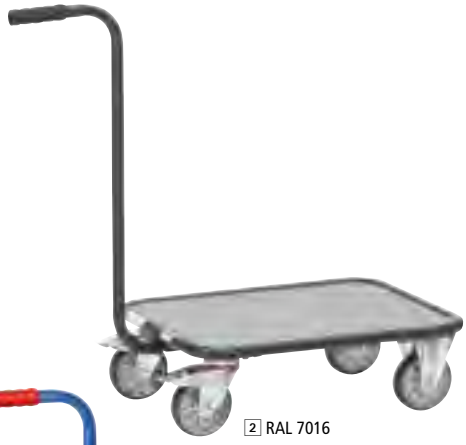
fetra Transportgeräte

Cărucioarele cu mâner pentru o mână, din țeavă de oțel, sunt prevăzute cu o platformă din lemn resp. tablă de oțel.

- **Structură din țeavă de oțel:** sudată
- **Platformă:** din lemn resp. tablă de oțel
- **Mânere:** înșurubabile
- **Role:** 2 role fixe și 1 resp. 2 role pivotante cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** Pneuri din TPE, 125x32 mm, rulare ușoară
- **Butuci:** rulmenți cu role
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru resp RAL 7016 gri antracit



1 RAL 5007



2 RAL 7016

Modelul 1 și 2
- **Platformă:** lemn
- **Înălțime de încărcare:** 195 mm
- **Înălțime totală:** 860 mm

Modelul 3
- **Platforme:** 2 bucăți din material lemnos
- **Înălțimi ale suprafețelor:** 195, 770 mm
- **Sarcină maximă platformă superioară:** 100 kg
- **Înălțime totală:** 875 mm

Modelul 4
- **Înălțime de încărcare:** 195 mm
- **Înălțime totală:** 860 mm

Modelul 5
- **Platforme:** platformă din tablă de oțel
- **Înălțimi ale suprafețelor:** 195, 770 mm
- **Sarcină maximă platformă superioară:** 100 kg
- **Înălțime totală:** 875 mm



3 RAL 5007



4 Platformă din tablă de oțel



5 2 platforme din tablă de oțel

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni suprafață de încărcare Lxl mm	Culoare	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	200	600x450	RAL 5007	10,0	**8502194301**	
2	250	600x500	RAL 5007	11,0	**8502193051**	
2	250	600x500	RAL 7016	11,0	**8504506305**	
3	250	600x450	RAL 5007	19,0	**8502193103**	
3	250	600x450	RAL 7016	19,0	**8504506306**	
4	250	600x500	RAL 5007	13,0	**8504403573**	
5	250	600x450	RAL 5007	20,0	**8504403598**	

6 Cărucior pentru europaleți, cu mâner

fetra Transportgeräte

Cărucior pentru europaleți este adecvat pentru transportul simplu și rapid al tuturor paleților standard Euro de 400x600 mm.

- **Material:** construcție din cornier deschisă, din oțel
- **Cadru:** cu adâncitură
- **Capacitate portantă:** până la 250 kg
- **4 role pivotante:** Ø roată 125x32 mm, din elastomer termoplastic, 2 cu frână conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Butuci:** cu rulmenți cu bile cu canal
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru

Dimensiuni Lxl cca. mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
605x405	**8504484177**	



6

Cărucior cu platformă, aluminiu

fetra Transportgeräte

10 ani garanție

Cărucior cu platformă, din aluminiu, este rabatabil și are o suprafață de încărcare antiderapantă.

- **Structură tubulară**
- **Platformă:** din aluminiu, acoperit cu suprafață antiderapantă
- **Mâner tubular de împingere:** rabatabil
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** pneuri din cauciuc plin în culoare albastru-gri

Livrare: demontat, asamblare ușoară.



Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
150	760x495x885	10,0	**8503352362**	

Cărucior cu platformă și cu masă, din oțel

fetra Transportgeräte

10 ani garanție

Cărucioarele robuste din țeavă de oțel sunt prevăzute cu o platformă cu suprafață antiderapantă și profil de protecție de jur împrejur.

- **Structură din țeavă de oțel**
- **Platformă:** tablă de oțel, presată, cu suprafață antiderapantă lipită și profil de protecție de jur împrejur
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** pneuri din cauciuc plin, în culoare albastru-gri, nu lasă urme

Livrare: demontat, asamblare ușoară.

1 **Cărucior cu platformă**
- Mâner tubular de împingere rabatabil

2 **Cărucior cu masă, 2 suprafețe de încărcare**
- **Înălțimi ale suprafețelor:** 140, 655 mm

3 **Cărucior cu masă, 3 suprafețe de încărcare**
- **Înălțimi ale suprafețelor:** 140, 390, 655 mm



1



2



3

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
1	150	760x495x860	12,5	**8503352360**	
1	250	920x630x860	18,5	**8503352361**	
2	120	760x495x860	21,0	**8503353370**	
3	120	760x495x860	26,0	**8503353371**	

Cărucior cu platformă

fetra® Transportgeräte

10 ani garanție

Cărucior cu platformă este prevăzut cu pneuri din TPE

- **Structură din țeavă de oțel:** sudată
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** pneuri din TPE, rulare ușoară
- **Butuci:** rulmenți cu canal pentru bile
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru sau RAL 7016 gri antracit



RAL 7016



RAL 5007

Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Culoare	Ø roată mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
250	1100x450x910	850x450	RAL 5007	125	14,0	**8501203650**	
250	1100x450x910	850x450	RAL 7016	125	14,0	**8504506307**	
250	1250x600x910	1000x600	RAL 5007	125	19,0	**8502194302**	
250	1250x600x910	1000x600	RAL 7016	125	19,0	**8504506308**	
400	1030x505x953	850x500	RAL 5007	160	20,0	**8503353340**	
400	1180x705x953	1000x700	RAL 5007	160	28,0	**8503353341**	

Cărucior de transport, rabatabil

fetra® Transportgeräte

10 ani garanție

Cărucior de transport este prevăzut cu pneuri din TPE cu rulare ușoară.

- **Construcție:** cu mâner rabatabil sau platformă rabatabilă
- **Suprafață de încărcare:** cu plăci din material lemnos, suprafață din fag resp. gri mediu sau aluminiu cu suprafață antiderapantă
- **Roți:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă) cu pneuri din TPE, cu rulare ușoară
- **Butuci:** rulmenți cu canal pentru bile
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru/RAL 7016 gri antracit

1 **Cărucior cu platformă, din țeavă de oțel**
- Cu mâner rabatabil și platformă din lemn

2 **Cărucior cu masă, din țeavă de oțel**
- Cu 2 mânere rabatabile și platformă din lemn, suprafața de încărcare superioară rabatabilă

3 **Cărucior cu platformă, din țevi de aluminiu**
- Cu mâner rabatabil și suprafață de încărcare din aluminiu



1 RAL 7016



2 RAL 5007



3 Aluminiu argintiu

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Culoare	Ø roată mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	250	815x470x930	720x450	RAL 5007	125	15,0	**8502193047**	
1	250	815x470x930	720x450	RAL 7016	125	15,0	**8504506294**	
1	250	995x620x965	900x600	RAL 5007	160	24,0	**8502193048**	
1	250	995x620x965	900x600	RAL 7016	160	24,0	**8504506295**	
2	250	1080x620x930	900x600	RAL 5007	160	39,0	**8503353324**	
2	250	900x470x900	720x450	RAL 5007	125	25,0	**8503353323**	
3	200	815x470x930	720x450	aluminiu argintiu	125	10,0	**8503353320**	
3	200	995x620x965	900x600	aluminiu argintiu	160	17,0	**8503353321**	

1 – 5 Cărucior MultiVario

Cărucioarele de transport MultiVario oferă, în funcție de domeniul de utilizare, structura adecvată.

- **Structură din țeavă de oțel/profile de oțel:** sudată
- **Platformă, pereți longitudinali, frontali:** plăci din material lemnos, suprafață în design de fag sau gri mediu
- **Înălțimea peretelui:** 500 mm
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți: pneuri din TPE:** 160x40 resp. 200x40 mm
- **Opțional pneuri cu aer:** cost suplimentar, 220x70 mm
- **Butuci:** rulmenți cu bile cu canal
- **Înălțime de încărcare:**
  TPE Ø 160 mm: 228 mm
  TPE Ø 200 mm: 270 mm
  cu aer Ø 220 mm: 285 mm
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru sau RAL 7016 gri antracit

fetra Transportgeräte

10 ani garanție

MADE IN GERMANY



1 Cărucior cu mâner de împingere, gri antracit



2 Cărucior cu perete frontal



Cărucioarele MultiVario cu sistem fetra-de introducere și înșurubare

1 perete longitudinal detașabil



3 Cărucior cu 2 pereți frontali



4 Cărucior cu trei pereți



5 Cărucior cu patru pereți

Imag.	Model	Capacitate portantă kg	Dimensiuni exterioare Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Culoare	Ø roată mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	Cărucior cu mâner de împingere	500	975x509x948	850x500	RAL 5007	160	23,0	**8502910648**	
1	Cărucior cu mâner de împingere	500	975x509x948	850x500	RAL 7016	160	23,0	**8504506310**	
1	Cărucior cu mâner de împingere	600	1125x609x990	1000x600	RAL 5007	200	27,0	**8503353360**	
1	Cărucior cu mâner de împingere	600	1125x609x990	1000x600	RAL 7016	200	27,0	**8504506309**	
1	Cărucior cu mâner de împingere	600	1125x709x990	1000x700	RAL 5007	200	30,0	**8502910649**	
1	Cărucior cu mâner de împingere	600	1125x709x990	1000x700	RAL 7016	200	30,0	**8504506293**	
1	Cărucior cu mâner de împingere	600	1325x809x990	1200x800	RAL 5007	200	35,0	**8502910650**	
1	Cărucior cu mâner de împingere	600	1325x809x990	1200x800	RAL 7016	200	35,0	**8504506304**	
2	Cărucior cu perete frontal	500	970x509x948	850x500	RAL 5007	160	25,0	**8503066478**	
2	Cărucior cu perete frontal	600	1120x609x990	1000x600	RAL 5007	200	30,0	**8503066479**	
2	Cărucior cu perete frontal	600	1120x709x990	1000x700	RAL 5007	200	33,0	**8503066480**	
2	Cărucior cu perete frontal	600	1320x809x990	1200x800	RAL 5007	200	39,0	**8503066481**	
3	Cărucior cu 2 pereți frontali	500	1030x509x948	850x500	RAL 5007	160	29,0	**8503066482**	
3	Cărucior cu 2 pereți frontali	600	1180x609x990	1000x600	RAL 5007	200	35,0	**8503066483**	
3	Cărucior cu 2 pereți frontali	600	1180x709x990	1000x700	RAL 5007	200	39,0	**8503066484**	
3	Cărucior cu 2 pereți frontali	600	1380x809x990	1200x800	RAL 5007	200	45,0	**8503066485**	
4	Cărucior cu trei pereți	500	1030x509x948	850x500	RAL 5007	160	33,0	**8503066486**	
4	Cărucior cu trei pereți	600	1180x609x990	1000x600	RAL 5007	200	39,0	**8503066487**	
4	Cărucior cu trei pereți	600	1180x709x990	1000x700	RAL 5007	200	43,0	**8503066488**	
4	Cărucior cu trei pereți	600	1380x809x990	1200x800	RAL 5007	200	51,0	**8503066489**	
5	Cărucior cu patru pereți	500	1030x509x948	850x500	RAL 5007	160	37,0	**8503066490**	
5	Cărucior cu patru pereți	600	1180x609x990	1000x600	RAL 5007	200	44,0	**8503066491**	
5	Cărucior cu patru pereți	600	1180x709x990	1000x700	RAL 5007	200	48,0	**8503066492**	
5	Cărucior cu patru pereți	600	1380x809x990	1200x800	RAL 5007	200	56,0	**8503066493**	

1 – 5 Cărucior ușor, cu masă

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

fetra Transportgeräte

Cărucioarele ușoare cu masă au o sarcină de 300 kg.

- **Construcție cu șuruburi**
- **Structură din țeavă de oțel/profile de oțel:** sudată
- **Platforme:** plăci din material lemnos, suprafață în design de fag sau gri mediu, așezate în cadru de oțel, înălțime cant 12 mm
- **Sarcină platformă superioară, mijlocie:** 80 kg
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante de Ø 125 mm, cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** pneuri din TPE, rulare ușoară
- **Butuci:** rulmenți cu bile cu canal
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru sau RAL 7016 gri antracit

Modelul 3 suplimentar:
- **Sertare:** 2 sertare din oțel, glisare cu role
- **Închidere:** butuc cu cilindru
- **Dimensiuni hxlxA** 105x415x490 mm
- **Capacitate portantă:** 25 kg/sertar


1


2


5


4

ACCESORII

Set de compartimentare sertare

Cu ajutorul setului de compartimentare, sertarul poate fi organizat simplu și ordonat.

- **Material:** tablă de oțel, zincată
- **Livrare:** 2 profile longitudinale, 6 table de separare
- **Compartimentare:** inserabile, în funcție de nevoi

Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
8503353429	




3

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Număr suprafețe de încărcare	Înălțimi ale suprafețelor mm	Ø roată mm	Greutate kg	RAL 5007 Nr. comandă	fetra Transportgeräte €	RAL 7016 Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	300	986x511x1039	850x500	2	200/820	125	28,0	**8502483679**		**8504506300**	
1	300	1136x611x1039	1000x600	2	200/820	125	36,0	**8501203657**		**8504506301**	
2	300	1021x511x 830	850x500	2	200/820	125	28,0	**8503353342**		–	–
2	300	1171x611x 830	1000x600	2	200/820	125	35,0	**8503353344**		–	–
3	300	1136x611x1039	1000x600	2	200/820	125	48,0	**8502192976**		–	–
4	300	986x511x1039	850x500	3	200/510/820	125	35,0	**8502483680**		**8504506302**	
4	300	1136x611x1039	1000x600	3	200/510/820	125	49,0	**8502192974**		**8504506303**	
5	300	1021x511x 830	850x500	3	200/510/820	125	35,0	**8503353343**		–	–
5	300	1171x611x 830	1000x600	3	200/510/820	125	48,0	**8503353345**		–	–

1 – 6 Cărucior greu, cu masă

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

fetra Transportgeräte

Cărucioarele grele, cu masă, au o capacitate portantă ridicată de 500 până la 600 kg.

- **Structură din țeavă de oțel/profile de oțel:** sudată
- **Platformele** 1 – 4: plăci din material lemnos, suprafață în design de fag sau gri mediu, așezate în cadru de oțel
- **Platformele** 5 – 6: tablă de oțel, sudate pe linie și curat în cadru
- **Capacitate portantă platformă superioară, mijlocie:** 200 kg
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** pneuri din TPE, rulare ușoară
- **Butuci:** rulmenți cu bile cu canal
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru sau RAL 7016 gri antracit


2


1


3


4


5


6

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Număr suprafețe de încărcare	Înălțimi ale suprafețelor mm	Ø roată mm	Greutate kg	RAL 5007 Nr. comandă	fetra Transportgeräte €	RAL 7016 Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	500	737x609x 860	600x600	2	228/860	160	36,0	**8503795192**		**8504506311**	
2	500	1047x509x 860	850x500	2	228/860	160	37,0	**8503353353**		**8504506296**	
2	600	1197x609x 900	1000x600	2	270/900	200	44,0	**8503353354**		**8504506297**	
2	600	1197x709x 900	1000x700	2	270/900	200	49,0	**8502910651**		**8504506298**	
2	600	1397x809x 900	1200x800	2	270/900	200	58,0	**8502910652**		**8504506299**	
3	500	1047x509x 860	850x500	3	228/544/860	160	50,0	**8503353355**		–	–
3	600	1197x609x 900	1000x600	3	270/585/900	200	61,0	**8503353356**		–	–
3	600	1197x709x 900	1000x700	3	270/585/900	200	67,0	**8502910653**		–	–
3	600	1397x809x 900	1200x800	3	270/585/900	200	79,0	**8502910654**		–	–
4	600	1197x709x1218	1000x700	4	270/585/900/1218	200	85,0	**8503353357**		–	–
4	600	1397x809x1218	1200x800	4	270/585/900/1218	200	104,0	**8503353358**		–	–
5	500	737x609x 860	600x600	2	228/860	160	41,0	**8504258464**		–	–
6	500	1047x509x 860	850x500	2	228/860	160	44,0	**8504258479**		–	–
6	600	1197x609x 900	1000x600	2	270/900	200	53,0	**8504258480**		–	–
6	600	1197x709x 900	1000x700	2	270/900	200	58,0	**8504258481**		–	–
6	600	1397x809x 900	1200x800	2	270/900	200	75,0	**8504258482**		–	–

ACCESORII

fetra Transportgeräte

Roți cu pneuri din TPE-ESD



Roțile nu crează frecare și împiedică încărcarea electrostatică.

- **Butuci:** cu rulmenți de precizie cu bile cu canal
- **Cost suplimentar față de echiparea cu roți standard**

Ø roată mm	pt. suprafață de încărcare Lxl mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
125	850x500	8504258456	
160	1000x700	8504258457	
200	1200x800	8504258458	

Roți cu pneuri cu aer



Roțile sunt adecvate pentru utilizarea pe suprafețe denivelate, în special în exterior.

- **Utilizabile:** pt. lățimi ale cărucioarelor de peste 600 mm
- **Sarcină:** 400 kg
- **Cost suplimentar față de echiparea cu roți standard**

pt. roată cu Ø mm	Dimensiuni Øxl mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
125	220x70	8502193237	
160	220x70	8502193238	
200	220x70	8502193240	

Roți cu pneuri elastice albastre-gri și rulmenți cu bile



Roțile au o capacitate de rulare ușoară și o durabilitate ridicată.

- **Cost suplimentar față de echiparea cu roți standard**

Ø roată mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
125	8504258459	
160	8504258460	
200	8504258461	

Roți din poliamidă



Roțile au o capacitate portantă ridicată și sunt în mare măsură rezistente împotriva umezelii, a sării, acizilor și leșiilor.

- **Utilizare:** preponderent pentru suprafețe drepte
- **Cost suplimentar față de echiparea cu roți standard**

Ø roată mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
125	8502331698	
160	8502331699	
200	8502331700	

Roți cu pneuri din poliuretan



Roțile sunt ușoare, silențioase și rezistente împotriva unei multitudini de medii agresive.

- **Butuci:** rulmenți cu bile

Dimensiuni Øxl mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
200x50	8503353348	

Profil de protecție



Profilul din plastic din jurul cadrului de bază protejează împotriva deteriorării.

- **Cost suplimentar**

Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
8502331702	

Role cu distanțier

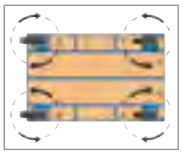


Cele 4 role cu distanțier protejează cadrul împotriva deteriorării.

- **Material:** plastic gri deschis
- **Lățime totală:** suprafața de încărcare + 80 mm

Ø roată mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
50	8503353448	

Role pivotabile, 4 bucăți



Cele 4 role pivotabile sunt foarte manevrabile și mobile în toate direcțiile.

- Rulare dreaptă limitată
- **Alternativ la:** 2 role pivotabile- și 2 role fixe

Ø roată mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
250	8502193239	

Tăbliță de scris



Tăbliță din lemn format DIN A4, ca suport pentru activitatea de notare.

- **Material:** Lemn cu clemă pentru hârtie și suport pentru creion

Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
8502193241	

Coș din sârmă pentru piese mici



Coșul din sârmă pentru piese mici este vopsit în câmp electrostatic, aluminiu argintiu.

Dimensiuni LxAxl mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
600x140x220	8502331703	

Sistem centralizat de frânare TOTALSTOP

TOTALSTOP fetra centraal remsysteem

Prețurile indicate sunt valabile doar la cumpărarea nouă a produselor, nu pentru montarea ulterioară.

- **Fixare ușoară a frânei:** cu doar o apăsare de picior
- **Blocare sigură:** pe lângă fixarea rotirii roților se blochează și mișcarea pivotantă a celor două roți pivotante
- **Pedala de frânare:** amplasată central și astfel permanent în unghiul vizual al utilizatorului, poate fi acționată în orice poziție a rolelor
- **Frână roți:** din cauciuc, utilizabilă pentru toate materialele de roți, poate fi reglată ulterior cu ușurință



Poate fi livrată pentru toate cărucioarele de transport marcate cu logo-ul TOTALSTOP

Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
8503820393	

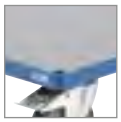
Role din TPE



Roțile cu pneuri din TPE (elastomer termoplastic) oferă multe avantaje pe suprafețele plane.

- Rezistență scăzută la pornire, rulare și pivotare
- Rulare silențioasă pe suprafețe plane
- Pneuri gri închis, rezistente la murdărire
- Nu lasă urme, nu crează frecare
- Rulment cu bile cu canal, pe două părți, etanșat, fără întreținere
- **Protecție împotriva firelor:** împiedică înfășurarea firelor în jurul axului roții

suprafață de încărcare din placă de PVC dur



Placa din PVC dur, gri închis, rezistentă la intemperii, a suprafeței de încărcare are o rezistență ridicată împotriva substanțelor chimice și este greu inflamabilă.

- **Cost suplimentar în funcție de suprafața de încărcare standard**

Suprafață de încărcare Lxl mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
850x500	8504491548	
1000x600	8504491549	
1000x700	8504491550	
1200x800	8504491551	

Suprafață de încărcare din placaj antiderapant din lemn



Suprafața de încărcare este prevăzută cu o placă antiderapantă din placaj stratificat din lemn, rezistent la apă.

- **Cost suplimentar în funcție de suprafața de încărcare standard**

Suprafață de încărcare Lxl mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
850x500	8504491552	
1000x600	8504491553	
1000x700	8504491554	
1200x800	8504491555	

Cărucior de transport pentru sarcini grele

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

fetra® Transportgeräte

Cărucioarele de transport pentru sarcini grele sunt echipate special pentru sarcini grele de până la 1200 kg.

- **Sistem modular**
- **Ø roată:** 200 mm
- **Structură din țeavă de oțel/profile de oțel:** sudată
- **Platforme:** plăci antiderapante din placaj stratificat din lemn rezistent la apă
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** pneuri elastice din cauciuc plin, Ø 200x50 mm
- **Butuci:** rulmenți cu bile
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru



1 Cărucior de bază

4 Cărucior cu rafturi:
- **Echipare:** cu 1 raft fix și 3 rafturi mobile, 1 latură placaj stratificat antiderapant, cealaltă latură netedă



2 Cărucior cu mâner de împingere



3 Cărucior cu masă



4 Cărucior cu rafturi

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Înălțimea suprafeței de încărcare mm	Sarcină platformă superioară/mijlocie kg	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	1200	1076x700x 283	1000x700	283	–	35,0	**8503353438**	
1	1200	1276x800x 283	1200x800	283	–	39,0	**8503353439**	
1	1200	1676x800x 283	1600x800	283	–	53,0	**8503353440**	
1	1200	2076x800x 283	2000x800	283	–	83,0	**8503353441**	
2	1200	1155x700x1005	1000x700	283	–	39,0	**8503353434**	
2	1200	1355x800x1005	1200x800	283	–	44,0	**8503353435**	
2	1200	1755x800x1005	1600x800	283	–	57,0	**8503353436**	
2	1200	2155x800x1005	2000x800	283	–	84,0	**8503353437**	
3	1200	1210x700x 925	1000x700	283/925	500	67,0	**8503353430**	
3	1200	1410x800x 925	1200x800	283/925	500	77,0	**8503353431**	
3	1200	1810x800x 925	1600x800	283/925	500	100,0	**8503353432**	
3	1200	2210x800x 925	2000x800	283/925	500	156,0	**8503353433**	
4	1200	1173x700x1583	1000x700	283/688/1088/1488	180	82,0	**8503353480**	
4	1200	1373x800x1583	1200x800	283/688/1088/1488	180	98,0	**8503353455**	

1 – 4 Cărucior cu masă, cu plăci tip tavă

Tăvile din tablă de oțel sudate sunt etanșe la ulei și au o înălțime de 40 mm.

- **Structură din țeavă de oțel/profile de oțel:** sudată
- **Mâner din țeavă de oțel, tăvi din tablă de oțel:** înșurubat
- **Număr tăvi:** la alegere cu 2 sau 3 bucăți, etanșe la ulei
- **Înălțime tavă:** 40 mm
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** pneuri din TPE, rulare ușoară
- **Butuci:** rulmenți cu bile cu canal
- **Vopsire în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru/RAL 7016 gri antracit

Tip 1, 2
- Mâner de împingere: orizontal

Tip 3, 4
- Mâner de împingere: înclinat

Capacitate portantă: 400 kg



1 RAL 7016

fetra Transportgeräte

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

Mâner de împingere: orizontal



2



3

Mâner de împingere: înclinat



4

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Număr suprafețe de încărcare	Înălțimi ale suprafețelor mm	Ø roată mm	Greutate kg	RAL 5007 Nr. comandă	€	RAL 7016 Nr. comandă	€
1	400	1021x500x 870	850x500	2	207/829	160	36,0	**8503352365**		**8504566338**	
1	400	1171x700x 910	1000x700	2	248/870	200	47,0	**8503352366**		**8504566339**	
2	400	1021x500x 870	850x500	3	207/519/829	160	46,0	**8503353397**		**8504566340**	
2	400	1171x700x 910	1000x700	3	248/560/870	200	61,0	**8503353398**		**8504566341**	
3	400	986x500x1065	850x500	2	207/829	160	36,0	**8503353405**		–	–
3	400	1136x700x1105	1000x700	2	248/870	200	47,0	**8503353406**		–	–
4	400	986x500x1065	850x500	3	207/519/829	160	46,0	**8503353407**		–	–
4	400	1136x700x1105	1000x700	3	248/560/870	200	61,0	**8503353408**		–	–

5 Cărucior cu masă, cu tavă de colectare și placă tip tavă

Tăvile sudate, din tablă de oțel, sunt echipate cu robinet de scurgere și golire.

- **Tăvi:** 2 bucăți, etanșe la ulei
- **Înălțime tavă partea superioară:** 100 mm
- **Placă tip tavă:** scurgere conică, robinet de golire 12,7 mm (1/2")
- **Grilaj:** așezat fără fixare, aliniat în partea superioară, dimensiune ochiuri 31x31 mm
- **Înălțime tavă partea inferioară** 25 mm
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** pneuri din TPE, rulare ușoară
- **Butuci:** rulmenți cu bile cu canal

Capacitate portantă: 300 kg



5 Cu grilaj, tavă de colectare, robinet de scurgere

fetra Transportgeräte

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Număr suprafețe de încărcare	Înălțimi ale suprafețelor mm	Ø roată mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
5	300	1136x611x1030	1000x600	2	181/901	125	51,0	**8503353361**	

1 – 8 Cărucior cu rafturi

fetra® Transportgeräte

10 ani garanție

Polițele căruciorului cu rafturi au o sarcină de 90 kg per poliță.

- **Construcție cu șuruburi**
- **Structură din țeavă de oțel/profile de oțel:** sudată
- **Pereți frontali:** pe 3 înălțimi, la alegere 1 – 3 deschis sau 4 cu bare tubulare verticale, distanță cca. 130 mm sau 5 cu pereți din grilaj de sârmă 100x100x5 mm, 6 pereți frontali și 1 perete longitudinal cu bare tubulare vertica le, distanță cca. 130 mm, 7 pereți frontali și 1 perete longitudinal cu pereți din grilaj de sârmă 100x100x5 mm
- **Polițe:** 1 fixă, 2 resp. 3 polițe variabile pentru introducerea în grilă la 90 resp. 100 mm
- **Material poliță:** Plăci tip sandwich, rezistente, rigide, suprafețe din fag
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** pneuri din TPE, rulare ușoară, 160x40 resp. 200x40 mm
- **Butuci:** rulmenți cu bile cu canal
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru sau RAL 7016 gri antracit

1 – 3 Cărucior cu rafturi, sistem modular, cu 2 pereți frontali



1 Pereți frontali fără bare



2



3



3 în RAL 7016

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Înălțimi ale suprafețelor mm	Culoare	Ø roată mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	500	1019x509x1111	850x500	228/628/1028	RAL 5007	160	41,0	**8503353451**	
1	600	1169x609x1152	1000x600	269/669/1069	RAL 5007	200	50,0	**8503353452**	
1	600	1169x709x1152	1000x700	269/669/1069	RAL 5007	200	55,0	**8503353453**	
1	600	1369x809x1152	1200x800	269/669/1069	RAL 5007	200	68,0	**8503353454**	
2	500	1019x509x1511	850x500	228/628/1028/1428	RAL 5007	160	51,0	**8503353413**	
2	600	1169x609x1552	1000x600	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	61,0	**8503353414**	
2	600	1169x709x1552	1000x700	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	68,0	**8503353415**	
2	600	1369x809x1552	1200x800	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	85,0	**8503353416**	
3	600	1169x609x1800	1000x600	269/669/1049/1469	RAL 5007	200	64,0	**8503353420**	
3	600	1169x609x1800	1000x600	269/669/1049/1469	RAL 7016	200	64,0	**8504566325**	
3	600	1169x709x1800	1000x700	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	69,0	**8503353421**	
3	600	1169x709x1800	1000x700	269/669/1069/1469	RAL 7016	200	69,0	**8504566326**	
3	600	1369x809x1800	1200x800	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	86,0	**8503353422**	
3	600	1369x809x1800	1200x800	269/669/1069/1469	RAL 7016	200	86,0	**8504566327**	

4 – 8 Cărucior cu rafturi, sistem modular, cu 2 pereți frontali

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

fetra Transportgeräte



4 Pereți frontali cu bare



5 Pereți frontali cu pereți din grilaj de sârmă



6



7



8

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Înălțimi ale suprafețelor mm	Culoare	Ø roată mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
4	600	1169x609x1800	1000x600	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	70,0	**8503353423**	
4	600	1169x709x1800	1000x700	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	80,0	**8503353424**	
4	600	1369x809x1800	1200x800	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	97,0	**8503353425**	
5	600	1169x709x1800	1000x700	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	79,0	**8504258489**	
5	600	1369x809x1800	1200x800	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	97,0	**8504258490**	
6	600	1169x630x1800	1000x600	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	82,0	**8504752475**	
6	600	1169x730x1800	1000x700	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	92,0	**8504757055**	
6	600	1369x830x1800	1000x800	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	111,0	**8504752476**	
7	600	1169x609x1800	1000x600	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	80,0	**8504752470**	
7	600	1169x709x1800	1000x700	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	85,0	**8503795193**	
8	600	1369x809x1800	1200x800	269/669/1069/1469	RAL 5007	200	103,0	**8503795194**	

ACCESORII

Bară de rigidizare

Bara de conectare crește capacitatea portantă a polițelor mobile între 90 kg și 150 kg.

Indicație: o pereche este livrată cu fiecare cărucior.



pentru suprafață de încărcare L x l mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
850x500	**8504258475**	
1000x600	**8504258476**	
1000x700	**8504258477**	
1200x800	**8504258478**	

Poliță mobilă

- **Cost suplimentar**
- **incl. colțare:** o pereche inclusă la livrare



Dimensiuni Lxl mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
850x500	**8503353409**	
1000x600	**8503353410**	
1000x700	**8503353411**	
1000x800	**8503353412**	

Cărucior de transport pachete, cu pereți din grilaj de sârmă

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

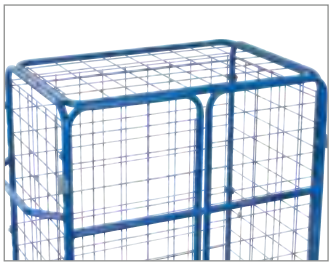
fetra Transportgeräte

Cărucioarele de transport pachete cu trei pereți sunt livrabile, la alegere, cu sau fără capac.

- **Capacitate portantă:** 600 kg
- **Structură din țeavă de oțel/profile de oțel:** sudată
- **Construcție cu șuruburi**
- **Pereți frontali, 1 perete longitudinal:** grilaj din sârmă, 100x100x5 mm, sudat
- **La alegere:** cu două uși batante pe partea longitudinală deschisă sau cu capac
- **Uși batante:** rabatabile pe laturile frontale
- **Închidere:** Închizătoare încorporată în cadrul tubular pentru lacăt
- **Platformă:** Placă din material lemnos, suprafață din fag
- **Role:** 2 role fixe, 2 role pivotante cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** pneuri din TPE, rulare ușoară, 200x40 mm
- **Butuci:** rulmenți cu bile cu canal
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru



Uși rabatate



Exemplu cu capac



cu ușă batantă



fără ușă batantă

Model	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Înălțime totală/utilă mm	Greutate s/m capac kg	fără capac Nr. comandă	€	cu capac Nr. comandă	€
fără ușă batantă	600	1169x609x1552	1000x600	1552/1280	44,0/–	**8504258462**		–	–
fără ușă batantă	600	1169x709x1552	1000x700	1552/1280	45,5/–	**8503353456**		–	–
fără ușă batantă	600	1369x809x1552	1200x800	1552/1280	52,0/–	**8503353485**		–	–
fără ușă batantă	600	1169x609x1800	1000x600	1800/1530	46,0/–	**8504258488**		–	–
fără ușă batantă	600	1169x709x1800	1000x700	1800/1530	49,0/–	**8503353487**		–	–
fără ușă batantă	600	1369x809x1800	1200x800	1800/1530	55,0/–	**8503353488**		–	–
cu ușă batantă	600	1169x630x1552	1000x600	1552/1280	58,0/60,5	**8504258484**		**8504258485**	
cu ușă batantă	600	1169x730x1552	1000x700	1552/1280	61,0/63,5	**8503353484**		**8504258486**	
cu ușă batantă	600	1369x830x1552	1200x800	1552/1280	65,5/75,0	**8503353486**		**8504258487**	
cu ușă batantă	600	1169x630x1800	1000x600	1800/1530	62,0/65,0	**8504258483**		**8504258491**	
cu ușă batantă	600	1169x730x1800	1000x700	1800/1530	63,0/67,5	**8503353483**		**8504258492**	
cu ușă batantă	600	1369x830x1800	1200x800	1800/1530	70,5/79,0	**8503353489**		**8504258493**	

Cărucior-dulap, cu uși

10 ani garanție | MADE IN GERMANY | TOTALSTOP fetra centraal remsysteem

fetra Transportgeräte

Cărucioarele dulap sunt echipate în serie cu un sistem centralizat de frânare.

- **Construcție din cornier din oțel:** cu mâner de împingere tubular
- **Polițe:** 1 fixă, 4 polițe variabile pentru introducerea în grila de 100 mm
- **Material poliță:** Plăci tip sandwich, rezistente, rigide, suprafețe din fag
- **Capacitate portantă:** 90 kg per poliță
- **Înălțimi ale rafturilor:** 292, 582, 882, 1182, 1482 mm
- **Distanță între rafturi:** câte 280 mm
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante **cu sistem centralizat de frânare TOTALS TOP, în serie,** pe rolele pivotante, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** pneuri din TPE, rulare ușoară
- **Butuci:** rulmenți de precizie cu bile cu canal
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru/RAL 7016 gri antracit

1 **Cărucior-dulap, grilaj din sârmă:** Pereți frontali, longitudinali, uși batante, capac cu grilaj din sârmă, 40x40x4 mm, complet sudat

2 **Cărucior-dulap, tablă de oțel:** Pereți frontali, longitudinali, uși batante, capac îmbrăcate în tablă de oțel zincat
- **Grosime tablă:** 1 mm

3 **Cărucior-dulap, tablă de Al:** Pereți frontali, 1 perete longitudinal, uși batante, capac îmbrăcate în tablă de oțel zincat
- **Grosime tablă:** 1,5 mm
- **1 perete longitudinal:** Închidere cu oblon ușor de acționat, profile tubular din Al cu mâner și butuc cu cilindru

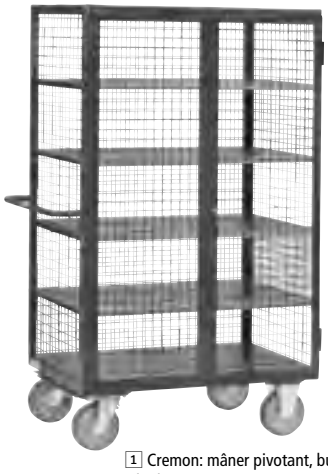


1 Închizătoare cu bară

Cu sistem centralizat de frânare TOTALSTOP



Închizătoare cu bară: poate fi încuiată cu lacăt, utilizare facilă
Închizători: înlocuibile în orice moment
Închidere: nu iese în afară
Livrare: fără închizători



1 Cremon: mâner pivotant, butuc cu cilindru, RAL 7016



2 Cremon



3 Închidere cu oblon

Model	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Culoare	Ø roată mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1 cu închizătoare cu bară	750	1170x740x1792	1000x680	RAL 5007	200	151,0	**8503066512**	
1 cu închizătoare cu bară	750	1370x840x1792	1200x780	RAL 5007	200	173,0	**8503066513**	
1 cu cremon	750	1170x745x1792	1000x680	RAL 5007	200	144,0	**8502192832**	
1 cu cremon	750	1170x750x1792	1000x680	RAL 7016	200	144,0	**8504566322**	
1 cu cremon	750	1370x845x1792	1200x780	RAL 5007	200	175,0	**8502192834**	
1 cu cremon	750	1370x850x1792	1200x750	RAL 7016	200	169,0	**8504566323**	
2 cu cremon	750	1170x745x1792	1000x680	RAL 5007	200	159,0	**8503353334**	
2 cu cremon	750	1370x845x1792	1200x780	RAL 5007	200	196,0	**8503353335**	
3 cu închidere cu oblon	750	1170x750x1792	1000x650	RAL 5007	200	137,0	**8503353336**	
3 cu închidere cu oblon	750	1370x850x1792	1200x750	RAL 5007	200	169,0	**8503353337**	

ACCESORII

Poliță suplimentară

- **Capacitate portantă:** 90 kg
- Plăci tip sandwich, din fag, utilizabil în mod variat (împărțire 100 mm)

Indicație: Cărucior dulap cu oblon are polițe proprii (livrabile la cerere).

Dimensiuni Lxl mm	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1000x680	**8503066514**	
1200x780	**8503066515**	



Cărucior-dulap

La cărucioarele-dulap din sârmă, lemn sau tablă, pereții sunt rabatabili.

fetra® Transportgeräte

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

- **Structură din țeavă de oțel/profile de oțel:** sudată
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** Pneuri din TPE, 200x50 mm, rulare ușoară
- **Butuci:** rulmenți cu bile cu canal
- **Livrare:** demontat, asamblare ușoară

Polițe
- **Modelul** 1 – 4: Plăci din material lemnos, suprafețe din fag
- **Modelul** 5 – 6: Tablă de oțel, vopsită în câmp electrostatic

1 – 2 Cărucior-dulap din sârmă

- **Structură din țeavă de oțel**
- **Grilaj din sârmă:** sudat, 50x50x4 mm
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru

Modelul 1: variantă modulară prin înșurubare
- **Înălțime utilă:** 700 mm

Modelul 2: variantă fixă sudată
- **Înălțime utilă:** 806 mm
- **Capac:** dublu rabatabil
- **Inele:** pentru lacăte


1


2

Model	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Ø roată mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1 fără capac	600	1060x715x1069	1000x700	200	51,0	**8503353362**	
1 fără capac	600	1260x815x1069	1200x800	200	59,0	**8503353363**	
2 cu capac	600	1130x725x1113	1000x700	200	67,0	**8502192820**	
2 cu capac	600	1330x825x1113	1200x800	200	81,0	**8502192822**	

3 – 4 Cărucior-dulap din lemn

- **Structură din țeavă de oțel**
- **Pereți:** Plăci din material lemnos, suprafețe din fag
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru

Modelul 3: variantă modulară prin înșurubare
- **Înălțime utilă:** 700 mm

Modelul 4: variantă fixă sudată
- **Înălțime utilă:** 806 mm
- **Capac:** dublu rabatabil
- **Inele:** pentru lacăte


3


4

Model	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Ø roată mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
3 fără capac	600	1060x715x1069	1000x700	200	64,0	**8503353368**	
3 fără capac	600	1260x815x1069	1200x800	200	76,0	**8503353369**	
4 cu capac	600	1130x725x1113	1000x700	200	90,0	**8502192824**	
4 cu capac	600	1330x825x1113	1200x800	200	105,0	**8502192826**	

5 – 6 Cărucior-dulap din tablă

- **Construcție din cornier din oțel**
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru
- **Înălțime utilă:** 816 mm
- **Capac:** Dintr-o bucată, ridicare prin arc cu gaz de compresiune
- **Inele:** pentru lacăte

Modelul 5: Pereți din tablă de oțel, sudată, vopsită în câmp electrostatic

Modelul 6: pereți din tablă de oțel zincat, lipită


5


6

Model	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Ø roată mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
5 cu capac	600	1150x730x1113	1000x700	200	95,0	**8503353366**	
5 cu capac	600	1350x830x1113	1200x800	200	114,0	**8503353367**	
6 cu capac	600	1150x730x1113	1000x700	200	80,0	**8503353364**	
6 cu capac	600	1350x830x1113	1200x800	200	93,0	**8503353365**	

1 – 5 Cărucior-șasiu pentru paleți simpli și containere cu grilaj

10 ani garanție · MADE IN GERMANY · fetra Transportgeräte

Aceste cărucioare-șasiu robuste sunt adecvate pentru paleți simpli și pentru containere cu grilaj

- **Construcție din cornier din oțel sudat** 1 fără, 2 până la 5 cu colțuri de prindere
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru/RAL 7016 gri antracit
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)

Roți:

1 + 2 **TPE:** rezistență foarte scăzută la pornire, rulare și pivotare, nu crează frecare = nu lasă urme, rulare silențioasă
- **Butuci:** rulmenți cu bile

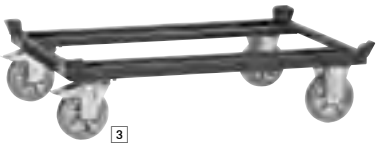
3 **Cauciuc plin, elastic:** Rezistență scăzută la rulare, rotire elastică, fără zgomote, albastru-gri, nu lasă urme
- **Butuci:** rulmenți cu bile

4 **Poliamidă:** rezistență chimică ridicată, rezistență scăzută la rulare, non-marking – nu lasă urme
- **Butuci:** rulmenți cu role

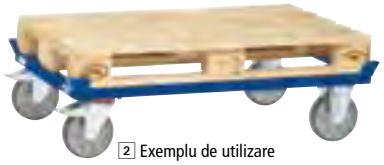
5 **Poliuretan:** variantă consolidată pentru sarcini grele, rezistență foarte scăzută la rulare, rotire elastică, fără zgomote
- **Butuci:** rulmenți cu bile


1 fără colțuri de prindere


2 Exemplu de utilizare


3


4


2 Exemplu de utilizare


5

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	pentru dimensiune paleți Lxl mm	Înălțime de încărcare: mm	Roți	Ø roată mm	Greutate kg	RAL 5007 Nr. comandă	fetra €	RAL 7016 Nr. comandă	fetra €
1	500	1240x830x238	1230x820	1200x800	216	TPE	160	29,0	**8504098425**		–	–
2	750	1255x855x329	1210x810	1200x800	282	TPE	200	34,0	**8503352375**		**8504566333**	
3	1200	1255x855x329	1210x810	1200x800	282	Cauciuc plin, elastic	200	35,0	**8503352376**		**8504566335**	
4	1050	1255x855x329	1210x810	1200x800	282	Poliamidă	200	33,0	**8503353464**		**8504566334**	
5	2200	1255x855x333	1210x810	1200x800	282	Poliuretan	200	43,0	**8504403582**		–	–

ACCESORII

Cadru pentru paleți simpli și containere cu grilaj

Acest cadru pentru cărucioarele-șasiu pentru paleți este destinat așezării paleților simpli și a containerelor cu grilaj la înălțime ergonomică favorabilă. Cadrul se înșurubează prin intermediul plăcuțelor de pe picioare cu ajutorul setului de înșurubare de cărucior-șasiu pentru paleți.

- **Construcție din cornier din oțel:** sudat, cu 4 colțuri de prindere
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru/RAL 7016 gri antracit
- **Livrare:** șuruburi incluse

Capacitate portantă kg	Suprafață de încărcare Lxl mm	pentru dimensiune paleți Lxl mm	Înălțime* mm	Culoare	Greutate kg	Nr. comandă	fetra €
1200	1210x810	1200x800	140/422	RAL 5007	17,0	**8503353467**	
1200	1210x810	1200x800	270/552	RAL 5007	18,0	**8503353468**	
1200	1210x810	1200x800	370/652	RAL 5007	19,0	**8503352377**	
1200	1210x810	1200x800	370/652	RAL 7016	19,0	**8504566336**	



* Înălțime fără/cu cărucior-șasiu.

Mâner tubular de împingere

Mânerul tubular de împingere este destinat manipulării comode a cărucioarelor-șasiu de paleți goale sau încărcate, protejând în același timp spatele utilizatorului.

- Pentru cărucioare-șasiu de paleți
- Structură robustă din țeavă de oțel cu gheare de prindere puternice
- Mânerul și țeava transversală sunt îmbrăcate cu Softgrip
- În poziție decuplată poate fi împins cu ușurință cu ajutorul a 2 role ajutătoare
- Marcă înregistrată 20 2014 010 367

Culoare	Nr. comandă	fetra €/Cost suplimentar
RAL 5007	**8504099078**	
RAL 7016	**8504566337**	



Bară de tracțiune, bolț de cuplare, nu pot fi montate ulterior

Cu ajutorul barei de tracțiune pot fi cuplate până la 5 cărucioare-șasiu astfel încât să formeze un șir.

- Pentru transportul cu vehicule tractoare cu viteze de până la 6 km/h
- Greutate maximă de tractare 2000 kg
- Bara de tracțiune din platbandă din oțel, se așează automat, cu ajutorul arcurilor de torsiune, în poziție de repaus verticală
- Pe partea cu rolele fixe se află un bolț de cuplare robust
- Cuplarea este posibilă prin acționarea cu piciorul

Nr. comandă	fetra €/Cost suplimentar
8504258463	



Cărucior pentru plăci

10 ani garanție

fetra Transportgeräte

Cărucioarele pentru plăci sunt destinate transportul pe lungime a plăcilor din lemn sau plastic, cu suprafețe mari.

- **Structură din țeavă de oțel:** cu placă din tablă de oțel
- **Roți:** pneuri cu cauciuc plin sau cu aer
- **Butuci:** rulmenți cu role
- **Role:** 2 role de sprijin, Ø 50 mm
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru
- **Livrare:** demontat, asamblare ușoară

Modelul 2
- **Bare de sprijin:** acoperite cu cauciuc profilat antiderapant
- **Element de fixare:** reglabil, ca siguranță împotriva răsturnării



1



2

DE ȘTIUT

Roți anti-pană disponibile la cerere.

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni hxl mm	Dimensiune placă lxA mm	Pneuri ØxB mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	400	1430x680	500x200	Cauciuc plin 250x60	18,0	**8502192372**	
1	350	1440x680	500x200	Cu aer 260x85	16,0	**8502192373**	
2	400	1450x680	500x200	Cauciuc plin 250x60	20,0	**8503353338**	
2	350	1460x680	500x200	Cu aer 260x85	18,0	**8503353339**	

Cărucior pentru plăci

10 ani garanție

fetra Transportgeräte

Cu ajutorul cărucioarelor pentru plăci pot fi transportate plăci cu ușurință și în siguranță.

- **Structură din țeavă de oțel:** sudată
- **Roți:** pneuri cu cauciuc plin sau cu aer
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru

Modelul 3, 4:
- **Sprijin:** în siguranță de structura pliabilă prin greutatea încărcăturii
- **Suprafață de sprijin:** acoperită cu pâslă

Lățimi de sprijin:
- **Modelul** 3: 0–60 mm
- **Modelul** 4: 30–95 mm



3 **Cărucior pentru plăci:** cu bacuri de sprijin



4 **Cărucior pentru plăci:** cu bacuri de sprijin



5 **Cărucior pentru plăci:** în formă U



6 **Cărucior pentru plăci:** în formă U
- **Mâner:** pentru sprijinire, pentru împingere

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni hxl mm	Suprafață de sprijin lxA mm	Pneuri ØxB mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
3	250	300x305	300x 60	Cauciuc plin 250x60	8,0	**8503352363**	
3	250	310x305	300x 60	Cu aer 260x85	6,0	**8503352364**	
4	250	300x340	300x 95	Cauciuc plin 250x60	8,0	**8503353472**	
4	250	310x340	300x 95	Cu aer 260x85	6,0	**8503353473**	
5	500	250x380	500x150	Cauciuc plin 250x60	8,0	**8503353378**	
5	400	260x380	500x150	Cu aer 260x85	6,0	**8503353379**	
6	500	900x380	500x150	Cauciuc plin 250x60	10,0	**8503353380**	
6	400	910x380	500x150	Cu aer 260x85	8,0	**8503353381**	

1 + 2 Cărucior și suport pentru plăci

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

fetra Transportgeräte

Cărucior și suportul pentru plăci facilitează transportul și depozitarea materialelor în formă de plăci.

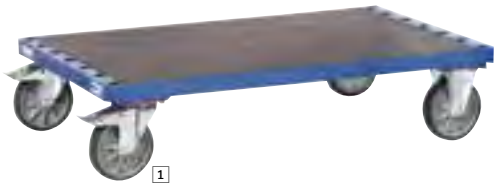
- **Structură din țeavă de oțel/profile de oțel:** sudată
- **Platformă:** lemn
- **Opțiuni de montaj:** 7 posibilități de amplasare a suporților inserabili, distanța liberă dintre suporți fiind de 90 mm
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru
- **Livrare: fără etriere**

1 Cărucior pentru plăci
- **Înălțime platformă:** 295 mm
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână pe roată conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Pneuri, sarcină de 750 kg:** pneuri din TPE, rulare ușoară, butuci cu rulmenți cu bile cu canal
- **Pneuri, sarcină de 1200 kg:** pneuri din cauciuc plin, butuci cu rulmenți cu bile, Ø roată 200 mm

2 Suport pentru plăci, fără suporți
- **Picioare:** 4 picioare de cauciuc, cu posibilitate de ancorare la sol
- **Parte frontală:** cu rolă de deplasare din 6 piese



Exemplu de utilizare



1



2

Imag.	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	750	1320x800x295	1200x800	51,0	**8502192374**	
1	1200	1320x800x295	1200x800	56,0	**8502192375**	
1	750	1720x800x295	1600x800	57,0	**8502192376**	
1	1200	1720x800x295	1600x800	63,0	**8502192377**	
2	1200	1365x800x100	1200x800	45,0	**8502192384**	
2	1200	1765x800x100	1600x800	51,0	**8502192385**	

ACCESORII

Suport inserabil

Pentru cărucior pentru plăci 1 și suportul pentru plăci 2.

Dimensiuni suport Lxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1200x300	5,0	**8502192378**	
1200x600	6,0	**8502192379**	
1200x900	7,5	**8502192380**	
1600x300	6,0	**8502192381**	
1600x600	7,0	**8502192382**	
1600x900	8,5	**8502192383**	

Cărucior pentru plăci

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

fetra Transportgeräte

Cărucior pentru plăci este echipat cu o placă stratificată antiderapantă și rezistentă la apă.

- **Structură din țeavă de oțel/profile de oțel:** sudată
- **Platformă:** placă antiderapantă din placaj stratificat din lemn rezistent la apă
- **Înălțime de sprijinire:** 1150 mm
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână pe roată conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)
- **Roți:** din TPE, rulare ușoară
- **Ø roată:** 200 mm
- **Butuci:** rulmenți cu bile cu canal
- **Dimensiuni exterioare Lxlxh:** 1500x710x1510 mm
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru



Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Greutate kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
500	1500x710x1510	1500x400	56,0	**8503353388**	

Cărucior pentru sticlă și plăci

10 ani garanție

fetra Transportgeräte

Cu ajutorul căruciorului pentru sticlă și plăci pot fi transportate în siguranță, la alegere pe o parte sau pe ambele părți, geamuri de sticlă, plăci din lemn sau plastic precum și uși sau ferestre complete.

- **Structură din țeavă de oțel/profile de oțel:** sudată
- **Bare de sprijin:** acoperite cu cauciuc profilat
- **Înălțime de sprijinire:** 1450 mm
- **Lățime de sprijinire:** pe 1 parte 430 mm, pe 2 părți 2x230 mm
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână pe roată conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța căruciorarelor cu platformă)
- **Roți:** cauciuc plin, elastic, albastru-gri, Ø roată 200 mm
- **Butuci:** rulmenți cu bile
- **Înălțime totală:** 1 1788 mm, 2 1783 mm
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru



2 Versiune pe 2 părți



1 Versiune pe 1 parte

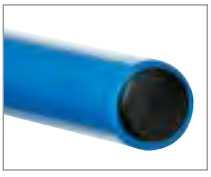
Imag.	Model	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
1	Pe 1 parte	1200	1276x800x1788	1276x430	63,0	8502192387	
1	Pe 1 parte	1200	1676x800x1788	1676x430	71,0	8502192388	
1	Pe 1 parte	1200	2076x800x1788	2076x430	96,0	8502192389	
2	Pe 2 părți	1200	1276x800x1783	1276x2x230	69,0	8502192390	
2	Pe 2 părți	1200	1676x800x1783	1676x2x230	77,0	8502192391	
2	Pe 2 părți	1200	2076x800x1783	2076x2x230	103,0	8502192392	

Cărucior cu brațe de sprijin

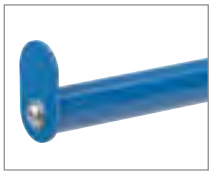
10 ani garanție

Căruciorarele cu brațe de sprijin pot transporta și depozita în siguranță mărfuri lungi, la alegere pe o parte sau pe două părți.

- **Cadru din țeavă pătrată**
- **Construcție cu șuruburi**
- **Cleme cu șurub:** pe traversele cu role, capete și suporturi
- **Brațe de sprijin:** din țeavă de oțel, Ø 27 mm, cu clemecu șurub, reglabile continuu
- **Lungimi utile:** pe 1 parte 600 mm, pe 2 părți 2x370 mm
- **Sarcini:** pe 1 parte 80 mm, pe 2 părți 2x60 kg
- **Role:** 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână pe roată conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța căruciorarelor cu platformă)
- **Roți:** din TPE, rulare ușoară, Ø roată 200 mm
- **Butuci:** rulmenți cu bile cu canal
- **Vopsit în câmp electrostatic:** RAL 5007 albastru
- **Livrare:** demontat



Brațe de sprijin din tub de PVC, la cerere



Piesă de siguranță împotriva căderii, la cerere



4 Versiune pe 2 părți

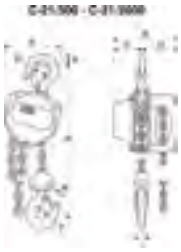


3 Versiune pe 1 parte

Imag.	Model	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Cadru Lxl mm	Nr. comandă	€
3	Pe o parte, 1două lanțuri	500	1400x800x1807	1200x800	8503353391	
3	Pe o parte, 1două lanțuri	500	1800x800x1807	1600x800	8503353392	
3	Pe o parte, 1două lanțuri	500	2200x800x1807	2000x800	8503353393	
4	Pe două părți, 2patru lanțuri	500	1400x800x1807	1200x800	8503353394	
4	Pe două părți, 2patru lanțuri	500	1800x800x1807	1600x800	8503353395	
4	Pe două părți, 2patru lanțuri	500	2200x800x1807	2000x800	8503353396	

Palan manual cu lanț tip C-21

Acest palan cu roată frontală, foarte ușor și compact, are o carcasă solidă și rigidă din oțel de înaltă calitate și discuri de fricțiune rezistente pentru o durată lungă de viață.









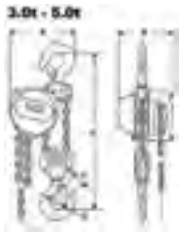
- **Sarcină:** 500 până la 5000 kg
- **Model:** compact și ușor
- **Carcasă:** Tablă de oțel cu vopsire în câmp electrostatic, portocaliu
- **Frână la sarcină:** ține sarcina la orice înălțime
- **Cârlig de agățare și de sarcină:** cu clapetă de siguranță
- **Clapete duble de siguranță cu sistem cu arc**
- **Protecție la suprasarcină:** ambele cârlige se vor îndoi la suprasarcină, nu se vor rupe brusc
- **Lanț de sarcină:** cu ghidaj patentat pentru lanț, electrogalvanizat, (clasa de calitate 10 conform DIN EN 818/7)
- **Lanț de manevrare:** zincat
- **Norma:** EN12100-1/2, EN13157, EN818-7
- **Livrare standard:** Înălțime de ridicare 3 m (distanță maximă între cârligul superior și cel inferior), înălțime de operare 2,5 m, înălțimi de ridicare și operare individualizate, disponibile la cerere

Tip	C-21-0,5	C-21-1,0	C-21-1,5	C-21-2,0	C-21-3,0	C-21-5,0
Capacitate portantă	500 kg	1000 kg	1500 kg	2000 kg	3000 kg	5000 kg
Forță de acționare	26 kg	32 kg	33 kg	33 kg	38 kg	34 kg
Lanț de sarcină ØxA	4,3x12 mm	5,6x17 mm	6,5x19 mm	7,5x21 mm	6,5x19 mm	7,5x21 mm
Număr de lanțuri	1	1	1	1	2	3
Lanț de manevrare	4,5x23 mm	4,5x23 mm	4,5x23 mm	4,5x23 mm	4,5x23 mm	4,5x23 mm
Înălțime totală	275 mm	310 mm	340 mm	380 mm	480 mm	555 mm
Dimensiunea A	275 mm	310 mm	340 mm	384 mm	480 mm	555 mm
Dimensiunea B	131 mm	143 mm	152 mm	164 mm	152 mm	164 mm
Dimensiunea C	54 mm	61 mm	68 mm	75 mm	68 mm	75 mm
Dimensiunea D	77 mm	82 mm	84 mm	89 mm	84 mm	89 mm
Dimensiunea E	121 mm	148 mm	168 mm	193 mm	209 mm	297 mm
Dimensiunea F	24 mm	29 mm	29 mm	34 mm	36 mm	45 mm
Dimensiunea G	36 mm	43 mm	43 mm	53 mm	53 mm	70 mm
Dimensiunea H	17 mm	22 mm	26 mm	29 mm	35 mm	46 mm
Dimensiunea I	13 mm	16 mm	21 mm	22 mm	28 mm	34 mm
Greutate	5,5 kg	8,9 kg	12,6 kg	16,6 kg	19,3 kg	34,0 kg
Nr. comandă €	8503625521	8503625522	8503625523	8503625524	8503625525	8503625526

Palan manual cu lanț, cu roată frontală tip X-CH

Acest palan manual robust este destinat utilizării intense și pentru sarcini grele. Forță redusă de operare









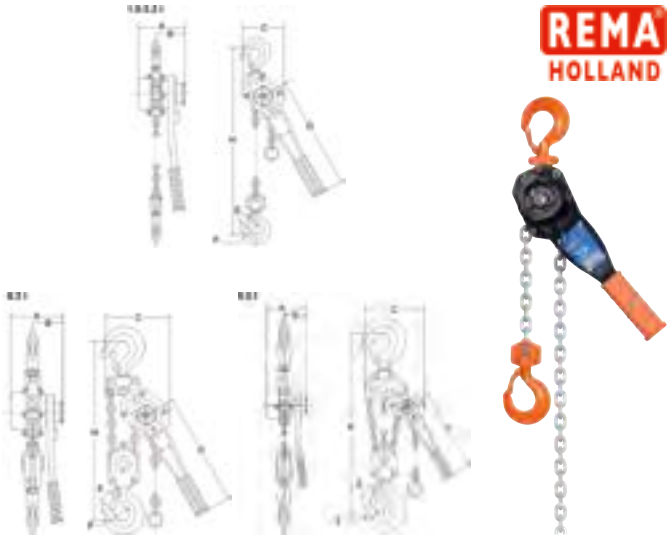
- **Sarcină:** 250 până la 10000 kg
- **Model:** robust
- **Carcasă:** Tablă de oțel cu vopsire în câmp electrostatic, portocaliu
- **Arborele lanțului de sarcină (cremaliera):** din aliaj de oțel de precizie
- **Cârlig de agățare și de sarcină:** cu clapetă de siguranță
- **Sistem cu clapete duble de siguranță:** pentru siguranță ridicată la operare
- **Protecție la suprasarcină:** ambele cârlige se vor îndoi la suprasarcină, nu se vor rupe brusc
- **Lanț de sarcină:** electrogalvanizat, (clasa de calitate 8 conform DIN EN 818/7)
- **Lanț de manevrare:** zincat
- **Norma:** EN12100-1/2, EN13157, EN818-7
- **Livrare standard:** Înălțime de ridicare 3 m (distanță maximă între cârligul superior și cel inferior), înălțime de operare 2,5 m, înălțimi de ridicare și operare individualizate, disponibile la cerere

Tip	X-CH025	X-CH05	X-CH10	X-CH15	X-CH20	X-CH30	X-CH50	X-CH100
Capacitate portantă	250 kg	500 kg	1000 kg	1500 kg	2000 kg	3000 kg	5000 kg	10000 kg
Forță de acționare	23,5 kg	24,9 kg	28,4 kg	30,8 kg	34,3 kg	34,3 kg	37,2 kg	40,0 kg
Lanț de sarcină ØxA	4,0x12 mm	5,0x15 mm	6,3x19 mm	7,1x21 mm	8,0x24 mm	7,1x21 mm	9,0x27 mm	9,0x27 mm
Număr de lanțuri	1	1	1	1	1	2	2	4
Lanț de manevrare	5,0x23,7 mm	5,0x23,7 mm	5,0x23,7 mm	5,0x23,7 mm	5,0x23,7 mm	5,0x23,7 mm	5,0x23,7 mm	5,0x23,7 mm
Înălțime totală	260 mm	280 mm	330 mm	360 mm	385 mm	510 mm	615 mm	820 mm
Dimensiunea A	108 mm	130 mm	150 mm	170 mm	185 mm	220 mm	255 mm	360 mm
Dimensiunea B	106 mm	128 mm	142 mm	158 mm	175 mm	158 mm	183 mm	183 mm
Dimensiunea C	20 mm	22 mm	26 mm	29 mm	35 mm	37 mm	43 mm	47 mm
Dimensiunea D	30 mm	34 mm	39 mm	42 mm	49 mm	50 mm	60 mm	65 mm
Dimensiunea H	260 mm	280 mm	330 mm	360 mm	385 mm	510 mm	615 mm	820 mm
Greutate	6,0 kg	9,0 kg	12,0 kg	16,0 kg	20,0 kg	24,0 kg	37,0 kg	104,6 kg
Nr. comandă €	8504833654	8504833630	8504833631	8504833632	8504833633	8504833634	8504833635	8504833642

Palan manual cu levier tip YA

Acest palan robust cu levier este destinat ridicării, tragerii, fixării și tensionării în toate direcțiile.

- **Sarcină:** 1000 până la 9000 kg
- **Model:** compact, cu greutate proprie redusă
- **Levier:** model cu mâner din cauciuc
- **Frână la sarcină:** ține sarcina la orice înălțime
- **Cu mișcare liberă:** pentru o operare ușoară
- **Cârlige:** cu clemă de siguranță
- **Arc dublu:** pe fiecare clemă de blocare (protecție suplimentară)
- **Protecție la suprasarcină:** Cârligele de sarcină se îndoaie încet la supra sarcină, nu se rup brusc
- **Lanț de sarcină:** cu ghidaj patentat, electrogalvanizat, (clasa de calitate 10 conform DIN EN 818/7)
- **Norma:** EN12100-1/2, EN13157, EN818-7
- **Livrare standard:** Înălțime de ridicare 1,5 m (distanță maximă între cârligul superior și cel inferior), înălțimi de ridicare și operare individualizate, disponibile la cerere

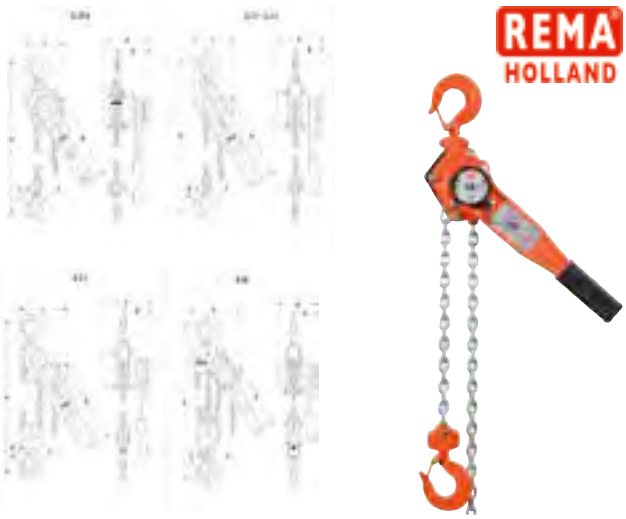


Tip	YA-1000	YA-1600	YA-3200	YA-6300	YA-9000
Capacitate portantă	1000 kg	1600 kg	3200 kg	6300 kg	9000 kg
Forță levier	37 kg	36 kg	44 kg	46 kg	46 kg
Lanț de sarcină	5,6x17,1 mm	7,1x21,0 mm	9,0x27,2 mm	9,0x27,2 mm	9,0x27,2 mm
Număr de lanțuri	1	1	1	2	3
Înălțime totală	312 mm	352 mm	420 mm	564 mm	589 mm
Dimensiunea A	144,0 mm	162,0 mm	186,5 mm	186,5 mm	186,5 mm
Dimensiunea B	91 mm	99 mm	104 mm	104 mm	104 mm
Dimensiunea C	122 mm	136 mm	180 mm	235 mm	300 mm
Dimensiunea D	268 mm	310 mm	310 mm	310 mm	310 mm
Dimensiunea E	28 mm	29 mm	36 mm	47 mm	73 mm
Dimensiunea F	43 mm	43 mm	53 mm	70 mm	85 mm
Dimensiunea H	312 mm	352 mm	420 mm	564 mm	689 mm
Greutate	6,2 kg	9,2 kg	15,5 kg	26,5 kg	42,0 kg
Nr. comandă	**8503625519**	**8503625520**	**8503625529**	**8503625530**	**8503625531**
€					

Palan manual cu levier tip X-LH

Acest palan manual cu levier, ușor de utilizat, este destinat ridicării, tragerii și fixării.

- **Sarcină:** 250 până la 9000 kg
- **Carcasă:** din plăci de oțel, vopsite în câmp electrostatic, portocaliu
- **Levier:** cu mâner de cauciuc REMA®
- **Frână la sarcină:** cu garnitură de frână fără azbest
- **Roata lanțului de sarcină:** din aliaj de oțel de precizie, rezistent la solicitări mari
- **Cârlig superior și inferior:** rotativ, cu clemă de siguranță
- **Protecție la suprasarcină: ambele cârlige** se îndoaie încet la suprasarcină, nu se rup brusc
- **Lanț de sarcină:** electrogalvanizat, (clasa de calitate 8 conform DIN EN 818/7), rulare liberă a lanțului fără sarcini
- **Norma:** EN12100-1/2, EN13157, EN818-7
- **Livrare standard:** Înălțime de ridicare 1,5 m (distanță maximă între cârligul superior și cel inferior), înălțimi de ridicare și operare individualizate, disponibile la cerere



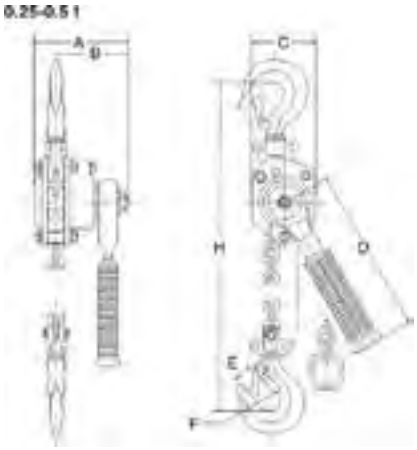
Tip	X-LH 025	X-LH 050	X-LH 080	X-LH 16	X-LH 32	X-LH 63	X-LH 90
Capacitate portantă	250 kg	500 kg	800 kg	1600 kg	3200 kg	6300 kg	9000 kg
Forță levier	28,2 kg	24,8 kg	26,5 kg	29,5 kg	33,5 kg	37,0 kg	42,0 kg
Lanț de sarcină	4,0x12,0 mm	5,0x15,0 mm	5,6x17,0 mm	7,1x21,0 mm	10,0x28,0 mm	10,0x28,0 mm	10,0x28,0 mm
Număr de lanțuri	1	1	1	1	1	2	3
Înălțime totală	235 mm	310 mm	340 mm	400 mm	520 mm	640 mm	730 mm
Dimensiunea A	100 mm	150 mm	158 mm	185 mm	212 mm	212 mm	212 mm
Dimensiunea B	70 mm	90 mm	98 mm	111 mm	124 mm	124 mm	124 mm
Dimensiunea C	86 mm	118 mm	132 mm	145 mm	198 mm	230 mm	338 mm
Dimensiunea D	163 mm	253 mm	273 mm	378 mm	418 mm	418 mm	418 mm
Dimensiunea E	20 mm	22 mm	26 mm	29 mm	37 mm	43 mm	44 mm
Dimensiunea F	31 mm	32 mm	36 mm	43 mm	50 mm	53 mm	67 mm
Dimensiunea H	235 mm	310 mm	340 mm	400 mm	520 mm	640 mm	730 mm
Greutate	2,5 kg	5,5 kg	6,5 kg	10,2 kg	22,0 kg	34,0 kg	45,0 kg
Nr. comandă	**8504833653**	**8504833636**	**8504833637**	**8504833638**	**8504833639**	**8504833640**	**8504833641**
€							

Palan manual mini, cu levier, tip YA

Acest palan robust cu levier este destinat ridicării, tragerii, fixării și tensionării în toate direcțiile.

- **Sarcină:** 250 kg
- **Model:** compact, cu greutate proprie redusă
- **Levier:** cu mâner din cauciuc
- **Frână la sarcină:** ține sarcina la orice înălțime
- **Cu mișcare liberă:** pentru o operare ușoară
- **Cârlige:** cu clemă de siguranță
- **Arc dublu:** pe fiecare clemă de blocare (protecție suplimentară)
- **Protecție la suprasarcină:** Cârligele de sarcină se îndoaie încet la supra sarcină, nu se rup brusc
- **Lanț de sarcină:** cu ghidaj patentat, electrogalvanizat, (clasa de calitate 10 conform DIN EN 818/7)
- **Norma:** EN12100-1/2, EN13157, EN818-7
- **Livrare standard:** Înălțime de ridicare 1,5 m (distanță maximă între cârligul superior și cel inferior), înălțimi de ridicare și operare individualizate, disponibile la cerere





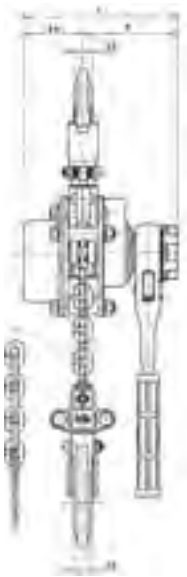
Tip	YA-250
Capacitate portantă	250 kg
Forță levier	30 kg
Lanț de sarcină	4,0x12,0 mm
Număr de lanțuri	1
Înălțime totală	235 mm
Dimensiunea A	91 mm
Dimensiunea B	70 mm
Dimensiunea C	60 mm
Dimensiunea D	155 mm
Dimensiunea E	23 mm
Dimensiunea F	31 mm
Dimensiunea H	235 mm
Greutate	2,0 kg
Nr. comandă REMA **€**	**8503625527**

Palan manual mini, cu levier, tip YAM

Acest palan robust cu levier, în variantă constructivă mică, este perfect pentru lucrări de precizie precum ridicare, tragere, fixare și tensionare.

- **Sarcină:** 500 kg
- **Model:** compact, cu greutate proprie redusă
- **Levier:** cu mâner din cauciuc
- **Frână de sarcină la frecare:** ține sarcina la orice înălțime
- **Cu mișcare liberă:** pentru o operare ușoară
- **Cârlige:** cu clemă de siguranță
- **Lanț de sarcină:** tip B39VH electrogalvanizat, (clasa de calitate 10 conform DIN EN 818/7)
- **Norma:** EN12100-1/2, EN13157, EN818-7
- **Livrare standard:** Înălțime de ridicare 1,5 m (distanță maximă între cârligul superior și cel inferior), înălțimi de ridicare și operare individualizate, disponibile la cerere







Tip	YAM-500
Capacitate portantă	500 kg
Forță levier	35 kg
Lanț de sarcină	4,3x12,0 mm
Număr de lanțuri	1
Înălțime totală	240 mm
Dimensiunea A	113 mm
Dimensiunea B	69 mm
Dimensiunea C	92 mm
Dimensiunea D	180 mm
Dimensiunea E	24 mm
Dimensiunea F	36 mm
Dimensiunea H	240 mm
Greutate	2,8 kg
Nr. comandă REMA **€**	**8504833652**

Electropalan cu lanț, tip FAH 400V

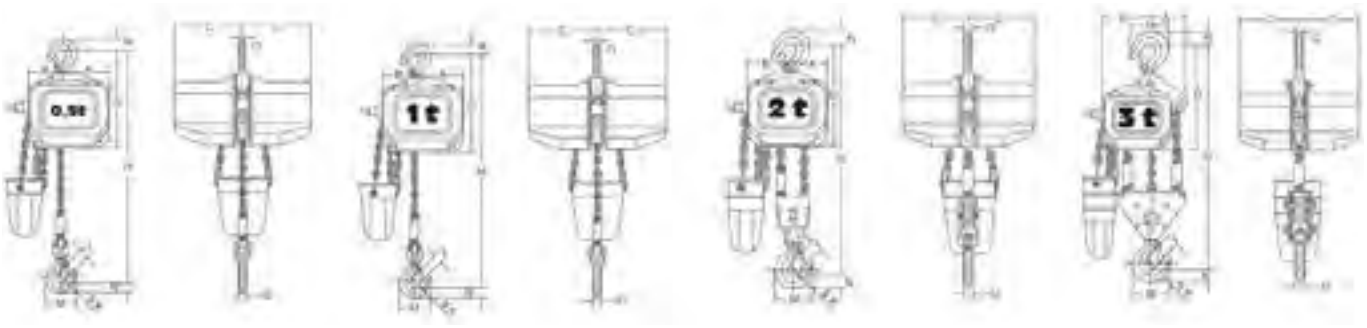
Grad de protecție IP 54

REMA HOLLAND

Acest electropalan de 400V, cu lanț, este robust și dispune de un ciclu de funcționare și viteză de ridicare ridicate. Acestea asigură o funcționare fără probleme și o durată lungă de viață.



- **Sarcină:** 500 până la 3000 kg
- **Model:** cu 1 viteză de ridicare
- **Carcasă:** Tablă de oțel cu vopsire în câmp electrostatic, portocaliu
- **Cuplaj la fricțiune:** împotriva suprasarcinii
- **Frână la sarcină:** ține sarcina la orice înălțime
- **Limitator de cursă:** pentru poziția cea mai de sus și cea mai de jos a cârligului
- **Operare:** tensiune de lucru 24 V
- **Cablu de alimentare și de comandă:** execuție cu conectori cu fișe
- **Siguranță eroare fază**
- **Cârlige:** cu clemă de siguranță
- **Lanț de sarcină:** electrogalvanizat, (clasa de calitate 8 conform DIN EN 818/7)
- **Norma:** EN12100-1/2, EN818-7, EN14492
- **Livrare standard:** Înălțime de ridicare 3,0 m (distanță maximă între cârligul superior și cel inferior), înălțime de operare 1,8 m cu dispozitiv de detensionare și telecomandă cu cablu, cablu de alimentare de 4 m, recipient pentru lanț, înălțimi individuale de ridicare și operare
- **Disponibil la cerere:** recipient mare pentru lanț, telecomandă radio, cărucior port-palan



Tip	FAH05	FAH10	FAH20	FAH30
Capacitate portantă	500 kg	1000 kg	2000 kg	3000 kg
Viteză de ridicare	7,0 m/min	7,6 m/min	3,8 m/min	2,5 m/min
Ciclu de funcționare 120 u/p	40 %	40 %	40 %	40 %
Lanț de sarcină	6,3x19,1 mm	7,1x21,2 mm	7,1x21,2 mm	7,1x21,2 mm
Număr de lanțuri	1	1	2	3
Înălțime max. de ridicare	30 m	30 m	15 m	10 m
Înălțime totală	480 mm	570 mm	710 mm	810 mm
Putere	0,9 kW	1,6 kW	1,6 kW	1,6 kW
Dimensiunea A	161 mm	170 mm	133 mm	148 mm
Dimensiunea B	124 mm	128 mm	165 mm	208 mm
Dimensiunea C	224 mm	239 mm	239 mm	239 mm
Dimensiunea D	311 mm	348 mm	372 mm	427 mm
Dimensiunea H	480 mm	570 mm	710 mm	810 mm
Dimensiunea K	36 mm	43 mm	53 mm	60 mm
Dimensiunea L	26 mm	33 mm	42 mm	50 mm
Dimensiunea M	86 mm	107 mm	144 mm	165 mm
Dimensiunea N	24 mm	31 mm	44 mm	49 mm
Dimensiunea O	19 mm	23 mm	30 mm	35 mm
Clasa de izolare	E	E	E	E
Tensiune de alimentare	400 V	400 V	400 V	400 V
FEM 9.511 Motor ridicare	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am
Greutate	43 kg	56 kg	64 kg	83 kg
Nr. comandă REMA	**8504220571**	**8504220572**	**8504220573**	**8504220574**
€				

Electropalan cu lanț, SR 400V cu controlul contactorului de 24 V

Acest electropalan de 400V, compact, cu lanț, în versiune joasă, dispune de un ciclu de funcționare ridicat datorită motorului răcit cu aer. Electropalanul este adecvat și pentru utilizarea în condiții climatice extreme de până la 200°. Construcția modulară simplifică reparațiile și întreținerea.



- **Sarcină:** 125 până la 6300 kg
- **Model:** 400V, 3 faze, 50 Hz – 24V controlul contactorului
- **Carcasă:** Tablă de oțel cu vopsire în câmp electrostatic, portocaliu
- **Construcție modulară:** Motorul, angrenajul închis și frâna pot fi schimbate independent una de cealaltă
- **Cuplaj la fricțiune:** patentat, îndeplinește toate condițiile de siguranță (sarcina nu poate cădea în cazul deteriorării cuplajului la fricțiune sau la suprasarcină)
- **Fixarea lanțului:** patentat, echipare simplă și rapidă de la operarea cu un lanț sau două lanțuri
- **Cârlige:** cu clemă de siguranță
- **Lanț de sarcină:** electrogalvanizat, clasa DAT (clasa de calitate 8 conform DIN EN 818/7)
- **Norma:** EN12100-1/2, EN818-7, EN14492
- **Livrare standard:** Înălțime de ridicare 3,0 m (distanță maximă între cârligul superior și cel inferior), înălțime de operare 1,8 m, telecomandă cu cablu 24 V, control contactor, inclusiv limitator de cursă electric pentru ridicare și coborâre, cablu de alimentare de 1 m, recipient pentru lanț din plastic, protecție termică împotriva suprasarcinii electrice
- **Disponibil la cerere:** înălțimi mai mari de ridicare și operare, telecomandă radio, sistem port-palan cu role sau electric

Tip	SR030/62	SR031/53	SR031/51	SR030/64	SR031/51	SR030/52	SR071/54	SR030/52	SR071/55	SR070/55
Capacitate portantă	125 kg	125 kg	250 kg	250 kg	500 kg	500 kg	500 kg	1000 kg	1000 kg	1000 kg
Viteză de ridicare	8 m/min	8/2 m/min	8/2 m/min	8 m/min	4/1 m/min	8 m/min	8/2 m/min	4 m/min	6/1,5 m/min	6 m/min
Număr de lanțuri	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1
Lanț de sarcină	5,2x15 mm	5,2x15 mm	5,2x15 mm	5,2x15 mm	5,2x15 mm	5,2x15 mm	7,2x21 mm	5,2x15 mm	7,2x21 mm	7,2x21 mm
FEM 9.511 Motor ridicare	4 m	4 m	3 m	3 m	3 m	1Bm	2 m	1BM	2 m	2 m
Ciclu de funcționare 120 u/p	60/360 %	60/40/360 %	50/25/300 %	50/300 %	50/25/300 %	40/240 %	60/25/240 %	40/240 %	60/25/240 %	40/240 %
Putere motor	0,55 kW	0,32/0,08 kW	0,32/0,08 kW	0,55 kW	0,32/0,08 kW	0,7 kW	0,9/0,2 kW	0,7 kW	1,1/0,2 kW	1,1 kW
Recipient standard pentru lanț pentru înălțime de ridicare	12 m	12 m	12 m	12 m	4 m	8 m	5 m	4 m	5 m	5 m
(A) Recipient mai mare pentru lanț pentru înălțime de ridicare	30 m	30 m	30 m	30 m	15 m	25 m	17 m	12 m	17 m	17 m
Tip mecanism	500	500	500	500	500	2000	2000	2000	2000	2000
Greutate	16 kg	16 kg	17 kg	17 kg	18 kg	18 kg	45 kg	20 kg	45 kg	45 kg
Nr. comandă REMA	8504834232	8504834233	8504834234	8504834235	8504834236	8504833643	8504834238	8504833644	8504833645	8504834237
€										

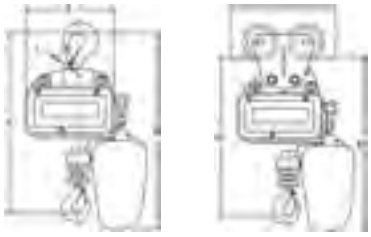
Tip	SR091/55	SR071/55	SR070/53	SR111/52*	SR091/55	SR111/54*	SR111/52*	SR111/54*
Capacitate portantă	1600 kg	2000 kg	2000 kg	2500 kg	3200 kg	3200 kg	5000 kg	6300 kg
Viteză de ridicare	8/2 m/min	3/0,75 m/min	5 m/min	10/2,5 m/min	4/1 m/min	8/2 m/min	5/1,25 m/min	4/1 m/min
Număr de lanțuri	1	2	2	1	2	1	2	2
Lanț de sarcină	9,0x27 mm	7,2x21 mm	7,2x21 mm	11,3x31 mm	9,0x27 mm	11,3x31 mm	11,3x31 mm	11,3x31 mm
FEM 9.511 Motor ridicare	2 m	2 m	1Am	2 m	2 m	1Bm	2 m	1Bm
Ciclu de funcționare 120 u/p	60/25/240 %	60/25/240 %	60/240 %	40/25/150 %	60/25/240 %	25/254/150 %	40/25/150 %	25/25/150 %
Putere motor	3/0,75 kW	1,1/0,2 kW	1,7 kW	4,4/1,1 kW	3/0,75 kW	4,4/1,1 kW	4,4/1,1 kW	4,4/1,0 kW
Recipient standard pentru lanț pentru înălțime de ridicare	10 m	4 m	4 m	6 m	5 m	6 m	3 m	3 m
Recipient pentru lanț pentru înălțime de ridicare	18 m	8 m	8 m	12 m	9 m	12 m	6 m	6 m
(A) Recipient mai mare pentru lanț pentru înălțime de ridicare	3200	2000	2000	6300	3200	6300	6300	6300
Greutate	78 kg	53 kg	53 kg	108 kg	88 kg	108 kg	125 kg	125 kg
Nr. comandă REMA	8504834240	8504833646	8504833647	8504833648	8504834239	8504833649	8504833650	8504833651
€								

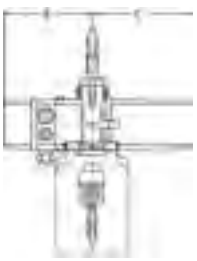
* Tipul SR111 cu inel simplu de agățare

Electropalan cu lanț, tip SR 230V cu controlul contactorului de 24 V

Acest electropalan de 230V, compact, cu lanț, în versiune joasă, dispune de un ciclu de funcționare ridicat, prin care sunt posibile înălțimi mari de ridicare. Pentru alimentarea la rețea cu o fază este necesară o secțiune a conductorilor de minim 2,5 mm². În cazul utilizării unui prelungitor de la fața locului, cablul de alimentare la rețea trebuie să fie cât de scurt posibil pentru a evita o cădere de tensiune.

- **Sarcină:** 250 până la 2000 kg
- **Model:** Motor special cu rezistență termică ridicată
- **Carcasă:** Tablă de oțel cu vopsire în câmp electrostatic, portocaliu
- **Cuplaj la fricțiune/ansamblu frână** patentat, îndeplinește toate condițiile de siguranță (sarcina nu poate cădea în cazul deteriorării cuplajului la fricțiune sau la suprasarcină)
- **Cârlige:** cu clemă de siguranță
- **Lanț de sarcină:** electrogalvanizat, clasa DAT (clasa de calitate 8 conform DIN EN 818/7)
- **Norma:** EN12100-1/2, EN818-7, EN14492
- **Utilizare:** staționar, cu agățare cu cârlig sau cu în combinație cu un cărucior port-palan
- **Livrare standard:** Înălțime de ridicare 3,0 m (distanță maximă între cârligul superior și cel inferior), înălțime de operare 1,8 m, telecomandă cu cablu (comandă directă), cablu de alimentare de 1 m, recipient din plastic pentru lanț.
- **Disponibil la cerere:** înălțimi mai mari de ridicare și operare, recipient mai mare pentru lanț, telecomandă radio, cărucior port-palan







Tip	SR030/01	SR030/01	SR050/02	SR050/02	SR070/01	SR070/01
Capacitate portantă	250 kg	500 kg	500 kg	1000 kg	1000 kg	2000 kg
Viteză de ridicare	8 m/min	4 m/min	8 m/min	4 m/min	6 m/min	3 m/min
Lanț de sarcină	5,2x15 mm	5,2x15 mm	5,2x15 mm	5,2x15 mm	7,2x21 mm	7,2x21 mm
FEM 9.511 Motor ridicare	1Bm	1Bm	1Bm	1Bm	1Bm	1Bm
Ciclu de funcționare (ED%-sw/h)	25/150	25/150	25/150	25/150	25/150	25/150
Putere motor	0,35 kW	0,35 kW	0,7 kW	0,7 kW	1,1 kW	1,1 kW
Recipient standard pentru lanț pentru înălțime de ridicare	8 m	4 m	10 m	5 m	5 m	4 m
(A) Recipient mai mare pentru lanț pentru înălțime de ridicare	30 m	15 m	25 m	12 m	17 m	8 m
Tip mecanism	HFN500	HFN500	HFN2000	HFN2000	HFN2000	HFN2000
Dimensiunea A	212 mm	212 mm	266 mm	266 mm	266 mm	266 mm
Dimensiunea B	192 mm	192 mm	232 mm	232 mm	232 mm	232 mm
Dimensiunea C	220 mm	220 mm	274 mm	274 mm	274 mm	274 mm
Dimensiunea G	437 mm	485 mm	465 mm	515 mm	500 mm	601 mm
Dimensiunea G2	409 mm	454 mm	441 mm	489 mm	561 mm	561 mm
Dimensiunea H	547 mm	547 mm	580 mm	580 mm	607 mm	607 mm
Dimensiunea H2	516 mm	516 mm	496 mm	496 mm	567 mm	567 mm
Dimensiunea J	20 mm	22 mm	20 mm	22 mm	22 mm	28 mm
Greutate	16 kg	17 kg	33 kg	35 kg	36 kg	41 kg
Nr. comandă €	8504834230	8504834231	8504833655	8504833656	8504833657	8504833658

Troliu cu cablu de sârmă tip GP

Acest troliu robust cu cablu de sârmă poate fi utilizat pe verticală, orizontală și diagonală.

- **Sarcină:** 800 până la 3200 kg
- **Model:** compact și ușor
- **Carcasă:** din aluminiu
- **Știft de rupere:** Se rupe la suprasarcină de 25% (știftul de siguranță rupt poate fi înlocuit simplu; știft de schimb se găsește fie în mâner, fie în pârghia de acționare (GP-08)
- **Levier:** se îndoaie la suprasarcină de 50%
- **Norma:** EN12100-1/2, EN13157, EN13414, EN121385
- **Disponibil la cerere:** set de cablu de sârmă cu o lungime a cablului de 20 m

IMPORTANT

- Înainte de utilizare verificați starea știftului de rupere.
- Dacă știftul de rupere este deteriorat, el trebuie schimbat.
- Înainte de utilizare verificați cablul din sârmă să nu fie deteriorat.
- Înainte de utilizare verificați cablul de sârmă, să fie introdus corect printre bacurile de prindere.
- Nu este permisă o prelungire a pârghiei de acționare, utilizați doar pârghii standard.

Tip	GP-0.8	GP-1.6	GP-3.2
Capacitate portantă	800 kg	1600 kg	3200 kg
Forță levier	28 kg	41 kg	44 kg
Lungime pârghie	740 mm	1120 mm	1120 mm
Cursă la o mișcare a pârghiei	52 mm	55 mm	28 mm
Ø sârmă	8,3 mm	11,2 mm	16,0 mm
Greutate fără cablu	6,1 kg	11,9 kg	21,1 kg
Dimensiunea A	425 mm	545 mm	660 mm
Dimensiunea B	65 mm	95 mm	116 mm
Dimensiunea C	230 mm	270 mm	325 mm
Dimensiunea D	59 mm	72 mm	94 mm
Dimensiunea E	170 mm	190 mm	220 mm
Dimensiunea F	22,0 mm	24,5 mm	29,5 mm
Nr. comandă €	8503140154	8503140155	8503140156





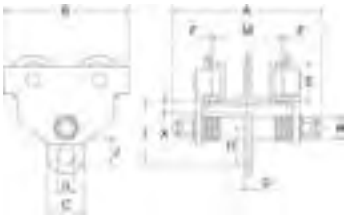


Cărucior port-palan tip 116

Acest cărucior port-palan este adecvat pentru diverse profiluri cu șină plată sau cu înclinare.

- **Sarcină:** 500 până la 5000 kg
- **Lățime reglabilă pentru șine:** prin calibre inel de reglare
- **Roți metalice:** cu rulmenți cu bile, fără întreținere
- **Suport împotriva ruperii roților:** pentru siguranță mărită
- **Norma:** EN12100-1/2, EN13157





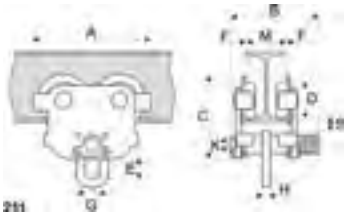
Tip	116	116	116	116	116
Capacitate portantă	500 kg	1000 kg	2000 kg	3000 kg	5000 kg
Lățime șină	50–152 mm	64–203 mm	88–203 mm	100–203 mm	114–203 mm
Rază min.	800 mm	1000 mm	1100 mm	1300 mm	1400 mm
Dimensiunea A	245 mm	311 mm	327 mm	343 mm	355 mm
Dimensiunea B	199 mm	246 mm	276 mm	332 mm	377 mm
Dimensiunea C	51,0 mm	62,5 mm	76,0 mm	86,0 mm	109,0 mm
Dimensiunea D	6,0 mm	8,0 mm	12,0 mm	13,6 mm	16,4 mm
Dimensiunea E	55 mm	68 mm	80 mm	100 mm	110 mm
Dimensiunea F	1,5–3 mm	1,5–3 mm	1,5–3 mm	1,5–3 mm	1,5–3 mm
Dimensiunea G	24 mm	30 mm	36 mm	42 mm	48 mm
Dimensiunea H	37 mm	46 mm	58 mm	90 mm	110 mm
Dimensiunea I	105 mm	125 mm	150 mm	17 mm	196 mm
Dimensiunea J	25 mm	31 mm	40 mm	69 mm	86 mm
Dimensiunea X	25 mm	31 mm	40 mm	69 mm	86 mm
Dimensiunea K	24 mm	30 mm	36 mm	42 mm	48 mm
Greutate	6,5 kg	10,5 kg	17,5 kg	27,0 kg	41,0 kg
Nr. comandă	**8504833444**	**8504833445**	**8504833446**	**8504833447**	**8504833448**
€					

Cărucior port-palan tip 211/211BF

Acest cărucior port-palan nu necesită întreținere și poate fi montat rapid după reglarea optimă a calibrelor inel de reglare.
Sunt adecvate pentru profiluri diverse, ca de ex. cu șină plată sau cu înclinare.

- **Sarcină:** 250 până la 5000 kg
- **Model:** standard tipul 211, cu șină lată tipul 211BF
- **Lățime reglabilă pentru șină:** prin calibre inel de reglare
- **Roți metalice:** cu rulmenți cu bile, fără întreținere
- **Siguranță împotriva ruperii roților și împotriva răsturnării:** pentru siguranță mărită
- **Norma:** EN12100-1/2, EN13157





Tip	211	211	211	211	211	211
Capacitate portantă	250 kg	500 kg	1000 kg	2000 kg	3000 kg	5000 kg
Lățime șină	50–152 mm	50–135 mm	55–140 mm	65–155 mm	90–160 mm	90–180 mm
Rază min.	800 mm	800 mm	1000 mm	1100 mm	1300 mm	1500 mm
Dimensiunea A	188 mm	205 mm	242 mm	270 mm	325 mm	370 mm
Dimensiunea B	208 mm	198 mm	211 mm	238 mm	246 mm	280 mm
Dimensiunea C	137 mm	150 mm	174 mm	194 mm	234 mm	267 mm
Dimensiunea D	50 mm	55 mm	68 mm	80 mm	100 mm	110 mm
Dimensiunea E	29 mm	30 mm	30 mm	49 mm	60 mm	79 mm
Dimensiunea F	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm
Dimensiunea G	28 mm	28 mm	32 mm	40 mm	49 mm	59 mm
Dimensiunea H	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm
Dimensiunea J	104 mm	111 mm	118 mm	147 mm	177 mm	219 mm
Dimensiunea K	20 mm	28 mm	32 mm	36 mm	44 mm	55 mm
Dimensiunea S	27 mm	27 mm	28 mm	27 mm	29 mm	29 mm
Greutate	4,6 kg	6,8 kg	11,2 kg	16,9 kg	28,6 kg	44,8 kg
Nr. comandă	**8503625532**	**8503625533**	**8503625534**	**8503625535**	**8503625536**	**8503625537**
€						

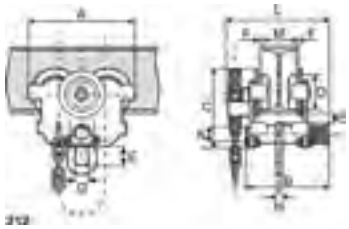
Tip	211BF	211BF	211BF	211BF	211BF	211BF	211BF	211BF	211BF	211BF
Capacitate portantă	500 kg	500 kg	1000 kg	1000 kg	2000 kg	2000 kg	3000 kg	3000 kg	5000 kg	5000 kg
Lățime șină	130–215 mm	215–300 mm	140–215 mm	215–300 mm	150–230 mm	230–300 mm	160–230 mm	230–300 mm	180–230 mm	230–300 mm
Rază min.	800 mm	800 mm	1000 mm	1000 mm	1100 mm	1100 mm	1300 mm	1300 mm	1500 mm	1500 mm
Dimensiunea A	205 mm	205 mm	242 mm	242 mm	270 mm	270 mm	325 mm	325 mm	370 mm	370 mm
Dimensiunea B	278 mm	363 mm	286 mm	371 mm	313 mm	383 mm	316 mm	386 mm	330 mm	330 mm
Dimensiunea C	150 mm	150 mm	174 mm	174 mm	194 mm	194 mm	234 mm	234 mm	267 mm	267 mm
Dimensiunea D	55 mm	55 mm	68 mm	68 mm	80 mm	80 mm	100 mm	100 mm	110 mm	110 mm
Dimensiunea E	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	49 mm	49 mm	60 mm	60 mm	79 mm	79 mm
Dimensiunea F	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm
Dimensiunea G	28 mm	28 mm	32 mm	32 mm	40 mm	40 mm	49 mm	49 mm	59 mm	59 mm
Dimensiunea H	8 mm	8 mm	10 mm	10 mm	12 mm	12 mm	14 mm	14 mm	16 mm	16 mm
Dimensiunea J	111 mm	111 mm	118 mm	118 mm	147 mm	147 mm	177 mm	177 mm	219 mm	219 mm
Dimensiunea K	28 mm	28 mm	32 mm	32 mm	36 mm	36 mm	44 mm	44 mm	55 mm	55 mm
Dimensiunea S	27 mm	27 mm	28 mm	28 mm	27 mm	27 mm	29 mm	29 mm	29 mm	29 mm
Greutate	6,8 kg	6,8 kg	11,2 kg	11,2 kg	16,9 kg	16,9 kg	28,6 kg	28,6 kg	44,8 kg	44,8 kg
Nr. comandă	**8503625550**	**8504216584**	**8503625551**	**8504216585**	**8503625552**	**8504216586**	**8503625553**	**8504216587**	**8503625554**	**8504216588**
€										

Cărucior port-palan cu lanț 212/212BF

Acest cărucior port-palan cu lanț este adecvat pentru diverse profiluri, ca de ex. pentru variante de șine plate sau cu înclinare.

- **Sarcină:** 500 până la 5000 kg
- **Model:** standard tipul 212, cu șină lată tipul 212BF
- **Lățime reglabilă pentru șină:** prin calibre inel de reglare
- **Roți metalice:** cu rulmenți cu bile, fără întreținere
- **Siguranță împotriva ruperii roților și împotriva răsturnării:** pentru siguranță mărită
- **Lanț de manevrare:** electrogalvanizat, 5x23,7 mm
- **Norma:** EN12100-1/2, EN13157, EN818-7
- **Livrare standard:** înălțime de operare de 3 m, 5x23,7 mm, și altele disponibile la cerere





Tip	212	212	212	212	212
Capacitate portantă	500 kg	1000 kg	2000 kg	3000 kg	5000 kg
Lățime șină	50–135 mm	55–140 mm	65–155 mm	90–160 mm	90–180 mm
Rază min.	800 mm	1000 mm	1100 mm	1300 mm	1500 mm
Dimensiunea A	205 mm	242 mm	270 mm	325 mm	370 mm
Dimensiunea B	198 mm	211 mm	238 mm	246 mm	280 mm
Dimensiunea C	150 mm	174 mm	194 mm	234 mm	267 mm
Dimensiunea D	55 mm	68 mm	80 mm	100 mm	110 mm
Dimensiunea E	30 mm	30 mm	49 mm	60 mm	79 mm
Dimensiunea F	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm
Dimensiunea G	28 mm	32 mm	40 mm	49 mm	59 mm
Dimensiunea H	8 mm	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm
Dimensiunea J	111 mm	118 mm	147 mm	177 mm	219 mm
Dimensiunea K	28 mm	32 mm	36 mm	44 mm	55 mm
Dimensiunea L	239 mm	254 mm	277 mm	287 mm	320 mm
Dimensiunea S	27 mm	28 mm	27 mm	29 mm	29 mm
Greutate	8,0 kg	12,4 kg	18,1 kg	30,3 kg	46,5 kg
Nr. comandă	**8503625538**	**8503625539**	**8503625540**	**8503625541**	**8503625542**
€					

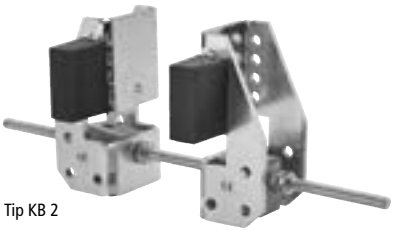
Tip	212BF	212BF	212BF	212BF	212BF	212BF	212BF	212BF	212BF	212BF
Capacitate portantă	500 kg	500 kg	1000 kg	1000 kg	2000 kg	2000 kg	3000 kg	3000 kg	5000 kg	5000 kg
Lățime șină	130–215 mm	215–300 mm	140–215 mm	215–300 mm	150–230 mm	230–300 mm	160–230 mm	230–300 mm	180–230 mm	230–300 mm
Rază min.	800 mm	800 mm	1000 mm	1000 mm	1100 mm	1100 mm	1300 mm	1300 mm	1500 mm	1500 mm
Dimensiunea A	205 mm	205 mm	242 mm	242 mm	270 mm	270 mm	325 mm	325 mm	370 mm	370 mm
Dimensiunea B	278 mm	363 mm	286 mm	371 mm	313 mm	383 mm	316 mm	386 mm	330 mm	400 mm
Dimensiunea C	150 mm	150 mm	174 mm	174 mm	194 mm	194 mm	234 mm	234 mm	267 mm	267 mm
Dimensiunea D	55 mm	55 mm	68 mm	68 mm	80 mm	80 mm	100 mm	100 mm	110 mm	110 mm
Dimensiunea E	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	49 mm	49 mm	60 mm	60 mm	79 mm	79 mm
Dimensiunea F	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm	1,5~3 mm
Dimensiunea G	28 mm	28 mm	32 mm	32 mm	40 mm	40 mm	49 mm	49 mm	59 mm	59 mm
Dimensiunea H	8 mm	8 mm	10 mm	10 mm	12 mm	12 mm	14 mm	14 mm	16 mm	16 mm
Dimensiunea J	111 mm	111 mm	118 mm	118 mm	147 mm	147 mm	177 mm	177 mm	219 mm	219 mm
Dimensiunea K	28 mm	28 mm	32 mm	32 mm	36 mm	36 mm	44 mm	44 mm	55 mm	55 mm
Dimensiunea L	239 mm	239 mm	254 mm	254 mm	277 mm	277 mm	287 mm	287 mm	320 mm	320 mm
Dimensiunea S	27 mm	27 mm	28 mm	28 mm	27 mm	27 mm	29 mm	29 mm	29 mm	29 mm
Greutate	8,0 kg	8,0 kg	12,4 kg	12,4 kg	18,1 kg	18,1 kg	30,3 kg	30,3 kg	46,5 kg	46,5 kg
Nr. comandă	**8503625555**	**8504216589**	**8503625556**	**8504216590**	**8503625557**	**8504216591**	**8503625558**	**8504216592**	**8503625559**	**8504216593**
€										

Amortizor pentru cărucior port-palan, reglabil

Amortizorul este adecvat pentru utilizarea ca piesă de capăt pentru cărucioarele port-palan cu o șină plată (profil I-H)



Tip KB1



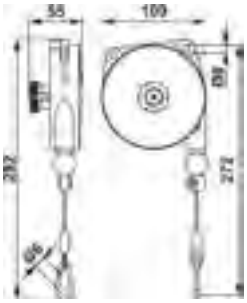
Tip KB 2

Tip	KB1	KB2
Model	lăcuit galben	zincat
Lățime șină	80–300 mm	82–300 mm
Ø roată	60–160 mm	60–160 mm
Grosime max. șină	25 mm	7–25 mm
Greutate	3,4 kg	2,5 kg
Nr. comandă	**8503140093**	**8504216577**
€		

Elevator cu arc/echilibrator pentru sarcini ușoare

Acest elevator cu arc/echilibrator poate prelua aproape complet greutatea sculelor electrice și pneumatice, iar acestea pot fi așezate în poziția dorită, fiind mereu la îndemână.

Echipare:
- Carcasă din aluminiu
- Arc special pentru rulare silențioasă
- Capacitate portantă reglabilă cu ajutorul butonului
- Cârlig cu carabină
- Inel suplimentar de agățare pentru siguranță
- Cablu de oțel flexibil, inoxidabil
- Ghidaj al cablului rezistent la uzură
- Lungime reglabilă a cablului
- Sistem de agățare izolat
- Fixare într-o parte





- **Norma: EN12100-1/2, DIN-EN15112**
- **Utilizare:** Adecvat pentru scule electrice și pneumatice ușoare cu greutăți de 0,4 până la 3,0 kg

Tip	Capacitate portantă kg	Lungime cablu m	Greutate kg	Nr. comandă	€
9311	0,4–1,0	1,6	0,6	**8502523053**	
9312	1,0–2,0	1,6	0,6	**8504840986**	
9313	2,0–3,0	1,6	0,7	**8504840987**	

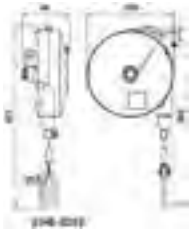
Elevator cu arc/echilibrator pentru sarcini medii

Acest elevator cu arc/echilibrator preia greutatea sculelor electrice și pneumatice de greutăți medii și le poate deplasa la orice înălțime dorită.

Echipare:
- Carcasă din aluminiu
- Arc special pentru rulare silențioasă
- Capacitate portantă reglabilă cu ajutorul pârghiei
- Sistem de siguranță împotriva căderii sarcinii (excepție tipul 9320)
- Fixare punctuală reglabilă pentru aceeași înălțime de lucru (la tipurile 9320 până la 9340)
- Lungimea cablului poate fi fixată în diferite puncte prin ușoara mișcare a sarcinii (*tipurile 9346 până la 9350)
- Cârlig cu carabină
- Cablu de oțel flexibil, inoxidabil
- Ghidaj al cablului rezistent la uzură
- Lungime reglabilă a cablului









- **Norma:** EN12100-1/2, DIN-EN15112
- **Utilizare:** adecvat pentru scule ca de ex. mașini de rectificat, ciocane de nituit, mașini de găurit, etc.

Tip	Capacitate portantă kg	Lungime cablu m	Greutate kg	Nr. comandă	€
9320	1,0– 2,5	2,0	2,0	**8504840988**	
9321	2,0– 4,0	2,0	2,0	**8504841008**	
9322	4,0– 6,0	2,0	2,3	**8504840989**	
9323	6,0– 8,0	2,0	2,5	**8504840990**	
9336	2,0– 4,0	2,5	2,9	**8504841009**	
9337	4,0– 6,0	2,5	3,2	**8504841010**	
9338	6,0– 8,0	2,5	3,5	**8504841011**	
9339	8,0–10,0	2,5	3,7	**8504841012**	
9340	10,0–14,0	2,5	4,0	**8504841013**	
9346*	2,0– 4,0	2,5	3,0	**8504841014**	
9347*	4,0– 6,0	2,5	3,3	**8504841015**	
9348*	6,0– 8,0	2,5	3,6	**8504841016**	
9349*	8,0–10,0	2,5	3,8	**8504841017**	
9350*	10,0–14,0	2,5	4,1	**8504841018**	

Elevator cu arc/echilibrator pentru sarcini grele

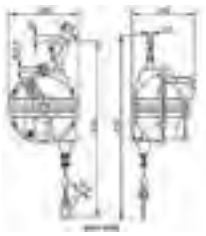
Aceste elevatoare cu arc preiau greutatea sculelor electrice și pneumatice și le pot menține la orice înălțime.

Echipare:
- Carcasă din aluminiu
- Tambur amplasat conic
- Arc special pentru rulare silențioasă
- Capacitate portantă reglabilă cu ajutorul pârghiei
- Cârlig cu carabină
- Cârlige de siguranță
- Cablu de oțel flexibil, inoxidabil
- Ghidaj al cablului rezistent la uzură
- Lungime reglabilă a cablului
- Dispozitiv de blocare, arcul poate fi tensionat după agățarea sculei, la orice înălțime dorită, capacitate reglabilă cu ajutorul șurubului (doar la tipurile *9361 până la 9371)

- **Norma: EN12100-1/2, DIN-EN15112**
- **Utilizare:** adecvat pentru scule electrice și pneumatice medii și grele cu greutăți de 4,0 până la 105,0 kg.









Tip	Construcție	Capacitate portantă kg	Lungime cablu m	Greutate kg	Nr. comandă	€
9354	grea	4,0– 7,0	2,0	5,0	**8504840991**	
9355	grea	7,0– 10,0	2,0	5,5	**8504840992**	
9356	grea	10,0– 14,0	2,0	5,5	**8504840993**	
9357	grea	14,0– 18,0	2,0	6,5	**8504840994**	
9358	grea	18,0– 22,0	2,0	6,0	**8504840995**	
9359	grea	22,0– 25,0	2,0	6,6	**8504840996**	
9361*	grea	10,0– 15,0	2,0	10,3	**8504840997**	
9362*	grea	15,0– 20,0	2,0	10,6	**8504840998**	
9363*	grea	20,0– 25,0	2,0	11,2	**8504840999**	
9364*	grea	25,0– 30,0	2,0	11,5	**8504841007**	
9365*	grea	30,0– 35,0	2,0	11,8	**8504841000**	
9366*	grea	35,0– 45,0	2,0	12,4	**8504841001**	
9367*	grea	45,0– 55,0	2,0	12,5	**8504841002**	
9368*	grea	55,0– 65,0	2,0	13,6	**8504841003**	
9369*	grea	65,0– 75,0	2,0	14,5	**8504841004**	
9370*	grea	75,0– 90,0	2,0	17,3	**8504841005**	
9371*	grea	90,0–105,0	2,0	18,0	**8504841006**	

Aparat de măsurare a forței de tracțiune, dinamometru DSD04

Grad de protecție IP 65

Cu ajutorul dinamometrului poate fi robustită forța de tracțiune în mod exact și clar.

Echipare/funcții
- Carcasă din aluminiu eloxat
- Afișaj LCD cu 5 cifre, înălțime cifre 17 mm
- Temperatura mediului între -10 și +55 °C
- Precizie: +/- 0,15 % față de valoarea afișată
- Semnalizarea suprasarcinii la 10 % suprasarcină
- Sarcină de verificare: 2x limita de măsurare
- Factor de siguranță: 5x limita de măsurare
- Resetare automată la zero la pornire
- Meniu simplu: PORNIT/OPRIT, tară, valoare max. și buton de hold
- Autocalibrare la valoarea zero și valorile greutăților
- Posibilități de afișaj: greutate brută, netă și tară
- Valoarea maximă afișată reprezintă greutatea maximă
- Funcția hold menține valoarea greutății momentane pe display
- Selectarea unității de măsură (kg - t - ton - lbs - daN - kN)
- Decuplare automată



- **Norma:** EN12100-1/2, EMC2004/108/EG, EN13155, EN13889
- **Livrare:** dinamometru 04, cutie din plastic, manual de utilizare, date de calibrare
- **Disponibil la cerere: Chei de tachetaj pentru greutăți de 10 și 20 t**



Tip	DSD04-1.25	DSD04-2.5	DSD04-5.0	DSD04-10.0	DSD04-20.0
Capacitate portantă	1250 kg	2500 kg	5000 kg	10000 kg	20000 kg
Increment afișaj	0,5 kg	1, kg	2,0 kg	5,0 kg	10,0 kg
Dimensiunea A	190 mm	215 mm	232 mm	315 mm	350 mm
Dimensiunea B	85 mm	85 mm	85 mm	100 mm	126 mm
Dimensiunea C	54 mm	54 mm	54 mm	59 mm	70 mm
Dimensiunea D	16 mm	21 mm	27 mm	39 mm	55 mm
Dimensiunea E	16 mm	25 mm	32 mm	49 mm	70 mm
Dimensiunea F	142 mm	159 mm	168 mm	203 mm	210 mm
Dimensiunea G	25 mm	28 mm	32 mm	56 mm	70 mm
Cheie de tachetaj	1,50 incl. t	3,25 incl. t	6,50 incl. t	12,00 incl. t	25,00 incl. t
Greutate	0,70 kg	1,35 kg	1,85 kg	3,60 kg	7,00 kg
Nr. comandă	**8504216545**	**8503140133**	**8503140134**	**8503140135**	**8503140136**
€					

Aparat de măsurare a forței de tracțiune, dinamometru DSD04TX/RX

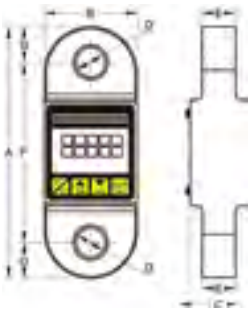
Grad de protecție IP 65

Cu ajutorul aparatului de măsurare poate fi robustită forța de tracțiune în mod exact și clar.



Echipare/funcții
- Carcasă din aluminiu eloxat
- Afișaj LCD cu 5 cifre, înălțime cifre 17 mm
- Temperatura mediului între -10 și +55 °C
- Precizie: +/- 0,15 % față de valoarea afișată
- Semnalizarea suprasarcinii la 10 % suprasarcină
- Sarcină de verificare: 2x limita de măsurare
- Factor de siguranță: 5x limita de măsurare
- Resetare automată la zero la pornire
- Meniu simplu: PORNIT/OPRIT, tară, valoare max. și buton de hold
- Autocalibrare la valoarea zero și valorile greutăților
- Posibilități de afișaj: greutate brută, netă și tară
- Valoarea maximă afișată reprezintă greutatea maximă
- Funcția hold menține valoarea greutății momentane pe display
- Selectarea unității de măsură (kg - t - ton - lbs - daN - kN)
- Decuplare automată
- Alimentare: baterie reîncărcabilă
- Încărcător baterie: input 230 V AC, output 20 V DC
- Timp de funcționare: max. 100 ore

Date electrice port RX
- Baterii (3 x AA)
- Timp de funcționare: cca. 150 ore
- Afișaj de stare a bateriei



Date electronice port RX
- Afișaj LCD cu 5 cifre, înălțime cifre 12 mm
- Setarea frecvenței 433,92 Mhz
- Temperatura mediului între -5 și +55 °C
- Port RS 232 interfață pentru conectarea la calculator resp. imprimare pe hârtie

Date electrice TX-load
- Intervalul de transmitere a datelor: max. 50 m

Date electronice TX-load
- Setarea frecvenței 433,92 Mhz

- **Norma:** EN12100-1/2, EMC2004/108/EG, EN13155, EN13889
- **Livrare:** dinamometru 04TX/RX cu antenă încorporată, cutie din plastic, manual de utilizare, date de calibrare
- **Disponibil la cerere: Chei de tachetaj pentru greutăți de peste 10 t**

Tip	DSD04-05TX/RX	DSD04-10TX/RX	DSD04-25TX/RX	DSD04-50TX/RX
Capacitate portantă	5000 kg	10000 kg	25000 kg	50000 kg
Increment afișaj	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg
Dimensiunea A	232 mm	315 mm	350 mm	450 mm
Dimensiunea B	85 mm	100 mm	126 mm	165 mm
Dimensiunea C	54 mm	59 mm	70 mm	98 mm
Dimensiunea D	27 mm	39 mm	55 mm	77 mm
Dimensiunea E	32 mm	49 mm	70 mm	98 mm
Dimensiunea F	168 mm	203 mm	210 mm	260 mm
Dimensiunea G	32 mm	56 mm	70 mm	95 mm
Cheie de tachetaj	6,5 incl. t	12,0 incl. t	25,0 incl. t	55,0 incl. t
Greutate	1,85 kg	3,6 kg	7,0 kg	17,0 kg
Nr. comandă	**8504216532**	**8504216529**	**8504216530**	**8504216546**
€				

Chingă cu clichet tip 50 Force

Datorită elasticității scăzute a chingii se reduce nevoia de tensionare ulterioară a chingii cu clichet.

Model:
- Clichet puternic
- Lungime pârghie 265 mm
- Norma: EN12195-2

- Livrare: cu tot cu instrucțiuni de utilizare



Model	Lățime bandă mm	Lungime chingă m	Forță tensionare standardizată STF daN	Forță de tracțiune directă daN	Forță de tracțiune în legare daN	Nr. comandă	€
Cârlig gheară	50	9	400	2500	5000	**8504833659**	

Chingă cu clichet tip 50

Datorită elasticității scăzute a chingii se reduce nevoia de tensionare ulterioară a chingii cu clichet.

Model:
- Clichet puternic
- Lungime pârghie 230 mm
- Norma: EN12195-2

- Livrare: cu tot cu instrucțiuni de utilizare



Model	Lățime bandă mm	Lungime chingă m	Forță tensionare standardizată STF daN	Forță de tracțiune directă daN	Forță de tracțiune în legare daN	Forță de tracțiune fără capăt daN	Nr. comandă	€
Cârlig carabină plată	50	9	320	2000	4000	–	**8504833570**	
Cârlig triunghi	50	9	320	2000	4000	–	**8504833571**	
Cârlig triunghi	50	9	320	2000	4000	–	**8504833572**	
Cârlig gheară	50	7	320	2000	4000	–	**8504833573**	
Cârlig gheară	50	8	320	2000	4000	–	**8504833574**	
Cârlig gheară	50	9	320	2000	4000	–	**8504833575**	
Cârlig gheară	50	10	320	2000	4000	–	**8504833576**	
Cârlig gheară	50	12	320	2000	4000	–	**8504833617**	
Cârlig gheară	50	9	320	2000	4000	–	**8504833577**	
Fără capăt	50	6	320	–	–	4000	**8504833578**	

Chingă cu clichet tip 50 EBC Ergo Belt Control

Clichetul EBC poate reduce tensiunea în trepte și să o controleze până la eliberarea completă a încărcăturii, astfel încât să fie evitate situațiile periculoase (în comparație cu chingile standard cu clichet, la care tensiunea dispare brusc).
Clichetul EBC se tensionează printr-o mișcarea de tragere, prin care se atinge o forță mai mare și astfel o forță STF mai mare, de 450 daN.
Datorită elasticității scăzute a chingii se reduce nevoia de tensionare ulterioară a chingii cu clichet.

Model:
- Clichet puternic
- Lungime pârghie 325 mm
- Norma: EN12195-2

- Livrare: cu tot cu instrucțiuni de utilizare



Model	Lățime bandă mm	Lungime chingă m	Forță tensionare standardizată STF daN	Forță de tracțiune directă daN	Forță de tracțiune în legare daN	Nr. comandă	€
Cârlig gheară	50	9	450	2500	5000	**8504833660**	

Chingă cu clichet tip 50 Ergo cu pârghie lungă

Clichetul ERGO cu pârghie lungă poate fi tensionată prin mișcări de tragere, prin care pot fi exercitate forțe mai mari (sistemele standard sunt echipate cu clichete acționate prin apăsare). Avantajul acestuia constă în tensionarea rapidă, deoarece chinga se strânge cu o forță de tensionare mai mare (STF 500 daN). Datorită elasticității scăzute a chingii se reduce nevoia de tensionare ulterioară a chingii cu clichet.

Model:
- Clichet puternic
- Lungime pârghie 325 mm
- Norma: EN12195-2

- Livrare: cu tot cu instrucțiuni de utilizare



Model	Lățime bandă mm	Lungime chingă m	Forță tensionare standardizată STF daN	Forță de tracțiune directă daN	Forță de tracțiune în legare daN	Nr. comandă	€
Cârlig gheară	50	9	500	2500	5000	**8504833593**	

Chingă cu clichet tip 35

Datorită elasticității scăzute a chingii se reduce nevoia de tensionare ulterioară a chingii cu clichet.

Model:
- Clichet puternic
- Lungime pârghie 134 mm
- Norma: EN12195-2

- Livrare: cu tot cu instrucțiuni de utilizare



Model	Lățime bandă mm	Lungime chingă m	Forță tensionare standardizată STF daN	Forță de tracțiune directă daN	Forță de tracțiune în legare daN	Forță de tracțiune fără capăt daN	Nr. comandă	€
Cârlig gheară	35	9	180	1000	2000	–	**8504833594**	
Cârlig cu carabină	35	9	180	1000	2000	–	**8504833595**	
Fără capăt	35	6	180	–	–	2000	**8504833596**	
Cârlig gheară	35	7	180	1000	2000	–	**8504833597**	
Cârlig gheară	35	6	180	1000	2000	–	**8504833598**	
Fără capăt	35	12	180	–	–	2000	**8504833616**	

Chingă cu clichet tip 25B

Datorită elasticității scăzute a chingii se reduce nevoia de tensionare ulterioară a chingii cu clichet.

Model:
- Clichet puternic
- Lungime pârghie 131 mm
- Norma: EN12195-2

- Livrare: cu tot cu instrucțiuni de utilizare



Model	Lățime bandă mm	Lungime chingă m	Forță tensionare standardizată STF daN	Forță de tracțiune directă daN	Forță de tracțiune în legare daN	Forță de tracțiune fără capăt daN	Nr. comandă	€
Cârlig gheară	25	7	135	750	1500	–	8504833579	
Cârlig gheară	25	5	135	750	1500	–	8504833580	
Cârlig gheară	25	3	135	750	1500	–	8504833581	
Fără capăt	25	6	135	–	–	1500	8504833582	

Chingă cu clichet tip 25A

Datorită elasticității scăzute a chingii se reduce nevoia de tensionare ulterioară a chingii cu clichet.

Model:
- Clichet puternic
- Lungime pârghie 112 mm
- Norma: EN12195-2

- Livrare: cu tot cu instrucțiuni de utilizare



Model	Lățime bandă mm	Lungime chingă m	Forță tensionare standardizată STF daN	Forță de tracțiune directă daN	Forță de tracțiune în legare daN	Forță de tracțiune fără capăt daN	Nr. comandă	€
Cârlig gheară	25	7	120	400	800	–	8504833583	
Cârlig gheară	25	5	120	400	800	–	8504833584	
Cârlig gheară	25	3	120	400	800	–	8504833585	
Fără capăt	25	6	120	–	–	800	8504833586	
Fără capăt	25	3	120	–	–	800	8504833614	
Fără capăt	25	4	120	–	–	800	8504833615	

Chingă cu clichet tip IG

Datorită elasticității scăzute a chingii se reduce nevoia de tensionare ulterioară a chingii cu clichet.

Model:
- Chingă cu clichet cu închizătoare cu clemă
- Norma: EN12195-2

- Livrare: cu tot cu instrucțiuni de utilizare



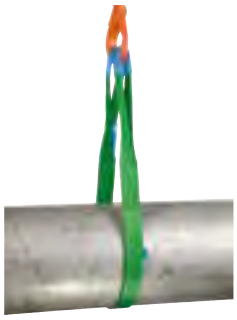
Model	Lățime bandă mm	Lungime chingă m	Forță de tracțiune fără capăt daN	Nr. comandă	€
Fără capăt	25	2,5	300	8504833587	
Fără capăt	25	3,5	300	8504833588	
Fără capăt	25	4,5	300	8504833589	
Fără capăt	25	3	450	8504833590	
Fără capăt	25	5	450	8504833591	
Fără capăt	25	7	450	8504833592	

Chingă de ridicare cu ochiuri întărite, capacitate portantă de la 1000 până la 4000 kg (înfășurare simplă)

Aceste chingi profesionale de ridicare sunt în special adecvate pentru utilizare industrială intensă.

Model
- Material: Poliester
- Codificare culori conform EN 1492-1
- Chingă de ridicare duplex, chingă în două straturi
- Țesătură extra-puternică, impregnată, impermeabilă și rezistentă la murdărire
- Codificare prin dungi, 1 t per dungă (până la 10 t)
- O lățime a chingii de 30 mm reprezintă o sarcină de 1 t
- Norma: EN1492-1

- Livrare: cu tot cu instrucțiuni de utilizare



Verde



Galben



Gri



Violet

Codificare culori	Lățime bandă mm	Lungime utilă m	Capacitate portantă simplu direct kg	Capacitate portantă simplu legată kg	Capacitate portantă simplu înfășurată kg	Nr. comandă	€
violet	30	1	1000	800	2000	8504833449	
violet	30	1,5	1000	800	2000	8504833450	
violet	30	2	1000	800	2000	8504833451	
violet	30	3	1000	800	2000	8504833452	
violet	30	4	1000	800	2000	8504833453	
violet	30	5	1000	800	2000	8504833454	
violet	30	6	1000	800	2000	8504833455	
violet	30	7	1000	800	2000	8504833456	
violet	30	8	1000	800	2000	8504833457	
violet	30	9	1000	800	2000	8504833458	
violet	30	10	1000	800	2000	8504833459	
verde	60	1	2000	1600	4000	8504833460	
verde	60	1,5	2000	1600	4000	8504833461	
verde	60	2	2000	1600	4000	8504833462	
verde	60	3	2000	1600	4000	8504833463	
verde	60	4	2000	1600	4000	8504833464	
verde	60	5	2000	1600	4000	8504833465	
verde	60	6	2000	1600	4000	8504833466	
verde	60	7	2000	1600	4000	8504833467	
verde	60	8	2000	1600	4000	8504833468	
verde	60	9	2000	1600	4000	8504833469	
verde	60	10	2000	1600	4000	8504833470	
galben	90	1	3000	2400	4000	8504833471	
galben	90	1,5	3000	2400	6000	8504833472	
galben	90	2	3000	2400	6000	8504833473	
galben	90	3	3000	2400	6000	8504833474	
galben	90	4	3000	2400	6000	8504833475	
galben	90	5	3000	2400	6000	8504833476	
galben	90	6	3000	2400	6000	8504833477	
galben	90	7	3000	2400	6000	8504833478	
galben	90	8	3000	2400	6000	8504833479	
galben	90	9	3000	2400	6000	8504833480	
galben	90	10	3000	2400	6000	8504833481	
gri	120	2	4000	3200	8000	8504833482	
gri	120	3	4000	3200	8000	8504833505	
gri	120	4	4000	3200	8000	8504833483	
gri	120	5	4000	3200	8000	8504833484	
gri	120	6	4000	3200	8000	8504833485	
gri	120	7	4000	3200	8000	8504833486	
gri	120	8	4000	3200	8000	8504833487	
gri	120	9	4000	3200	8000	8504833488	
gri	120	10	4000	3200	8000	8504833489	

Chingă de ridicare cu ochiuri întărite, capacitate portantă de la 5000 până la 10000 kg (înfășurare simplă)

Aceste chingi profesionale de ridicare sunt în special adecvate pentru utilizare industrială intensă.

Model
- Material: Poliester
- Codificare culori conform EN 1492-1
- Chingă de ridicare duplex, chingă în două straturi
- Țesătură extra-puternică, impregnată, impermeabilă și rezistentă la murdărire
- Codificare prin dungi, 1 t per dungă (până la 10 t)
- O lățime a chingii de 30 mm reprezintă o sarcină de 1 t
- Norma: EN1492-1

- Livrare: cu tot cu instrucțiuni de utilizare



Roșu



Maro



Albastru



Portocaliu

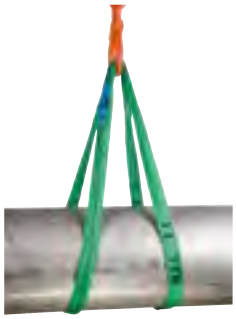
Codificare culori	Lățime bandă mm	Lungime utilă m	Capacitate portantă simplu direct kg	Capacitate portantă simplu legată kg	Capacitate portantă simplu înfășurată kg	Nr. comandă	€
roșu	150	2	5000	4000	10000	**8504833609**	
roșu	150	3	5000	4000	10000	**8504833490**	
roșu	150	4	5000	4000	10000	**8504833491**	
roșu	150	5	5000	4000	10000	**8504833492**	
roșu	150	6	5000	4000	10000	**8504833493**	
roșu	150	7	5000	4000	10000	**8504833494**	
roșu	150	8	5000	4000	10000	**8504833495**	
roșu	150	9	5000	4000	10000	**8504833496**	
roșu	150	10	5000	4000	10000	**8504833497**	
maro	180	3	6000	4800	12000	**8504833498**	
maro	180	4	6000	4800	12000	**8504833499**	
maro	180	5	6000	4800	12000	**8504833500**	
maro	180	6	6000	4800	12000	**8504833610**	
maro	180	7	6000	4800	12000	**8504833501**	
maro	180	8	6000	4800	12000	**8504833502**	
maro	180	9	6000	4800	12000	**8504833503**	
maro	180	10	6000	4800	12000	**8504833504**	
albastru	240	3	8000	6400	16000	**8504833611**	
albastru	240	4	8000	6400	16000	**8504833506**	
albastru	240	5	8000	6400	16000	**8504833507**	
albastru	240	6	8000	6400	16000	**8504833508**	
albastru	240	7	8000	6400	16000	**8504833509**	
albastru	240	8	8000	6400	16000	**8504833510**	
albastru	240	9	8000	6400	16000	**8504833511**	
albastru	240	10	8000	6400	16000	**8504833512**	
portocaliu	300	3	10000	8000	20000	**8504833513**	
portocaliu	300	4	10000	8000	20000	**8504833514**	
portocaliu	300	5	10000	8000	20000	**8504833515**	
portocaliu	300	6	10000	8000	20000	**8504833516**	
portocaliu	300	7	10000	8000	20000	**8504833517**	
portocaliu	300	8	10000	8000	20000	**8504833518**	
portocaliu	300	9	10000	8000	20000	**8504833519**	
portocaliu	300	10	10000	8000	–	**8504833520**	

Chingă de ridicare circulară, tubulară, tip S5, capacitate portantă de la 1000 până la 4000 kg (Înfășurare simplă)

Aceste chingi profesionale de ridicare circulare sunt în special adecvate pentru utilizare industrială intensă.

Model
- Material: Poliester
- Codificare culori conform EN 1492-1
- Manșon simplu
- Ultra rezistentă la uzură prin firele țesute suplimentar în manșonul de protecție
- Codificare prin dungi, 1 t per dungă (până la 10 t)
- Norma: EN1492-1

- Livrare: cu tot cu instrucțiuni de utilizare



Verde



Galben



Gri



Violet

Codificare culori	Lungime utilă m	Lungime circumferențială m	Capacitate portantă simplu direct kg	Capacitate portantă simplu legată kg	Capacitate portantă simplu înfășurată kg	Nr. comandă	€
violet	0,5	1,0	1000	800	2000	8504833521	
violet	1,0	2,0	1000	800	2000	8504833522	
violet	1,5	3,0	1000	800	2000	8504833523	
violet	2,0	4,0	1000	800	2000	8504833524	
violet	2,5	5,0	1000	800	2000	8504833525	
violet	3,0	6,0	1000	800	2000	8504833526	
violet	3,5	7,0	1000	800	2000	8504833527	
violet	4,0	8,0	1000	800	2000	8504833528	
violet	4,5	9,0	1000	800	2000	8504833529	
violet	5,0	10,0	1000	800	2000	8504833530	
verde	0,5	1,0	2000	1600	4000	8504833531	
verde	1,0	2,0	2000	1600	4000	8504833532	
verde	1,5	3,0	2000	1600	4000	8504833533	
verde	2,0	4,0	2000	1600	4000	8504833534	
verde	2,5	5,0	2000	1600	4000	8504833535	
verde	3,0	6,0	2000	1600	4000	8504833536	
verde	3,5	7,0	2000	1600	4000	8504833537	
verde	4,0	8,0	2000	1600	4000	8504833538	
verde	4,5	9,0	2000	1600	4000	8504833539	
verde	5,0	10,0	2000	1600	4000	8504833540	
galben	0,5	1,0	3000	2400	6000	8504833541	
galben	1,0	2,0	3000	2400	6000	8504833542	
galben	1,5	3,0	3000	2400	6000	8504833543	
galben	2,0	4,0	3000	2400	6000	8504833544	
galben	2,5	5,0	3000	2400	6000	8504833545	
galben	3,0	6,0	3000	2400	6000	8504833546	
galben	3,5	7,0	3000	2400	6000	8504833547	
galben	4,0	8,0	3000	2400	6000	8504833548	
galben	4,5	9,0	3000	2400	6000	8504833549	
galben	5,0	10,0	3000	2400	6000	8504833550	
gri	0,5	1,0	4000	3200	8000	8504833551	
gri	1,0	2,0	4000	3200	8000	8504833552	
gri	1,5	3,0	4000	3200	8000	8504833553	
gri	2,0	4,0	4000	3200	8000	8504833554	
gri	2,5	5,0	4000	3200	8000	8504833555	
gri	3,0	6,0	4000	3200	8000	8504833556	
gri	3,5	7,0	4000	3200	8000	8504833557	
gri	4,0	8,0	4000	3200	8000	8504833558	
gri	4,5	9,0	4000	3200	8000	8504833559	
gri	5,0	10,0	4000	3200	8000	8504833560	

Chingă de ridicare circulară, tubulară, tip S5, capacitate portantă de la 5000 până la 10000 kg (Înfășurare simplă)

Aceste chingi profesionale de ridicare circulare sunt în special adecvate pentru utilizare industrială intensă.

Model
- Material: Poliester
- Codificare culori conform EN 1492-1
- Manșon simplu
- Ultra rezistentă la uzură prin firele țesute suplimentar în manșonul de protecție
- Codificare prin dungi, 1 t per dungă (până la 10 t)
- Norma: EN1492-1

- Livrare: cu tot cu instrucțiuni de utilizare



Maro

Codificare culori	Lungime utilă m	Lungime circumferențială m	Capacitate portantă simplu direct kg	Capacitate portantă simplu legată kg	Capacitate portantă simplu înfășurată kg	Nr. comandă	€
roșu	1,0	2,0	5000	4000	10000	**8504833561**	
roșu	1,5	3,0	5000	4000	10000	**8504833562**	
roșu	2,0	4,0	5000	4000	10000	**8504833563**	
roșu	2,5	5,0	5000	4000	10000	**8504833564**	
roșu	3,0	6,0	5000	4000	10000	**8504833565**	
roșu	3,5	7,0	5000	4000	10000	**8504833566**	
roșu	4,0	8,0	5000	4000	10000	**8504833567**	
roșu	4,5	9,0	5000	4000	10000	**8504833568**	
roșu	5,0	10,0	5000	4000	10000	**8504833569**	
maro	1,0	2,0	6000	4800	12000	**8504834244**	
maro	1,5	3,0	6000	4800	12000	**8504834245**	
maro	2,0	4,0	6000	4800	12000	**8504834246**	
maro	2,5	5,0	6000	4800	12000	**8504834247**	
maro	3,0	6,0	6000	4800	12000	**8504834248**	
maro	3,5	7,0	6000	4800	12000	**8504834249**	
maro	4,0	8,0	6000	4800	12000	**8504834250**	
maro	4,5	9,0	6000	4800	12000	**8504834251**	
maro	5,0	10,0	6000	4800	12000	**8504834252**	
albastru	1,0	2,0	8000	6400	16000	**8504834255**	
albastru	1,5	3,0	8000	6400	16000	**8504834256**	
albastru	2,0	4,0	8000	6400	16000	**8504834257**	
albastru	2,5	5,0	8000	6400	16000	**8504834258**	
albastru	3,0	6,0	8000	6400	16000	**8504834259**	
albastru	3,5	7,0	8000	6400	16000	**8504834260**	
albastru	4,0	8,0	8000	6400	16000	**8504834261**	
albastru	4,5	9,0	8000	6400	16000	**8504834262**	
albastru	5,0	10,0	8000	6400	16000	**8504834263**	
portocaliu	1,0	2,0	10000	8000	20000	**8504834264**	
portocaliu	1,5	3,0	10000	8000	20000	**8504834265**	
portocaliu	2,0	4,0	10000	8000	20000	**8504834266**	
portocaliu	2,5	5,0	10000	8000	20000	**8504834267**	
portocaliu	3,0	6,0	10000	8000	20000	**8504834268**	
portocaliu	3,5	7,0	10000	8000	20000	**8504834269**	
portocaliu	4,0	8,0	10000	8000	20000	**8504834270**	
portocaliu	4,5	10,0	10000	8000	20000	**8504834271**	
portocaliu	5,0	11,0	10000	8000	20000	**8504834272**	

Dispozitiv de ridicare cu un singur lanț, tip RML/RCH



Dispozitivul de ridicare cu un singur lanț cu cârlig de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 10 tone.

- un singur lanț
- Element de agățare tip RML
- Cârlig de cuplare tip RCH cu clemă de siguranță
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

Lungime m	Capacitate portantă de 1400 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 2500 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 4000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 6700 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 10000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504833665		8504833672		8504833679		8504833686		8504833693	
1,5	8504833666		8504833673		8504833680		8504833687		8504833694	
2,0	8504833667		8504833674		8504833681		8504833688		8504833695	
2,5	8504833668		8504833675		8504833682		8504833689		8504833696	
3,0	8504833669		8504833676		8504833683		8504833690		8504833697	
3,5	8504833670		8504833677		8504833684		8504833691		8504833698	
4,0	8504833671		8504833678		8504833685		8504833692		8504833699	

Dispozitiv de ridicare cu un singur lanț, tip RML/RCS



Dispozitivul de ridicare cu un singur lanț cu cârlig de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 10 tone.

- un singur lanț
- Element de agățare tip RML
- Cârlig cu autoblocare tip RCS
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

Lungime m	Capacitate portantă de 1400 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 2500 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 4000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 6700 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 10000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504833700		8504833707		8504833714		8504833721		8504833728	
1,5	8504833701		8504833708		8504833715		8504833722		8504833729	
2,0	8504833702		8504833709		8504833716		8504833723		8504833730	
2,5	8504833703		8504833710		8504833717		8504833724		8504833731	
3,0	8504833704		8504833711		8504833718		8504833725		8504833732	
3,5	8504833705		8504833712		8504833719		8504833726		8504833733	
4,0	8504833706		8504833713		8504833720		8504833727		8504833734	

Dispozitiv de ridicare cu un singur lanț, tip RML/RDG/RCH



Dispozitivul de ridicare cu un singur lanț cu cârlig de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 10 tone.

- un singur lanț
- Element de agățare tip RML
- Cârlig scurtare tip RDG
- Cârlig de cuplare tip RCH cu clemă de siguranță
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

Lungime m	Capacitate portantă de 1400 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 2500 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 4000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 6700 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 10000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504833735		8504833742		8504833749		8504833756		8504833763	
1,5	8504833736		8504833743		8504833750		8504833757		8504833764	
2,0	8504833737		8504833744		8504833751		8504833758		8504833765	
2,5	8504833738		8504833745		8504833752		8504833759		8504833766	
3,0	8504833739		8504833746		8504833753		8504833760		8504833767	
3,5	8504833740		8504833747		8504833754		8504833761		8504833768	
4,0	8504833741		8504833748		8504833755		8504833762		8504833769	

Dispozitiv de ridicare cu un singur lanț, tip RML/RDG/RCS



Dispozitivul de ridicare cu un singur lanț cu cârlig de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 10 tone.

- un singur lanț
- Element de agățare tip RML
- Cârlig scurtare tip RDG
- Cârlig cu autoblocare RCS
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

Lungime m	Capacitate portantă de 1400 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 2500 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 4000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 6700 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă de 10000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504833770		8504833777		8504833784		8504833791		8504833798	
1,5	8504833771		8504833778		8504833785		8504833792		8504833799	
2,0	8504833772		8504833779		8504833786		8504833793		8504833800	
2,5	8504833773		8504833780		8504833787		8504833794		8504833801	
3,0	8504833774		8504833781		8504833788		8504833795		8504833802	
3,5	8504833775		8504833782		8504833789		8504833796		8504833803	
4,0	8504833776		8504833783		8504833790		8504833797		8504833804	

Dispozitiv de ridicare cu două lanțuri, tip RML/RCH



Dispozitivul de ridicare cu două lanțuri cu cârlige de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 14 tone.

- două lanțuri
- Element de agățare tip RML
- Cârlig de cuplare tip RCH cu clemă de siguranță
- Capacitate portantă: 0-45°/45-60° kg
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

Lungime m	Capacitate portantă 1960/1400 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 3500/2500 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 5600/4000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 9380/6700 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 14000/10000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504833805		8504833812		8504833819		8504833826		8504833833	
1,5	8504833806		8504833813		8504833820		8504833827		8504833834	
2,0	8504833807		8504833814		8504833821		8504833828		8504833835	
2,5	8504833808		8504833815		8504833822		8504833829		8504833836	
3,0	8504833809		8504833816		8504833823		8504833830		8504833837	
3,5	8504833810		8504833817		8504833824		8504833831		8504833838	
4,0	8504833811		8504833818		8504833825		8504833832		8504833839	

Dispozitiv de ridicare cu două lanțuri, tip RML/RCS



Dispozitivul de ridicare cu două lanțuri cu cârlige de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 10 tone.

- două lanțuri
- Element de agățare tip RML
- Cârlig cu autoblocare tip RCS
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

Lungime m	Capacitate portantă 1960/1400 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 3500/2500 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 5600/4000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 6700 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 14000/10000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504833840		8504833847		8504833854		8504833861		8504833868	
1,5	8504833841		8504833848		8504833855		8504833862		8504833869	
2,0	8504833842		8504833849		8504833856		8504833863		8504833870	
2,5	8504833843		8504833850		8504833857		8504833864		8504833871	
3,0	8504833844		8504833851		8504833858		8504833865		8504833872	
3,5	8504833845		8504833852		8504833859		8504833866		8504833873	
4,0	8504833846		8504833853		8504833860		8504833867		8504833874	

Dispozitiv de ridicare cu două lanțuri, tip RML/RDG/RCH



Dispozitivul de ridicare cu două lanțuri cu cârlige de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 10 tone.

- două lanțuri
- Element de agățare tip RML
- Cârlig scurtare tip RDG
- Cârlig de cuplare tip RCH cu clemă de siguranță
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

Lungime m	Capacitate portantă 1960/1400 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 3500/2500 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 5600/4000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 9380/6700 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 14000/10000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504833875		8504833882		8504833889		8504833896		8504833903	
1,5	8504833876		8504833883		8504833890		8504833897		8504833904	
2,0	8504833877		8504833884		8504833891		8504833898		8504833905	
2,5	8504833878		8504833885		8504833892		8504833899		8504833906	
3,0	8504833879		8504833886		8504833893		8504833900		8504833907	
3,5	8504833880		8504833887		8504833894		8504833901		8504833908	
4,0	8504833881		8504833888		8504833895		8504833902		8504833909	

Dispozitiv de ridicare cu două lanțuri, tip RML/RDG/RCS



Dispozitivul de ridicare cu două lanțuri cu cârlige de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 10 tone.

- două lanțuri
- Element de agățare tip RML
- Cârlig scurtare tip RDG
- Cârlig cu autoblocare RCS
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

Lungime m	Capacitate portantă 1960/1400 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 3500/2500 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 5600/4000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 9380/6700 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 14000/10000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504833910		8504833917		8504833924		8504833931		8504833938	
1,5	8504833911		8504833918		8504833925		8504833932		8504833939	
2,0	8504833912		8504833919		8504833926		8504833933		8504833940	
2,5	8504833913		8504833920		8504833927		8504833934		8504833941	
3,0	8504833914		8504833921		8504833928		8504833935		8504833942	
3,5	8504833915		8504833922		8504833929		8504833936		8504833943	
4,0	8504833916		8504833923		8504833930		8504833937		8504833944	

Dispozitiv de ridicare cu trei lanțuri, tip RMA/RCH



Dispozitivul de ridicare cu trei lanțuri cu cârlige de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 14 tone.

- trei lanțuri
- Element de agățare tip RMA
- Cârlig de cuplare tip RCH cu clemă de siguranță
- Capacitate portantă: 0-45°/45-60° kg
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

Lungime m	Capacitate portantă 2940/2100 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 5250/3750 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 8400/6000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 14000/10050 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 21000/15000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504833945		8504833952		8504833959		8504833966		8504833973	
1,5	8504833946		8504833953		8504833960		8504833967		8504833974	
2,0	8504833947		8504833954		8504833961		8504833968		8504833975	
2,5	8504833948		8504833955		8504833962		8504833969		8504833976	
3,0	8504833949		8504833956		8504833963		8504833970		8504833977	
3,5	8504833950		8504833957		8504833964		8504833971		8504833978	
4,0	8504833951		8504833958		8504833965		8504833972		8504833979	

Dispozitiv de ridicare cu trei lanțuri, tip RMA/RCS



Dispozitivul de ridicare cu trei lanțuri cu cârlige de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 10 tone.

- trei lanțuri
- Element de agățare tip RMA
- Cârlig cu autoblocare tip RCS
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

Lungime m	Capacitate portantă 2940/2100 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 5250/3750 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 8400/6000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 14000/10050 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 21000/15000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504833980		8504833987		8504833994		8504834001		8504834008	
1,5	8504833981		8504833988		8504833995		8504834002		8504834009	
2,0	8504833982		8504833989		8504833996		8504834003		8504834010	
2,5	8504833983		8504833990		8504833997		8504834004		8504834011	
3,0	8504833984		8504833991		8504833998		8504834005		8504834012	
3,5	8504833985		8504833992		8504833999		8504834006		8504834013	
4,0	8504833986		8504833993		8504834000		8504834007		8504834014	

Dispozitiv de ridicare cu trei lanțuri, tip RMA/RDG/RCH



Dispozitivul de ridicare cu trei lanțuri cu cârlige de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 10 tone.

- trei lanțuri
- Element de agățare tip RMA
- Cârlig scurtare tip RDG
- Cârlig de cuplare tip RCH cu clemă de siguranță
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

Lungime m	Capacitate portantă 2940/2100 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 5250/3750 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 8400/6000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 14000/10050 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 21000/15000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504834015		8504834022		8504834029		8504834036		8504834043	
1,5	8504834016		8504834023		8504834030		8504834037		8504834044	
2,0	8504834017		8504834024		8504834031		8504834038		8504834045	
2,5	8504834018		8504834025		8504834032		8504834039		8504834046	
3,0	8504834019		8504834026		8504834033		8504834040		8504834047	
3,5	8504834020		8504834027		8504834034		8504834041		8504834048	
4,0	8504834021		8504834028		8504834035		8504834042		8504834049	

Dispozitiv de ridicare cu trei lanțuri, tip RMA/RDG/RCS



Dispozitivul de ridicare cu trei lanțuri cu cârlige de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 10 tone.

- trei lanțuri
- Element de agățare tip RMA
- Cârlig scurtare tip RDG
- Cârlig cu autoblocare RCS
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

Lungime m	Capacitate portantă 2940/2100 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 5250/3750 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 8400/6000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 14000/10050 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 21000/15000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504834050		8504834057		8504834064		8504834071		8504834078	
1,5	8504834051		8504834058		8504834065		8504834072		8504834079	
2,0	8504834052		8504834059		8504834066		8504834073		8504834080	
2,5	8504834053		8504834060		8504834067		8504834074		8504834081	
3,0	8504834054		8504834061		8504834068		8504834075		8504834082	
3,5	8504834055		8504834062		8504834069		8504834076		8504834083	
4,0	8504834056		8504834063		8504834070		8504834077		8504834084	

Dispozitiv de ridicare cu patru lanțuri, tip RMA/RCH

Dispozitivul de ridicare cu patru lanțuri cu cârlige de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 14 tone.

- patru lanțuri
- Element de agățare tip RMA
- Cârlig de cuplare tip RCH cu clemă de siguranță
- Capacitate portantă: 0-45°/45-60° kg
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6



Lungime m	Capacitate portantă 2940/2100 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 5250/3750 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 8400/6000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 14000/10050 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 21000/15000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504834085		8504834092		8504834099		8504834106		8504834113	
1,5	8504834086		8504834093		8504834100		8504834107		8504834114	
2,0	8504834087		8504834094		8504834101		8504834108		8504834115	
2,5	8504834088		8504834095		8504834102		8504834109		8504834116	
3,0	8504834089		8504834096		8504834103		8504834110		8504834117	
3,5	8504834090		8504834097		8504834104		8504834111		8504834118	
4,0	8504834091		8504834098		8504834105		8504834112		8504834119	

Dispozitiv de ridicare cu patru lanțuri, tip RMA/RCS

Dispozitivul de ridicare cu patru lanțuri cu cârlige de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 10 tone.

- patru lanțuri
- Element de agățare tip RMA
- Cârlig cu autoblocare tip RCS
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6



Lungime m	Capacitate portantă 2940/2100 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 5250/3750 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 8400/6000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 14000/10050 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 21000/15000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504834120		8504834127		8504834134		8504834141		8504834148	
1,5	8504834121		8504834128		8504834135		8504834142		8504834149	
2,0	8504834122		8504834129		8504834136		8504834143		8504834150	
2,5	8504834123		8504834130		8504834137		8504834144		8504834151	
3,0	8504834124		8504834131		8504834138		8504834145		8504834152	
3,5	8504834125		8504834132		8504834139		8504834146		8504834153	
4,0	8504834126		8504834133		8504834140		8504834147		8504834154	

Dispozitiv de ridicare cu patru lanțuri, tip RMA/RDG/RCH

Dispozitivul de ridicare cu patru lanțuri cu cârlige de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 10 tone.

- patru lanțuri
- Element de agățare tip RMA
- Cârlig scurtare tip RDG
- Cârlig de cuplare tip RCH cu clemă de siguranță
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6



Lungime m	Capacitate portantă 2940/2100 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 5250/3750 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 8400/6000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 14000/10050 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 21000/15000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504834155		8504834162		8504834169		8504834176		8504834183	
1,5	8504834156		8504834163		8504834170		8504834177		8504834184	
2,0	8504834157		8504834164		8504834171		8504834178		8504834185	
2,5	8504834158		8504834165		8504834172		8504834179		8504834186	
3,0	8504834159		8504834166		8504834173		8504834180		8504834187	
3,5	8504834160		8504834167		8504834174		8504834181		8504834188	
4,0	8504834161		8504834168		8504834175		8504834182		8504834189	

Dispozitiv de ridicare cu patru lanțuri, tip RMA/RDG/RCS

Dispozitivul de ridicare cu patru lanțuri cu cârlige de cuplare este realizat în totalitate în conformitate cu clasa de calitate 10 iar, în funcție de diametru, are o capacitate portantă de la până la 10 tone.

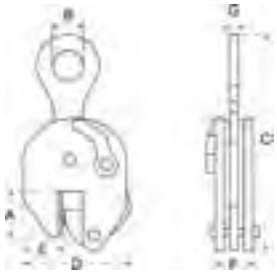
- patru lanțuri
- Element de agățare tip RMA
- Cârlig scurtare tip RDG
- Cârlig cu autoblocare RCS
- Norma: EN1677-1 până la EN1677-4, PAS1065, EN818-1-2-4-6



Lungime m	Capacitate portantă 2940/2100 kg Grosime lanț 6 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 5250/3750 kg Grosime lanț 8 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 8400/6000 kg Grosime lanț 10 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 14000/10050 kg Grosime lanț 13 mm Nr. comandă	€	Capacitate portantă 21000/15000 kg Grosime lanț 16 mm Nr. comandă	€
1,0	8504834190		8504834197		8504834204		8504834211		8504834218	
1,5	8504834191		8504834198		8504834205		8504834212		8504834219	
2,0	8504834192		8504834199		8504834206		8504834213		8504834220	
2,5	8504834193		8504834200		8504834207		8504834214		8504834221	
3,0	8504834194		8504834201		8504834208		8504834215		8504834222	
3,5	8504834195		8504834202		8504834209		8504834216		8504834223	
4,0	8504834196		8504834203		8504834210		8504834217		8504834224	

Cleşte de ridicare, tip CS, vertical

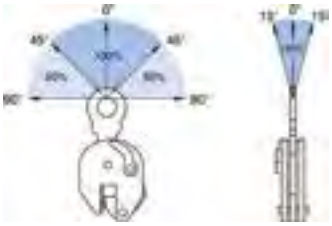
Cleşte de ridicare pentru transportul în siguranță a tablelor de oțel în poziție verticală. Solicitare minimă 10 % din capacitatea portantă.





Model
- Echipat cu inel de ridicare standard, mobil într-o singură direcție
- Blocarea de siguranță exercită prin intermediul arcului o forță inițială asupra tablei, astfel încât aceasta să nu poată cădea din cleşte
- Pentru ridicarea tablelor de oțel cu grosimi de până la 37 RC (345 HB)
- Capacitatea portantă și dimensiunile de deschidere a fălcii sunt indicate vizibil pe cleşte
- Adecvat pentru ridicarea, rotirea cu 180° și transportarea tablelor de oțel
- Factor de siguranță de minim 5x sarcina
- Fiecare cleşte a fost verificat cu 2x sarcina
- Norma: EN12100-1/2, EN13155, AS4991, ASME-B30,20

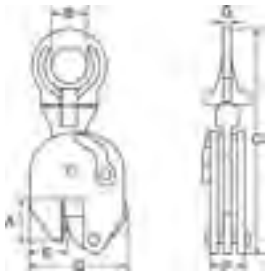




Tip	CS-0,75	CSE-1,0	CS-2,0	CS-3,0	CS-4,0	CS-6,0	CS-9,0	CS-12,0	CS-15,0
Capacitate portantă	750 kg	1000 kg	2000 kg	3000 kg	4000 kg	6000 kg	9000 kg	12000 kg	15000 kg
Deschidere falcă	0–13 mm	0–25 mm	0–35 mm	0–35 mm	0–45 mm	0–50 mm	0–55 mm	0–52 mm	0–75 mm
Dimensiunea A	47 mm	55 mm	80 mm	80 mm	85 mm	114 mm	112 mm	148 mm	159 mm
Dimensiunea B	30 mm	45 mm	65 mm	65 mm	70 mm	75 mm	75 mm	85 mm	86 mm
Dimensiunea C	205 mm	265 mm	335 mm	335 mm	430 mm	490 mm	530 mm	617 mm	760 mm
Dimensiunea D	100 mm	142 mm	185 mm	185 mm	230 mm	255 mm	267 mm	295 mm	375 mm
Dimensiunea E	35 mm	38 mm	55 mm	55 mm	60 mm	78 mm	70 mm	100 mm	135 mm
Dimensiunea F	37 mm	47 mm	56 mm	56 mm	78 mm	78 mm	86 mm	94 mm	105 mm
Dimensiunea G	10 mm	15 mm	17 mm	17 mm	20 mm	20 mm	20 mm	44 mm	50 mm
Greutate	1,5 kg	3,6 kg	6,5 kg	7,0 kg	16,0 kg	20,0 kg	26,0 kg	42,0 kg	79,0 kg
Nr. comandă €	8503142078	8504216582	8503142081	8503142082	8503142083	8503142084	8503142085	8504216580	8503142087

Cleşte de ridicare, tip CU, universal

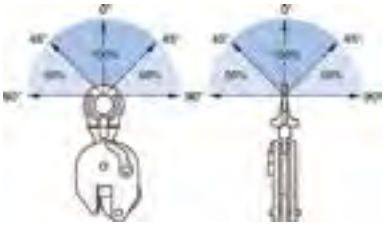
Cleşte de ridicare cu inel de ridicare universal pentru ridicarea și transportul în siguranță a tablelor de oțel în poziție verticală. Solicitare minimă 10 % din capacitatea portantă.





Model
- Cu inel articulat, mobil în două direcții
- Blocarea de siguranță exercită prin intermediul arcului o forță inițială asupra tablei, astfel încât aceasta să nu poată cădea din cleşte
- Pentru ridicarea tablelor de oțel cu grosimi de până la 37 RC (345 HB)
- Capacitatea portantă și dimensiunile de deschidere a fălcii sunt indicate vizibil pe cleşte
- Adecvat pentru ridicarea, rotirea cu 180° și transportarea tablelor de oțel
- Factor de siguranță de minim 5x sarcina
- Fiecare cleşte a fost verificat cu 2x sarcina
- Norma: EN12100-1/2, EN13155, AS4991, ASME-B30,20



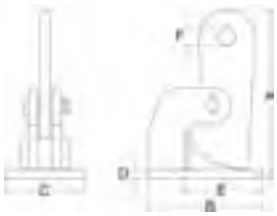


Tip	CU-0.75	CUE-1.0	CU-2.0	CU-3.0	CU-4.0	CU-6.0	CU-9.0	CU-12.0	CU-15.0
Capacitate portantă	750 kg	1000 kg	2000 kg	3000 kg	4000 kg	6000 kg	9000 kg	12000 kg	15000 kg
Deschidere falcă	0–13 mm	0–25 mm	0–35 mm	0–35 mm	0–45 mm	0–50 mm	0–55 mm	0–52 mm	0–76 mm
Dimensiunea A	47 mm	55 mm	80 mm	80 mm	85 mm	114 mm	112 mm	148 mm	159 mm
Dimensiunea B	30 mm	50 mm	70 mm	70 mm	70 mm	78 mm	78 mm	85 mm	85 mm
Dimensiunea C	203 mm	295 mm	370 mm	370 mm	430 mm	527 mm	565 mm	650 mm	765 mm
Dimensiunea D	100 mm	125 mm	185 mm	185 mm	230 mm	255 mm	267 mm	295 mm	373 mm
Dimensiunea E	35 mm	38 mm	55 mm	55 mm	60 mm	78 mm	70 mm	100 mm	136 mm
Dimensiunea F	37 mm	47 mm	56 mm	56 mm	78 mm	78 mm	86 mm	94 mm	106 mm
Dimensiunea G	10 mm	14 mm	16 mm	16 mm	20 mm	32 mm	45 mm	48 mm	48 mm
Greutate	1,7 kg	3,9 kg	7,3 kg	8,0 kg	17,0 kg	22,0 kg	30,0 kg	44,0 kg	75,0 kg
Nr. comandă €	8503142094	8504216583	8503142097	8503142098	8503142099	8503142100	8503142101	8504216581	8503142103

Clește de ridicare, tip CH, orizontal

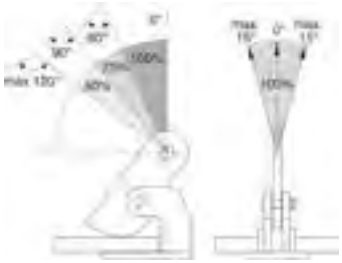
Clește de ridicare pentru transportul în siguranță, în poziție orizontală, a tablelor de oțel care nu se curbează. Cleștii de ridicare pot fi utilizați și vertical, de ex. pe sub o traversă.

Model
- Capacitatea portantă și dimensiunile de deschidere a fălcii sunt indicate vizibil pe clește
- Trebuie asigurată utilizarea în pereche
- Factor de siguranță de minim 5 x sarcina
- Fiecare clește a fost verificat cu 2x sarcina
- Norma: EN12100-1/2, EN13155, AS4991, ASME-B30,20







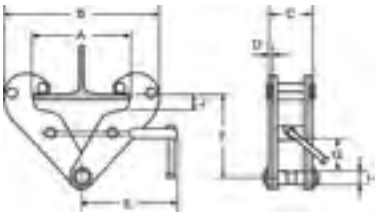


Tip	CH-1.0	CH-2.0	CH-4.0	CH-6.0	CH-8.0	CH-10.0	CH-2.0/L	CH-4.0/L	CH-6.0/L	CH-8.0/L	CH-10.0/L
Capacitate portantă (kg/pereche)	1000/2	2000/2	4000/2	6000/2	8000/2	10000/2	2000/2	4000/2	6000/2	8000/2	10000/2
Deschidere falcă	0–35 mm	0–60 mm	0–60 mm	0–60 mm	0–60 mm	0–60 mm	0–100 mm	0–100 mm	0–100 mm	0–100 mm	0–100 mm
Dimensiunea A	188 mm	290 mm	306 mm	306 mm	335 mm	335 mm	380 mm	415 mm	415 mm	430 mm	430 mm
Dimensiunea B	140 mm	180 mm	220 mm	220 mm	225 mm	225 mm	180 mm	220 mm	220 mm	225 mm	225 mm
Dimensiunea C	65 mm	90 mm	105 mm	110 mm	120 mm	120 mm	90 mm	105 mm	120 mm	120 mm	120 mm
Dimensiunea D	10 mm	15 mm	25 mm	25 mm	35 mm	35 mm	15 mm	25 mm	25 mm	35 mm	35 mm
Dimensiunea E	100 mm	115 mm	145 mm	145 mm	135 mm	135 mm	120 mm	145 mm	145 mm	135 mm	135 mm
Dimensiunea F	25 mm	31 mm	31 mm	31 mm	31 mm	31 mm	31 mm	31 mm	31 mm	31 mm	31 mm
Greutate (kg/pereche)	5,2/2	15,0/2	26,0/2	26,0/2	36,0/2	40,0/2	18,0/2	30,0/2	32,0/2	44,0/2	46,0/2
Nr. comandă REMA	**8504833619**	**8504833620**	**8504833621**	**8504833622**	**8504833623**	**8504833624**	**8504833625**	**8504833626**	**8504833627**	**8504833628**	**8504833629**
€											

Clemă portantă pentru grinzi tip KSB

Această clemă portantă pentru grinzi a fost concepută pentru ridicarea grinzilor din oțel cu punct de impact fix.

Model
- Înălțime redusă.
- Montare simplă cu ajutorul axului de strângere.
- Adecvat pentru grinzi IPE și INP.
- Factor de siguranță 4 x sarcina
- Norma: EN12100-1/2, EN13155, AS4991, ASME-B30,20





Tip	KSB-1	KSB-2	KSB-3	KSB-5	KSB-10
Capacitate portantă	1000 kg	2000 kg	3000 kg	5000 kg	10000 kg
Deschidere falcă	75–220 mm	75–220 mm	80–320 mm	80–320 mm	90–320 mm
Dimensiunea A max.	220 mm	220 mm	320 mm	320 mm	320 mm
Dimensiunea B max.	360 mm	360 mm	490 mm	490 mm	520 mm
Dimensiuni B min.	180 mm	180 mm	235 mm	235 mm	250 mm
Dimensiunea C	64 mm	74 mm	103 mm	110 mm	120 mm
Dimensiunea D	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Dimensiunea E	215 mm	215 mm	260 mm	260 mm	280 mm
Dimensiunea F max.	155 mm	155 mm	225 mm	225 mm	230 mm
Dimensiunea F min.	102 mm	102 mm	140 mm	140 mm	160 mm
Dimensiunea G	25 mm	25 mm	45 mm	45 mm	70 mm
Dimensiunea H	22 mm	22 mm	24 mm	28 mm	44 mm
Dimensiunea J	20 mm	20 mm	38 mm	38 mm	38 mm
Greutate	5,5 kg	6,0 kg	11,5 kg	12,0 kg	17,0 kg
Nr. comandă REMA	**8503140104**	**8503140105**	**8503140106**	**8503140107**	**8503140108**
€					

Graifăr pentru butoaie tip DG10

Graifărul pentru butoaie DG10 este un dispozitiv inovator de ridicare a butoaielor metalice. Este destinat ridicării rapide și sigure a butoaielor (220l) aflate în poziție dreaptă sau culcată. Ideal pentru industria petro-chimică și chimică, în agricultură, industria reciclării, alimentară, în transport, navigație și domeniul apărării.

Utilizare:
- Adecvat pentru butoaie cu capac din tablă sau oțel, aflate în poziție dreaptă sau culcată (570 – 610 mm) (**IMPORTANT**–Butoaiele trebuie să fie prevăzute cu o margine ranforsată și să aibă un diametru între 570 și 610 mm)
- Pentru fixare se apasă pur și simplu brațul gri, mobil, peste marginea butoiului.
- Pentru desprinderea butoiului acționați în ordine inversă, atunci când butoiul este sprijinit

Model:
- Patentat
- Sarcină de verificare 2000 kg
- Factor de siguranță 5
- Inel de agățare rotativ cu 360°
- Autocentrant
- Norma: EN12100-1/2, EN13155





Tip	Capacitate portantă kg	Dimensiuni mm	Deschidere falcă mm	Înălțime mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
DG10	1000	550–600	570–610	315	8,0	**8504216539**	

Clește pentru ridicarea butoaielor tip CVA

Clește pentru ridicarea și așezarea în siguranță a butoaielor metalice pline.

Model:
- Cu mecanism de închidere automat
- Complet cu cheie de tachetaj
- Norma: EN12100-1/2, EN13155, AS4991, ASME-B30,20



Tip	Capacitate portantă kg	Deschidere falcă mm	Dimensiunea A mm	Dimensiunea B mm	Dimensiunea C mm	Dimensiunea D mm	Dimensiunea E mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
CVA-0.5	500	0–17	121	12	96	15	28	1,6	**8503142290**	

Clește pentru ridicarea butoaielor tip CVB

Pentru ridicarea și transportul în siguranță a butoaielor, care, pe perioada cât sunt ridicate, trebuie menținute în poziție verticală.

Model:
- Cu sistem de blocare ușor de utilizat
- Complet cu inel de agățare
- Norma: EN12100-1/2, EN13155, AS4991, ASME-B30,20





Tip	Capacitate portantă kg	Dimensiunea A mm	Dimensiunea B mm	Dimensiunea C mm	Dimensiunea D mm	Dimensiunea E mm	Dimensiunea F mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
CVB-0.5	500	305	434	330	100	50	10	7,1	**8503142291**	

Dispozitiv cu lanț de ridicare a butoaielor, clasa de calitate 8

Dispozitivul cu lanț de ridicare a butoaielor este destinat ridicării și transportării în siguranță a butoaielor metalice în poziție orizontală.

Model:
- Norma: EN1677-1->7, EN818-1->4

Livrare:
- 1x inel de agățare tip RML-86-G10
- 2x cuple tip RCX-6
- Lanț de 1,8 m, 6x18 mm
- 2x cârlige pentru butoi tip S-377



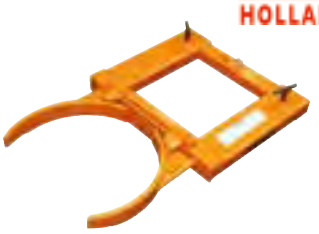
Capacitate portantă kg	Nr. comandă	€
1000	8504834229	

Dispozitiv pentru butoaie, pentru stivuitor, tip DTS

Acest dispozitiv pentru butoaie este destinat transportării butoaielor metalice cu ajutorul motostivuitorului. Fixarea se realizează prin greutatea proprie a butoiului plin.

Model:
- Construcție robustă din oțel
- Pentru butoaie metalice cu volume de 210 litri (**important:** diametrul maxim al butoiului este de 570 mm)
- Montare ușoară pe furca motostivuitorului
- Norma: EN12100-1/2, EN13155





Tip	Capacitate portantă kg	Deschidere falcă mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
DTS-10	470	572	36	8503142296	

Cărucior-șasiu pentru butoaie metalice tip DD-210

Acest cărucior-șasiu simplu este destinat transportării butoaielor metalice cu volume de 210 litri.

Model:
- Cadru sudat din platbandă din oțel
- Roți pivotante cu prinderi zincate
- Suprafața roții: rezistentă la ulei și apă
- Șuruburi și piulițe zincate



Nr. comandă	€
8504833608	

Clește pentru ridicarea butoaielor tip VK

Acest clește pentru ridicarea butoaielor este ușor de utilizat cu sisteme de ridicare sau cu traversa motostivuitorului. Important: Vă rugăm să utilizați doar cleștele corespunzător tipului de butoi potrivit

Model:
- Tipul VK-350/VK-500: pentru butoaie metalice deschise și închise
- Tipul VK-360: pentru butoaie metalice și din plastic deschise și închise ermetic cu inel x Loder
- Tipul VKH-500: pentru transportul pe orizontală a butoaielor metalice
- Norma: EN12100-1/2, EN13155


Tip VK-350


Tip VK-360


Tip VK-500


Tip VKH-500

Tip	Capacitate portantă kg	Utilizare transport	Greutate kg	Nr. comandă	€
VK-350	350	vertical	9,5	8503142292	
VK-360	360	vertical	4,5	8503142293	
VK-500	500	vertical	5,0	8503142294	
VKH-500	500	orizontal	7,6	8503142295	

Magnet permanent de ridicare tip PFR

Acest magnet permanent de ridicare PFR este fabricat din neodim, datorită căruia, luând în considerare greutatea proprie și dimensiunile, se crează forțe magnetice foarte ridicate. Este adecvat pentru piese de lucru cu suprafață rotundă și netedă.

Model:
- Construcție robustă a carcasei și a magnetului
- Factor de siguranță 3
- Magneți neodim puternici
- Capacitate mare de ridicare și operare ușoară
- Pornire ușoară, mecanică, prin acționarea pârghiei de siguranță
- Inel mare de agățare
- Norma: EN12100-1/2, EN13155



Tip	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	Sarcină admisă material rotund kg	Grosime material mm	Dimensiuni max. placă (Lxl) mm	Interval diametru mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
PFR-125	125	95x 60x110	50	25	1900x 500	50–100	3,0	**8502621258**	
PFR-250	250	151x100x168	125	30	1750x1000	60–200	10,0	**8502523287**	
PFR-500	500	246x120x168	250	40	1800x1500	65–270	19,0	**8502523288**	
PFR-1000	1000	316x148x216	500	60	2450x1500	100–300	37,0	**8502523289**	
PFR-1500	1500	410x165x253	750	60	2450x1500	150–350	50,0	**8504834243**	
PFR-2000	2000	480x165x251	1000	80	3250x1500	100–350	85,0	**8504833604**	

Braț mobil tip HA pentru magneți de ridicare tip PFR

Utilizare
- Încărcarea și descărcarea mașinilor-unelte
- Descărcarea tablelor
- Rotirea plăcilor și a blocurilor în atelier
- Norma: EN12100-1/2, EN13155





Tip	Capacitate portantă kg	Dimensiuni Lxlxh mm	pentru plăci cu lățimea mm	pentru plăci cu lungimea mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
HA-250	250	960x210x255	250– 800	200–1500	17,0	**8504834241**	
HA-500	500	1160x275x255	250–1000	250–2000	19,0	**8504834242**	

Furcă de manipulare tipul RPHA cu autoechilibrare a greutății

Această furcă de manipulare se adaptează automat greutății aflate pe ea.

Model:
- Furcă de macara cu gheare ajurobuste
- Reglarea pe înălțime cu fixare cu bolț
- Sarcină minimă 25% din sarcina totală admisă
- Norma: EN12100-1/2, EN13155



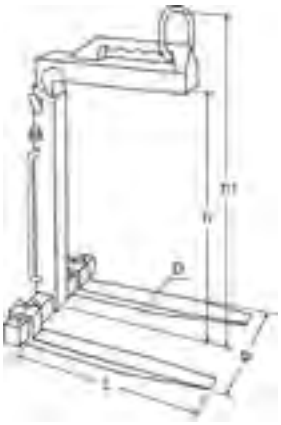


Tip	RPHA-1	RPHA-2	RPHA-3L	RPHA-5L
Capacitate portantă	1000 kg	2000 kg	3000 kg	5000 kg
Dimensiunea B	350–900 mm	400–900 mm	450–900 mm	530–1000 mm
Dimensiunea D	100x30 mm	120x40 mm	120x50 mm	150x60 mm
Dimensiunea H	1300–2000 mm	1300–2000 mm	1300–2000 mm	1300–2000 mm
Dimensiunea H1	1655–2355 mm	1655–2355 mm	1720–2420 mm	1850–2650 mm
Dimensiuni furcă (Lxd)	1000x100x30 mm	1000x100x40 mm	1000x120x50 mm	1000x150x60 mm
Ø inel de agățare	100x80 mm	100x80 mm	120x100 mm	136x120 mm
Greutate	140 kg	220 kg	280 kg	380 kg
Nr. comandă €	**8503142203**	**8503142204**	**8504834228**	**8503142206**

Furcă de manipulare paleți tipul RPHM cu echilibrare manuală a greutății

Furcă de manipulare dispune de un sistem manual de echilibrare a greutății.

Model:
- Furcă de macara cu gheare ajurobuste
- Reglarea pe înălțime cu fixare cu bolț
- Sistem manual de echilibrare a greutății în trepte
- Norma: EN12100-1/2, EN13155



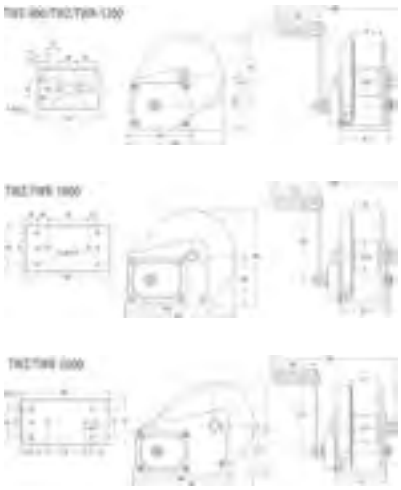


Tip	RPHM-1	RPHM-2	RPHM-3	RPHM-5
Capacitate portantă	1000 kg	2000 kg	3000 kg	5000 kg
Dimensiunea B	350–900 mm	400-900 mm	450–900 mm	530–1000 mm
Dimensiunea D	100x30 mm	120x40 mm	120x50 mm	150x60 mm
Dimensiunea H	1300–2000 mm	1300–2000 mm	1300–2000 mm	1300–2000 mm
Dimensiunea H1	1700–2400 mm	1700–2400 mm	1700–2400 mm	1700–2450 mm
Dimensiuni furcă (Lxd)	1000x100x30 mm	1000x120x40 mm	1000x120x50 mm	1000x150x60 mm
Ø inel de agățare	100x80 mm	100x80 mm	120x100 mm	136x120 mm
Greutate	130 kg	200 kg	250 kg	370 kg
Nr. comandă €	**8503142199**	**8503142200**	**8503142201**	**8503142202**

Troliu manual

Acest troliu manual compact este echipat în serie cu un dispozitiv de blocare a mișcării în sens invers.

Model:
- Fabricat din plăci de oțel robuste
- Angrenajul și frâna sunt amplasate într-o carcasă închisă
- Manivelă detașabilă
- Fixare simplă a cablului (cablul se livrează separat)
- Norma: EN12100-1/2, EN13157



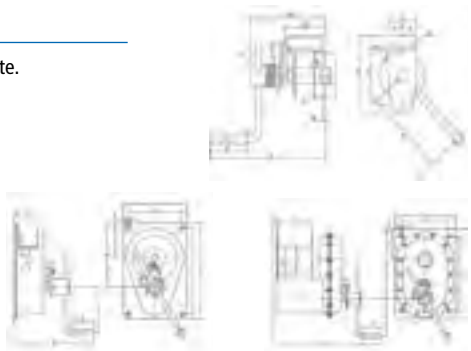


Tip	TWZ-800	TWZ-1200	TWZ-1800	TWZ-2600	TWR-1200	TWR-1800	TWR-2600
Capacitate portantă	360 kg	550 kg	820 kg	1180 kg	440 kg	660 kg	960 kg
Model	zincat	zincat	zincat	zincat	inoxidabil(AISI 304)	inoxidabil(AISI 304)	inoxidabil(AISI 304)
Plăcuță picior	180 mm	275 mm	410 mm	590 mm	220 mm	330 mm	480 mm
Sarcină min.	10 kg	10 kg	15 kg	20 kg	10 kg	15 kg	20 kg
Cablu lungime utilă	36 m	23 m	20 m	18 m	23 m	20 m	18 m
Ø cablu	4 mm	5 mm	7 mm	8 mm	5 mm	6 mm	8 mm
Ø tambur	48 mm	48 mm	60 mm	75 mm	48 mm	60 mm	75 mm
Lățime tambur	50 mm	50 mm	60 mm	63 mm	50 mm	60 mm	63 mm
Transmisie	4,1:1	4,1:1	5,0:1	10,0:1	4,1:1	5,0:1	10,0:1
Lungime manivelă	210 mm	210 mm	320 mm	320 mm	210 mm	320 mm	320 mm
Forță manivelă	14,5 kg	15,0 kg	22,0 kg	19,0 kg	15,0 kg	22,0 kg	19,0 kg
Greutate	3,0 kg	3,3 kg	8,0 kg	10,3 kg	3,3 kg	8,0 kg	10,3 kg
Nr. comandă €	**8502832777**	**8502832778**	**8502832779**	**8502832780**	**8504833601**	**8504833602**	**8504833603**

Troliu de perete tip TL

Acest troliu zincat, fără recul este destinat pentru montarea pe perete.

Model:
- Cu frână la sarcină
- Lungime a manivelei ajurobustă
- Tamburul și axele rulează pe rulmenți cu ace
- Vopsire RAL 2004
- Solicitare minimă 20%
- Norma: 12100-1/2, EN13157





Tip	TL-0.150	TL-0.3	TL-0.6	TL-1.0	TL-1.5
Sarcină admisă 1 poziție	150 kg	300 kg	600 kg	1000 kg	1500 kg
Sarcină admisă poziția cea mai de sus a cablului	68 kg	120 kg	323 kg	684 kg	844 kg
Sarcină max. cablu	13 m	25 m	12 m	28 m	21 m
Ø cablu	4 mm	5 mm	6 mm	10 mm	14 mm
Înălțime de ridicare per rotire	122 mm	21 mm	28 mm	21 mm	14 mm
Forță manivelă	11 kg	7 kg	10 kg	15 kg	12 kg
Dimensiunea A	65 mm	200 mm	200 mm	250 mm	250 mm
Dimensiunea B	168 mm	300 mm	300 mm	250 mm	250 mm
Dimensiunea C	128 mm	268 mm	268 mm	212 mm	212 mm
Dimensiunea D	40 mm	168 mm	168 mm	170 mm	170 mm
Dimensiunea G	6,0 mm	20,0 mm	20,0 mm	6,7 mm	22,5 mm
Dimensiunea H	40,5 mm	55,0 mm	55,0 mm	113,0 mm	113,0 mm
Dimensiunea J	35 mm	70 mm	60 mm	102 mm	102 mm
Dimensiunea K	9 (3x) mm	12 (4x) mm	12 (4x) mm	16,5 (4x) mm	17 (4x) mm
Dimensiunea L	102 mm	145 mm	145 mm	212 mm	212 mm
Dimensiunea M	–	19 mm	203 mm	266 mm	266 mm
Dimensiunea N	89 mm	108 mm	110 mm	118 mm	118 mm
Dimensiunea O	303 mm	318 mm	318 mm	483,5 mm	483,5 mm
Dimensiunea P	280 mm	280 mm	325 mm	350 mm	350 mm
Dimensiunea S	128,5 mm	128,5 mm	128,5 mm	132,2 mm	128,5 mm
Greutate	4,0 kg	10,0 kg	11,0 kg	28,0 kg	27,5 kg
Nr. comandă €	**8504216594**	**8503142208**	**8504216595**	**8503142210**	**8504216596**

Troliu cu roată tip WW

Acest troliu cu roată pentru prindere și tragere este destinat montării pe perete.

Model:
- Cu frână la sarcină
- Lungime a manivelei ajurobustă, fără recul
- Tamburul și axele rulează pe rulmenți cu ace
- Vopsire RAL 2004
- Norma: 12100-1/2, EN13157







Tip	WW-250	WW-500	WW-1000	WW-1500	WW-2000	WW-3000	WW-4000	WW-5000
Sarcină admisă 1 poziție	250 kg	500 kg	1000 kg	1500 kg	2000 kg	3000 kg	4000 kg	5000 kg
Sarcină admisă poziția cea mai de sus a cablului	95 kg	239 kg	542 kg	845 kg	1129 kg	1861 kg	2390 kg	3165 kg
Sarcină max. cablu	104 m	78 m	63 m	41 m	46 m	52 m	52 m	40 m
Ø cablu	4 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	18 mm
Viteze de ridicare	1	1	1	1	2	2	2	2
Înălțime de ridicare per rotire	17 mm	20 mm	13 mm	9 mm	12/6 mm	11/6 mm	11/4 mm	12/4 mm
Forță manivelă	3,5 kg	9,0 kg	15,5 kg	19,0 kg	22/13 kg	27/14 kg	35/13 kg	58/17 kg
Lungime manivelă	13 mm	16 mm	26 mm	28 mm	60 mm	78 mm	80 mm	11,5 mm
Dimensiunea A	238 mm	268 mm	302 mm	302 mm	410 mm	436 mm	436 mm	436 mm
Dimensiunea B	145 mm	160 mm	195 mm	250 mm	310 mm	365 mm	265 mm	425 mm
Dimensiunea C	100 mm	115 mm	141 mm	178 mm	196 mm	251 mm	251 mm	316 mm
Dimensiunea D	192 mm	223 mm	254 mm	254 mm	360 mm	386 mm	386 mm	386 mm
Dimensiunea G	106 mm	107 mm	110 mm	111 mm	137 mm	137 mm	137 mm	137 mm
Dimensiunea H	102 mm	131 mm	160 mm	160 mm	176 mm	176 mm	174 mm	200 mm
Dimensiunea J	48 mm	70 mm	102 mm	102 mm	133 mm	165 mm	165 mm	219 mm
Dimensiunea K	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Dimensiunea L	160 mm	190 mm	240 mm	240 mm	312 mm	376 mm	376 mm	437 mm
Dimensiunea M	191 mm	221 mm	266 mm	278 mm	382 mm	442 mm	442 mm	494 mm
Dimensiunea N	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	45 mm	47 mm	47 mm	38 mm
Dimensiunea O	410 mm	440 mm	490 mm	490 mm	724 mm	784 mm	784 mm	836 mm
Dimensiunea P	280 mm	325 mm	350 mm	350 mm	380 mm	380 mm	380 mm	380 mm
Dimensiunea R	171 mm	192 mm	264 mm	306 mm	421 mm	523 mm	523 mm	599 mm
Dimensiunea S	130 mm	130 mm	130 mm	130 mm	220 mm	220 mm	220 mm	220 mm
Nr. comandă	**8503142212**	**8503142213**	**8503142214**	**8503142215**	**8503142216**	**8503142217**	**8503142218**	**8503142219**
€								

Cric din oțel tip DMK/DMKR

Acest cric din oțel cu carcasă ce se ridică, are o manivelă de siguranță cu mâner rabatabil. Prin transmisia optimă este necesară o forță redusă la operare.

Model:
- Construcție robustă cu picior mare și robust
- Norma: EN12100-1/2, EN13157, DIN-EN7355



Tip	Model	Sarcină kg	Înălțime totală mm	Înălțime de ridicare mm	Înălțime gheară în poziția cea mai de jos mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
DMK-1,5	Manivelă cu autoblocare	1500	725	350	70	12	**8502526132**	
DMK-3,0	Manivelă cu autoblocare	3000	725	350	75	20	**8502526133**	
DMK-5,0	Manivelă cu autoblocare	5000	725	300	75	29	**8502526134**	
DMKR-1,5	Manivelă standard cu clichet	1500	725	350	70	15	**8504834253**	
DMKR-3,0	Manivelă standard cu clichet	3000	725	350	70	23	**8504834254**	
DMKR-5,0	Manivelă standard cu clichet	5000	725	300	70	27	**8504833618**	

Cric din oțel tip VHS/KBH

Acest cric din oțel cu carcasă ce se ridică, are o manivelă de siguranță cu mâner rabatabil.

Model:
- Construcție robustă cu picior mare și robust
- Norma: EN12100-1/2, EN13157, DIN-EN7355



Tip	Model	Sarcină kg	Înălțime totală mm	Înălțime de ridicare mm	Înălțime gheară în poziția cea mai de jos mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
VHS-1,5	Manivelă cu autoblocare	1500	725	350	70	12	**8503142264**	
VHS-3,0	Manivelă cu autoblocare	3000	725	350	75	20	**8503142265**	
VHS-5,0	Manivelă cu autoblocare	5000	725	300	70	25	**8503142266**	
VHS-10,0	Manivelă cu autoblocare	10000	800	300	90	40	**8503142267**	
VHS-R-1,5	Manivelă standard cu clichet	1500	725	350	70	12	**8504834225**	
VHS-R-3,0	Manivelă standard cu clichet	3000	725	350	20	20	**8504834226**	
VHS-R-5,0	Manivelă standard cu clichet	5000	725	300	70	25	**8504834227**	
VHS-R-10,0	Manivelă standard cu clichet	10000	800	300	90	40	**8504834273**	
KBH-1,5	Scurt	1500	570	300	70	11	**8503142268**	
KBH-3,0	Scurt	3000	570	300	75	18	**8503142269**	
KBH-5,0	Scurt	5000	600	300	70	22	**8503142270**	
KBH-10,0	Scurt	10000	650	300	80	38	**8503142271**	
KBH-R-1,5	Scurt cu manivelă cu clichet	1500	570	300	70	11	**8504834274**	
KBH-R-3,0	Scurt cu manivelă cu clichet	3000	570	300	75	18	**8504834275**	
KBH-R-5,0	Scurt cu manivelă cu clichet	5000	600	300	70	22	**8504834276**	
KBH-R-10,0	Scurt cu manivelă cu clichet	10000	650	300	80	38	**8504834277**	

Cric hidraulic tip RMH

Acest cric hidraulic compact, din oțel, cu sistemul său hidraulic, este adecvat pentru ridicarea sarcinilor grele de până la 25t. El poate fi utilizat pe orizontală și pe verticală.

Model:
- Picior extrem de jos
- Carcasa poate fi rotită cu 360° (fără sarcină)
- Viteza de coborâre reglabilă fin
- Siguranță la suprasarcină prin supapa de suprapresiune
- Formă constructivă patentată
- Manetă a pompei detașabilă
- Norma: EN12100-1/2, EN13157



Tip	Sarcină kg	Forță de acționare kg	Greutate kg	Nr. comandă	€
RMH-50	5000	38	25	**8504833612**	
RMH-100	10000	40	35	**8504833599**	
RMH-250	25000	40	102	**8504833600**	

Cărucior pentru sarcini grele tip TRS

La acest cărucior pentru sarcini grele, platforma se rotește pe mecanismul de direcție și are o suprafață din cauciuc antiderapant. Prin acționare manuală, sarcina poate fi dusă la locul de destinație.

Model:
- Norma: EN12100


TRS-30


TRS-60


TRS-120

Tip	Capacitate portantă kg	Număr role	Dimensiuni placă Lxlxh mm	Ø role x lățime mm	Material role	Greutate kg	Nr. comandă	€
TRS-30	3000	4	310x255x105	85x90	Nailon	15	**8502859742**	
TRS-60	6000	8	630x400x115	85x90	Nailon	50	**8502859743**	
TRS-120	12000	8	630x400x115	83x80	Oțel	66	**8502859744**	

Cărucior de transport sarcini grele, tip TRW

Acest dispozitiv de transport pe role poate fi conectat cu ușurință prin cele două axe robuste.

Model:
- Norma: EN12100
- La livrare sunt incluse 2 mecanisme cu role și axele de conectare



Tip	Capacitate portantă (kg/pereche) kg	Număr role	Dimensiuni placă Lxlxh mm	Ø role x lățime mm	Material role	Greutate kg	Nr. comandă	€
TRW-60	6000/2	8	315x200x115	85x90	Nailon	30	**8502859745**	
TRW-120	12000/2	12	420x200x115	85x90	Nailon	38	**8502859746**	
TRW-240	24000/2	16	490x200x115	83x85	Oțel	65	**8502859747**	

Transportor sarcini grele cu role, tip TRV

Acest mecanism cu role este ideal pentru deplasarea simplă și sigură a sarcinilor de până la 6000 kg.

Model:
- Role din nailon, cu rulmenți, nu lasă urme
- Plăcile sunt acoperite cu cauciuc antiderapant
- Ușor de manevrat și poziționat prin acționare manuală
- Norma: EN12100


TRV-10


TRV-20


TRV-25


TRV-30


TRV-60

Tip	Capacitate portantă kg	Număr role	Număr axe	Dimensiuni placă Lxlxh mm	Ø role x lățime mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
TRV-10	1000	4	2	330x220x118	100x35	7	**8502859748**	
TRV-20	2000	8	2	330x220x118	100x35	8	**8502859749**	
TRV-25	2500	2	2	210x110x105	85x90	4	**8502859750**	
TRV-30	3000	4	2	330x220x100	85x90	10	**8502859751**	
TRV-60	6000	6	3	260x200x105	85x90	12	**8502859752**	

Transportor cu role pivotante pentru sarcini grele, tip TRZ

Acest mecanism cu role pivotante este foarte manevrabil.

Model:
- Cu role robuste din nailon
- Norma: EN12100

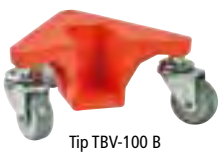


Tip	Capacitate portantă kg	Dimensiuni placă Lxlxh mm	Ø role x lățime mm	Role	Greutate kg	Nr. comandă	€
TRZ-102	1000	430x340x120	75x46/100x35	2 pivotabile/2 fixe	13	**8503140149**	
TRZ-104	1000	430x340x120	75x46	4 pivotabile	14	**8503140150**	

Mecanism cu role tip TKV/TBV, pentru transportarea mobilei

Cu acest mecanism pe role pot fi manevrate de ex. dulapuri, mobilier de birou, mașini de spălat și frigidere (cu sau fără picioare) de până la 600 kg.

Model:
- Suprafață acoperită cu cauciuc
- Se rotește cu 360°
- Cu 3 roți din nailon, pivotante, cu rulmenți
- Norma: EN1210
- Livrare: 4 mecanisme cu role


Tip TBV-100 B


Tip TKV-100/150 K

Tip	pentru sarcini	Capacitate portantă kg	Număr role	Dimensiuni mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
TKV-100 K	fără picioare	400	3	305x165x65	5,6	**8503140151**	
TBV-100 B	cu picioare	400	3	195x165x85	4,8	**8503140152**	
TKV-150 K	fără picioare	600	3	366x204x85	8,0	**8503140153**	

Cărucior pentru sarcini grele, tip RTRS

Acest cărucior cu mâner practic și masă rotativă cu rulmenți poate manevra cu ușurință sarcini grele.

Model:
- Platformă acoperită cu cauciuc antiderapant
- Role din poliuretan, cu rulmenți
- Norma: EN12100



Tip	Capacitate portantă kg	Număr role	Dimensiuni placă Lxlxh mm	Ø role x lățime mm	Ø disc rotativ mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
RTRS-8,0T	8000	4	230x230x110	170x140x110	150	31	**8504833661**	
RTRS-16T	16000	8	560x420x110	200x200x110	160	76	**8504833662**	
RTRS-24T	24000	12	750x450x110	256x200x110	180	106	**8504833663**	
RTRS-36T	36000	18	780x550x110	300x550x110	200	148	**8504833664**	

Set de transport pentru sarcini grele, tip TS

Acest set de transport pentru sarcini grele, așezat într-o cutie metalică robustă, pe role, este compus din 4 lagăre cu rulmenți, două suporturi rotative, două suporturi de așezare, două bare de ghidaj și două bare de conectare.

Model:
- Viteza de transport: max 5 m/min
- Cerc minim de rotație: 3 m
- Norma: EN12100



Tip	Capacitate portantă kg	Dimensiuni placă Lxlxh mm	Ø disc rotativ mm	Ø role mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
TS-20	20000	120x120x108	130	18	50	**8504833605**	
TS-30	30000	120x120x117	130	24	58	**8504833613**	
TS-60	60000	130x130x140	150	30	92	**8504833606**	

ACCESORII

Tijă cu role tip TRH

Această tijă de ridicare, din oțel, cu role și mâner este adecvată pentru ridicarea cu ușurință a lăzilor și sarcinilor de până la 1500 kg.

Model:
- Norma: EN12100

Tip	Capacitate portantă kg	Lungime pârghie mm	Înălțime de ridicare mm	Ø role mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
TRH-15	1500	2000	200	100x55	13	**8504833607**	







DULAPURI CU SERTARE

PAGINA 2/4



BANCURI DE LUCRU CU DULAP

PAGINA 2/9



SISTEME PENTRU STAȚII DE LUCRU

PAGINA 2/13



ORGANIZATOARE PENTRU SCULE CNC

PAGINA 2/19



BANCURI DE LUCRU

PAGINA 2/27



DULAPURI CU CAPACITATE MARE

PAGINA 2/32



MESE DE AMBALARE

PAGINA 2/38



PANOURI PERFORATE, PANOURI CU FANTE, SISTEME DE DEPOZITARE

PAGINA 2/39



CĂRUCIOARE DE ATELIER

PAGINA 2/45



DULAPURI CU UȘI BATANTE

PAGINA 2/47



DULAPURI PENTRU VESTIARE

PAGINA 2/53



ECHIPAMENTE PENTRU TOALETE

PAGINA 2/70



SCAUNE ROTATIVE DE LUCRU

PAGINA 2/79



COVORAȘE PENTRU LOCUL DE MUNCĂ

PAGINA 2/86



SISTEME DE PROTECȚIE LA LOVIRE

PAGINA 2/100



PRAGURI PENTRU CĂILE DE RULARE

PAGINA 2/105



MARCAJE DE PODEA

PAGINA 2/108



OGLINZI DE SIGURANȚĂ

PAGINA 2/109



AVIZIERE

PAGINA 2/113



SUPORTURI PENTRU BICICLETE

PAGINA 2/114

Dulap cu sertare HiPerCab®

2 ani garanție

MADE IN GERMANY

bedrunka+hirth

Aceste dulapuri cu sertare sunt foarte ușor de utilizat. Fiecare sertar este încuiat electromecanic și se deschide cu ajutorul aplicației. Sertarele rămân încuiate pentru persoanele neavizate.

- Construcție din tablă de oțel sudată.
- **Carcasa dulapului:** cu cadru ranforsat, foarte robust, capacitate de încărcare până la 1,5 t
- **Carcasa:** incluse componentele electronice și de comandă
- Compartimentare identică cu cea a dulapurilor clasice cu sertare.
- Șine de glisare cu bile
- **Extragere completă:** 100 %
- **Capacitate portantă a sertarelor:** 70 kg la o înălțime a panoului frontal de 50 mm, 100 kg la o înălțime a panoului frontal de peste 75 mm

Modele Medium și Premium:
- Sertarele încuiate electromecanic devin disponibile prin intermediul aplicației
- Depozitare și gestionare sigură

Funcționalități suplimentare model Premium:
- Drepturi de acces individualizate
- Administrarea centralizată a utilizatorilor și a drepturilor prin ecranul tactil de pe dulapul principal.
- Controlul și administrarea centralizată a mai multor corpuri de dulap.
- Recunoaștere automată la îndepărtarea sau conectarea unui modul

Detalii tehnice:
- Cu ecran tactil, inclusiv licență pentru aplicație
- **Interfața de operare cu selectare a limbii:** germană, engleză, franceză, alte limbi pot fi adăugate la cererea clientului
- **Identificarea utilizatorului:** prin cod PIN sau cip RFID
- Dublă utilizare a frecvențelor RFID de 13,56 MHz și 125 kHz
- **Personalizare:** Standardul RFID poate fi extins prin actualizare, Cititoarele RFID pot fi implementate în sistem
- **Cuplare simplă:** prin cablul standard RJ45 (mufă UTP)
- Este necesară alimentarea cu curent de la rețea
- **Bază de date a utilizatorilor:** pentru toate sistemele de dulapuri aflate în întreprindere
- Înregistrare detaliată a evenimentelor și opțiune de evaluare

DE ȘTIUT

Așa funcționează noul sistem de dulapuri

1. Identificare și asigurare a accesului
Accesul la dulapurile HiPerCab® este solicitată și confirmată prin intermediul unui cip RFID sau a unui cod PIN. Sertarele se deschid automat la cca. 20 mm.

2. Selectare și deblocare
Prin atingerea ușoară a sertarului dorit, acesta se deschide la cca. 50 mm Celelalte sertare rămân în modul disponibil, însă nu pot fi deschise din motive de siguranță

3. Deschidere manuală a sertarului
Sertarul poate fi deschis acum în mod obișnuit prin tragere manuală. Sertarul poate fi deschis acum 100 %. Dacă utilizatorul nu are drepturi asupra lui, sertarul se închide complet.

4. Închiderea sertarului
Pentru închiderea sertarului, acesta se va împinge ușor înapoi. Pe ultimii centimetri, sertarul se va trage automat și se va închide cu ajutorul amortizoarelor. Imediat după aceea toate sertarele asupra cărora există drepturi vor reveni în modul de disponibilitate. Acum poate fi selectat următorul sertar sau ele pot fi închise prin deconectarea utilizatorului. În acest caz toate sertarele se vor retrage automat. Dacă în intervalul unui timp robustit anterior nu se realizează nici o comandă, sertarele se vor închide automat.

HiPerCab®, 7 sertare



Dimensiuni lxAxh mm	Dimensiuni sertar lxA mm	Model	Culoare	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
705x766x1019	600x600	Medium	RAL7035/7016	**8504755324**	
705x766x1019	600x600	Premium	RAL7035/7016	**8504755325**	

HiPerCab®, 8 sertare



Dimensiuni lxAxh mm	Dimensiuni sertar lxA mm	Model	Culoare	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1005x766x1219	900x600	Medium	RAL7035/7016	**8504755326**	
1005x766x1219	900x600	Premium	RAL7035/7016	**8504755327**	

Dulap cu sertare

3 ani garanție

bedrunka+hirth

Acest dulap cu sertare este foarte robust. Capacitatea portantă este de 70 kg la o înălțime a panoului frontal de 50 mm. Pentru înălțimi ale panoului frontal de peste 75 mm, sertarele au o capacitate portantă de 100 kg.

- **Dimensiuni lxAxh:** 705x736x1019 mm
- **Material:** construcție din tablă de oțel sudată
- **Carcasa:** vopsită în câmp electrostatic
- **Închidere:** Închidere centralizată
- **Extragere completă a sertarelor:** 100 %
- **Sertare:** zincate
- **Înălțimi ale panoului frontal al sertarului:** 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 400 mm
- **Dimensiune utilă a sertarului:** 600x600 mm
- **Glisare a sertarului:** cu rulmenți cu bilă
- **Blocare individuală a sertarului:** este posibilă încuierea individuală a fiecărui sertar
- **Mânerele-șină:** cu benzi de inscripționare inserabile
- **Fabricare:** în Germania
- **Vopsite în câmp electrostatic:** RAL 5012 albastru deschis/RAL 7035 albastru deschis.
  Alte culori disponibile la un cost suplimentar (conform listei de culori)



VARIETATE DE CULORI

RAL 1023	RAL 3003	RAL 3020	RAL 5002	RAL 5005
RAL 5010	RAL 5012	RAL 5013	RAL 6011	RAL 6018
RAL 7016	RAL 7035	RAL 7040	RAL 9005	RAL 9010

ACCESORII

Set de compartimentare

Acest set de compartimentare include variante pentru 5 sertare.

- 1 covoraș din cauciuc
- 1 tavă separatoare, compactă, din plastic
- 3 seturi organizatoare metalice



Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503644088	

Model	Execuție sertare	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
Dulap fără set de compartimentare	Extragere completă 100-%, capacitate portantă 100 kg	8503821549	

Dulap cu sertare

1500 kg

bedrunka+hirth

Carcasa acestor dulapuri cu sertare are o capacitate de încărcare de până la 1500 kg.

- **Dimensiuni lxAxh** 705x736x1019 mm

Echipare:
- **Dimensiune utilă interioară:** 600x600 mm
- Sertare cu extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă 70 kg la o înălțime a panoului frontal de 50 mm, la înălțime a panoului frontal de peste 75 mm capacitatea portantă este de 100 kg
- **Sertare:** zincate
- Închidere centralizată
- Glisare a sertarului: cu rulmenți cu bilă
- Blocare individuală a sertarului, este posibilă încuierea individuală a fiecărui sertar
- Mânerele-șină cu benzi de inscripționare inserabile
- Construcție din tablă de oțel sudată
- **Vopsite în câmp electrostatic:** RAL 5012 albastru deschis/RAL 7035 albastru deschis.
  Alte culori disponibile la un cost suplimentar (conform listei de culori)



Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503821569	

Dulap cu sertare

3 ani garanție

bedrunka+hirth

Carcasa acestor dulapuri cu sertare are o capacitate de încărcare de până la 1200 kg.

- **Dimensiuni lxAxh** 680x500x1019 mm

Echipare:
- **Dimensiune utilă interioară:** 600x400 mm
- Sertare cu extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă 50 kg
- Sertare: zincate, cu pereți laterali cu fante (grilă 50 mm) pentru sisteme de compartimentare

- **Vopsite în câmp electrostatic:** RAL 5012 albastru deschis/RAL 7035 albastru deschis.
  Alte culori disponibile la un cost suplimentar (conform listei de culori)

VARIETATE DE CULORI

RAL 1023	RAL 3003	RAL 3020	RAL 5002	RAL 5005
RAL 5010	RAL 5012	RAL 5013	RAL 6011	RAL 6018
RAL 7016	RAL 7035	RAL 7040	RAL 9005	RAL 9010

Cu 6 sertare



Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503821551	

Cu 7 sertare



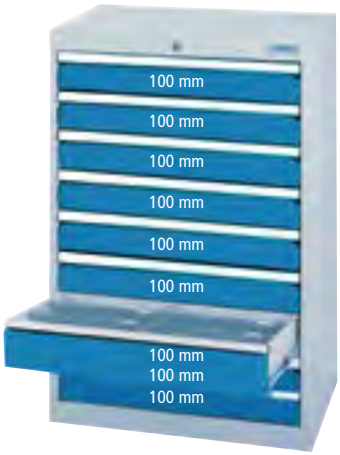
Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503080578	

Cu 8 sertare



Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503080579	

Cu 9 sertare



Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496634	

ACCESORII

Opțiuni de compartimentare pentru dimensiunea interioară 600x400 mm



Covoraș din cauciuc
- **Panou frontal:** 50–200 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503821552	



Cutii cu organizatoare pentru piese mici
- **Panou frontal:** 100 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503821553	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 100 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503080568	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 150 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503080567	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 200 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503080569	

Dulap cu sertare

Carcasa acestor dulapuri cu sertare are o capacitate de încărcare de până la 1200 kg.

- **Dimensiuni lxAxh** 980x500x1019 mm

Echipare:
- **Dimensiune utilă interioară:** 900x400 mm
- Sertare cu extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă 50 kg
- Sertare: zincate, cu pereți laterali cu fante (grilă 50 mm) pentru sisteme de compartimentare

- **Vopsite în câmp electrostatic:** RAL 5012 albastru deschis/RAL 7035 albastru deschis.
  Alte culori disponibile la un cost suplimentar (conform listei de culori)

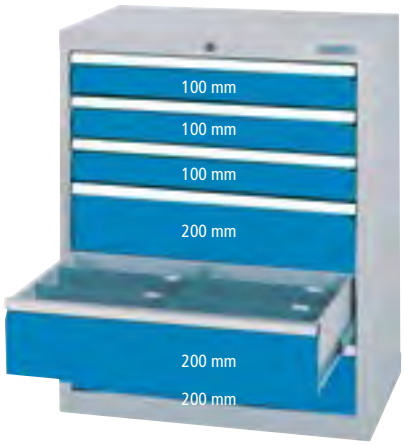
3 ani garanție

bedrunka+hirth

VARIETATE DE CULORI

RAL 1023 | RAL 3003 | RAL 3020 | RAL 5002 | RAL 5005
RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5013 | RAL 6011 | RAL 6018
RAL 7016 | RAL 7035 | RAL 7040 | RAL 9005 | RAL 9010

Cu 6 sertare



Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503821555	

Cu 7 sertare



Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503821556	

Cu 8 sertare



Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503080590	

Cu 9 sertare



Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496635	

ACCESORII

Opțiuni de compartimentare pentru dimensiunea interioară 900x400 mm



Covoraș din cauciuc
- **Panou frontal:** 50–200 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503821557	



Cutii cu organizatoare pentru piese mici
- **Panou frontal:** 100 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503821558	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 100 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503821559	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 150 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503821560	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 200 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503821561	

Dulap cu sertare

Carcasa acestor dulapuri cu sertare are o capacitate de încărcare de până la 1500 kg.

3 ani garanție

bedrunka+hirth

- **Dimensiuni lxAxh** 705x736x1019 mm

Echipare:
- **Dimensiune utilă interioară:** 600x600 mm
- Sertare cu extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă 70 kg la o înălțime a panoului frontal de 50 mm, la înălțime a panoului frontal de peste 75 mm capacitatea portantă este de 100 kg
- **Sertare:** zincate
- Închidere centralizată
- Glisare a sertarului: cu rulmenți cu bilă
- Blocare individuală a sertarului, este posibilă încuierea individuală a fiecărui sertar
- Mânerele-șină cu benzi de inscripționare inserabile
- Construcție din tablă de oțel sudată.
- **Vopsite în câmp electrostatic:** RAL 5012 albastru deschis/RAL 7035 albastru deschis.
  Alte culori disponibile la un cost suplimentar (conform listei de culori)

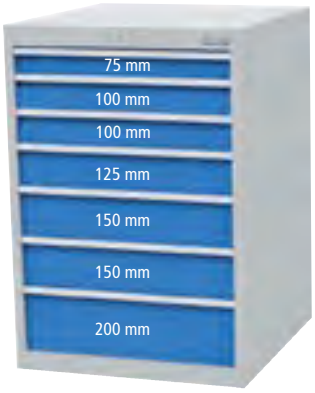
VARIETATE DE CULORI

RAL 1023	RAL 3003	RAL 3020	RAL 5002	RAL 5005
RAL 5010	RAL 5012	RAL 5013	RAL 6011	RAL 6018
RAL 7016	RAL 7035	RAL 7040	RAL 9005	RAL 9010



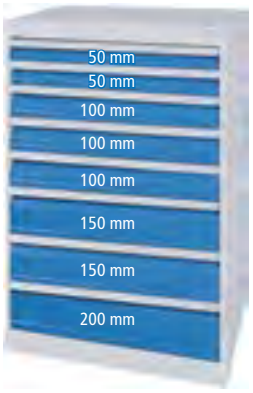
Cu 6 sertare

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496619	



Cu 7 sertare

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504833296	



Cu 8 sertare

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503806141	



Cu 9 sertare

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496620	

ACCESORII

Opțiuni de compartimentare pentru dimensiunea interioară 600x600 mm



Covoraș din cauciuc
- **Panou frontal:** 50–200 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496621	



Tăvi separatoare, compacte, din plastic
- **Panou frontal:** 50 – 75 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503080561	



Cutii cu organizatoare pentru piese mici
- **Panou frontal:** 75–100 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496622	



Cutii cu organizatoare pentru piese mici
- **Panou frontal:** 75–100 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503080562	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 100 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503080566	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 100 mm (compartimentare diferită)

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503080565	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 100 mm (compartimentare diferită)

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496623	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 150 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496624	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 150 mm (compartimentare diferită)

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496625	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 200 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496626	

Dulap cu sertare

3 ani garanție

bedrunka+hirth

Carcasa acestor dulapuri cu sertare are o capacitate de încărcare de până la 1500 kg.

- **Dimensiuni lxAxh** 1005x736x1019 (1519) mm

Echipare:
- **Dimensiune utilă interioară:** 900x600 mm
- Sertare cu extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă 70 kg la o înălțime a panoului frontal de 50 mm, la înălțime a panoului frontal de peste 75 mm capacitatea portantă este de 100 kg
- **Sertare:** zincate
- Închidere centralizată
- Glisare a sertarului: cu rulmenți cu bilă
- Blocare individuală a sertarului, este posibilă încuierea individuală a fiecărui sertar
- Mânerele-șină cu benzi de inscripționare inserabile
- Construcție din tablă de oțel sudată.
- **Vopsite în câmp electrostatic:** RAL 5012 albastru deschis/RAL 7035 albastru deschis.
  Alte culori disponibile la un cost suplimentar (conform listei de culori)

VARIETATE DE CULORI

RAL 1023	RAL 3003	RAL 3020	RAL 5002	RAL 5005
RAL 5010	RAL 5012	RAL 5013	RAL 6011	RAL 6018
RAL 7016	RAL 7035	RAL 7040	RAL 9005	RAL 9010

Cu 6 sertare

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503806144	



Cu 7 sertare

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496627	



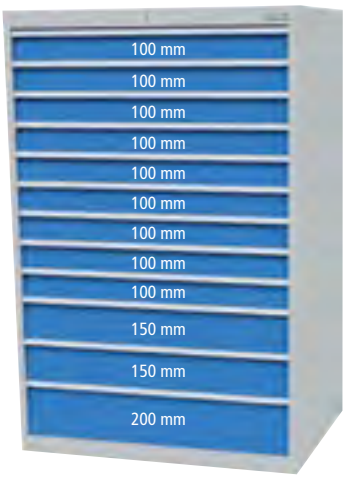
Cu 8 sertare

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8503806145	



Cu 12 sertare

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496628	



ACCESORII

Opțiuni de compartimentare pentru dimensiunea interioară 900x600 mm



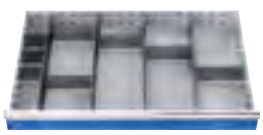
Tăvi separatoare, compacte, din plastic
- **Panou frontal:** 50 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496629	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 100 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496630	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 100 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496631	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 150 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496632	



Set organizator metalic
- **Panou frontal:** 200 mm

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504496633	

Dulap mobil cu sertare, cu 2 role pivotante

bedrunka+hirth

Aceste dulapuri cu sertare sunt echipate cu 2 role fixe și 2 pivotante ce frână, de Ø 125 mm.

- **Sertare:** cu extragere completă 100-%
- **Capacitate portantă a sertarelor:** 70 kg la o înălțime a panoului frontal de 50 mm, 100 kg la o înălțime a panoului frontal de peste 75 mm
- **Dimensiune utilă a sertarelor:** 450x600 mm
- **Capacitate portantă:** 500 kg
- 2 mânere de împingere
- Cu butuc cu cilindru
- Inclusiv cu margine anti-rulare pe 3 părți



Cu 6 sertare

7 sertare
cu structură cu panou perforat (accesoriu)

Dimensiuni lxAxh mm	Model	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
555x736x990	Cu 4 sertare	**8504755315**	
555x736x990	Cu 5 sertare	**8504755313**	
555x736x990	Cu 6 sertare	**8504755314**	
555x736x990	Cu 7 sertare	**8504755317**	

ACCESORII

Panou perforat pentru dulapurile mobile cu sertare cu adâncime de 736 mm

- **Panou perforat lateral:** compatibil cu dulapul mobil cu 4 sertare
- **Structură cu panou perforat:** compatibil cu dulapul mobil cu 7 sertare



Model	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
panou perforat lateral	**8504755316**	
structură cu panou perforat	**8504755318**	

Dulap mobil cu sertare, cu 4 role pivotante

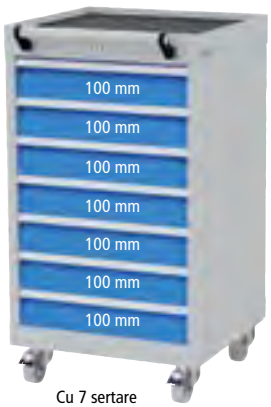
bedrunka+hirth

Aceste dulapuri cu sertare sunt echipate cu 4 role pivotante, dintre care 2 cu frână.

- **Sertare:** cu extragere completă 100-%
- **Capacitate portantă a sertarelor:** 50 resp. 75 kg
- **Capacitate portantă:** 500 kg
- 1 mâner de împingere
- Cu butuc cu cilindru și 2 chei
- Inclusiv cu margine anti-rulare pe 3 părți și covoraș suport din cauciuc



Cu 4 sertare



Cu 7 sertare



5 sertare, lățime 680 mm



5 sertare, lățime 980 mm

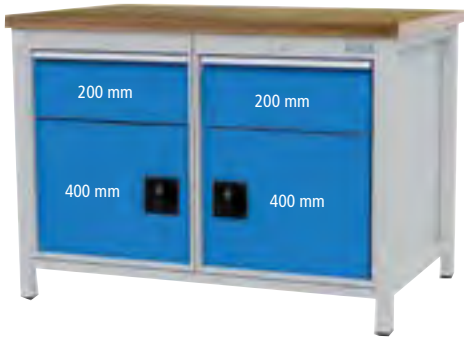
Model	Dimensiuni lxAxh mm	Dimensiune utilă a sertarelor mm	Ø role mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
Cu 4 sertare	530x500x730	450x400	80	**8504755322**	
Cu 7 sertare	530x500x930	450x400	80	**8504755323**	
Cu 5 sertare	680x500x990	600x400	125	**8504755306**	
Cu 5 sertare	980x500x990	900x400	125	**8504755307**	

Banc de lucru cu dulap

bedrunka+hirth

Acest banc de lucru are o capacitate maximă de încărcare de 1000 kg.

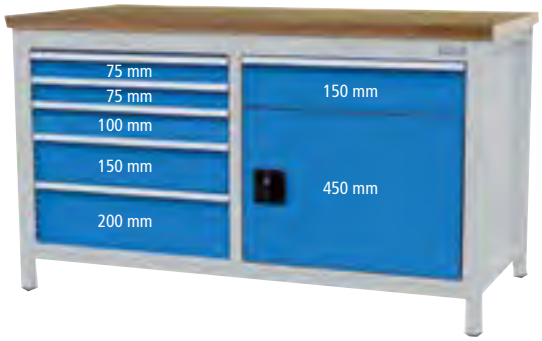
Echipare:
- Blat din lemn de fag Multiplex, cu grosime de 40 mm
- Dimensiunea utilă a sertarelor 450x600 mm/600x600 mm
- Extragere completă a sertarelor (VA) 100 %
- Sertare cu înălțime a panoului frontal de 50 mm, capacitate portantă de 70 kg
- Sertarele cu înălțime a panoului frontal de peste 75 mm cu capacitate portantă de 100 kg
- Picioare cu ajustare pe înălțime
- Butuc cu cilindru cu două chei
- Vopsit în câmp electrostatic: structura în RAL 7035, gri deschis, panourile frontale în RAL 5012, albastru deschis



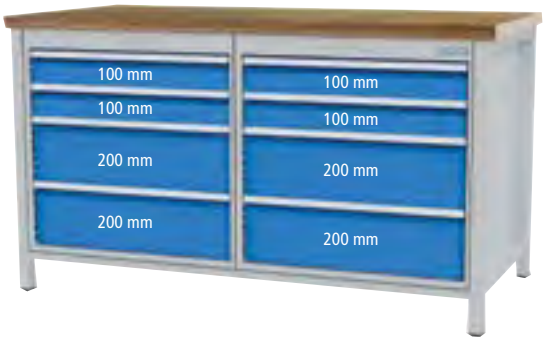
Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1250x750x859	**8504833288**	



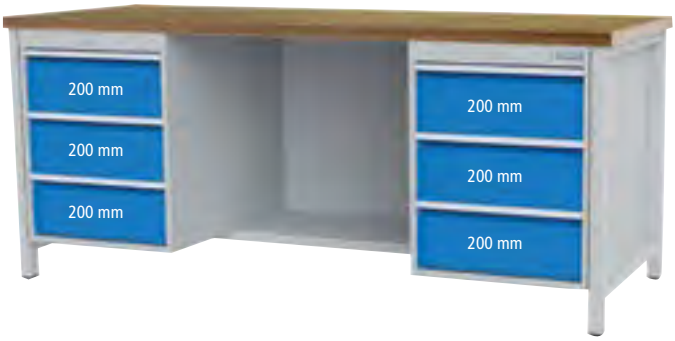
Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1250x750x859	**8504833289**	



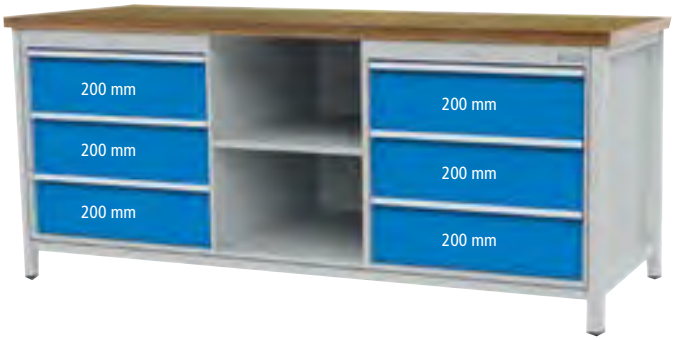
Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x859	**8504833290**	



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x859	**8504833291**	



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
2000x750x859	**8504833292**	



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
2000x750x859	**8504833293**	

Sisteme de elemente pentru bancurile de lucru

bedrunka+hirth

Aceste sisteme de elemente pentru bancurile de lucru ușurează munca zilnică.

Panou multifuncțional, cu lățimea de 1500 mm

Echipare:
- 2 traverse de susținere
- 1 canal de alimentare cu energie cu 4 x prize cu contact de protecție
- 1 panou perforat
- 1 panou magnetic
- 2 polițe de 320 mm
- 1 cadru superior
- 2 șine pentru echipamente
- 1 sistem de iluminare 2 x 36 W
- 1 element glisant

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x1250	**8504833286**	



Exemplu de echipare

Banc de lucru, cu lățimea de 1500 mm, cu 4 sertare

Echipare:
- Blat din lemn de fag Multiplex, cu grosime de 40 mm
- Sertare cu extragere 100 %, capacitate portantă 100 kg
- În stânga cu poliță din oțel, retrasă
- În dreapta cu 4 sertare cu înălțimea de 150 mm
- Vopsit în câmp electrostatic: structura în RAL 7035, gri deschis, panourile frontale în RAL 5012, albastru deschis

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x859	**8504833294**	



Panou multifuncțional, cu lățimea de 2000 mm

Echipare:
- 3 traverse de susținere
- 2 canale de alimentare cu energie cu 4 x prize cu contact de protecție
- 2 panouri perforate
- 2 panouri magnetice
- 2 suporturi pivotante cu braț
- 1 braț pivotant cu placă-suport
- 1 braț pivotant cu placă-suport pentru monitor și tastatură
- 3 polițe de 320 mm
- 1 cadru superior
- 2 șine pentru echipamente
- 2 sisteme de iluminare 2 x 36 W

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
2000x750x1250	**8504833287**	



Exemplu de echipare

Banc de lucru, cu lățimea de 2000 mm, cu 4 sertare și o ușă

Echipare:
- Blat din lemn de fag Multiplex, cu grosime de 40 mm
- Sertare cu extragere 100 %, capacitate portantă 100 kg
- În stânga cu ușă batantă cu înălțimea de 600 mm
- În dreapta cu 4 sertare cu înălțimea de 150 mm
- Vopsit în câmp electrostatic: structura în RAL 7035, gri deschis, panourile frontale în RAL 5012, albastru deschis

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
2000x750x859	**8504833295**	



Banc de lucru mobil, dimensiuni lxA 1200x540 mm

bedrunka+hirth

Aceste bancuri de lucru au o capacitate portantă de până la 400 kg.

- **Blat de lucru:** lemn de fag Multiplex, 25 mm
- **Dimensiune utilă interioară:** 450x400 mm
- **Extragere completă a sertarelor:** 100 %, capacitate portantă 50 resp. 75 kg
- Cu butuc cu cilindru și 2 chei
- Cu mâner de împingere
- 4 role pivotante, dintre care 2 cu frână, Ø 125 mm

- **În stânga.** 2 polițe
- **În dreapta.** 3 sertare



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1200x540x880	**8504755308**	

- **În stânga.** 2 polițe
- **În dreapta.** Cu 4 sertare



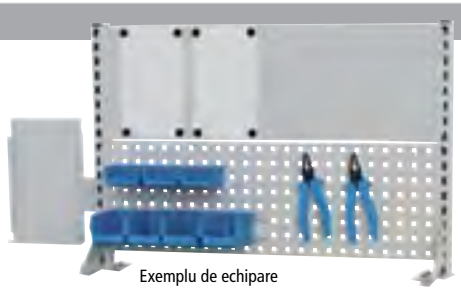
Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1200x540x880	**8504755309**	

ACCESORII

Panou multifuncțional

- 2 traverse de susținere, 1 panou perforat, 1 panou magnetic, 1 panou-de afișaj format DIN A4

Dimensiuni lxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1000x650	**8504755310**	


Exemplu de echipare

Banc de lucru mobil, dimensiuni lxA 1250x750 mm

bedrunka+hirth

Aceste bancuri de lucru au o capacitate portantă de până la 500 kg.

- **Blat de lucru:** lemn de fag Multiplex, 25/40 mm
- **Dimensiune utilă interioară:** 450x600 mm
- **Înălțime utilă a structurii:** 600 mm
- **Extragere completă a sertarelor:** 100 %
- **Capacitate portantă a sertarelor:** 70 kg la o înălțime a panoului frontal de 50 mm, capacitate portantă de 100 kg la o înălțime a panoului frontal de peste 75 mm
- Cu butuc cu cilindru și 2 chei
- Cu mâner de împingere

- **În stânga:** Cu 4 sertare
- **În dreapta:** o ușă batantă, o poliță
- **Blat de lucru:** lemn de fag Multiplex, 25 mm
- 4 role pivotante, Ø 125 mm, din care 2 cu frână



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1250x750x935	**8504755311**	

- **În stânga:** Cu 4 sertare
- **În dreapta:** Cu 5 sertare
- **Blat de lucru:** lemn de fag Multiplex, 40 mm
- 2 role fixe, 2 role pivotante cu frână, Ø 200 mm



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1250x750x995	**8504755312**	

Banc de lucru mobil "e-workdrive"

Aceste bancuri mobile de lucru sunt echipate cu un sistem de acționare electric, care poate fi oprit la nevoie. Astfel este posibilă o deplasare rapidă, fără efort, chiar și cu sarcini grele și o accelerare a fluxului operațional.

- **Operare ergonomică:** Buton de comandă pe mânerul cu design ergonomic
- **Stare sistem și acumulatori:** vizibile pe afișajul LED
- **Viteză max.:** 4 km/h, reglabilă continuu
- **Autonomie ridicată:** în jur de 200 cicluri de transport la o capacitate maximă portantă de 400 kg
- **Utilizare flexibilă:** Sistemul de acționare poate fi oprit la nevoie, în modul standby nu există contact cu podeaua
- **Robustitate îmbunătățită la rulare:** A 5-a roată pentru curbe și rulare în linie dreaptă pe distanțe lungi, funcție de compensare pentru suprafețe denivelate.
- **Blat de lucru:** lemn de fag Multiplex, 40 mm
- 4 role pivotante, dintre care 2 cu frână, Ø 125 mm
- **Dimensiune utilă a sertarului:** 450x600 mm la lățimea de 1250 mm, 600x600 mm la lățimea de 1500 mm
- **Sertare:** extragere completă 100-%, capacitate portantă de 100 kg
- **Culoare:** RAL 7035/5012



DE ȘTIUT

Efort minim

Sarcinile grele pot fi deplasate cu ușurință cu ajutorul sistemului "e-workdrive". Acest lucru previne orice durere la ceafă, spate, umeri și încheieturi ale mâinilor și reduce astfel perioadele de absență din motive medicale.

- **În stânga:** o ușă batantă 600 mm și o poliță
- **În dreapta:** Cu 4 sertare



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1250x750x950	**8504670206**	
1500x750x935	**8504755320**	

- **În stânga:** Cu 5 sertare
- **În dreapta:** 3 sertare



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1250x750x950	**8504755319**	
1500x750x950	**8504755321**	

ACCESORII

Motor "e-workdrive" pentru montare ulterioară

Motorul poate fi montat ulterior pe orice banc de lucru mobil cu adâncimea de 750 mm și Ø ale rolelor de 125 mm.

- **Compus din:** unitate de acționare, modul de comandă și unitate de control manual

Livrare: inclusiv cu acumulator și încărcător.

Nr. comandă	bedrunka+hirth €
8504670205	



5. Roată



Baterie/acumulator cu litiu 24 V



Buton de comandă pe mâner

Stație de lucru "workline"

Această masă de lucru dispune de un sistem variabil de reglare a înălțimii. Cu o înălțime de până la 1100 mm, această masă de lucru poate fi utilizată și pentru lucratul în picioare.

- **Utilizare flexibilă:** Spațiile de lucru individuale pot fi rapid extinse la spații de lucru în grup
- **Înălțime de lucru fără blat:** 735–1000 mm
- Blat de lucru din lemn de fag Multiplex de 25 mm
- **3 tipuri diferite de reglare pe înălțime:** fixare cu cleme, reglare cu manivelă, sistem electric de reglare a înălțimii
- **Capacitate portantă:** 180–200 kg la încărcare uniformă, în funcție de reglajul pe înălțime

VARIETATE DE CULORI

RAL 1023 | RAL 3003 | RAL 3020 | RAL 5010 | RAL 5012
RAL 5013 | RAL 6011 | RAL 7016 | RAL 7035 | RAL 7040
RAL 9005

bedrunka+hirth

200 kg

MADE IN GERMANY



Structură de bază și cadru de montare

Masă de bază și masă anexă, cu panou multifuncțional

- Cu reglare cu manivelă
- 2 blaturi de lucru din lemn de fag Multiplex, de 25 mm
- 1 corp cu 3 sertare
- 1 panou multifuncțional
- 1 braț pivotant cu placă-suport pentru monitor și tastatură

Panou multifuncțional

- 2 traverse de susținere, 1 cadru superior, o șină pentru echipamente
- 1 sistem de iluminare 2x 36 W
- 1 bară pentru alimentarea cu energie cu 3 prize cu contact de protecție, cu întrerupător
- 1 panou magnetic și 1 panou perforat de 302 mm
- o poliță de 320 mm

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
3000x750x735–1100	**8504758942**	

Masă de lucru "workline"

- Cadru din țeavă de oțel 45x45 mm
- Traverse din profiluri de aluminiu 40x40 mm
- Livrată demontată





- Cu 1 blat de lucru din lemn de fag Multiplex, de 25 mm

Dimensiuni lxAxh mm	Model	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x735–1100	cu fixare cu cleme	**8504678374**	
1500x750x735–1100	cu reglare cu manivelă	**8504678375**	

- Cu 2 blaturi de lucru din lemn de fag Multiplex, de 25 mm

Dimensiuni lxAxh mm	Model	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
3000x750x735–1100	cu fixare cu cleme	**8504758943**	
3000x750x735–1100	cu reglare cu manivelă	**8504758944**	

Stație de lucru "workergo"

bedrunka+hirth

Această stație de lucru este foarte versatilă: 6 cadre pe lățime, 3 cadre pe adâncime, 4 modalități de reglare a înălțimii și alegerea între varianta cu picior în formă C sau cu 4 picioare.

- Posibilități de combinate diverse, de la structură, până la blatul de lucru
- **Lățimi de cadre:** 1000, 1250, 1500 și 2000 mm
- **Adâncimi de cadre:** 600, 750, 900 mm
- **Interval de reglaj înălțime:** Fixare cu cleme, reglare cu manivelă, sistem electric de reglare a înălțimii cu 1 sau 2 motoare
- **Capacitate portantă:** 180–300 kg la încărcare uniformă, în funcție de tipul reglajului pe înălțime



Exemplu de echipare

Panou pentru stația de lucru "workergo"

Acest panou de lucru este foarte versatil:

- 2 panouri perforate
- o poliță de 320 mm
- 1 bară pentru alimentarea cu energie cu 3 prize cu contact de protecție și întrerupător
- 1 braț pivotant cu placă-suport din lemn de fag Multiplex, 20 mm
- 1 braț pivotant cu placă-suport și covoraș din cauciuc

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x1250	**8504758951**	
2000x750x1250	**8504758952**	

Cadru de bază cu picior în formă C, cu reglare pe înălțime, fără blat

- **Adâncime:** 600, 750 mm

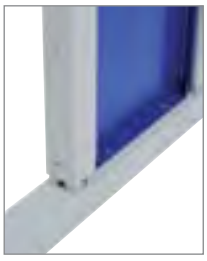
La alegere cu:



fixare cu cleme

200 kg

Dimensiuni lxAxh	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x600x670–1015	**8504758953**	
2000x600x670–1015	**8504758954**	
1500x750x670–1015	**8504490635**	
2000x750x670–1015	**8504490636**	



Reglare cu manivelă

200 kg

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x600x670–1015	**8504758955**	
2000x600x670–1015	**8504758956**	
1500x750x670–1015	**8504490637**	
2000x750x670–1015	**8504490638**	



Reglare electrică a înălțimii, cu un motor



180 kg

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x600x670–1015	**8504758957**	
2000x600x670–1015	**8504758958**	
1500x750x670–1015	**8504490639**	
2000x750x670–1015	**8504490640**	

Reglare electrică a înălțimii, cu două motoare



300 kg

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x670–1015	**8504758959**	
2000x750x670–1015	**8504758960**	
1500x750x670–1015	**8504490641**	
2000x750x670–1015	**8504490642**	

Cadru de bază cu 4 picioare, cu reglare pe înălțime, fără blat

- **Adâncime:** 600, 750, 900 mm

La alegere cu patru variante:



bedrunka+hirth

MADE IN GERMANY

fixare cu cleme





Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x600x670–1015	**8504758961**	
2000x600x670–1015	**8504758962**	
1500x750x670–1015	**8504490623**	
2000x750x670–1015	**8504490624**	
1500x900x670–1015	**8504490625**	
2000x900x670–1015	**8504490626**	

Reglare cu manivelă





Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x600x670–1015	**8504758963**	
2000x600x670–1015	**8504758964**	
1500x750x670–1015	**8504490627**	
2000x750x670–1015	**8504490628**	
1500x900x670–1015	**8504488657**	
2000x900x670–1015	**8504488658**	

Reglare electrică a înălțimii, cu un motor





Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x600x670–1015	**8504758965**	
2000x600x670–1015	**8504758966**	
1500x750x670–1015	**8504490629**	
2000x750x670–1015	**8504490630**	
1500x900x670–1015	**8504488659**	
2000x900x670–1015	**8504488660**	

Reglare electrică a înălțimii, cu două motoare



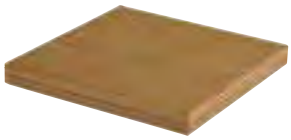


Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x600x670–1015	**8504758967**	
2000x600x670–1015	**8504758968**	
1500x750x670–1015	**8504490631**	
2000x750x670–1015	**8504490632**	
1500x900x670–1015	**8504488661**	
2000x900x670–1015	**8504490633**	

Blaturi pentru stația de lucru "workergo"

Lemn de fag Multiplex

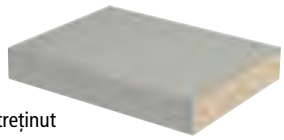
- **Grosime:** 25 mm
- Lemn stratificat, finisat cu ulei
- Hidrofug
- Amortizat cu conform DIN 68705



Dimensiuni lxA mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x600	**8504758969**	
2000x600	**8504758970**	
1500x750	**8504490606**	
2000x750	**8504490616**	
1500x900	**8504490634**	
2000x900	**8504488662**	

PAL

- Acoperit cu rășină melaminică
- **Grosime:** 28 mm
- pe 4 părți cu margine ABS
- **Placa de susținere:** PAL, acoperit direct
- **Suprafață:** rezistentă la abraziune ușor de întreținut



Dimensiuni lxA mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x600	**8504758971**	
2000x600	**8504758972**	
1500x750	**8504758810**	
2000x750	**8504758811**	
1500x900	**8504758815**	
2000x900	**8504758812**	

Panou pentru cadru cu 4 picioare (fără imag.)

- Pentru fixarea laterală între picioare la mesele de lucru cu 4 picioare

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
485x30x571	**8504758973**	
635x30x571	**8504758974**	
785x30x571	**8504758975**	

Stație de lucru "powerline"

bedrunka+hirth

MADE IN GERMANY

Această masă de lucru dispune de un sistem electric de reglare a înălțimii. Viteza de ridicare este de 9 mm/s, fără sarcină.

- Stație de lucru flexibilă pentru pozițiile șezut sau în picioare
- Silențioasă și extrem de rezistentă
- **Lățimi de cadre:** 1500, 2000 mm
- **Înălțime de lucru fără blat:** 735–1155 mm
- **Capacitate portantă:** 600–900 kg la încărcare uniformă, în funcție de reglajul pe înălțime



Preț set: livrare fără cârlige, cutii și decorațiuni

Masă pentru sarcini grele "powerline C", cu panou multifuncțional

Panoul multifuncțional este compus din:
- 2 traverse de susținere
- 1 bară pentru alimentarea cu energie cu 3 prize cu contact de protecție, cu întrerupător
- 1 panou perforat
- 1 panou magnetic
- o poliță de 320 mm
- 1 cadru superior
- o șină pentru echipamente
- 1 sistem de iluminare 2x 36 W

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x745–1195	**8504758976**	
2000x750x745–1195	**8504758977**	

Cadru de bază "powerline" cu picior în formă C



- Echipare standard cu comutator manual pentru reglarea înălțimii
- **Stâlpi de ridicare:** din aluminiu
- **Cadru și picioare:** țeavă dreptunghiulară și tablă cu grosimea de 5 mm
- **Capacitate portantă:** 600 kg la încărcare uniformă

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x705–1155	**8504490648**	
2000x750x705–1155	**8504490649**	

Masă de bază "powerline" cu picior în formă C



- Blat de lucru din lemn de fag Multiplex, de 40 mm
- Echipare standard cu comutator manual pentru reglarea înălțimii
- **Stâlpi de ridicare:** din aluminiu
- **Cadru și picioare:** țeavă dreptunghiulară și tablă cu grosimea de 5 mm
- **Capacitate portantă:** 600 kg la încărcare uniformă





Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x745–1195	**8504490650**	
2000x750x745–1195	**8504490651**	

Masă pentru sarcini grele "powerline 4", cu panou multifuncțional

bedrunka+hirth

Panoul multifuncțional este compus din:
- 2 traverse de susținere
- 1 bară pentru alimentarea cu energie cu 3 prize cu contact de protecție, cu întrerupător
- 2 racorduri de aer comprimat, 1/4"
- o poliță de 220 mm
- 1 panou perforat
- 1 panou magnetic
- 1 braț pivotant cu placă-suport
- 1 cadru superior
- o șină pentru echipamente
- 1 sistem de iluminare 2x 36 W



Livrare fără cârlige, cutii și decorațiuni

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x745–1195	**8504758978**	
1500x900x745–1195	**8504758979**	
2000x750x745–1195	**8504758980**	
2000x900x745–1195	**8504762041**	

Cadru de bază "powerline" cu 4 picioare



- Echipare standard cu comutator manual pentru reglarea înălțimii
- **Stâlpi de ridicare:** din aluminiu
- **Cadru și picioare:** țeavă dreptunghiulară și tablă cu grosimea de 5 mm
- **Capacitate portantă:** 900 kg la încărcare uniformă



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x705–1155	**8504490652**	
1500x900x705–1155	**8504490653**	
2000x750x705–1155	**8504490654**	
2000x900x705–1155	**8504490655**	

Masă de bază "powerline" cu 4 picioare



- Blat de lucru din lemn de fag Multiplex, de 40 mm
- Echipare standard cu comutator manual pentru reglarea înălțimii
- **Stâlpi de ridicare:** din aluminiu
- **Cadru și picioare:** țeavă dreptunghiulară și tablă cu grosimea de 5 mm
- **Capacitate portantă:** 900 kg la încărcare uniformă







Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x745–1195	**8504490656**	
1500x900x745–1195	**8504490657**	
2000x750x745–1195	**8504490658**	
2000x900x745–1195	**8504490659**	

Depozitare scule CNC cu sistem

bedrunka+hirth

MADE IN GERMANY

În munca de precizie cu mașini controlate electronic este obligatorie o depozitare ordonată și sigură a sculelor CNC. Cu soluții flexibile, aceste scule speciale sunt la îndemână, aproape de mașină – fără perioade lungi de inactivitate.

CNC E1 **Suport inserabil pentru scule mărimea 1:**
Dimensiuni lxAxh 49x103x17 mm

CNC E2 **Suport inserabil pentru scule mărimea 2:**
Dimensiuni lxAxh 74x103x17 mm

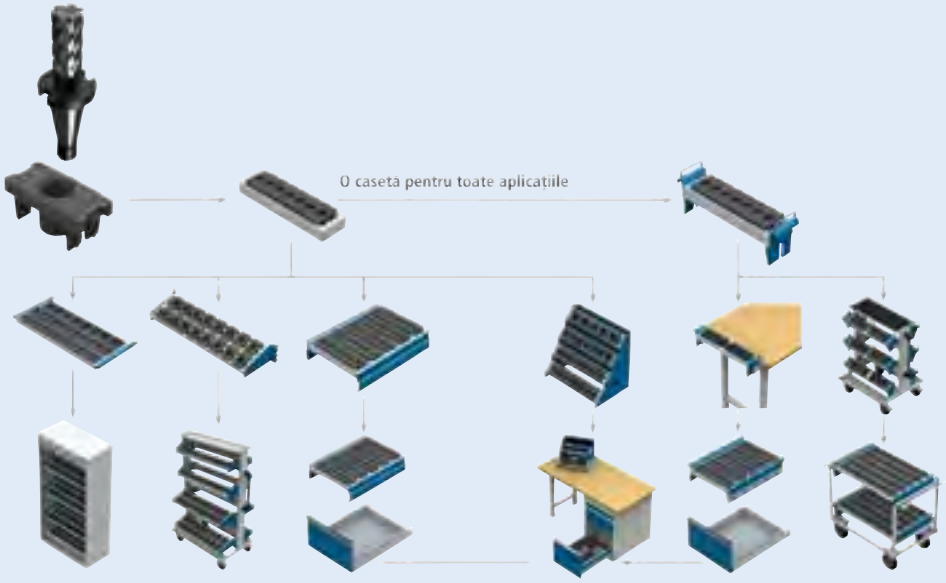
CNC E3 **Suport inserabil pentru scule mărimea 3:**
Dimensiuni lxAxh 99x103x17 mm

Erg **Ergonomie:**
Productivitate prin protecția și siguranța muncii în cadrul activităților ce urmează a fi efectuate

Optimizarea spațiului de acces:
Cea mai bună organizare a spațiului, cu distanțe scurte și zonă de montaj nelimitată

Mobilitate:
Flux de lucru rapid, flexibil, datorită celei mai mari mobilități

Informații:
Sunt prezentate la fiecare articol/grup de produse



Suport inserabil din plastic pentru scule CNC

Suporturile pentru scule sunt fabricate din plastic ABS, rezistent la ulei și la impact, se diferențiază prin rigidizarea interioară exactă. Conul de prindere este astfel centrat în mod optim.

- **Utilizare:** se cuplează cu o Închidere (clips) în sistemul ortogonal și poate fi în orice moment mutat, fără sculă, la distanță de 25 mm
- **Buline:** pe partea superioară a orificiilor, împiedică crearea de vid și astfel blocarea sculei
- **Se pot combina toate dimensiunile de scule**

Suport inserabil pentru scule CNC, mărimea 1

- **Dimensiuni lxAxh** 49x103x17 mm

CNC E1



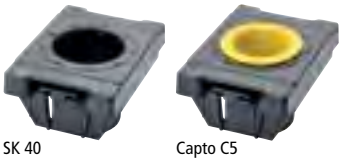
SK 30 VDI 25 Capto C4

Model	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
SK 30	**8503021680**	
VDI 25	**8504496636**	
VDI 30	**8503021681**	
MK3	**8503021682**	
MK4	**8503021683**	
Capto C4	**8503080574**	

Suport inserabil pentru scule CNC, mărimea 2

- **Dimensiuni lxAxh** 74x103x17 mm

CNC E2



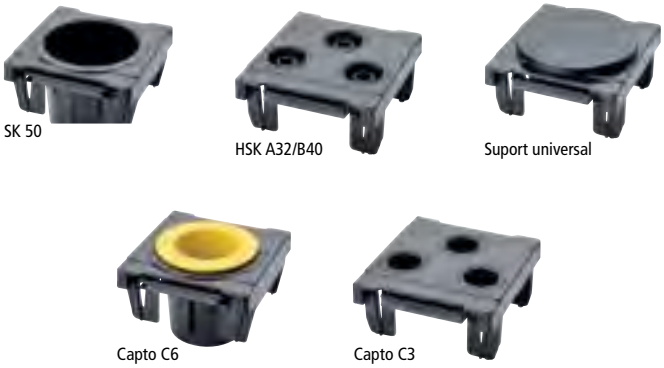
SK 40 Capto C5

Model	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
SK 40	**8503021684**	
VDI 40	**8503021685**	
HSK A50/B63	**8503021686**	
HSK A63/B80	**8503021687**	
MK5	**8503021688**	
Capto C5	**8503080575**	

Suport inserabil pentru scule CNC, mărimea 3

- **Dimensiuni lxAxh** 99x103x17 mm

CNC E3



SK 50 HSK A32/B40 Suport universal Capto C6 Capto C3

Model	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
SK 50	**8503021689**	
VDI 50	**8503021690**	
HSK A32/B40	**8503021691**	
HSK A40/B80	**8503021692**	
HSK A80/B100	**8503021693**	
HSK A100/B125	**8503021694**	
Suport universal	**8503021695**	
Capto C3	**8503481853**	
Capto C6	**8503080576**	

Cadru-suport pentru scule CNC

bedrunka+hirth

MADE IN GERMANY

Cadrul-suport pentru scule este compatibil cu sertarele de 450/600/900x600 mm. Ele sunt destinate inserării suporturilor din plastic pentru scule CNC (livrare fără suporturi).

- Cadru din două laturi laterale și casete universale pentru echiparea cu suporturi pentru scule



- **Dimensiuni lxAxh** 450x600x130 mm
- Pentru dulapul R 18-24

Culoare	CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
RAL 7035 gri deschis	35	25	15	**8503806160**	



- **Dimensiuni lxAxh** 600x600x130 mm
- Pentru dulapul R 24-24

Culoare	CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
RAL 7035 gri deschis	50	35	25	**8503806151**	



- **Dimensiuni lxAxh** 900x600x130 mm
- Pentru dulapul R 36-24

Culoare	CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
RAL 7035 gri deschis	80	55	40	**8503806161**	

Cadru de masă pentru scule CNC, incl. suporturi

Aceste cadre de masă pentru scule se livrează incl. cu casete, suport, covoraș din cauciuc și mâner.



- 2 etaje, incl. suporturi inserabile pentru scule CNC

Dimensiuni lxAxh mm	CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
425x375x300	10/14*	10/10*	6/6*	**8503814033**	
575x375x300	14/20*	14/14*	8/10*	**8504496640**	

* Prima cifră = numărul de suporturi inserabile livrate pentru mărimile E1, E2 sau E3.
A doua cifră = numărul de suporturi inserabile maxim posibile pentru mărimile E1, E2 sau E3.
Vă rugăm să indicați întotdeauna mărimea suportului inserabil. Fără o indicare prealabilă se va livra întotdeauna SK 40 (E2). **Livrare:** Fără scule.



- 4 etaje, incl. suporturi inserabile pentru scule CNC

Dimensiuni lxAxh mm	CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
425x375x525	20/28*	20/20*	12/12*	**8503814034**	
575x375x525	28/40*	28/28*	16/20*	**8504496641**	

* Prima cifră = numărul de suporturi inserabile livrate pentru mărimile E1, E2 sau E3.
A doua cifră = numărul de suporturi inserabile maxim posibile pentru mărimile E1, E2 sau E3.
Vă rugăm să indicați întotdeauna mărimea suportului inserabil. Fără o indicare prealabilă se va livra întotdeauna SK 40 (E2). **Livrare:** Fără scule.

Banc de lucru scule CNC

Acest banc de lucru este foarte robust și oferă îndeajuns spațiu pentru, de ex. cadrele de masă pentru scule.

- **Blatul bancului de lucru:** lemn de fag Multiplex
- Picior banc de lucru
- **Grosime a blatului:** 40 mm
- **Dulap cu sertare:** R18-24
- **3 sertare:** cu extragere completă 100 %
  Înălțime a panoului frontal de peste 100 mm: capacitate portantă de 100 kg
  Înălțime a panoului frontal de 400 mm: capacitate portantă de 180 kg
- **Dimensiuni utile interioare ale sertarelor:** 450x600 mm
- Fără scule, suporturi inserabile și cadru de masă pentru scule.



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1500x750x859	**8503021609**	

Cărucior pentru scule CNC

Acest cărucior este destinat transportului facil a suporturilor inserabile pentru scule CNC

- 2 role fixe și 2 role pivotante cu Ø 200 mm, cu frână
- **Capacitate portantă:** max 400 kg


1


2

Imag.	Dimensiuni lxAxh mm	Niveluri	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1	950x665x950	1	**8504496642**	
2	950x665x950	2	**8504496643**	

Dulap cu sertare pentru scule CNC, mobil

Acest dulap este echipat cu 4 sertare cu extragere completă 100 %.

bedrunka+hirth

MADE IN GERMANY

- **Sertare:**
  Înălțime a panoului frontal de 50 mm:
  capacitate portantă de 70 kg
  Înălțime a panoului frontal de peste 75 mm:
  capacitate portantă de 100 kg
  Înălțime a panoului frontal de peste 300 mm:
  capacitate portantă de 180 kg
- Cadru de sertar pentru scule CNC
- Suporturi inserabile pentru scule CNC
- 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, Ø 125 mm



Dimensiuni lxAxh mm	CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
555x736x1005	25/35*	25/25*	15/15*	**8503814038**	

* Prima cifră = numărul de suporturi inserabile livrate pentru mărimile E1, E2 sau E3.
A doua cifră = numărul de suporturi inserabile maxim posibile pentru mărimile E1, E2 sau E3.
Vă rugăm să indicați întotdeauna mărimea suportului inserabil. Fără o indicare prealabilă se va livra întotdeauna SK 40 (E2). **Livrare:** Fără scule.

Cărucior de transport pentru scule CNC, garaj scule CNC

Aceste cărucioare oferă o depozitare și un transport în siguranță.

Cărucior pentru scule CNC

- Incl. suporturi inserabile pentru scule CNC
- Incl. 6 profiluri de inserare a suporturilor pentru scule CNC, 600 (ultimele 2 de jos pot fi comandate separat)
- 1 placă metalică



Dimensiuni lxAxh mm	CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
630x900x860	42/60*	42/42*	25/30*	**8503806156**	

* Prima cifră = numărul de suporturi inserabile livrate pentru mărimile E1, E2 sau E3.
A doua cifră = numărul de suporturi inserabile maxim posibile pentru mărimile E1, E2 sau E3.
Vă rugăm să indicați întotdeauna mărimea suportului inserabil. Fără o indicare prealabilă se va livra întotdeauna SK 40 (E2).
Livrare: Fără scule.

Cărucior pentru scule CNC

- Incl. suporturi inserabile pentru scule CNC
- 6 profiluri de inserare a suporturilor pentru scule CNC, 600 sau 900



Dimensiuni lxAxh mm	CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
560x630x950	30/60*	30/42*	20/30*	**8503806154**	
560x930x950	48/96*	48/66*	34/48*	**8503882128**	

* Prima cifră = numărul de suporturi inserabile livrate pentru mărimile E1, E2 sau E3.
A doua cifră = numărul de suporturi inserabile maxim posibile pentru mărimile E1, E2 sau E3.
Vă rugăm să indicați întotdeauna mărimea suportului inserabil. Fără o indicare se va livra întotdeauna SK 40 (E2). **Livrare:** Fără scule.

Dulap pentru scule CNC

Acest dulap de depozitare poate fi încuiat cu un butuc cu cilindru.

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
705x 736x1019	**8503021607**	
705x1003x1019	**8503021608**	

Cărucior pentru echipare cu scule CNC

Acest cărucior are spațiu pentru 9 tăvi-suport pentru inserțiile pentru scule CNC.

- 4 tăvi-suport late 900
- 4 tăvi-suport înguste 900
- 1 tavă-suport sus



Dimensiuni lxAxh mm	CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
990x610x1450	84/192*	84/132*	64/96*	**8504496644**	

* Prima cifră = numărul de suporturi inserabile livrate pentru mărimile E1, E2 sau E3.
A doua cifră = numărul de suporturi inserabile maxim posibile pentru mărimile E1, E2 sau E3.
Vă rugăm să indicați întotdeauna mărimea suportului inserabil. Fără o indicare prealabilă se va livra întotdeauna SK 40 (E2).
Livrare: Fără scule.

Dulap cu sertare pentru scule CNC, dulap cu oblon pentru scule CNC

bedrunka+hirth

MADE IN GERMANY

Aceste dulapuri cu sertare oferă spațiul cel mai mare de depozitare pentru scule.

- **Sertare:** cu extragere completă 100 %
  Înălțime a panoului frontal de 50 mm: capacitate portantă de 70 kg
  Înălțime a panoului frontal de peste 75 mm: capacitate portantă de 100 kg
  Înălțime a panoului frontal de peste 300 mm: capacitate portantă de 180 kg

Dulap cu sertare pentru scule CNC, lățime de 705 mm

- **4 sertare:** 2x 100, 1x 300, 1x 400 mm
- Incl. cu 1 sau. 2 cadre de sertar cu suporturi pentru scule CNC
- **Dimensiuni lxAxh:** 705x736x1019 mm
- **Dimensiune utilă interioară:** 600x600 mm

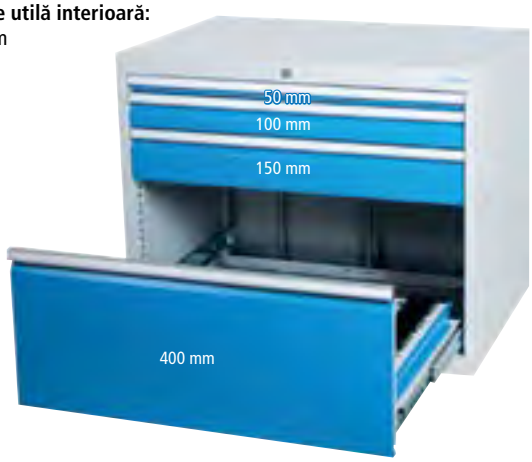


Model	CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1 cadru de sertar	35/ 50*	35/35*	20/25*	**8503806158**	
2 cadre de sertar	70/100*	70/70*	40/50*	**8504496645**	

* Prima cifră = numărul de suporturi inserabile livrate pentru mărimile E1, E2 sau E3.
A doua cifră = numărul de suporturi inserabile maxim posibile pentru mărimile E1, E2 sau E3.
Vă rugăm să indicați întotdeauna mărimea suportului inserabil. Fără o indicare prealabilă se va livra întotdeauna SK 40 (E2). **Livrare:** Fără scule.

Dulap cu sertare pentru scule CNC, lățime de 1005 mm

- **4 sertare:** 1x 50, 1x 100, 1x 150, 1x 400 mm
- Incl. cadre de sertar și suporturi inserabile pentru scule CNC
- **Dimensiuni lxAxh** 1005x736x819 mm
- **Dimensiune utilă interioară:** 900x600 mm



CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
40/80*	40/55*	25/40*	**8503814039**	

* Prima cifră = numărul de suporturi inserabile livrate pentru mărimile E1, E2 sau E3.
A doua cifră = numărul de suporturi inserabile maxim posibile pentru mărimile E1, E2 sau E3.
Vă rugăm să indicați întotdeauna mărimea suportului inserabil. Fără o indicare prealabilă se va livra întotdeauna SK 40 (E2). **Livrare:** Fără scule.

Dulap cu oblon pentru scule CNC

- Oblon din plastic
- Incl. 2 cadre-suport pentru scule CNC (înclinat și drept) și suporturi inserabile pentru scule CNC
- **Dimensiuni lxAxh** 1000x500x1000 mm



CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
40/96*	40/66*	25/48*	**8503806164**	

* Prima cifră = numărul de suporturi inserabile livrate pentru mărimile E1, E2 sau E3.
A doua cifră = numărul de suporturi inserabile maxim posibile pentru mărimile E1, E2 sau E3.
Vă rugăm să indicați întotdeauna mărimea suportului inserabil. Fără o indicare prealabilă se va livra întotdeauna SK 40 (E2). **Livrare:** Fără scule.

Dulap combinat pentru scule CNC

- Compus din dulapul cu sertare și dulapul cu oblon pentru scule CNC
- **Dimensiuni lxAxh** 1005x736x1819

CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
80/176*	80/121*	50/88*	**8504496646**	

* Prima cifră = numărul de suporturi inserabile livrate pentru mărimile E1, E2 sau E3.
A doua cifră = numărul de suporturi inserabile maxim posibile pentru mărimile E1, E2 sau E3.
Vă rugăm să indicați întotdeauna mărimea suportului inserabil. Fără o indicare prealabilă se va livra întotdeauna SK 40 (E2). **Livrare:** Fără scule.



Dulap cu sertare + dulap cu oblon

Dulap pentru scule CNC

bedrunka+hirth

Made in Germany

Aceste dulapuri pentru scule CNC sunt foarte facile. În funcție de înălțimile sculelor pot agăța mai multe module, fie în poziție înclinată, fie pe orizontală.

- **Reglare a înălțimii:** în profilurile cu orificii la 25 mm
- Incl. suporturi inserabile pentru scule CNC
- **Material:** construcție din tablă de oțel sudată, cu cadru ranforsat

Dulap cu oblon pentru scule CNC

- La alegere cu lamele din plastic sau aluminiu cu șina de închidere inferioară din aluminiu
- **Mâner:** din aluminiu, înșurubat direct pe șina de închidere

În preț este inclus 1 din cele 3 seturi de suporturi inserabile:*

	Suporturi inserabile mărimea 1 (E1)	Suporturi inserabile mărimea 2 (E2)	Suporturi inserabile mărimea 3 (E3)
	SK 30 VDI 25 VDI 30 MK3 MK4 Capto 4	SK 40 VDI 40 HSK A50 HSK A63 MK 5 Capto C5	SK 50 HSK A32 VDI 50 HSK A80 HSK A40 HSK A100 Universal Capto C3, 6, 8
8503814034	**20 (28**)**	**20 (20**)**	**12 (12**)**
8503814033	**10 (14**)**	**10 (10**)**	**6 (6**)**
8503806163	**80 (192**)**	**80 (132**)**	**52 (96**)**
8503806157	**80 (192**)**	**80 (132**)**	**52 (96**)**
8503882127	**80 (192**)**	**80 (132**)**	**52 (96**)**
8503806164	**40 (96**)**	**40 (66**)**	**25 (48**)**

* Dacă nu se precizează în mod special, se va livra în mod standard suportul SK 40.
** Numărul maxim de suporturi inserabile posibile.



cu 4 cadre-suport



cu 3 cadre-suport și o poliță

Model	Dimensiuni lxAxh mm	CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
Oblon din plastic, 4 cadre-suport	1000x500x1950	80/192*	80/132*	52/96*	**8503806163**	
Oblon din plastic, 3 cadre-suport, o poliță	1000x500x1950	66/144*	66/ 99*	45/72*	**8504496647**	
Oblon din Al, 4 cadre-suport	1000x500x1950	80/192*	80/132*	52/96*	**8503806157**	
Oblon din Al, 3 cadre-suport, o poliță	1000x500x1950	66/144*	66/ 99*	45/72*	**8504496648**	

* Prima cifră = numărul de suporturi inserabile livrate pentru mărimile E1, E2 sau E3.
A doua cifră = numărul de suporturi inserabile maxim posibile pentru mărimile E1, E2 sau E3.
Vă rugăm să indicați întotdeauna mărimea suportului inserabil. Fără o indicare prealabilă se va livra întotdeauna SK 40 (E2). **Livrare:** Fără scule.

Dulap cu uși batante pentru scule CNC

- **Uși:** la alegere între tablă de oțel sau tablă de oțel cu geamuri cu sticlă acrilică
- **Mâner:** îmbrăcat în plastic, cu butuc cu cilindru și mâner rotativ



cu 4 cadre-suport



cu 3 cadre-suport și o poliță

Model	Dimensiuni lxAxh mm	CNC E1	CNC E2	CNC E3	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
Tablă de oțel, 4 cadre-suport pentru scule	980x500x1838	80/192*	80/132*	52/96*	**8503806155**	
Tablă de oțel, 3 cadre-suport pentru scule, o poliță	980x500x1838	66/144*	66/ 99*	45/72*	**8504496649**	
Ușă din sticlă acrilică, 4 cadre-suport pentru scule	980x500x1838	80/192*	80/132*	52/96*	**8503882127**	

* Prima cifră = numărul de suporturi inserabile livrate pentru mărimile E1, E2 sau E3.
A doua cifră = numărul de suporturi inserabile maxim posibile pentru mărimile E1, E2 sau E3.
Vă rugăm să indicați întotdeauna mărimea suportului inserabil. Fără o indicare prealabilă se va livra întotdeauna SK 40 (E2). **Livrare:** Fără scule.

Dulap pentru scule CNC, RotaRex®

bedrunka+hirth

MADE IN GERMANY

Aceste dulapuri pentru scule CNC optimizează fluxul de lucru. Toate sculele sunt la îndemână.

- **Economisire a spațiului:** depozitare de ex. a maxim 400 suporturi SK-30 sau 300 suporturi SK-40
- **Cadru pentru scule CNC:** rotire ușoară cu ghidaj cu rulment cu bile, poate fi blocat la 90°, 180°, 270°, 360°
- **Încărcare maximă:** 1,5 t
- **Suporturi pentru scule CNC:** cu reglare individuală a înălțimii în profilurile cu orificii la 25 mm

Livrare: Se livrează fără suporturi pentru scule CNC (accesorii).



Imag.	Model	Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
1	cu oblon acționat electric (telecomandă)	1055x1035x2130	**8504262399**	
2	cu oblon acționat manual, cu mâner-șină	1055x1035x2130	**8504262400**	
3	cu uși transparente	1055x1035x1955	**8504262401**	

Suport pentru scule CNC, cu suporturi inserabile pentru scule

Aceste suporturi pentru scule sunt echipate complet cu suporturile inserabile corespunzătoare.

- Cu mânere și sistem de blocare

Suport pentru scule CNC, echipat cu suporturi inserabile pentru scule mărimea 1

CNC E1



- **Dimensiuni lxAxh** 49x103x17 mm

Model	Numărul de suporturi inserabile	Număr de scule	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
SK 30/ISO	80	80	**8504262402**	
Capto C4	80	80	**8504262403**	
MK3	80	80	**8504262404**	
MK4	80	80	**8504262405**	
VDI 30/cil	80	80	**8504262406**	

Suport pentru scule CNC, echipat cu suporturi inserabile pentru scule mărimea 2

CNC E2



- **Dimensiuni lxAxh** 74x103x17 mm

Model	Numărul de suporturi inserabile	Număr de scule	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
HSK A50/B63	60	60	**8504262407**	
HSK A63/B80	60	60	**8504262408**	
SK 40/ISO	60	60	**8504262409**	
Capto C5	60	60	**8504262410**	
VDI 40/cil	60	60	**8504262411**	
MK5	60	60	**8504262412**	

Suport pentru scule CNC, echipat cu suporturi inserabile pentru scule mărimea 3

CNC E3



- **Dimensiuni lxAxh** 99x103x17 mm

Model	Numărul de suporturi inserabile	Număr de scule	Nr. comandă	bedrunka+hirth €
HSK A32/B40	32	96	**8504262413**	
HSK A40/B50	32	64	**8504262414**	
HSK A80/B100	32	32	**8504262415**	
HSK A100/B125	32	32	**8504262416**	
SK 50/ISO	32	32	**8504262417**	
Capto C3	32	96	**8504262418**	
Capto C6	32	32	**8504262419**	
Capto C8	32	32	**8504262420**	
VDI 50/cil	32	32	**8504262421**	
Universal	32	32	**8504262422**	

Dulap cu sertare, înălțime de 1000 m, adâncime de 695 mm

THURMETALL

Aceste dulapuri cu sertare se pretează pentru depozitarea flexibilă și profesională a pieselor mici și a sculelor. Capacitatea totală de încărcare la sarcină distribuită uniform este de 4000 kg

Echipare:
- Construcție de calitate superioară din tablă de oțel
- Sertare cu extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă 75 kg
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- Sistem de încuiere Key Lock cu blocare individuală a sertarelor incl. 2 chei
- Culoare: Carcasă în NCS S 4040-R70 B, panouri laterale în NCS S 1060-R80 B
- Alte combinații de culori disponibile la cerere



ACCESORII

Set compatibil de compartimentare sertare (fără imag.)

- **Livrare:**
  - 1 1x înălțime compartiment 75 mm: Inserție din spumă
  - 1 1x înălțime compartiment 75 mm: 4 separatoare longitudinale, 11 separatoare transversale, suport de inscripționare
  - 1 2x înălțime compartiment 100 mm: 8 separatoare longitudinale, 22 separatoare transversale, suport de inscripționare
  - 1 2x înălțime compartiment 150 mm: 2 separatoare longitudinale, 3 separatoare transversale, suport de inscripționare
  - 1 1x înălțime compartiment 200 mm, fără compartimentare
  - 2 9x înălțime compartiment 100 mm: 45 separatoare longitudinale, 54 separatoare transversale, suport de inscripționare
  - 3 2x înălțime compartiment 100 mm: Inserție din spumă
  - 3 2x înălțime compartiment 150 mm: 12 separatoare longitudinale, 28 separatoare transversale, suport de inscripționare
  - 3 2x înălțime compartiment 200 mm: 4 separatoare longitudinale, 6 separatoare transversale, suport de inscripționare

Compatibil cu	Nr. comandă THURMETALL €
1	**8503795025**
2	**8503795027**
3	**8504834333**

Imag.	Dimensiuni lxAxh mm	Număr sertare	Înălțime panou frontal mm	Dimensiuni interioare sertar lxA mm	Nr. comandă THURMETALL €
1	805x695x1000	7	2x75, 2x100, 1x150, 2x200	700x600	**8503794995**
2	805x695x1000	9	9x100	700x600	**8503794996**
3	1005x695x1000	6	2x100, 2x150, 2x200	900x600	**8504834331**

Dulap pentru mașini-unelte

THURMETALL

Acest dulap pentru mașini-unelte este foarte rezistent datorită construcției precise și robuste din tablă de oțel de calitate superioară. Capacitatea totală de încărcare la sarcină distribuită uniform este de 4000 kg

Echipare:
- Construcție de calitate superioară din tablă de oțel
- 2 sertare cu extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă 75 kg
- 2 uși batante, cu înălțime de 670 mm, cu încuietoare
- 2 polițe extractibile (gri NCS S 4502 B), sarcină 200 kg
- Margine anti-cădere, cu covoraș din cauciuc, cu nervuri
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- Sistem de încuiere Key Lock cu blocare individuală a sertarelor incl. 2 chei
- Culoare: Carcasă în NCS S 4040-R70 B, panouri laterale în NCS S 1060-R80 B
- Alte combinații de culori disponibile la cerere



ACCESORII

Set de compartimentare (fără imag.)

- **Livrare:**
  1x înălțime compartiment 100 mm: 35 cutii inserabile, suport de inscripționare
  1x înălțime compartiment 100 mm: 6 separatoare longitudinale, 14 separatoare transversale, suport de inscripționare

Nr. comandă THURMETALL €
8503795012

Dimensiuni lxAxh mm	Număr sertare	Înălțime panou frontal mm	Dimensiuni interioare sertar lxA mm	Nr. comandă THURMETALL €
805x724x1017	2	2x100	700x600	**8503794999**

Dulap mobil cu sertare, tip Rollboy

THURMETALL

Cu acest dulap mobil cu sertare, sculele și materialele sunt mereu la îndemână, indiferent de locul de operare.

Echipare:
- Construcție de calitate superioară din tablă de oțel
- Sertare cu extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă 75 kg
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- Set de role: Cauciuc plin, 2 role fixe/2 role pivotante cu frână, Ø 100 mm
- Culoare: Carcasă în NCS S 4040-R70 B, panouri laterale în NCS S 1060-R80 B
- Alte combinații de culori disponibile la cerere

Dulap cu sertare tip Rollboy, 1 sertar

Acest dulap Rollboy are o capacitate totală de încărcare de 400 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- 1 sertar, înălțime panou frontal 150 mm
- 1 încuietoare cu cilindru cu 2 chei
- o poliță, reglabilă pe înălțime
- 1 tavă-suport fixă
- 1 margine anti-cădere, cu covoraș din cauciuc cu nervuri și mâner de împingere



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	THURMETALL €
605x695x992	**8504834332**	

Dulap cu sertare tip Rollboy, 5 sertare

Acest dulap Rollboy are o capacitate totală de încărcare de 400 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- Sertare: înălțime panou frontal 2x100, 2x150, 1x200 mm
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- Sistem de încuiere cu blocare individuală a sertarelor incl. 2 chei
- Protecție la deplasare (împiedică deschiderea involuntară a sertarelor)
- 1 margine anti-cădere, cu covoraș din cauciuc cu nervuri și mâner de împingere



Dimensiuni lxAxh mm	Dimensiuni interioare sertar lxA mm	Nr. comandă	THURMETALL €
605x695x986	500x600	**8503794997**	

Dulap cu sertare tip Rollboy, 5 sertare, o ușă

Acest dulap Rollboy are o capacitate totală de încărcare de 600 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- În stânga: sertare, înălțime panou frontal 2x100, 2x150, 1x200 mm
- În dreapta: o ușă și 2 polițe (1 reglabilă pe înălțime)
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- Sistem de încuiere cu blocare individuală a sertarelor incl. 2 chei
- Protecție la deplasare (împiedică deschiderea involuntară a sertarelor)
- 1 mâner de împingere (negru, montat lateral)



Cu blat Multiplex

Cu covoraș din cauciuc, cu nervuri

Acoperire dulap	Dimensiuni lxAxh mm	Dimensiuni interioare sertar lxA mm	Nr. comandă	THURMETALL €
Covoraș din cauciuc, cu nervuri, negru	1210x695x1030	500x600	**8504834345**	
Blat Multiplex, 40 mm	1210x695x1030	500x600	**8504834346**	

ACCESORII

Set compatibil de compartimentare sertare (fără imag.)

- **Livrare:**
  2x înălțime compartiment 100 mm: 8 separatoare longitudinale, 20 separatoare transversale, suport de inscripționare
  2x înălțime compartiment 150 mm: 4 separatoare longitudinale, 6 separatoare transversale, suport de inscripționare
  1x înălțime compartiment 200 mm, fără compartimentare

Nr. comandă	THURMETALL €
8503795042	

Banc de lucru standard

Acest banc de lucru standard robust are o capacitate portantă totală de 600 kg (l 1500 mm) resp. 360 kg (l 2000 mm) la sarcină distribuită uniform.

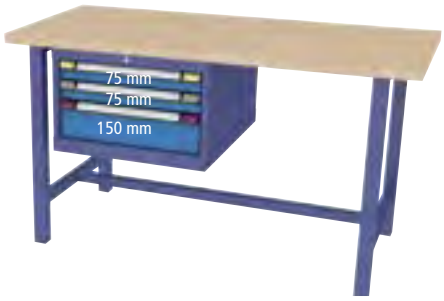
Echipare:
- Picioarele bancului de lucru: din țeavă pătrată 50/50 mm (cu posibilitate de montare ulterioară a unui sistem de reglare a înălțimii și colțare pentru fixarea cu șuruburi în podea)
- Traversă transversală (pentru robustitate sporită)
- Blatul bancului de lucru: Multiplex, grosime de 40 mm
- Sertare cu extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă 75 kg
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- Culoare: Structură/carcasă în NCS S 4040-R70 B, panouri laterale în NCS S 1060-R80 B
- Alte combinații de culori disponibile la cerere

Banc de lucru cu 1 sertar



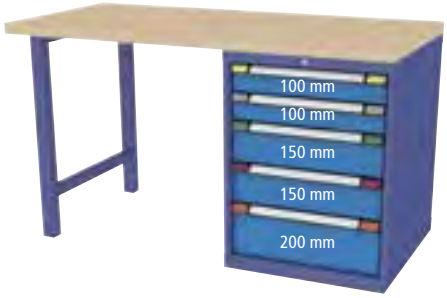
Dimensiuni lxAxh mm	Dimensiuni interioare sertar lxA mm	Capacitate totală de încărcare kg	Nr. comandă	€
1500x700x840	500x600	600	**8504834324**	
2000x700x840	500x600	360	**8504834323**	

Banc de lucru cu 3 sertare



Dimensiuni lxAxh mm	Dimensiuni interioare sertar lxA mm	Capacitate totală de încărcare kg	Nr. comandă	€
1500x700x840	500x600	600	**8504834325**	
2000x700x840	500x600	360	**8504834326**	

Banc de lucru cu 5 sertare



Dimensiuni lxAxh mm	Dimensiuni interioare sertar lxA mm	Capacitate totală de încărcare kg	Nr. comandă	€
1500x700x840	500x600	1500	**8504834322**	
2000x700x840	500x600	800	**8504834317**	

ACCESORII

Set compatibil de compartimentare sertare (fără imag.)

- **Livrare:**
  2x înălțime compartiment 100 mm: 8 separatoare longitudinale, 20 separatoare transversale, suport de inscripționare
  2x înălțime compartiment 150 mm: 4 separatoare longitudinale, 6 separatoare transversale, suport de inscripționare
  1x înălțime compartiment 200 mm, fără compartimentare

Nr. comandă	€
8503795042	

Bancuri de lucru compacte

Aceste bancuri de lucru compacte, robuste, au o capacitate totală de încărcare de 1000 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- Structură banc de lucru: Țeavă de oțel profilată, 40x40mm
- Autoportante, cu reglare a înălțimii
- Picioare reglabile pe înălțime, 845–1145 mm în profil cu orificii la 50 mm, colțare pentru fixarea cu șuruburi în podea pentru montare ulterioară
- Blatul bancului de lucru: Multiplex, grosime de 40 mm
- Sertare cu extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă 75 kg, fără blocare împotriva deschiderii
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- Culoare: Structură/carcasă în NCS S 4040-R70 B, panouri laterale în NCS S 1060-R80 B
- Alte combinații de culori disponibile la cerere

Banc de lucru compact cu 3 sertare și o ușă

- Ușă: înălțime panou frontal 500 mm
- Poliță, zincată, capacitate de încărcare 30 kg
- Închidere centralizată: incl. cilindru Ronis cu 2 chei (cu 2 butuci cu încuiere simultană)



Dimensiuni lxAxh mm	Dimensiuni interioare sertar lxA mm	Polițe	Capacitate totală de încărcare kg	Nr. comandă	€
1500x700x845	500x600	1	1000	**8504834300**	
2000x700x845	500x600	2	1000	**8504834298**	

Banc de lucru compact cu 2 sertare și 2 uși

- Uși înălțime panou frontal 350 mm
- Închidere centralizată: incl. cilindru Ronis cu 2 chei



Dimensiuni lxAxh mm	Dimensiuni interioare sertar lxA mm	Capacitate totală de încărcare kg	Nr. comandă	€
1500x700x845	500x600	1000	**8504834296**	

Banc de lucru compact cu 2 sertare și 2 uși

- Uși înălțime panou frontal 350 mm
- Poliță, zincată, retrasă
- Închidere centralizată: incl. cilindru Ronis cu 2 chei (cu 2 butuci cu încuiere simultană)



Dimensiuni lxAxh mm	Dimensiuni interioare sertar lxA mm	Polițe	Capacitate totală de încărcare kg	Nr. comandă	€
2000x700x845	500x600	1	1000	**8504834297**	

ACCESORII

Set compatibil de compartimentare sertare (fără imag.)

- **Livrare:**
  2x înălțime compartiment 150 mm: 4 separatoare longitudinale, 12 separatoare transversale, suport de inscripționare
  1x înălțime compartiment 200 mm, fără compartimentare

Nr. comandă	€
8504834334	

Banc de lucru, lățimea de 1500 mm, mobil

THURMETALL

Aceste bancuri de lucru mobile au o capacitate totală de încărcare de 600 kg la sarcină distribuită uniform.



Echipare:
- Picioare banc de lucru: din țeavă pătrată 50/50 mm
- Traversă transversală (pentru robustitate sporită)
- Blatul bancului de lucru: Multiplex, grosime de 40 mm
- Role din cauciuc plin, Ø 100 mm
- Înălțime 840 mm cu unitate de rulare rabatabilă: rolele pivotante pot fi rabatate cu ajutorul unui mâner rotativ.
- Culoare: Structură în NCS S 4040-R70 B
- Alte combinații de culori disponibile la cerere

Model	Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	THURMETALL €
Unitate de rulare fixă	1500x700x980	**8504834342**	
Unitate de rulare rabatabilă	1500x700x840	**8504834343**	

Banc de lucru, cu lățimea de 1500 mm, cu sertare XXL

THURMETALL

Acest banc de lucru mobil cu carcasă din tablă de oțel are o capacitate portantă totală de 400 kg la sarcină distribuită uniform. Ea poate fi utilizată mobil sau staționar.



Echipare:
- Picioare banc de lucru: țeavă profilată, l50x A50x h205 mm
- Carcasă dulap: l 1205x A 695x h 600 mm
- Sertare cu extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă maximă 75/200 kg
- 3 sertare: cu înălțime a panoului frontal de 2x100 mm, 1x300 mm, incl. sistem de asigurare individual
- Închidere centralizată Key Lock
- Blatul bancului de lucru: Multiplex, grosime de 40 mm
- Role pivotante, rabatabile cu ajutorului unui mâner rotativ
- Culoare: Structură/carcasă în NCS S 4040-R70 B, panouri laterale în NCS S 1060-R80 B
- Alte combinații de culori și blaturi disponibile la cerere
- Se livrează montat

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	THURMETALL €
1500x700x870/890	**8504834358**	

ACCESORII

Set cu panou pentru banc de lucru

Această structură pentru bancul de lucru este adecvat montării pe blaturile Multiplex sau cele din lemn masiv de fag. Capacitatea de încărcare la sarcină distribuită uniform este de cca. 100 kg



Echipare:
- 2 traverse de susținere, h700x l30x A60 mm, cu orificii pe patru părți, distanța între orificii de 50 mm
- 2 pereți posteriori netezi, h150x l1500/2000 mm
- 1 perete posterior perforat, h350x l1500/2000 mm, orificii pătrate (10x10 mm), distanța între orificii de 38 mm, cu fante verticale la distanță de 380 mm
- Blatul bancului de lucru: Multiplex, grosime de 40 mm

Dimensiuni lxAxh mm	Culoare	Nr. comandă	THURMETALL €
1500x60x700	RAL 7035	**8504834338**	
2000x60x700	RAL 7035	**8504834337**	
1500x60x700	NCS S 4040-R70 B	**8504834335**	
2000x60x700	NCS S 4040-R70 B	**8504834336**	

Prelungitor cu 4 prize

Acest prelungitor cu prize multiple, incluzând colțar și piese de montaj, este destinat înșurubării pe blatul bancului de lucru.



Echipare:
- Cu întrerupător
- 4 prize 220 V

Nr. comandă	THURMETALL €
8504834349	

Dulap cu uși batante

THURMETALL

Această construcție de calitate superioară din tablă de oțel are o capacitate totală de încărcare de 500 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- Uși batante din tablă
- Butuc de siguranță cu mâner rotativ incl. 2 chei
- Cu 4 polițe zincate
- Capacitate de încărcare per poliță 100 kg
- Culoare: Carcasă în NCS S 4040-R70 B, panouri laterale în NCS S 1060-R80 B



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	THURMETALL €
1000x500x1950	**8504834301**	

Dulap cu oblon

THURMETALL

Această construcție de calitate superioară din tablă de oțel are o capacitate totală de încărcare de 500 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- Oblon din PVC, culoare gri deschis
- Mâner cu butuc de siguranță cu mâner rotativ incl. 2 chei
- Cu 4 polițe zincate
- Capacitate de încărcare per poliță 100 kg
- Culoare: Carcasă NCS S 1060-R80 B



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	THURMETALL €
1000x580x1950	**8504834309**	

Dulap cu prize

THURMETALL

Acest dulap de reîncărcare este ideal pentru depozitarea notebook-urilor, laptop-urilor, telefoanelor mobile, tabletelor, acumulatorilor pentru scule și biciclete electrice. Fiecare compartiment este echipat cu fante de ventilație pentru o circulație pasivă, optimă a aerului.

Echipare:
- Construcție robustă din tablă de oțel sudată cu soclu cu înălțime de 150 mm
- Uși din tablă, cu margineuri pe toate părțile (consolidare pentru protecție antiefracție)
- Uși cu butuc cu cilindru incl. 2 chei
- Câte un modul electric cu priză în fiecare compartiment
- Culoare: Carcasă în NCS S 4040-R70 B, panouri laterale în NCS S 1060-R80 B
- **Siguranță:** Îndeplinește directiva privind echipamentele de joasă tensiune 2014 / 35/ EU, directiva CEM 2014 / 30/ EU, directiva privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice 2011 / 65/ EU (conformitate CE). CH: SN SEV 1011:2009/A1:2012

Dimensiuni lxAxh mm	Număr compartimente	Prize per compartiment	Nr. comandă	THURMETALL €
415x500x1790	10	1	**8504834308**	
415x582x1790	4	2	**8504834310**	



10 compartimente



4 compartimente

Dulap pentru sarcini grele, cu 3 sertare

THURMETALL

Această construcție de calitate superioară din tablă de oțel are o capacitate totală de încărcare de 1300 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- Uși batante din tablă
- Butuc de siguranță cu mâner rotativ incl. 2 chei
- Cu 3 polițe zincate, capacitate de încărcare 200 kg
- 3 sertare: înălțime a panoului frontal 1x75, 2x100 mm, capacitate de încărcare 75 kg, extragere completă 100%
- Dimensiuni interioare sertare: 900x400 mm
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- Culoare: Carcasă în NCS S 4040-R70 B, panouri laterale în NCS S 1060-R80 B



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	THURMETALL €
1100x620x1950	**8504834299**	

Dulap pentru sarcini grele, cu 2 sertare

THURMETALL

Această construcție de calitate superioară din tablă de oțel are o capacitate totală de încărcare de 1300 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- Uși batante din tablă, pereți interiori perforați (orificii pătrate 10/10 mm)
- Butuc de siguranță cu mâner rotativ incl. 2 chei
- Perete posterior 1/2 perforat (orificii pătrate 10/10 mm)
- Cu o poliță zincată, capacitate de încărcare 200 kg
- 1 blat de lucru Multiplex extractibil, capacitate de încărcare 75 kg
- 2 sertare: înălțime a panoului frontal 1x75, 1x150 mm, capacitate de încărcare 75 kg, extragere completă 100%
- Dimensiuni interioare sertare: 900x400 mm
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- Culoare: Carcasă în NCS S 4040-R70 B, panouri laterale în NCS S 1060-R80 B



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	THURMETALL €
1100x620x1950	**8504834302**	

Dulap cu oblon, mobil

THURMETALL

Această construcție de calitate superioară din tablă de oțel are o capacitate totală de încărcare de 500 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- Oblon, cu închidere verticală, culoare gri deschis, cu mâner și butuc de siguranță
- 3 polițe, zincate, cu posibilitate de înclinare pînă la 10°
- 3 sertare, înălțime a panoului frontal 2x75, 1x150 mm, capacitate de încărcare de 75 kg, extragere completă 100%
- Dimensiuni interioare sertare: 900x400 mm
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- Set de role: 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, Ø 160 mm, cauciuc plin
- Mâner de împingere: montat lateral
- Culoare: Carcasă în NCS S 4040-R70 B, panouri laterale în NCS S 1060-R80 B



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	THURMETALL €
1005x691x1813	**8504834344**	

Dulap cu oblon pentru scule NC

THURMETALL

Acest dulap cu oblon are o capacitate de încărcare de 1300 kg și oferă spațiu de depozitare pentru 84 de portscule.

Echipare:
- Construcție de calitate superioară din tablă de oțel
- Oblon din PVC, culoare gri deschis, cu mâner și butuc de siguranță incl. 2 chei
- 2 polițe cu câte 26 inserții, o poliță cu 32 inserții
- Capacitate de încărcare per poliță 75 kg
- Culoare: Carcasă în NCS S S4040-R70B B, polițe în NCS S 4502-B



Model	Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	THURMETALL €
ISO / SK 30-40-50	1005x690x1950	**8504834321**	
VDI 30-40-50-60	1005x690x1950	**8504834320**	

Cărucior de transport pentru scule NC

THURMETALL

Acest cărucior poate transporta 32 de portscule.
Capacitatea portantă este de 400 kg.

Echipare:
- Construcție de calitate superioară din tablă de oțel cu mânere laterale de împingere
- 4 cadre interschimbabile cu câte 8 inserții, cadrele sunt reglabile în înălțime și înclinație
- 1 tavă-suport cu covoraș din cauciuc, cu nervuri
- Set de role cu 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, Ø 100 mm, cauciuc plin
- Culoare: Carcasă în NCS S S4040-R70B B, cadre interschimbabile NCS S 4502-B



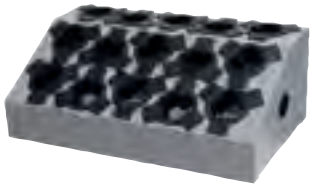
Model	Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	THURMETALL €
ISO / SK 30-40-50	1096x545x928	**8504834318**	
VDI 30-40-50-60	1096x545x928	**8504834319**	

Suport de masă pentru scule NC

THURMETALL

Acest suport de masă are o capacitate de 15 portscule.

Echipare:
- Construcție de calitate superioară din tablă de oțel
- Suprafață înclinată h90/212x l70x A343 mm
- Culoare: NCS S 4502-B



Model	Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	THURMETALL €
ISO / SK 30-40-50	570x343x212	**8504215273**	
VDI 30-40-50-60	570x343x212	**8504834327**	

Dulapuri cu sertare și seturi compatibile de compartimentare

THURMETALL

Aceste dulapuri cu sertare se pretează pentru depozitarea flexibilă și profesională a pieselor mici și a sculelor.
Capacitatea totală de încărcare la sarcină distribuită uniform este de 4000 kg

Echipare:
- Construcție de calitate superioară din tablă de oțel
- Sertare cu extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă 75 kg
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- Sistem de încuiere Key Lock cu blocare individuală a sertarelor incl. 2 chei

VARIETATE DE CULORI

Carcasă	Panouri frontale	
RAL 7035	RAL 5012	RAL 7016

Dulap cu sertare, cu lățimea de 805 mm, cu 7 sertare

Dimensiuni lxAxh mm	Culoare	Dimensiuni interioare sertar lxA mm	Nr. comandă	THURMETALL €
805x695x1000	RAL 7035/ RAL 7016	700x600	**8504834350**	
805x695x1000	RAL7035/ RAL 5012	700x600	**8504215289**	





ACCESORII

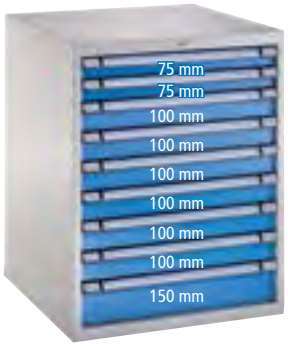
Set de compartimentare pentru dulapul cu sertare l805x A695 mm (fără imag.)

- **Livrare:**
  1x înălțime compartiment 75 mm: 1 inserție din spumă
  1x înălțime compartiment 75 mm: 4 separatoare longitudinale, 11 separatoare transversale
  2x înălțime compartiment 100 mm: 8 separatoare longitudinale, 22 separatoare transversale
  1x înălțime compartiment 150 mm: 2 separatoare longitudinale, 3 separatoare transversale
  2x înălțime compartiment 200 mm, fără compartimentare

Nr. comandă	THURMETALL €
8504834339	

Dulap cu sertare, cu lățimea de 805 mm, cu 9 sertare

Dimensiuni lxAxh mm	Culoare	Dimensiuni interioare sertar lxA mm	Nr. comandă	THURMETALL €
805x695x1000	RAL 7035/ RAL 7016	700x600	**8504834351**	
805x695x1000	RAL 7035/ RAL 5012	700x600	**8504215291**	





ACCESORII

Set de compartimentare pentru dulapul cu sertare l805x A695 mm (fără imag.)

- **Livrare:**
  1x înălțime compartiment 75 mm: 1 inserție din spumă
  1x înălțime compartiment 75 mm: 4 separatoare longitudinale, 11 separatoare transversale
  3x înălțime compartiment 100 mm: 18 separatoare longitudinale, 42 separatoare transversale
  3x înălțime compartiment 100 mm: 12 separatoare longitudinale, 33 separatoare transversale
  1x înălțime compartiment 150 mm, fără compartimentare

Nr. comandă	THURMETALL €
8504834340	

Dulap cu sertare, cu lățimea de 1005 mm, cu 7 sertare

Dimensiuni lxAxh mm	Culoare	Dimensiuni interioare sertar lxA mm	Nr. comandă	€
1005x695x1000	RAL7035/ RAL 7016	900x600	**8504834352**	
1005x695x1000	RAL 7035/ RAL 5012	900x600	**8504215292**	





ACCESORII

Set de compartimentare pentru dulapul cu sertare l1005x A695 mm (fără imag.)

- **Livrare:**
  2x înălțime compartiment 100 mm: 12 separatoare longitudinale, 28 separatoare transversale
  2x înălțime compartiment 100 mm: 16 separatoare longitudinale, 36 separatoare transversale
  1x înălțime compartiment 200 mm: 3 separatoare longitudinale, 4 separatoare transversale
  1x înălțime compartiment 200 mm, fără compartimentare

Nr. comandă	€
8504834341	

Dulap cu capacitate mare, cu cutii de depozitare deschise

Acest dulap cu capacitate mare este echipat cu 146 de cutii de depozitare deschise. Capacitatea totală de încărcare la sarcină distribuită uniform este de 500 kg

Echipare:
- Construcție din oțel de calitate superioară
- Uși batante din tablă cu butuc de siguranță cu mâner rotativ cu 2 chei
- 8 polițe, zincate, h1082x l300 mm
- o poliță, zincată, h1082x l300 mm
- 3 sertare, înălțime panou frontal 100 mm, capacitate de încărcare de 75 kg și extragere completă 100 %
- Dimensiuni interioare sertare: 900x400 mm
- Cutie de depozitare deschisă, galbenă: 15 bucăți, h150x l212x A328 mm
- Cutie de depozitare deschisă, albastră: 21 bucăți, h150x l212x A328 mm
- Cutie de depozitare deschisă, roșie: 70 bucăți, h150x l212x A328 mm
- Cutie de depozitare deschisă, galbenă: 40 bucăți, h50x l102x A80 mm
- Culoare: Carcasă în NCS S 4040-R70 B, panouri laterale în NCS S 1060-R80 B



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
1100x620x1950	**8504834303**	

Masă de lucru, mobilă

THURMETALL

Această masă de lucru mobilă poate fi livrată, la alegere, cu sau fără sertare.





Echipare:
- Picioare banc de lucru: din țeavă pătrată 50/50 mm
- 2 role pivotante și fixe, Ø 100 mm, cauciuc plin gri
- Blatul bancului de lucru: Multiplex, grosime de 40 mm
- **Versiune cu sertar:** extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă 75 kg, Închidere cu 2 chei

Dimensiuni lxAxh mm	Echipare	Nr. comandă	THURMETALL €
1075x700x975	fără sertar	**8504834359**	
1075x700x975	cu sertar	**8504834360**	

Banc de lucru standard, cu înălțime de 840 mm

THURMETALL

Acest banc de lucru standard robust are o capacitate portantă totală de 450 kg (l 1500 mm) resp. 290 kg (l 2000 mm) la sarcină distribuită uniform.



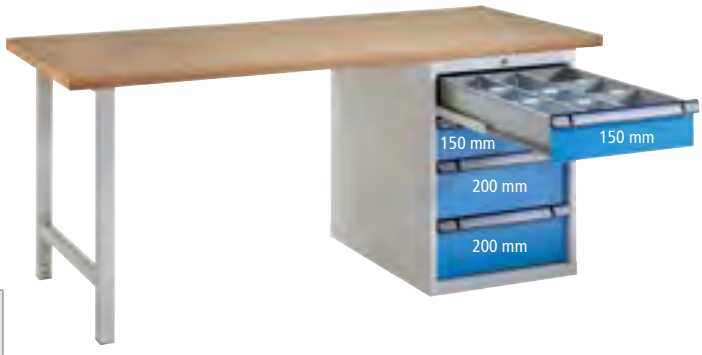
Echipare:
- Picioarele bancului de lucru: din țeavă pătrată 50/50 mm (cu posibilitate de montare ulterioară a unui sistem de reglare a înălțimii și colțare pentru fixarea cu șuruburi în podea)
- Blatul bancului de lucru: Multiplex, grosime de 40 mm
- Culoare: Cadru RAL 7016 gri antracit

Dimensiuni lxAxh mm	Capacitate totală de încărcare kg	Nr. comandă	THURMETALL €
1500x700x840	450	**8504834353**	
2000x700x840	290	**8504834354**	

Banc de lucru standard cu 4 sertare

THURMETALL

Acest banc de lucru standard robust are o capacitate portantă totală de 600 kg (l 1500 mm) resp. 360 kg (l 2000 mm) la sarcină distribuită uniform.



Echipare:
- Blatul bancului de lucru: Multiplex, grosime de 40 mm
- Sertare cu extragere completă (VA) 100 %, capacitate portantă 75 kg
- Dimensiuni interioare sertare: 500x600 mm
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- Culoare: Cadrul/carcasa RAL 7035 gri deschis, panouri frontale RAL 7016 gri antracit sau RAL 5012 albastru deschis
- Alte combinații de culori disponibile la cerere

Dimensiuni lxAxh mm	Culoare	Capacitate totală de încărcare kg	Nr. comandă	THURMETALL €
1500x700x840	RAL 7035/RAL 7016	600	**8504834355**	
2000x700x840	RAL 7035/RAL 7016	360	**8504834356**	
1500x700x840	RAL 7035/RAL 5012	600	**8504834329**	
2000x700x840	RAL 7035/RAL 5012	360	**8504834330**	



ACCESORII

Set de compartimentare pentru banc de lucru standard (fără imag.)

- **Livrare:**
  2x înălțime compartiment 150 mm: 2 separatoare longitudinale, 4 separatoare transversale
  1x înălțime compartiment 200 mm: 1 separator longitudinal, 2 separatoare transversale
  1x înălțime compartiment 200 mm, fără compartimentare

Nr. comandă	THURMETALL €
8504834347	

Banc de lucru, mobil

THURMETALL

Acest banc de lucru are o capacitate totală de încărcare de 400 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- Cadru banc de lucru: din tablă de oțel de capacitate superioară
- Cu mâner de împingere din plastic negru
- Blatul bancului de lucru: Multiplex, grosime de 40 mm
- Sertare cu extragere parțială, cca. 90 % și protecție la deschidere, capacitate de încărcare de 65 kg
- Dimensiuni interioare sertare: 459x510 mm
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- O ușă, înălțime panou frontal 600 mm
- O poliță intermediară, zincată
- Închidere centralizată: incl. cilindru Huwil cu 2 chei
- Set de role: 2 role fixe și 2 role pivotante cu frână, Ø 100 mm, cauciuc plin
- Culoare: Cadrul/carcasa RAL 7035 gri deschis, panouri frontale în RAL 7016 gri antracit sau RAL 5012 albastru deschis
- Alte combinații de culori disponibile la cerere





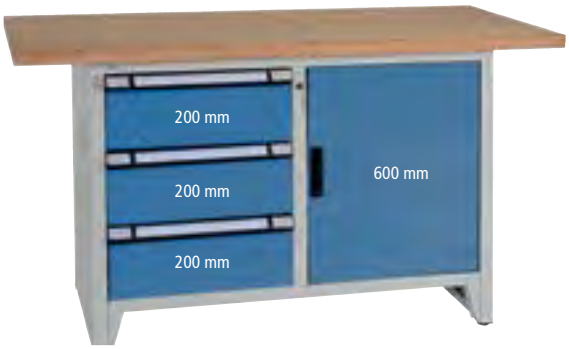
Dimensiuni lxAxh mm	Culoare	Nr. comandă	THURMETALL €
1250x700x877	RAL 7035/RAL 7016	**8504834311**	
1250x700x877	RAL 7035/RAL 5012	**8504834305**	

Banc de lucru, lățime de 1500 mm

THURMETALL

Acest banc de lucru are o capacitate totală de încărcare de 1000 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- Cadru banc de lucru: din tablă de oțel de capacitate superioară
- Picioare cu reglare pe înălțime
- Blatul bancului de lucru: Multiplex, grosime de 40 mm
- Sertare cu extragere parțială, cca. 90 % și protecție la deschidere, capacitate de încărcare de 65 kg
- Dimensiuni interioare sertare: 459x510 mm
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- o ușă, înălțime panou frontal 600 mm
- o poliță intermediară, zincată
- Închidere centralizată: incl. cilindru Huwil cu 2 chei
- Culoare: Cadrul/carcasa RAL 7035 gri deschis, panouri frontale în RAL 7016 gri antracit sau RAL 5012 albastru deschis
- Alte combinații de culori disponibile la cerere





Dimensiuni lxAxh mm	Culoare	Nr. comandă	THURMETALL €
1500x700x840	RAL 7035/RAL 7016	**8504834312**	
1500x700x840	RAL 7035/RAL 5012	**8504834304**	

Banc de lucru, lățime de 2000 mm

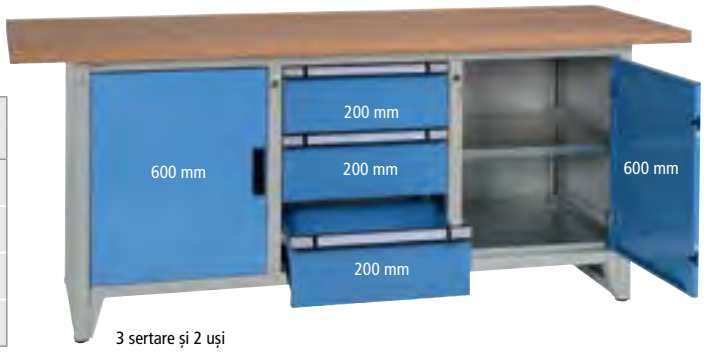
THURMETALL

Acest banc de lucru are o capacitate totală de încărcare de 1000 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- Cadru banc de lucru: din tablă de oțel de capacitate superioară
- Picioare cu reglare pe înălțime
- Blatul bancului de lucru: Multiplex, grosime de 40 mm
- Sertare cu extragere parțială, cca. 90 % și protecție la deschidere, capacitate de încărcare de 65 kg
- Dimensiuni interioare sertare: 459x510 mm
- Mânerul-șină al sertarelor cu posibilitate de inscripționare
- Poliță intermediară, zincată
- Închidere centralizată: incl. cilindru Huwil cu 2 chei
- Culoare: Cadrul/carcasa RAL 7035 gri deschis, panouri frontale în RAL 7016 gri antracit sau RAL 5012 albastru deschis
- Alte combinații de culori disponibile la cerere



3 sertare și o ușă



3 sertare și 2 uși

Dimensiuni lxAxh mm	Culoare	Număr uși	Nr. comandă	THURMETALL €
2000x700x840	RAL 7035/ RAL 7016	1	**8504834313**	
2000x700x840	RAL 7035/ RAL 5012	1	**8504834306**	
2000x700x840	RAL 7035/ RAL 7016	2	**8504834314**	
2000x700x840	RAL 7035/ RAL 5012	2	**8504834307**	

ACCESORII

Set de compartimentare sertare (fără imag.)

- **Livrare:**
  1x înălțime compartiment 200 mm: 4 separatoare longitudinale, 6 separatoare transversale

Nr. comandă	THURMETALL €
8504834295	

Dulap pentru vestiar cu uși batante și perete despărțitor

THURMETALL

Acest dulap pentru vestiar are o capacitate totală de încărcare de 500 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- Construcție din oțel de calitate superioară
- Uși batante din tablă cu butuc de siguranță cu mâner rotativ cu 2 chei
- 4 polițe zincate, reglabile pe înălțime (lățime utilă 1x982, 3x481 mm)
- Capacitate de încărcare per poliță 60 kg
- O șină pentru haine cu 3 cârlige din plastic
- Culoare: Carcasă în RAL 7035, gri deschis, uși în RAL 7016, gri antracit
- Se livrează montat



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	THURMETALL €
1000x500x1950	**8504834315**	

Dulap de reîncărcare pentru acumulatori

THURMETALL

Acest dulap cu uși batante are o capacitate totală de încărcare de 500 kg la sarcină distribuită uniform.

Echipare:
- Construcție din oțel de calitate superioară
- Uși batante din tablă cu butuc de siguranță cu mâner rotativ cu 2 chei
- 4 polițe zincate, reglabile pe înălțime
- Capacitate de încărcare per poliță 60 kg
- 2 bare de alimentare cu energie, cu întrerupător, montate pe peretele lateral
- Culoare: Carcasă în RAL 7035, gri deschis, uși în RAL 7016, gri antracit
- Se livrează montat



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	THURMETALL €
1000x580x1950	**8504834316**	

Dulap modular cu 6 sertare

THURMETALL

Acest dulap are o capacitate totală de încărcare de până la 4000 kg la sarcină distribuită uniform. Poate fi extins în orice moment

Echipare:
- Construcție din oțel de calitate superioară
- 2 polițe, gri, capacitate de încărcare de 75 kg
- Sertare cu extragere completă 100 %, capacitate de încărcare de 75 kg
- Sistem de încuiere Key Lock cu blocare individuală a sertarelor incl. 2 chei
- 1 soclu pentru stivuitor fără panou frontal
- Culoare: Carcasă în RAL 7035 gri deschis, panouri frontale în RAL 7016 gri antracit sau RAL 5012 albastru deschis
- Se livrează montat



Dimensiuni lxAxh mm	Culoare	Nr. comandă	THURMETALL €
805x695x2100	RAL 7035/RAL 7016	**8504834357**	
805x695x2100	RAL 7035/RAL 5012	**8504834348**	

ACCESORII

Set de compartimentare sertare pentru dulapul modular (fără imag.)

- **Livrare:**
  2x înălțime compartiment 100 mm: 6 separatoare longitudinale, 20 separatoare transversale
  2x înălțime compartiment 150 mm: 6 separatoare longitudinale, 16 separatoare transversale
  2x înălțime compartiment 200 mm: 4 separatoare longitudinale, 6 separatoare transversale

Nr. comandă	THURMETALL €
8504381579	

Masă de ambalare tip 020

Această masă de ambalare de calitate superioară din țeavă de oțel profilată are o suprafață vopsită în câmp electrostatic.

Echipare:
- Blat de lucru: acoperit cu plastic, gri deschis, cu grosime de 25 mm
- Înălțimea blatului de lucru: 870 mm
- Tavă-suport în nuanța NCS 4040 albastru
- Componente:
  o poliță l1415x A420 mm,
  o poliță l1415x A250 mm
  5 aseparatoare cromate pentru materiale de ambalare
- Culoare: Cadru RAL 7016 gri antracit



Exemplu de echipare

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
1600x840x1885	**8504215377**	

Masă de ambalare tip 030

Această masă de ambalare de calitate superioară din țeavă de oțel profilată are o suprafață vopsită în câmp electrostatic.

Echipare:
- Blat de lucru: acoperit cu plastic, gri deschis, cu grosime de 25 mm
- Înălțimea blatului de lucru: 870 mm
- Tavă-suport în nuanța NCS 4040 albastru
- Componente:
  o poliță l1415x A420 mm,
  o poliță l1415x A250 mm,
  5 aseparatoare cromate pentru materiale de ambalare,
  o casetă de tăiere pe masă l1250 mm, lățimea de tăiere 1000 mm,
  o tijă de desfășurare orizontală pentru montarea rolelor de hârtie de ambalat
- Culoare: Cadru RAL 7016 gri antracit



Exemplu de echipare

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
1600x840x1885	**8504215378**	

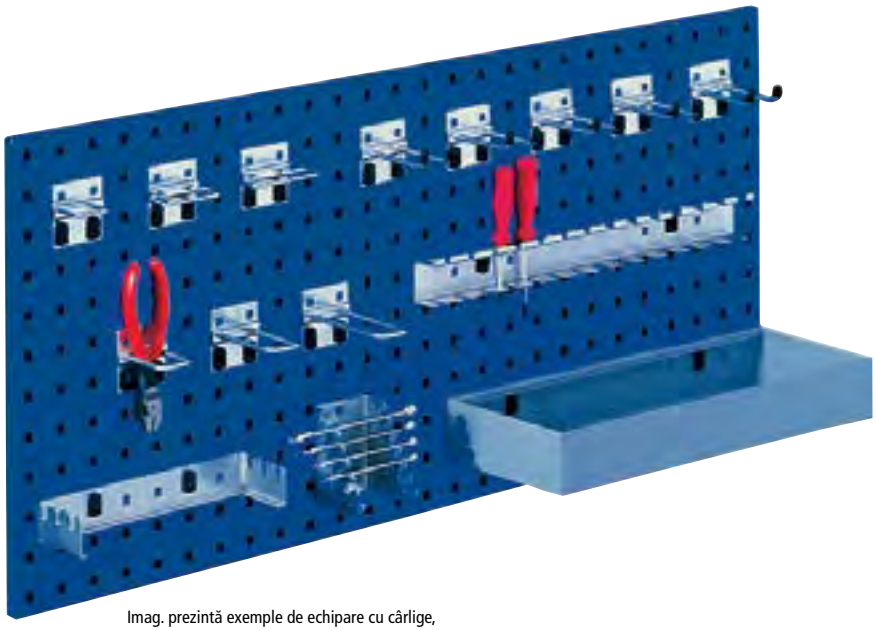
ACCESORII

Sistem de reglare pe înălțime pentru masa de ambalare (fără imag.)

Această structură de calitate superioară din țeavă de oțel profilată are o suprafață zincată și este destinată reglării manuale a înălțimii până la 250 mm.

Echipare:
- Suprafață zincată
- 4 piese

Nr. comandă	€
8504834328	



Imag. prezintă exemple de echipare cu cârlige, suporturi, etc.

VARIETATE DE CULORI

RAL 3004 | RAL 5010 | RAL 7016 | RAL 7035

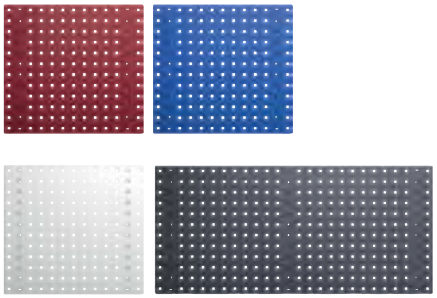
DE ȘTIUT

Alte culori disponibile la cerere!

Panou perforat "perfo"

Aceste panouri perforate sunt prietenoase cu mediul, piesele din oțel având o structură vopsită fin, rezistentă.

- **Material:** Tablă de oțel, profiluri de ranforsare pe partea posterioară
- **Înălțime:** 457 mm
- **Lățime:** 495, 991, 1486, 1981 mm
- **Perforare:** 9,2x9,2 mm, simetric
- **Distanța între orificii:** 38 mm, se menține și la montarea mai multor panouri alăturate/suprapuse



Dimensiuni lxh mm	RAL 3004 roșu Nr. comandă	RAL 5010 albastru Nr. comandă	RAL 7016 gri antracit Nr. comandă	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	bott €
495x457	–	8503368532	8503649923	8503368528	
991x457	–	8503368535	8503649924	8503368529	
1486x457	8503368539	8503368538	8503649925	8503368530	
1981x457	8503368542	8503368541	8503649926	8503368531	









Panou cu fante "perfo"

Aceste panouri cu fante sunt adecvate pentru agățarea cutiilor cu organizatoare pentru piese mici. Ele sunt prietenoase cu mediul, piesele din oțel având o structură vopsită fin, rezistentă.

- **Material:** tablă de oțel vopsită în câmp electrostatic, profiluri de ranforsare pe partea posterioară
- **Înălțime:** 457 mm
- **Lățime:** 495, 991, 1486, 1981 mm
- **Fante:** simetrice, transversale

Dimensiuni lxh mm	RAL 3004 roșu Nr. comandă	RAL 5010 albastru Nr. comandă	RAL 7016 gri antracit Nr. comandă	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	bott €
495x457	8503222871	8503222870	8503802723	8502483700	
991x457	8503222862	8503222861	8503802722	8502483701	
1486x457	8503222869	8503222864	8503802724	8502483703	
1981x457	8503222867	8503222865	8503802725	8502483709	

Accesorii pentru panourile perforate "perfo"

bott

Set accesorii cu 11 piese

• Compus din: 5 cârlige A 75 mm, 5 cârlige duble A 75 mm, 1 suport de chei pentru șuruburi, o cheie de montaj



Nr. comandă	bott €
8501208866	

Set accesorii cu 40 piese

• Compus din: câte 5 cârlige A 25/50 mm, câte 5 cârlige duble A 75/150 mm, 5 suporturi în formă U, câte 5 cleme pentru scule Ø 13/25 mm, 1 suport de chei pentru șuruburi, 1 suport de fierăstraie, 1 suport de șurubelnițe, 1 suport de chei hexagonale, 1 suport de burghie, o cheie de montaj



Nr. comandă	bott €
8503223143	

Set accesorii cu 15 piese

• Compus din: câte 5 cârlige A 75/100/150 mm, o cheie de montaj



Nr. comandă	bott €
8503223140	

Set accesorii cu 60 piese

• Compusă din: câte 5 cârlige A 25/50 mm, câte 5 cârlige duble A 25/75/100/150 mm, 5 suporturi în formă U, câte 5 cleme pentru scule Ø 6/13/19/25 mm, 1 suport de chei pentru șuruburi, 1 suport de fierăstraie, 1 suport de șurubelnițe, 1 suport de chei hexagonale, 1 suport de burghie, o cheie de montaj



Nr. comandă	bott €
8503223144	

Set accesorii cu 20 piese

• Compus din: 5 cârlige A 25 mm, 5 cârlige duble A 75 mm, 5 cleme pentru scule Ø 13 mm, 1 suport de chei pentru șuruburi, 1 suport de fierăstraie, 1 suport de șurubelnițe, 1 suport de chei hexagonale, 1 suport de burghie, o cheie de montaj



Nr. comandă	bott €
8503223139	

Set accesorii cu 80 piese

• Compusă din: câte 5 cârlige A 25/50/100 mm, câte 5 cârlige duble A 25/50/75/100/150 mm, 10 suporturi în formă U, câte 5 cleme pentru scule Ø 6/10/13/19/25 mm, 1 suport de chei hexagonale, 1 suport de burghie, 1 suport de chei pentru șuruburi, 1 suport de fierăstraie, 1 suport de șurubelnițe, o cheie de montaj



Nr. comandă	bott €
8503223145	

Set accesorii cu 25 piese

• Compus din: câte 5 cârlige plus A 25/50/75 mm, 5 cârlige duble A 50 mm, 5 cleme pentru scule Ø 19 mm, o cheie de montaj



Nr. comandă	bott €
8503223146	

Set accesorii cu 32 piese

• Compusă din: câte 5 cârlige A 25, 50 mm, 5 cârlige duble A 75 mm, 5 cleme duble pentru scule Ø 13 mm, 5 cleme pentru scule Ø 16 mm, câte 1 clemă 150, 300 mm, 5 suporturi în formă U 60x20 mm,o cheie de montaj



Nr. comandă	bott €
8504124608	

Set accesorii cu 30 piese

• Compus din: câte 5 cârlige A 25/50 mm, 5 cârlige duble A 25 mm, câte 5 cleme pentru scule Ø 6/13/25 mm, o cheie de montaj



Nr. comandă	bott €
8503223138	

Set accesorii cu 20 piese

• Compus din: 5 cârlige duble A 50 mm, 1 suport de clești, 5 cleme pentru scule Ø 16 mm, 1 suport de chei pentru șuruburi, 5 cârlige cu arc 100 mm,1 suport de burghie, 1 suport de șurubelnițe, 1 suport de chei hexagonale, o cheie de montaj



Nr. comandă	bott €
8504124609	

Accesorii pentru panourile perforate "perfo"

Știft de susținere

• Placă de bază îngustă cu cârlig oblic



Dimensiuni lxAxhxØ mm	UA	Nr. comandă	€
20x 25x60x4	5	8503223096	
20x 50x60x4	5	8503223097	
20x 75x60x4	5	8503223098	
20x100x60x4	5	8503223099	

Cârlig

• Placă de bază îngustă cu vârf vertical al cârligului



Dimensiuni lxAxhxØ mm	UA	Nr. comandă	€
20x 25x60x6	5	8503223100	
20x 50x60x6	5	8503223101	
20x 75x60x6	5	8503223102	
20x100x60x6	5	8503223103	
20x150x60x6	5	8503223104	

Clemă pentru scule

• Clemă rotativă pe placă de bază îngustă

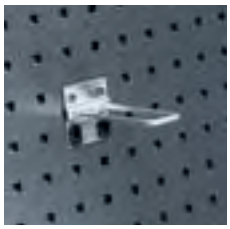


lxhxØ mm	UA	Nr. comandă	€
20x60x 6	5	8503223113	
20x60x10	5	8503223114	
20x60x13	5	8503223115	
20x60x16	5	8503223116	
20x60x19	5	8503223117	
20x60x25	5	8503223118	
20x60x28	5	8503223119	
20x60x32	5	8503223120	
60x60x38*	5	8503223121	
60x60x51*	5	8503223122	

* Cu placă de bază lată.

Suport în formă U

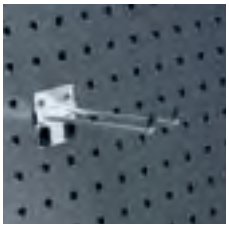
• Cu placă de bază lată



Dimensiuni lxAxØ mm	UA	Nr. comandă	€
40x 20x6	5	8502509313	
60x 20x6	5	8502509314	
80x 20x6	5	8502509316	
40x 50x6	5	8502509318	
40x 75x6	5	8502509320	
40x100x6	5	8502509321	

Cârlig dublu

• Placă de bază lată cu vârf vertical al cârligului, distanță 32 mm



Dimensiuni lxAxhxØ mm	UA	Nr. comandă	€
20x 25x60x4	5	8503223105	
20x 50x60x4	5	8503223106	
20x 75x60x4	5	8503223107	
20x100x60x4	5	8503223108	
20x150x60x4	5	8503223109	

Clemă dublă pentru scule

• Placă de bază lată și cleme rotative



Dimensiuni lxhxØ mm	UA	Nr. comandă	€
60x60x(2x 6)	5	8503223123	
60x60x(2x10)	5	8503223124	
60x60x(2x13)	5	8503223125	
60x60x(2x16)	5	8503223126	
60x60x(2x19)	5	8503223127	

Cârlig plus

• Placă de bază lată cu vârf vertical, înalt al cârligului (35 mm)



Dimensiuni lxAxhxØ mm	UA	Nr. comandă	€
60x25x60x6	5	8503223110	
60x50x60x6	5	8503223111	
60x75x60x6	5	8503223112	

Cârlig cu arc

• Placă de bază lată cu vârf vertical, închis, înalt al cârligului (50 mm)



Lungime mm	UA	Nr. comandă	€
100	5	8502509309	
150	5	8502509310	

Clemă

• Din plastic



Lăți-me mm	Ø prindere mm	UA	Nr. coman-dă	€
150	5	3	8501208861	
300	13	3	8501208862	

Suport rotund

• Cu placă de bază lată



Ø mm	UA	Nr. comandă	€
40	5	8503223128	
60	5	8503223129	
80	5	8503223130	

Accesorii pentru panourile perforate "perfo"

Suport pentru țevi

• Cu placă de bază lată

Dimensiuni lxØ mm	UA	Nr. comandă	bott €
35x 60	2	8503223134	
35x100	2	8503223135	
100x 60	2	8503223136	
100x100	2	8503223137	



Suport de chei tubulare

• Pentru inserții de 12,70 mm (1/2")

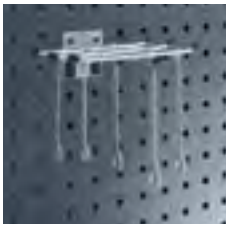
Lăți-me mm	Locașuri late mm	UA	Nr. comandă	bott €
270	7	1	8501208738	



Suport cu șapte locuri

• Placă de bază lată cu 7 suporturi de 80 mm, distanță 44 mm

Dimensiuni lxAxØ mm	UA	Nr. comandă	bott €
170x150x6	1	8501208723	



Suport de chei cu hexagon interior

• Cu 10 locașuri

Dimensi-uni lxØ mm	Locașuri late mm	UA	Nr. comandă	bott €
115x10	1xØ2–12	1	8501208745	



Suport de clești

• Cu placă de bază lată

Dimensiuni lxØ mm	UA	Nr. comandă	bott €
150x6	1	8501208736	



Suport de burghie

Dimensi-uni lxØ mm	Locașuri mm	UA	Nr. comandă	bott €
225x13	1xØ2–15	1	8501208835	



Suport de șurubelnițe

Lăți-me mm	Locașuri	UA	Nr. comandă	bott €
225	4x7/3x13	1	8501208740	



Suport de fierăstraie

• Cu 3 locașuri

Dimensiuni lxAxh mm	UA	Nr. comandă	bott €
125x70x38	1	8501208832	



Suport de chei

• Cu 8 locașuri

Dimensiuni lxh mm	UA	Nr. comandă	bott €
40x75/145x180	1	8501208724	



Suport rotund, cu 3 locașuri

• Pentru doze cu Ø până la max. 68 mm
• **Culoare:** RAL 7035 gri deschis

Culoare	Nr. comandă	bott €
RAL 7035	8503293039	



Accesorii pentru panourile perforate "perfo"

Suport furtun

- Din aluminiu turnat sub presiune
- Pentru depozitarea furtunurilor și a cablurilor



Dimensiuni lxA mm	UA Bott	Nr. comandă	€
190x 70	1	8502371479	
250x100	1	8502371480	
350x140	1	8502371481	
420x190	1	8502371482	

Tăviță de depozitare

- **Culoare:** RAL 7035 gri deschis
- Compatibile doar cu panourile perforate Bott



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
450x170x105/30	8503368511	
900x170x105/30	8503368497	
450x250x105/30	8503368501	
900x250x105/30	8503368498	

Suport combinat

- Cu placă de bază lată



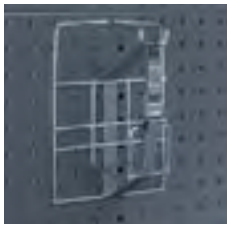
Dimensiuni lxA mm	UA	Nr. comandă	€
60x150 sus	1	8503051890	
60x150 jos	1	8503051891	
60x150 complet	1	8501208741	

Magnet de prindere



Ø mm	UA	Nr. comandă	€
35	5	8501208860	

Suport pentru cabluri, cu chingă



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
195x130x300	8503223091	

Suport pentru broșuri, A4

- **Culoare:** RAL 7035 gri deschis



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
220x20x300	8503368500	

Cutie de depozitare

- Pentru piese mici, sticle, flacoane, etc.
- **Culoare:** RAL 7035 gri deschis
- Compatibile doar cu panourile perforate Bott



Dimensiuni lxAxh mm	UA	Nr. comandă	€
225x175x65	1	8503368502	
440x175x65	1	8503368503	

Suport înclinat, DIN A3

- **Culoare:** RAL 7035 gri deschis



Dimensiuni lxA mm	Nr. comandă	€
450x360	8503368499	

Accesorii pentru panouri perforate și panouri cu fante "perfo"

Cutie transparentă

- Cu pereche de suporturi de prindere



Dimensiuni lxAxh mm	Număr sertare	Nr. comandă	€
600x 68x 78	9	**8504528689**	
600x 96x112	6	**8504528732**	
600x142x168	5	**8504528731**	

Adaptor

- Pentru panouri cu fante și șine de prindere



Dimensiune	Lățime	Nr. comandă	€
1	1 fantă	**8503051879**	

Șină de prindere pentru cutii bott

- Pentru fixarea pe panourile perforate "perfo"





Dimensiuni lxh mm	UA	Nr. comandă	€
100x75	1	**8503368504**	
450x75	1	**8503368505**	
900x75	1	**8503368506**	

Suport universal, rotund, 16 mm

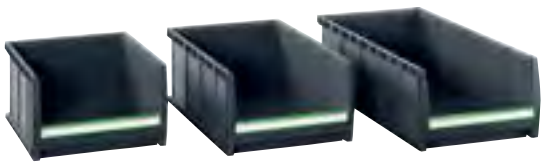
- Compatibil cu panourile cu fante "perfo"



Adâncime mm	UA	Nr. comandă	€
150	1	**8503368508**	
200	1	**8503368507**	
300	1	**8503368509**	

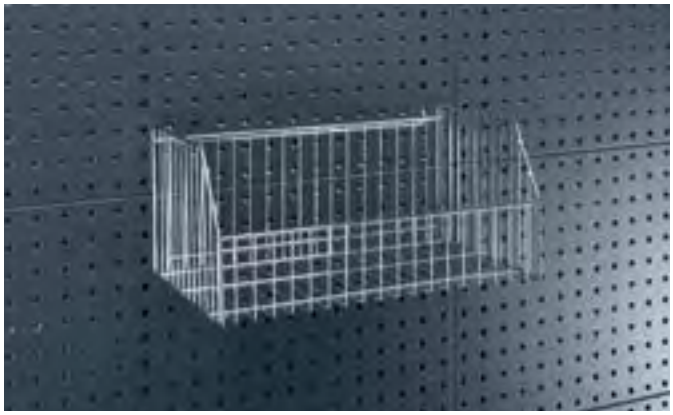
Cutie Bott

- Casetă de depozitare robustă, deschisă, din polipropilenă
- Interior neted, ușor de curățat
- Stivuibile
- Clips de inscripționare detașabil pentru inserarea unei benzi de hârtie, înălțime de 16 mm
- Șanț de prindere, ergonomic, în față
- Bară posterioară pentru agățarea de panourile cu fante sau de șina de prindere montată pe panourile perforate
- **Culoare:** gri antracit



Dimensiuni lxAxh mm	UA Bucăți	Nr. comandă	€
130x100x 65	48	**8504800054**	
130x198x 90	36	**8504800055**	
130x298x165	24	**8504800056**	

Coș din sârmă



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
470x300x220	**8501208863**	
470x400x220	**8501208864**	

Cărucior de atelier

Aceste cărucioare de atelier sunt echipate cu 2 role pivotante și 2 role fixe.

- **Construcție din tablă de oțel:** vopsită în câmp electrostatic, corp RAL 7035 gri deschis, panouri frontale RAL 7016 gri antracit
- **Închidere centralizată:** cu butuc cu cilindru
- **Dulap metalic:** cu o poliță fixă și 2 polițe mobile
- **Suprafață de lucru:** Blat tip sandwich, cu grosime de 19 mm, la alegere cu margine anti-cădere cu înălțime de 80 mm din tablă de oțel vopsită în câmp electrostatic (se livrează demontat)
- **Capacitate portantă:** 80 kg per poliță mobilă din dulapul metalic, 35 kg per sertar
- **Pneuri din TPE:** butuci cu rulmenți cu bile cu canal
- **Frână pe rolele pivotante:** conform normei europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

fetra Transportgeräte

Livrare: Blat de lucru și roți demontate, autoasamblare simplă.

1 6 sertare, 1 dulap
2 4 sertare, 1 dulap
3 dulap cu 2 uși fără perete despărțitor central, unghi max. de deschidere 120°
4 6 sertare, 1 dulap și blat de lucru cu margine anti-cădere (înălțime 80 mm, din tablă de oțel vopsită în câmp electrostatic)
5 4 sertare, 1 dulap și blat de lucru cu margine anti-cădere (înălțime 80 mm, din tablă de oțel vopsită în câmp electrostatic)
6 dulap cu 2 uși și blat de lucru cu margine anti-cădere (înălțime 80 mm, din tablă de oțel vopsită în câmp electrostatic)

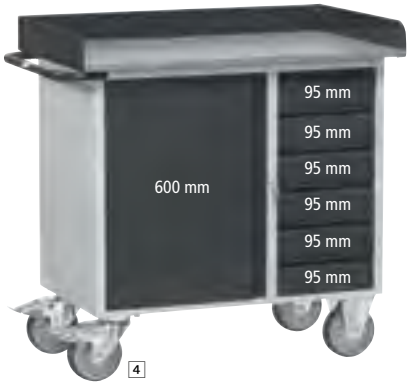


1

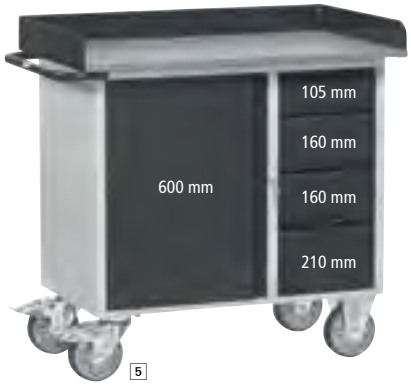




3



4



5

Imag.	Dimensiuni exterioare Lxlxh mm	Suprafață de încărcare Lxl mm	Capacitate portantă kg	Ø roată mm	Greutate proprie kg	Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
1	1080x590x915	985x590	400	160	66,0	**8504566328**	
2	1080x590x915	985x590	400	160	62,0	**8504566329**	
3	1080x590x915	985x590	400	160	48,0	**8504566330**	
4	1080x590x995	985x590	400	160	71,0	**8504566321**	
5	1080x590x995	985x590	400	160	67,0	**8504566331**	
6	1080x590x995	985x590	400	160	53,0	**8504566332**	


6 Exemplu de echipare

ACCESORII

Set de compartimentare sertar pentru cărucior de atelier, inserabil

- **Tablă de oțel:** zincată
- **Compartimentare:** 1 separator longitudinal, 4 plăci separatoare



Nr. comandă	fetra Transportgeräte €
8503353347	

Dulap cu uși batante

3 ani garanție

Aceste dulapuri cu uși batante se pretează pentru birouri, depozite și ateliere.

- **Material:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Uși:** cu Închidere cu trei tije, cu mâner rotund și 2 chei
- **Polițe:** zincate sau lăcuite, reglabile pe înălțime în profilurile cu distanțe între orificii de 30 mm
- **Capacitate de încărcare a poliței:** 50 kg
- **Culoare:** Corp cu vopsire standard în RAL 7035 gri deschis, uși în RAL 7035 gri deschis și RAL 5012 albastru deschis, alte culori disponibile la cerere

VARIETATE DE CULORI

Corp

RAL 7035

Uși

RAL 7035 | RAL 5012





Exemplu de echipare



ACCESORII

Poliță suplimentară



zincată



lăcuită

Model	Dimensiuni hxlxA mm	Nr. comandă	€
zincată	927x352x24	8503058236	
lăcuită	927x352x24	8503500225	

Dimensiuni lxAxh mm	Culoare corp/uși	Număr polițe	Polițe zincate Nr. comandă	€	Polițe lăcuite Nr. comandă	€
940x400x1000	RAL 7035/RAL 7035	1	8504259255		8504259258	
940x400x1950	RAL 7035/RAL 7035	4	8503058234		8503500224	
940x400x1000	RAL 7035/RAL 5012	1	8504259256		8504259259	
940x400x1950	RAL 7035/RAL 5012	4	8503058235		8504259257	

Dulap cu uși batante

Aceste dulapuri cu uși batante sunt echipate cu 4 polițe mobile și oferă o gamă largă de dimensiuni și culori.

- **Material:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Înălțime:** 1950 mm
- **Lățimi:** 930, 1200 mm
- Disponibile la cerere și cu lățimile 500 și 700 mm
- **Adâncimi:** 400, 500, 600 și 800 mm
- **Uși batante:** ranforsate central, agățare cu bolț rotativ, unghi de deschidere de 110°
- **Încuiere:** butuc cu mâner **Ergo-Lock 4.0,** cu 3 închizători, patentată, cu 2 chei
- **Polițe:** 4, zincate, reglabile pe înălțime în profilurile cu distanțe între orificii de 15 mm
- **Capacitate de încărcare a poliței:** 70 kg
- **Combinații de culori:** Carcasă vopsită standard în RAL 7035 gri deschis. Alte culori disponibile la cerere, într-o culoare sau combinații de două culori, fără cost suplimentar (conf. listă de culori)

3 ani garanție

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7021 | RAL 7035

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5021 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7021 | RAL 7035

Disponibil până la adâncimi ale dulapului de 800 mm



RAL 7035/RAL 3003, livrare fără obiecte



Butuc cu mâner Ergo-Lock 4.0



Ușor de deschis – chiar și cu mănușă



Mecanism patentat, ușor de închis – se apasă, fără ca tija de închidere să deterioreze corpul dulapului

Dimensiuni lxAxh mm	RAL 7035/7035 Nr. comandă	RAL 7035/3003 Nr. comandă	RAL 7035/5010 Nr. comandă	RAL 7035/5012 Nr. comandă	RAL 7035/6011 Nr. comandă	€
930x400x1950	8502702047	8502910425	8504317770	8502910422	8504317778	
930x500x1950	8503065419	8502910426	8504317771	8502910423	8504317779	
930x600x1950	8502910421	8502910427	8504317772	8502910424	8504317780	
930x800x1950	8503821586	8503821590	8504317773	8503821587	8504317781	
1200x400x1950	8502910431	8502910437	8504317774	8502910434	8504317782	
1200x500x1950	8502910432	8502910438	8504317775	8502910435	8504317783	
1200x600x1950	8502910433	8502910439	8504317776	8502910436	8504317784	
1200x800x1950	8503821591	8503821595	8504317777	8503821592	8504317785	

ACCESORII

Poliță, zincată



Dimensiuni lxA mm	Pt. dimensiune dulap lxA mm	Nr. comandă	€
925x352	930x400	8502583605	
925x452	930x500	8502910473	
925x552	930x600	8502910474	
925x752	930x800	8503821596	
1195x352	1200x400	8502405984	
1195x452	1200x500	8502406003	
1195x552	1200x600	8502406018	
1195x752	1200x800	8503821597	

Dulap pentru scule și materiale, cu uși transparente

Aceste dulapuri pentru scule și materiale sunt echipate cu o structură din tablă de oțel durabilă.

3 ani garanție

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7021 | RAL 7035

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5021 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7035 | RAL 7021

- **Material:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Înălțimi:** 1000, 1200, 1950 mm
- **Lățimi:** 930, 1200 mm
- **Adâncimi:** 400, 500, 600 mm
- **Geam transparent:** din sticlă acrilică de 3 mm
- **Uși:** Balamale exterioare, unghi de deschidere de cca. 180°
- **Mânere:** Ergo-Lock
- **Încuiere:** butuc cu mâner **Ergo-Lock 4.0,** cu 3 închizători, patentată, cu 2 chei
- **Suprafață:** covoraș din cauciuc (înălțime dulap 1000 și 1200 mm)
- **Echipare interioară:** reglabilă în profilurile cu distanțe între orificii de 15 mm
- **Polițe:** zincate
- **Capacitate de încărcare a poliței:** 70 kg
- **Combinații de culori:** Vopsire standard RAL 7035 gri deschis.
  Alte culori disponibile fără cost suplimentar (conform listei de culori)



Mâner Ergo-Lock 4,0



Ușor de deschis – chiar și cu mănușă



Ușor de închis – se apasă, fără ca tija de închidere să deterioreze corpul dulapului

Dimensiuni lxAxh mm	Înălțime biblio-raft	RAL 7035/7035 Nr. comandă	RAL 7035/3003 Nr. comandă	RAL 7035/5010 Nr. comandă	RAL 7035/5012 Nr. comandă	RAL 7035/6011 Nr. comandă	€
930x500x1950	5	8503421769	8504259326	8504259324	8504259323	8504259325	
930x600x1950	5	8504259327	8504259331	8504259329	8504259328	8504259330	
930x800x1950	5	8504259332	8504259336	8504259334	8504259333	8504259335	
1200x400x1950	5	8504259337	8504259341	8504259339	8504259338	8504259340	
1200x500x1950	5	8503421770	8504259345	8504259343	8504259342	8504259344	
1200x600x1950	5	8504259346	8504259350	8504259348	8504259347	8504259349	
1200x800x1950	5	8504259351	8504259355	8504259353	8504259352	8504259354	



Exemplu de echipare

Cu covoraș din cauciuc



Înălțime 1200 mm cu 2 polițe mobile, livrare fără decorațiuni



Dimensiuni lxAxh mm	Înălțime biblioraft	Număr polițe	RAL 7035/7035 Nr. comandă	RAL 7035/3003 Nr. comandă	RAL 7035/5010 Nr. comandă	RAL 7035/5012 Nr. comandă	RAL 7035/6011 Nr. comandă	€
930x500x1000	2	2	8503421771	8504259318	8504259316	8504259315	8504259317	
1200x500x1000	2	2	8503421772	8504259322	8504259320	8504259319	8504259321	
930x500x1200	3	3	8503421773	8504259310	8504259308	8504259307	8504259309	
1200x500x1200	3	3	8503421774	8504259314	8504259312	8504259311	8504259313	

Dulap pentru scule, cu capacitate mare

Aceste dulapuri pentru scule, cu capacitate mare, sunt echipate cu 4 polițe mobile și oferă o gamă largă de dimensiuni și culori.

- **Material:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Înălțime:** 1950 mm
- **Lățimi:** 930, 1200 mm
- **Adâncimi:** 400, 500 și 600 mm
- **Uși batante:** ranforsate central, agățare cu bolț rotativ, unghi de deschidere 110°-
- **Încuiere:** butuc cu mâner **Ergo-Lock 4.0,** cu 3 închizători, patentată, cu 2 chei
- **Polițe:** 4, zincate, reglabile pe înălțime în profilurile cu distanțe între orificii de 15 mm
- **Capacitate de încărcare a poliței:** 70 kg
- **Sertare:** Extragere completă 100-%, ghidaj cu șine telescopice, capacitate de încărcare 50 kg
- **Combinații de culori:** Carcasă vopsită standard în RAL 7035 gri deschis.
  Alte culori disponibile la cerere, într-o culoare sau combinații de două culori, fără cost suplimentar (conf. listă de culori)

3 ani garanție

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7021 | RAL 7035

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5021 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7035

Cu 3 sertare în partea de jos



Exemplu de echipare



Exemplu de echipare

Dimensiuni lxAxh mm	RAL 7035/7035 Nr. comandă	RAL 7035/3003 Nr. comandă	RAL 7035/5010 Nr. comandă	RAL 7035/5012 Nr. comandă	RAL 7035/6011 Nr. comandă	€
930x500x1950	8504259260	8504259264	8504259262	8504259261	8504259263	
930x600x1950	8504259265	8504259269	8504259267	8504259266	8504259268	
1200x400x1950	8503059530	8504259273	8504259271	8504259270	8504259272	
1200x500x1950	8502910516	8504259277	8504259275	8504259274	8504259276	
1200x600x1950	8503059531	8504259281	8504259279	8504259278	8504259280	



Mâner Ergo-Lock 4,0



Ușor de deschis – chiar și cu mănușă

Cu 3 sertare amplasate central

Dimensiuni lxAxh mm	RAL 7035/7035 Nr. comandă	RAL 7035/3003 Nr. comandă	RAL 7035/5010 Nr. comandă	RAL 7035/5012 Nr. comandă	RAL 7035/6011 Nr. comandă	€
930x500x1950	8504259282	8504259286	8504259284	8504259283	8504259285	
930x600x1950	8504259287	8504259291	8504259289	8504259288	8504259290	
1200x400x1950	8504259292	8504259296	8504259294	8504259293	8504259295	
1200x500x1950	8504259297	8504259301	8504259299	8504259298	8504259300	
1200x600x1950	8504259302	8504259306	8504259304	8504259303	8504259305	



Ușor de închis – se apasă, fără ca tija de închidere să deterioreze corpul dulapului

Dulap metalic cu uși glisante, înălțime de 1950 mm, 2 lățimi

3 ani garanție

Aceste dulapuri cu uși glisante sunt realizate dintr-o structură de oțel, durabilă. Ușile sunt echipate cu rulmenți cu role și glisează ușor.

- **Echipare:**
  Lățime: 1200 mm – 4 polițe
  Lățime: 1600 mm – perete central, 2x 4 polițe
- **Material:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Adâncimi:** 400, 500, 600 mm
- **Uși:** ghidaj cu șine robust, din plastic
- **Închidere:** Butuc cu cilindru rotativ și cu apăsare
- **Polițe:** zincate, reglabile pe înălțime în profilurile cu distanțe între orificii de 15 mm
- **Vopsire:** standard RAL 7035 gri deschis.
  Alte culori disponibile fără cost suplimentar, chiar și în combinație de 2 culori (conform listei de culori)

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7021 | RAL 7035

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5021 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7035 | RAL 7021



Dimensiuni lxAxh mm	Culoare corp/uși	Nr. comandă	€
1200x400x1950	RAL 7035/RAL 7035	**8502204624**	
1200x500x1950	RAL 7035/RAL 7035	**8502204625**	
1200x600x1950	RAL 7035/RAL 7035	**8502466213**	
1600x400x1950	RAL 7035/RAL 7035	**8502204626**	
1600x500x1950	RAL 7035/RAL 7035	**8502204627**	
1600x600x1950	RAL 7035/RAL 7035	**8502466214**	

Dulăpior metalic cu uși glisante, înălțimi de 1000, 1200 mm, 2 lățimi

- **Execuție:** la fel ca în cazul dulapurilor metalice cu uși glisante, suplimentar cu covoraș din cauciuc
- **Echipare:**
  H 1000 mm: A 1200 mm – o poliță
  A 1600 mm – perete central, 2x 1 polițe
  H 1200 mm: A 1200 mm – 2 polițe
  A 1600 mm – perete central, 2x 2 polițe
- **Adâncimi:** 400, 500, 600 mm
- **Vopsire standard:** RAL 7035 gri deschis
- **Blat de acoperire:** disponibil la cerere



Dimensiuni lxA mm	înălțime 1000 mm Nr. comandă	€	înălțime 1200 mm Nr. comandă	€
1200x400	**8502503344**		**8503058239**	
1200x500	**8502503345**		**8503058240**	
1200x600	**8502503346**		**8503058241**	
1600x400	**8502503347**		**8503058242**	
1600x500	**8502503348**		**8503058243**	
1600x600	**8502503349**		**8503058244**	

ACCESORII

Poliță suplimentară pentru lățime a dulapului de 1200 mm

Aceste polițe suplimentare, zincate, se livrează incl. cu elementele de susținere.

- Pentru lățime a dulapului de 1200 mm

Dimensiuni lxA mm	Nr. comandă	€
1196x327	**8502910532**	
1196x427	**8502910533**	
1196x527	**8502910534**	

Poliță suplimentară pentru lățime a dulapului de 1600 mm

Aceste polițe suplimentare, zincate, se livrează incl. cu elementele de susținere.

- Pentru lățime a dulapului de 1600 mm (1 bucată pentru o parte)

Dimensiuni lxA mm	Nr. comandă	€
796x327	**8502910547**	
796x427	**8502910548**	
796x527	**8502910549**	



Dulap cu uși glisante pentru sarcini grele

Aceste dulapuri cu uși glisante sunt realizate dintr-o structură de oțel, durabilă. Ele au o capacitate de încărcare de 700 kg.

3 ani garanție

- **Material:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Uși:** Role pivotabile speciale, ghidaj pe șine
- **Închidere:** Butuc cu cilindru rotativ și cu apăsare, cu cilindru interschimbabil
- **Mânere:** metalice, ergonomice
- **Polițe:** zincate, reglabile pe înălțime în profilurile cu distanțe între orificii de 15 mm
- **Capacitate de încărcare a poliței:** 110 kg
- **Acoperire:** covoraș din cauciuc, la înălțimile de 1000 și 1200 mm
- **La cerere:** blat melaminat, de 25 mm
- **Vopsire standard:** RAL 7035 gri deschis, alte culori RAL, și în combinație de 2 culori, disponibile fără cost suplimentar (conform listă culori)

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7035 | RAL 7021

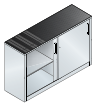
Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5021 | RAL 6027 | RAL 7035

Înălțime 1000 mm

- **Înălțime:** 1000 mm, în interior 905 mm
- **Lățime:** 1200 mm; la 1600 mm cu perete despărțitor central, pe fiecare parte câte o poliță
- **Adâncime:** 500 mm





Model	cu o poliță mobilă, zincată	cu 2 polițe mobile, zincate
Dimensiuni exterioare lxA	1200x500 mm	1600x500 mm
Dimensiuni interioare lxA	1197x428 mm	797x428* mm
Nr. comandă €	8503059560	8503059564

* Dimensiunile interioare se referă la câte o parte a dulapului (la stânga sau dreapta de peretele despărțitor central).

Înălțime 1200 mm

- **Înălțime:** 1200 mm, în interior 1105 mm
- **Lățime:** 1200 mm; la 1600 mm cu perete despărțitor central, pe fiecare parte câte 2 polițe
- **Adâncime:** 500 mm





Model	cu 2 polițe mobile, zincate	cu 4 polițe mobile, zincate
Dimensiuni exterioare lxA	1200x500 mm	1600x500 mm
Dimensiuni interioare lxA	1197x428 mm	797x428* mm
Nr. comandă €	8503059561	8503059565

* Dimensiunile interioare se referă la câte o parte a dulapului (la stânga sau dreapta de peretele despărțitor central).

Înălțime 1950 mm

- **Înălțime:** 1950 mm, în interior 1840 mm
- **Lățime:** 1200 mm; la 1600 mm cu perete despărțitor central, pe fiecare parte câte 4 polițe
- **Adâncime:** 500 mm





Dimensiuni exterioare lxA	1200x500 mm	1600x500 mm
Dimensiuni interioare lxA	1197x428 mm	797x428* mm
Nr. comandă €	8503059562	8503059566

* Dimensiunile interioare se referă la câte o parte a dulapului (la stânga sau dreapta de peretele despărțitor central).

DE ȘTIUT

Blat de acoperire melaminat, cu grosimea de 25 mm, disponibil, în locul covorașului din cauciuc.



ACCESORII

Poliță suplimentară, zincată

- **Înălțime:** 24 mm



Dimensiuni exterioare lxA	1200x500 mm	1600x500 mm
Dimensiuni interioare lxA	1196x427 mm	769x427 mm
Nr. comandă €	8503059563	8503059567

Dulap pentru vestiar și pentru scule, seria Classic

3 ani garanție

Aceste dulapuri pentru vestiare și pentru scule sunt disponibile în diverse variante: 2 variante de uși 2 variante de așezare, 3 variante de echipare.
Aceste dulapuri sunt compuse dintr-o structură de oțel durabilă, chiar și panourile frontale fiind din oțel.

- **Uși:** în pereche cu închidere una în alta, aliniate cu carcasa, ranforsate, cu balamale cu rulment, închizătoare rotativă comună pentru lacăt, cu fante de aerisire și rame pentru etichete sau complet netede

- **La alegere:**
  Cu picioare: h 150 mm, din plastic, culoare RAL 7035 gri deschis la carcasa RAL 7035 gri deschis, în rest, întotdeauna negre
  Dimensiuni dulap: 1850x500 mm
  sau
  Cu soclu: h 100 mm, parțial zincat, în culoarea carcasei
  Dimensiuni dulap: 1800x500 mm

- **3 variante**
  1: 4 polițe fixe, continue
  2: compartimentul din stânga cu 4 polițe fixe, compartimentul din dreapta cu poliță, șină pentru haine și 3 cârlige glisante, anti-răsucire
  3: compartimentul din stânga cu perete despărțitor parțial și 4 polițe, compartimentul din dreapta cu șină pentru haine și 6 cârlige glisante, anti-răsucire

- **Carcasă:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Vopsire: standard RAL 7035 gri deschis.**
  Alte culori disponibile la cerere, într-o culoare sau combinații de două culori, fără cost suplimentar (conf. listă de culori). Vă rugăm să menționați în momentul comenzii, altfel se livrează în culorile standard.

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7035 | RAL 7021 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5018
RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7021
RAL 7035 | RAL 9011



Culoare exemplu: RAL 7035/RAL 3003, exemplu de echipare

Lățime compartiment 300 mm

	Imag./echipare	1	1	2	2	3
	Versiune ușă	cu fantă de aerisire și ramă pentru etichete	complet netedă	cu fantă de aerisire și ramă pentru etichete	complet netedă	complet netedă
	Lățime compartiment/dulap	300/610 mm	300/610 mm	300/610 mm	300/610 mm	300/610 mm
cu picioare	Nr. comandă CP	8502624164	8502624160	8502204513	8502334517	8502334521
	€					
cu soclu	Nr. comandă CP	8502624165	8502624161	–	8502334519	8502334523
	€			–		

Lățime compartiment 400 mm

	Imag./echipare	2	3
	Versiune ușă	complet netedă	complet netedă
	Lățime compartiment/dulap	400/810 mm	400/810 mm
cu picioare	Nr. comandă CP	8502334518	8502334522
	€		
cu soclu	Nr. comandă CP	8502334520	8502334524
	€		

Dulap pentru vestiar

Aceste dulapuri pentru vestiare sunt adecvate atât pentru îmbrăcăminte profesională cât și pentru cea de zi cu zi. Ele sunt configurate funcțional și utilizabile universal.

- **Carcasă:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Lățime compartiment:** 300 mm, cu poliță, șină pentru haine și 3 cârlige glisante, anti-răsucire
- **Uși:** aliniate cu carcasa, cu închidere în partea dreaptă, găuri perforate, ramă pentru etichete
- **Încuietoare:** închizătoare rotativă pentru încuiere cu lacăt
- **Picioare:** plastic, negru, cu înălțime de 100 mm
- **Soclu:** oțel, gri deschis, cu înălțime de 100 mm
- **Vopsire:** RAL 7035 gri deschis, RAL 5012 albastru deschis.

3 ani garanție

VARIETATE DE CULORI

RAL 7035 RAL 5012



RAL 7035/RAL 7035, 2 compartimente, cu soclu



RAL 7035/RAL 7035, 2 compartimente ,cu picioare, exemplu de echipare



RAL 7035/RAL 5012, 3 compartimente, cu soclu



RAL 7035/RAL 5012, 2 compartimente, cu picioare, exemplu de echipare

Model	Dimensiuni lxAxh mm	Număr compartimente	RAL 7035/ RAL 7035 Nr. comandă	€	RAL 7035/ RAL 5012 Nr. comandă	€
cu picioare	610x500x1800	2	**8502770506**		**8503483115**	
cu picioare	900x500x1800	3	**8502770507**		**8503483117**	
cu soclu	610x500x1800	2	**8502770508**		**8503483119**	
cu soclu	900x500x1800	3	**8502770509**		**8503483121**	

Dulap pentru vestiar, seria Classic

Aceste dulapuri pentru vestiar se găsesc în diferite variante: cu picioare sau soclu.
Chiar și numărul de compartimente poate varia.

- **Carcasă:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Compartiment:** poliță inserabilă, cu șină pentru haine și 3 cârlige glisante, anti-răsucire pentru fiecare compartiment
- **Uși:** aliniate cu carcasa, cu închidere în partea dreaptă, ranforsate, cu balamale cu rulment. Fante de aerisire, rame pentru etichete
- **Încuietoare:** închizătoare rotativă pentru încuiere cu lacăt
- **Picioare:** h 150 mm, din plastic, culoare RAL 7035 gri deschis la carcasa RAL 7035 gri deschis, în rest, întotdeauna negre
- **Soclu:** h 100 mm, parțial zincat, în culoarea carcasei
- **Vopsire: standard RAL 7035 gri deschis** sau carcasa: RAL 7035 gri deschis, ușile: RAL 5012 albastru deschis. Alte culori disponibile la cerere, într-o culoare sau combinații de două culori, fără cost suplimentar (conf. listă de culori).

3 ani garanție

DE ȘTIUT

Toate ușile dispun de închizătoare rotativă pentru utilizarea cu lacăt.

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7035 | RAL 7021 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 9011 | RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012
RAL 5018 | RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027
RAL 7021 | RAL 7035



4 compartimente cu soclu, RAL 7035/RAL 7035, exemplu de echipare



2 compartimente cu picioare, RAL 7035/ RAL 5012, exemplu de echipare

Dulapuri pentru vestiare **cu soclu înalt de 100 mm,** înălțime 1800 mm

	Model	1 compartiment	1 compartiment	2 compartimente	2 compartimente	3 compartimente	3 compartimente	4 compartimente	4 compartimente	5 compartimente
	Dimensiuni exterioare lxA	320x500 mm	420x500 mm	610x500 mm	810x500 mm	900x500 mm	1200x500 mm	1190x500 mm	1590x500 mm	1480x500 mm
	Lățime compartiment	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm
RAL 7035/7035	Nr. comandă	**8502770519**	**8502770520**	**8502770521**	**8502770522**	**8502770523**	**8502770524**	**8502770525**	**8502770526**	**8502770527**
RAL 7035/5012	Nr. comandă	**8503058950**	**8503058951**	**8502325769**	**8502609664**	**8502325770**	**8502325771**	**8502203128**	**8502325772**	**8503058952**
	€									

Dulapuri pentru vestiare **cu soclu înalt de 150 mm,** înălțime 1850 mm

	Model	1 compartiment	1 compartiment	2 compartimente	2 compartimente	3 compartimente	3 compartimente	4 compartimente	4 compartimente	5 compartimente
	Dimensiuni exterioare lxA	320x500 mm	420x500 mm	610x500 mm	810x500 mm	900x500 mm	1200x500 mm	1190x500 mm	1590x500 mm	1480x500 mm
	Lățime compartiment	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm
RAL 7035/7035	Nr. comandă	**8502770510**	**8502770511**	**8502770512**	**8502770513**	**8502770514**	**8502770515**	**8502770516**	**8502770517**	**8502770518**
RAL 7035/5012	Nr. comandă	**8503058947**	**8503058948**	**8502609661**	**8502325766**	**8502609662**	**8502325767**	**8502325768**	**8502203123**	**8503058949**
	€									

Dulap pentru vestiar, seria Classic

Aceste dulapuri pentru vestiar sunt disponibile în două variante: cu bancă montată în față și bancă montată dedesubt.

3 ani garanție

Varianta 1 – bancă montată în față, uși parțiale
- **Înălțime:** 1850 mm
- **Dimensiuni șezut:** înălțime de 420 m, adâncime de 315 mm
- **Picioare:** h 150 mm, din plastic, culoare RAL 7035 gri deschis la carcasa RAL 7035 gri deschis, în rest, întotdeauna negre

Varianta 2 – bancă montată dedesubt
- **Înălțime:** 2090 mm
- **Dimensiuni șezut:** înălțime de 420 m, adâncime de 315 mm

- **Carcasă:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Șipci șezut:** în mod standard din lemn masiv de fag, profil 60x30 mm, finisate pe toate părțile, sus cu colțuri rotunjite, lăcuite transparent
- **La cerere:** din plastic gri deschis sau alb
- **Cadrul băncii:** RAL 7021 negru-gri
- **Compartiment:** poliță inserabilă, cu șină pentru haine și 3 cârlige glisante, anti-răsucire pentru fiecare compartiment
- **Uși:** aliniate cu carcasa, cu închidere în partea dreaptă, ranforsate, cu balamale cu rulment. Fante de aerisire, rame pentru etichete
- **Încuietoare:** închizătoare rotativă pentru încuiere cu lacăt
- **Vopsire: standard RAL 7035 gri deschis.**
  Alte culori disponibile fără cost suplimentar (conform listei de culori), culori suplimentare la cerere.
  Vă rugăm să menționați întotdeauna culoarea în momentul comenzii, altfel se livrează în culoarea standard.

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7035 | RAL 7021 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 9011 | RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012
RAL 5018 | RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027
RAL 7021 | RAL 7035



1 Dulap pentru vestiar cu bancă montată în față (Șipcile șezutului în mod standard din lemn de fag), culoare exemplu RAL 7035/RAL 3003



2 Dulap pentru vestiar cu bancă montată dedesubt (șipci șezut, la cerere, din plastic), culori exemplu RAL 7035/RAL 5012

	Model	1 compartiment	1 compartiment	2 compartimente	2 compartimente	3 compartimente	3 compartimente	4 compartimente	4 compartimente	5 compartimente
	Dimensiuni exterioare lxA	320x500/815 mm	420x500/815 mm	610x500/815 mm	810x500/815 mm	900x500/815 mm	1200x500/815 mm	1190x500/815 mm	1590x500/815 mm	1480x500/815 mm
	Lățime compartiment	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm
1 RAL 7035/7035	Nr. comandă	8502770528	8502770529	8502770530	8502770531	8502770532	8502770533	8502770534	8502770535	8502770536
	€									
2 RAL 7035/7035	Nr. comandă	8502770537	8502770538	8502770539	8502770540	8502770541	8502770542	8502770543	8502770544	8502770545
	€									

Dulap pentru vestiar

Aceste dulapuri pentru vestiar au două compartimente suprapuse
Ele sunt disponibile, la alegere, cu picioare sau cu soclu.

Varianta 1 – cu picioare, înălțime 1850 mm
- **Picioare:** h 150 mm, din plastic. Culoare RAL 7035 gri deschis la carcasa RAL 7035 gri deschis, în rest, întotdeauna negre

Varianta 2 – cu soclu, înălțime 1800 mm
- **Soclu:** h 100 mm, parțial zincat, în culoarea carcasei

- **Carcasă:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **2 compartimente suprapuse**
- **Lățime compartiment:** 300 mm
- **Adâncime compartiment:** 500 mm
- **Echipare per compartiment:** șină pentru haine cu 3 cârlige glisante, anti-răsucire
- **Uși:** aliniate cu carcasa, cu închidere în partea dreaptă, găuri perforatee pentru aerisire, ramă pentru etichete
- **Încuietoare:** Încuietoare rotativă, opțională: butuc cu cilindru la un cost suplimentar
- **Vopsire:** standard RAL 7035 gri deschis sau carcasa: RAL 7035 gri deschis, ușile: RAL 5012 albastru deschis.
  Alte culori disponibile la cerere, într-o culoare sau combinații de două culori

Cu picioare, înălțime 1850 mm

	Model	4 compartimente	6 compartimente
	Lățime	610 mm	900 mm
RAL 7035/7035	Nr. comandă €	8502517006	8502517007
RAL 7035/5012	Nr. comandă €	8503059708	8503059709

Cu soclu, înălțime 1800 mm

	Model	4 compartimente	6 compartimente
	Lățime	610 mm	900 mm
RAL 7035/7035	Nr. comandă €	8502517008	8502517009
RAL 7035/5012	Nr. comandă €	8503059710	8503059711

3 ani garanție



Exemplu de echipare

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7035 | RAL 7021 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5018
RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7021
RAL 7035 | RAL 9011



Exemplu de echipare

Dulap pentru vestiar

Aceste dulapuri pentru vestiar au două compartimente suprapuse și bancă montată dedesubt.

- **Înălțime:** 2090 mm
- **Dimensiuni șezut:** înălțime de 420 m, adâncime de 315 mm
- **Carcasă:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **2 compartimente suprapuse**
- **Lățime compartiment:** 300/400 mm
- **Adâncime compartiment:** 500 mm
- **Echipare per compartiment:** șină pentru haine cu 3 cârlige glisante, anti-răsucire
- **Uși:** aliniate cu carcasa, cu închidere în partea dreaptă, găuri perforatee pentru aerisire, ramă pentru etichete
- **Încuietoare:** Încuietoare rotativă, opțională: butuc cu cilindru la un cost suplimentar
- **Șipci șezut:** în mod standard din lemn masiv de fag, profil 60x30 mm, finisate pe toate părțile, sus cu colțuri rotunjite, lăcuite transparent
- **Vopsire:** standard RAL 7035 gri deschis sau carcasa: RAL 7035 gri deschis, ușile: RAL 5012 albastru deschis.
  Alte culori disponibile la cerere, într-o culoare sau combinații de două culori, fără cost suplimentar (conf. listă de culori). Vă rugăm să menționați în momentul comenzii, altfel se livrează în culorile standard.



Exemplu de echipare

ACCESORII

Butuc cu cilindru

Butuc cu cilindru, cu 2 chei, cost suplimentar per ușă

Nr. comandă €
8502204623

	Model	4 compartimente	4 compartimente	6 compartimente	6 compartimente	8 compartimente	8 compartimente
	Lățime compartiment	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm
	Dimensiuni lxAxh	610x500x2090 mm	810x500x2090 mm	900x500x2090 mm	1200x500x2090 mm	1190x500x2090 mm	1590x500x2090 mm
RAL 7035/7035	Nr. comandă €	8502779820	8502779821	8502779822	8502779823	8502779824	8502779825
RAL 7035/5012	Nr. comandă €	8502325945	8502325946	8502325947	8502325948	8502325949	8502325950

Dulap pentru vestiar, pentru separarea hainelor de stradă de îmbrăcămintea profesională

Ușile acestor dulapuri pentru vestiar se închid în pereche, una în alta.

- **Carcasă:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Compartiment:** poliță inserabilă, cu șină pentru haine și 3 cârlige glisante, anti-răsucire pentru fiecare compartiment
- **Uși:** aliniate cu carcasa, cu închidere în partea dreaptă, ranforsate, cu balamale cu rulment fante de aerisire, rame pentru etichete.
- **Picioare:** h 150 mm, din plastic, culoare RAL 7035 gri deschis la carcasa RAL 7035 gri deschis, în rest, întotdeauna negre
- **Soclu:** h 100 mm, parțial zincat, în culoarea carcasei
- **Vopsire:** standard RAL 7035 gri deschis
  Alte culori disponibile la cerere, într-o culoare sau combinații de două culori, fără cost suplimentar (conf. listă de culori).
  Vă rugăm să menționați culoarea în momentul comenzii, altfel se livrează în culorile standard.

DE ȘTIUT

Toate ușile dispun de închizătoare rotativă pentru utilizarea cu lacăt.

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7035 | RAL 7021 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5018

RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7021

RAL 7035 | RAL 9011



2 compartimente, cu picioare, exemplu de echipare



2 compartimente, cu soclu

Pereche de uși, cu închidere una în alta

	Model	2 compartimente pentru 1 persoană	2 compartimente pentru 1 persoană	4 compartimente pentru 2 persoane	4 compartimente pentru 2 persoane
	Dimensiuni lxAxh	610x500x1800/1850 mm	810x500x1800/1850 mm	1190x500x1800/1850 mm	1590x500x1800/1850 mm
	Înălțime soclu/picioare	100/150 mm	100/150 mm	100/150 mm	100/150 mm
	Lățime compartiment	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm
cu picioare	Nr. comandă	8502770546	8502770547	8502770548	8502770549
	€				
cu soclu	Nr. comandă	8502770552	8502770553	8502770554	8502770555
	€				

Dulap pentru vestiar, pentru separarea hainelor de stradă de îmbrăcămintea profesională

La aceste dulapuri pentru vestiar, pentru două compartimente există o ușă.

- **Carcasă:** tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Compartiment:** poliță inserabilă, cu șină pentru haine și 3 cârlige glisante, anti-răsucire pentru fiecare compartiment
- **Uși:** aliniate cu carcasa, cu închidere în partea dreaptă, ranforsate, cu balamale cu rulment fante de aerisire, rame pentru etichete.
- **Picioare:** h 150 mm, din plastic, culoare RAL 7035 gri deschis la carcasa RAL 7035 gri deschis, în rest, întotdeauna negre
- **Soclu:** h 100 mm, parțial zincat, în culoarea carcasei
- **Vopsire:** standard RAL 7035 gri deschis
  Alte culori disponibile la cerere, într-o culoare sau combinații de două culori, fără cost suplimentar (conf. listă de culori).
  Vă rugăm să menționați culoarea în momentul comenzii, altfel se livrează în culorile standard.

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7035 | RAL 7021 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5018
RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7021
RAL 7035 | RAL 9011

DE ȘTIUT

Toate ușile dispun de închizătoare rotativă pentru utilizarea cu lacăt.



2 compartimente, cu picioare, exemplu de echipare



4 compartimente, cu soclu

1 ușă pentru 2 compartimente, 2 uși pentru 4 compartimente

		Model	1 ușă pentru 2 compartimente	2 uși pentru 4 compartimente
		Dimensiuni exterioare lxAxh	610x500x1800/1850 mm	1190x500x1800/1850 mm
		Înălțime soclu/picioare	100/150 mm	100/150 mm
		Lățime compartiment	300 mm	300 mm
cu picioare	**Nr. comandă**		**8502770550**	**8502770551**
		€		
cu soclu	**Nr. comandă**		**8502770556**	**8502770557**
		€		

Dulap pentru vestiar seria Evolo

Aceste dulapuri pentru vestiar au o structură din oțel durabilă și robustă cu vopsire de calitate superioară.

- **Partea inferioară:** la alegere cu picioare, soclu, bancă sau opțional cu cutie de depozitare
- **Ușă:** cu închidere în partea dreaptă cu găuri perforatee, ușor de curățat
- **Lățimi compartimente:** 300 și 400 mm
- **Podea compartiment:** netedă, ușor de măturat (la modelul cu bancă montată în față, cu fante de curățire)

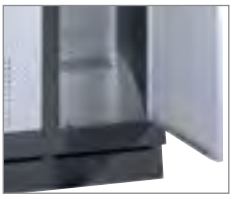
Siguranță ridicată antiefracție – prin ușile extrem de rigide



Încuietoare rotativă de siguranță – nu poate fi rotită suplimentar



Concept de ventilare Evolo (EBL) – pentru ventilare eficientă și uscare uniformă a hainelor

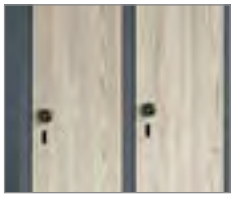




Echipare – poliță și șină specială pentru haine cu cârlig dublu anti-răsucire cu suport pentru sistem



Ușile pot fi livrate, la cerere, și din MDF, cu design atractiv de lemn



Picioare din plastic – în serie cu reglare pe înălțime





Concept de ventilare – ventilarea funcționează prin curentul de aer creat în mod optim, fără dispozitive suplimentare de ventilație.
Chiar și la dulapurile cu soclu este asigurată o ventilare uniformă a întregului spațiu interior!

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7035 | RAL 7021 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5018
RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7021
RAL 7035 | RAL 9011

Dulap pentru vestiar, seria Evolo

Aceste dulapuri pentru vestiar au o structură din oțel durabilă și robustă cu vopsire de calitate superioară.

- **Partea inferioară:** la alegere cu picioare, soclu, bancă sau opțional cu cutie de depozitare
- **Uși:** cu închidere în partea dreaptă cu găuri perforatee, ușor de curățat, închizătoare rotativă de siguranță (nu poate fi rotită suplimentar)
- **Lățimi compartimente:** 300 și 400 mm
- **Podea compartiment:** netedă, ușor de măturat (la modelul cu bancă montată în față, cu fante de curățire)
- **Siguranță antiefracție:** uși rigide cu profile închise lateral
- **Concept de ventilare Evolo (EBL):** pentru ventilare eficientă și uscare uniformă a hainelor
- **Echipare:** poliță și șină specială pentru haine cu cârlig dublu anti-răsucire cu suport pentru sistem
- **Picioare din plastic:** în serie cu reglare pe înălțime
- **Vopsite în câmp electrostatic:** Corpul RAL 7035 gri deschis, uși RAL 7035 gri deschis sau RAL 5012 albastru deschis

3 ani garanție

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7035 | RAL 7021 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5018
RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7021
RAL 7035 | RAL 9011





Exemplu de design și funcționalitate.
Picioare moderne din plastic pentru protecție anticorozivă îmbunătățită. Cu **manșon de protecție**, care acoperă șurubul de reglaj pe înălțime.

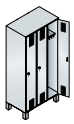
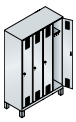
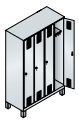
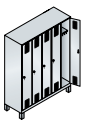


1 RAL 7035/RAL 5012

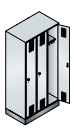
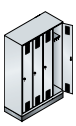
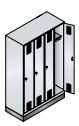


2

1 Dulapuri pentru vestiar **cu picioare înalte de 150 mm**

										
	Model	1 compartiment	1 compartiment	2 compartimente	2 compartimente	3 compartimente	3 compartimente	4 compartimente	4 compartimente	5 compartimente
	Lățime compartiment	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm
	Dimensiuni lxAxh	320x500x 1850 mm	420x500x 1850 mm	610x500x 1850 mm	810x500x 1850 mm	900x500x 1850 mm	1200x500x 1850 mm	1190x500x 1850 mm	1590x500x 1850 mm	1480x500x 1850 mm
RAL 7035/7035	**Nr. comandă**	**8502779826**	**8502779827**	**8502779828**	**8502779829**	**8502779830**	**8502779831**	**8502779832**	**8502779833**	**8502779834**
RAL 7035/5012	**Nr. comandă**	**8502910579**	**8503059371**	**8502910580**	**8503059372**	**8502910581**	**8503059373**	**8502910582**	**8503059374**	**8502910583**
	CP €									

2 Dulapuri pentru vestiar **cu soclu înalt de 100 mm**

										
	Model	1 compartiment	1 compartiment	2 compartimente	2 compartimente	3 compartimente	3 compartimente	4 compartimente	4 compartimente	5 compartimente
	Lățime compartiment	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm
	Dimensiuni lxAxh	320x500x 1800 mm	420x500x 1800 mm	610x500x 1800 mm	810x500x 1800 mm	900x500x 1800 mm	1200x500x 1800 mm	1190x500x 1800 mm	1590x500x 1800 mm	1480x500x 1800 mm
RAL 7035/7035	**Nr. comandă**	**8502779835**	**8502779836**	**8502779837**	**8502779838**	**8502779839**	**8502779840**	**8502779841**	**8502779842**	**8502779843**
RAL 7035/5012	**Nr. comandă**	**8502910584**	**8503059375**	**8502910585**	**8503059376**	**8502910586**	**8503059377**	**8502910587**	**8503059378**	**8502910588**
	CP €									

Dulap pentru vestiar, seria Evolo

3 ani garanție

Aceste dulapuri pentru vestiar sunt disponibile în 2 variante: cu bancă montată în față și bancă montată dedesubt.

- **Carcasă:** structură din tablă de oțel durabilă cu vopsire de calitate superioară
- **Șipci șezut:** în mod standard din lemn masiv de fag, profil 60x30 mm, finisate pe toate părțile, sus cu colțuri rotunjite, lăcuite transparent
- **La alegere:** Șipcile șezutului din plastic gri deschis sau alb
- **Cadrul băncii:** RAL 7021 negru-gri
- **Compartiment:** poliță inserabilă, cu șină pentru haine și 3 cârlige glisante, anti-răsucire pentru fiecare compartiment
- **Uși:** aliniate cu carcasa, cu închidere în partea dreaptă, ranforsate, cu balamale cu rulment, cu găuri perforatee și ramă pentru etichete
- **Picioare:** reglabile pe înălțime
- **Încuietoare:** închizătoare rotativă pentru încuiere cu lacăt
- **Vopsire:** standard RAL 7035 gri deschis sau carcasa RAL 7035 gri deschis, ușile RAL 5012 albastru deschis. Alte culori disponibile fără cost suplimentar (conform listei de culori), culori suplimentare la cerere. Vă rugăm să menționați întotdeauna culoarea în momentul comenzii, altfel se livrează în culoarea standard.

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7035 | RAL 7021 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5018

RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7021

RAL 7035 | RAL 9011

DE ȘTIUT

Toate ușile sunt prevăzute, în serie, cu închizătoare rotativă de siguranță. Picioarele și cadrul băncii sunt reglabile pe înălțime.



1



2 Exemplu de echipare

1 Dulapuri pentru vestiar cu picioare înalte de 150 mm, uși parțiale și **bancă montată în față**

	Model	1 compartiment	1 compartiment	2 compartimente	2 compartimente	3 compartimente	3 compartimente	4 compartimente	4 compartimente	5 compartimente
	Lățime compartiment	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm
	Dimensiuni lxAxh	320x500/815x1850 mm	420x500/815x1850 mm	610x500/815x1850 mm	810x500/815x1850 mm	900x500/815x1850 mm	1200x500/815x1850 mm	1190x500/815x1850 mm	1590x500/815x1850 mm	1480x500/815x1850 mm
RAL 7035/7035	Nr. comandă	**8502779854**	**8502779855**	**8502779856**	**8502779857**	**8502779858**	**8502779859**	**8502779860**	**8502779861**	**8502779862**
RAL 7035/5012	Nr. comandă	**8502910589**	**8503059379**	**8502910590**	**8503059380**	**8502910591**	**8503059381**	**8502910592**	**8503059382**	**8502910593**
	€									

2 Dulapuri pentru vestiare **cu bancă montată dedesubt**

	Model	1 compartiment	1 compartiment	2 compartimente	2 compartimente	3 compartimente	3 compartimente	4 compartimente	4 compartimente	5 compartimente
	Lățime compartiment	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	300 mm
	Dimensiuni lxAxh	320x500x2090 mm	420x500x2090 mm	610x500x2090 mm	810x500x2090 mm	900x500x2090 mm	1200x500x2090 mm	1190x500x2090 mm	1590x500x2090 mm	1480x500x2090 mm
RAL 7035/7035	Nr. comandă	**8502779863**	**8502779864**	**8502779865**	**8502779866**	**8502779867**	**8502779868**	**8502779869**	**8502779870**	**8502779871**
RAL 7035/5012	Nr. comandă	**8502910594**	**8503059383**	**8502910595**	**8503059384**	**8502910596**	**8503059385**	**8502910597**	**8503059386**	**8502910598**
	€									

Dulap pentru vestiar, seria Evolo

Aceste dulapuri pentru vestiar se găsesc în 2 variante: la alegere, cu picioare sau soclu.

- **Picioare:** h 150 mm, înălțime dulap: 1850 mm
- **Soclu:** h 100 mm, înălțime dulap: 1800 mm

- **Vopsire:** standard RAL 7035 gri deschis sau carcasa RAL 7035 gri deschis, ușile RAL 5012 albastru deschis. Alte culori disponibile fără cost suplimentar (conform listei de culori), culori suplimentare la cerere. Vă rugăm să menționați întotdeauna culoarea în momentul comenzii, altfel se livrează în culoarea standard.

3 ani garanție

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7035 | RAL 7021 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5018

RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7021

RAL 7035 | RAL 9011

[1] Dulapuri de rufe pentru vestiar, 2 compartimente
- **Echipare:** compartimentul din stânga cu 4 polițe fixe, compartimentul din dreapta cu o poliță fixă, cu șină pentru haine și 3 cârlige glisante, anti-răsucire
- **Uși:** 2, cu închidere una în alta, închizătoare rotativă comună pentru lacăt
- **Adâncime:** 500 mm

[2] Dulapuri pentru echipament de curățenie, 2 compartimente
- **Echipare:** perete despărțitor scurtat și 4 polițe fixe în stânga, în dreapta șină pentru haine și 6 cârlige glisante
- **Uși:** 2, cu închidere una în alta, închizătoare rotativă comună pentru lacăt
- **Adâncime:** 500 mm

[3] Dulapuri de rufe/de depozitare, 1 compartiment
- **Echipare:** 4 polițe fixe
- **Uși:** 2, cu închidere una în alta, închizătoare rotativă comună pentru lacăt
- **Adâncime:** 500 mm



[1] [2] [3]

Exemplu de echipare

Cu picioare înalte de 150 mm

	Tip dulap	[1] 2 compartimente	[1] 2 compartimente	[2] 2 compartimente	[2] 2 compartimente	[3] 1 compartiment
	Lățime compartiment	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	600 mm
	Dimensiuni lxAxh	610x500x1850 mm	810x500x1850 mm	610x500x1850 mm	810x500x1850 mm	610x500x1850 mm
RAL 7035/7035	Nr. comandă €	8502779844	8502779845	8502779846	8502779847	8502779848
RAL 7035/5012	Nr. comandă €	8503059255	8503059257	8503059259	8503059260	8503059261

Cu soclu înalt de 100 mm

	Tip dulap	[1] 2 compartimente	[1] 2 compartimente	[2] 2 compartimente	[2] 2 compartimente	[3] 1 compartiment
	Lățime compartiment	300 mm	400 mm	300 mm	400 mm	600 mm
	Dimensiuni lxAxh	610x500x1800 mm	810x500x1800 mm	610x500x1800 mm	810x500x1800 mm	610x500x1800 mm
RAL 7035/7035	Nr. comandă €	8502779849	8502779850	8502779851	8502779852	8502779853
RAL 7035/5012	Nr. comandă €	8503059262	8503059263	8503059264	8503059265	8503059266

ACCESORII

Accesorii suplimentare pentru dulapurile pentru vestiar, seriile Classic și Evolo

Avantaje:
Echipare individuală pentru orice nevoie.
Accesorii selectabile individual, fără prețuri la set.
Parțial pentru montare ulterioară.



Versiune ușă

- Ușă cu tablă perforată (doar pentru Classic)
- Orificii pătrate de cca. 23 mm cu distanță de cca. 5 mm
- **Lățime compartiment:** 300/400 mm

Nr. comandă	€
8503059549	

Versiune pentru spații umede

- **Material:** tablă de oțel zincată electrolitic
- **Lățime compartiment:** 300/400 mm
- Cost suplimentar/compartiment

Model	Nr. comandă	€
pentru dulapuri cu picioare sau soclu	8503059544	
pentru dulapuri cu bancă	8503059545	

Perete despărțitor

Sub polița superioară, cost suplimentar **per compartiment.**


1


2


3

Imag.	Material	Model	Nr. comandă	€
1	Oțel	rotativ	8503059540	
2	Oțel	fix	8503059541	
3	plastic transparent	poate fi împins și rotit	8502196143	

Versiune cu capac înclinat

Previne lăsarea lucrurilor pe dulap.

Model	Model	Nr. comandă	€
Dulap cu înclinație integrată, dulap în spate cu cca. 200 mm mai înalt	Cost suplimentar per compartiment	8503059547	
Capac înclinat, în spate cu cca. 230 mm mai înalt	pentru 1 piesă	8503059537	
Capac înclinat, în spate cu cca. 230 mm mai înalt	pentru 2 piese	8503059556	
Capac înclinat, în spate cu cca. 230 mm mai înalt	pentru 3 piese	8503059557	
Capac înclinat, în spate cu cca. 230 mm mai înalt	pentru 4 piese	8503059558	
Capac înclinat, în spate cu cca. 230 mm mai înalt	pentru 5 piese	8503059559	


4


5


6


7


8

Imag.	Model	Nr. comandă	€
4	Umeraș	8503059543	
5	Limitator deschidere uși (doar pt. Classic)	8502770622	
6	Poliță suplimentară (lățime compartiment 300 mm)	8503059548	
6	Poliță suplimentară (lățime compartiment 400 mm)	8503059550	
7	Etichete din hârtie (doar pt. Classic)	8503059555	
8	Șurub pt. reglarea înălțimii (doar pt. Classic)	8503059546	

4
- **Material:** Lemn de esență tare, lăcuit negru

5
- **Unghi de deschidere** 90°

6
- Nu poate fi echipat ulterior
- **Înălțime de montare:** 250 mm
- **Lățime compartiment:** 300/400 mm

7
- Pentru rame ștanțate pentru etichete (1 set = 100 bucăți)

8
- Pentru picioare dulap (1 set = 4 bucăți)
- Pentru echiparea ulterioară fără probleme cu sistem de reglare a nivelului la dulapurile pentru vestiare seria Classic

Numerotare

Cu folie autoadezivă (doar pentru Evolo)
Vă rugăm să menționați numerele de la/până la.



Nr. comandă	€
8502770620	

Oglindă

Pe partea interioară a ușii.
- **Dimensiuni:** 110x90 mm



Nr. comandă	€
8502770624	

Suport de prosop

Pe partea interioară a ușii (doar pt. Evolo).



Nr. comandă	€
8502770625	

Butuc cu cilindru rotativ

Culoare: neagră, cu 2 chei.
Cost suplimentar față de închiderea cu cremon.

Nr. comandă	€
8502770626	



Dulap cu compartimente cu încuietoare

Aceste dulapuri cu compartimente cu încuietoare se găsesc în la alegere, cu picioare sau soclu.

Cu picioare: Înălțime 1850 mm
- Picioare h 150 mm, din plastic, culoare RAL 7035 gri deschis la carcasa RAL 7035 gri deschis, în rest, întotdeauna negre

Cu soclu: Înălțime 1800 mm
- Soclu: h 100 mm, parțial zincat, în culoarea carcasei

- **Material:** Structură din tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Compartimente:** 3, 4 sau 5 suprapuse
- **Lățime compartiment:** 300 mm
- **Adâncime:** 500 mm
- **Ușă:** cu un perete, netedă, fără perforații/ramă etichete
- **Încuietoare:** Butuc cu cilindru
- **Vopsire:** Carcasa RAL 7035 gri deschis, uși RAL 7035 gri deschis sau RAL 5012 albastru deschis. Alte culori disponibile fără cost suplimentar (conform listei de culori). Vă rugăm să menționați întotdeauna culoarea în momentul comenzii

La cerere:
- **Versiune 1 turn:** cu 1x 3, 1x 4, 1x 5 compartimente
- **Lățime compartiment:** 400 mm, nu e disponibilă la versiunea cu 4 turnuri

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7021 | RAL 7035 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5018

RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7021

RAL 7035 | RAL 9011



4x5 compartimente, RAL 7035/ RAL 5012, exemplu de echipare

2x3 compartimente, RAL 7035/ RAL 7035, exemplu de echipare

3 compartimente suprapuse

	Model	Picioare	Soclu	Picioare	Soclu	Picioare	Soclu
	Dimensiuni lxAxh	610x500x1850 mm	610x500x1800 mm	900x500x1850 mm	900x500x1800 mm	1190x500x1850 mm	1190x500x1800 mm
	Număr compartimente	2x 3	2x 3	3x 3	3x 3	4x 3	4x 3
RAL 7035/7035	Nr. comandă	8502517015	8502517033	8502517017	8502517035	8502517019	8502517037
	€						
RAL 7035/5012	Nr. comandă	8503058197	8503058225	8503058198	8503058226	8503058199	8503058227
	€						

4 compartimente suprapuse

	Model	Picioare	Soclu	Picioare	Soclu	Picioare	Soclu
	Dimensiuni lxAxh	610x500x1850 mm	610x500x1800 mm	900x500x1850 mm	900x500x1800 mm	1190x500x1850 mm	1190x500x1800 mm
	Număr compartimente	2x 4	2x 4	3x 4	3x 4	4x 4	4x 4
RAL 7035/7035	Nr. comandă	8502517021	8502517039	8502517023	8502517041	8502517025	8502517043
	€						
RAL 7035/5012	Nr. comandă	8503058200	8503058228	8503058201	8503058229	8503058202	8503058230
	€						

5 compartimente suprapuse

	Model	Picioare	Soclu	Picioare	Soclu	Picioare	Soclu
	Dimensiuni lxAxh	610x500x1850 mm	610x500x1800 mm	900x500x1850 mm	900x500x1800 mm	1190x500x1850 mm	1190x500x1800 mm
	Număr compartimente	2x 5	2x 5	3x 5	3x 5	4x 5	4x 5
RAL 7035/7035	Nr. comandă	8502517027	8502517045	8502517029	8502517047	8502517031	8502517049
	€						
RAL 7035/5012	Nr. comandă	8503058203	8503058231	8503058204	8503058232	8503058205	8503058233
	€						

Dulap cu compartimente cu încuietoare, cu capacitate mare

3 ani garanție

Aceste dulapuri cu compartimente cu încuietoare sunt adecvate pentru genții mari.

- **Material:** Structură din tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Compartimente:** 2, 3, 4 sau 5 suprapuse
- **Lățime compartiment:** 400 mm
- **Adâncimi:** 500, 600 mm
- **Ușă:** deschidere 170°, cu balama puternică (2/3 uși: cu un perete, ranforsate, 4/5 uși: cu perete dublu)
- **Încuietoare:** Butuc cu cilindru
- **Vopsire:** Carcasă, uși RAL 7035 gri deschis, soclu RAL 7021 negru-gri.
  Alte culori disponibile fără cost suplimentar (conform listei de culori). Vă rugăm să menționați întotdeauna culoarea în momentul comenzii

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7021 | RAL 7035 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

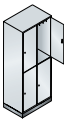
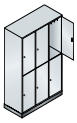
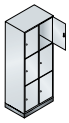
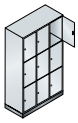
RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5018
RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7021
RAL 7035 | RAL 9011

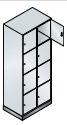
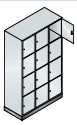
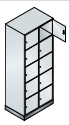
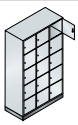
DE ȘTIUT

Ultra-adânc pentru genți mari, cu adâncime de 600 mm. Adâncime a corpului 480/580 mm + 20 mm distanțator de perete pentru ventilare prin peretele posterior.



RAL 7021/RAL 3003, încuietoare cu monede disponibile la cerere

								
Lățime compartiment	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm
Dimensiuni lxAxh	820x500x 1950 mm	820x600x 1950 mm	1220x500x 1950 mm	1220x600x 1950 mm	820x500x 1950 mm	820x600x 1950 mm	1220x500x 1950 mm	1220x600x 1950 mm
Număr compartimente	2x 2	2x 2	2x 3	2x 3	3x 2	3x 2	3x 3	3x 3
Dimensiune spațiu de trecere hxlxA	895x360x 460/560 mm	895x360x 460/560 mm	895x360x 460/560 mm	895x360x 460/560 mm	580x360x 460/560 mm	580x360x 460/560 mm	580x360x 460/560 mm	580x360x 460/560 mm
Nr. comandă	**8503638533**	**8503638534**	**8503638535**	**8503638536**	**8503638537**	**8503638538**	**8503638539**	**8503638540**
€								

								
Lățime compartiment	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm
Dimensiuni lxAxh	820x500x 1950 mm	820x600x 1950 mm	1220x500x 1950 mm	1220x600x 1950 mm	820x500x 1950 mm	820x600x 1950 mm	1220x500x 1950 mm	1220x600x 1950 mm
Număr compartimente	4x 2	4x 2	4x 3	4x 3	5x 2	5x 2	5x 3	5x 3
Dimensiune spațiu de trecere hxlxA	435x360x 460/560 mm	435x360x 460/560 mm	435x360x 460/560 mm	435x360x 460/560 mm	345x360x 460/560 mm	345x360x 460/560 mm	345x360x 460/560 mm	345x360x 460/560 mm
Nr. comandă	**8503638541**	**8503638542**	**8503638543**	**8503638544**	**8503638545**	**8503638546**	**8503638547**	**8503638548**
€								

Dulap de vestiar deschis

3 ani garanție

Acest dulap pentru vestiar este igienic și economisește spațiu.

- **Material:** structură din tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Echipare per persoană:** 1 compartiment pentru păstrare valori, 1 umeraș
- **Ușă:** cu perete dublu, limitator de deschidere a ușii la 90°
- **Încuietoare:** butuc cu cilindru
- **Poliță superioară, grătar de pantofi:** țeavă pătrată
- **Umeraș:** cu agățătoare specială anti-furt pentru utilizare confortabilă pentru timp îndelungat
- **Livrare parțial demontat**
- **Vopsire:** RAL 7035 gri deschis.
  Alte culori disponibile fără cost suplimentar (conform listei de culori).
  Vă rugăm să menționați întotdeauna culoarea în momentul comenzii, altfel se livrează în culoarea standard.

DE ȘTIUT

Umeraș cu agățătoare specială anti-furt pentru utilizare confortabilă pentru timp îndelungat.

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7021 | RAL 7035 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5018

RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7021

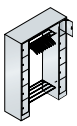
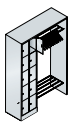
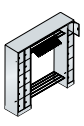
RAL 7035 | RAL 9011



RAL 7035/RAL 3003 (exemplu combinație), 1 dulap cu 5 compartimente, exemplu de echipare



RAL 7035/RAL 7035, 2 dulapuri cu câte 5 compartimente, exemplu de echipare

					
Model	2 panouri laterale, 1 capac, o poliță superioară cu 10 umerașe, 1 grătar de pantofi, 1 panou posterior	1 dulap cu 5 compartimente, 1 capac, o poliță superioară cu 5 umerașe, grătar de pantofi și 1 panou lateral	2 dulapuri cu 5 compartimente, 1 capac, o poliță superioară cu 10 umerașe, 1 grătar de pantofi	1 dulap cu 10 compartimente, 1 capac, o poliță superioară cu 10 umerașe, 1 grătar de pantofi și 1 panou lateral	1 dulap cu 10 compartimente, 1 dulap cu 5 compartimente, 1 capac, o poliță superioară cu 15 umerașe, 1 grătar de pantofi
Dimensiuni lxAxh	954x480x1950 mm	740x480x1950 mm	1430x480x1950 mm	1410x480x1950 mm	2100x480x1950 mm
Nr. comandă	**8502195137**	**8502195138**	**8502195139**	**8502195140**	**8502195141**
€					

Dulap metalic cu compartimente

Ușile acestor dulapuri cu compartimente au pereți dubli, cu balamale cu rulment și au un limitator de deschidere a ușii.

- **Material:** structură din tablă din oțel cu vopsire de calitate superioară
- **Încuietoare:** butuc cu cilindru
- **Montat complet**
- **Vopsire:** RAL 7035 gri deschis.
  Alte culori disponibile la cerere, într-o culoare sau combinații de două culori, fără cost suplimentar (conf. listă de culori). Vă rugăm să menționați întotdeauna culoarea în momentul comenzii, altfel se livrează în culoarea standard.

3 ani garanție

VARIETATE DE CULORI

Culori corp (fără cost suplimentar)

RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7021 | RAL 7035 | RAL 9011

Culori uși (fără cost suplimentar)

RAL 1013 | RAL 3003 | RAL 5010 | RAL 5012 | RAL 5018

RAL 5021 | RAL 6005 | RAL 6011 | RAL 6027 | RAL 7021

RAL 7035 | RAL 9011



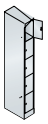
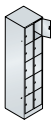
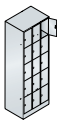
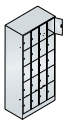
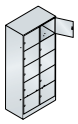
RAL 7035/RAL 7035, dulap cu 5 compartimente suprapuse



RAL 7035/RAL 7035, dulap cu 5 compartimente suprapuse și câte 2 alăturate



RAL 7035/RAL 6011 (exemplu combinație), dulap cu 5 compartimente suprapuse și câte 4 alăturate

						
Model	dulap cu 5 compartimente suprapuse	dulap cu 5 compartimente suprapuse și câte 2 alăturate = 10 compartimente	dulap cu 5 compartimente suprapuse și câte 3 alăturate = 15 compartimente	dulap cu 5 compartimente suprapuse și câte 4 alăturate = 20 compartimente	dulap cu 5 compartimente suprapuse (lățime dublă)	dulap cu 5 compartimente suprapuse și câte 2 alăturate (lățime dublă) = 10 compartimente
Dimensiuni lxAxh	240x480x1950 mm	460x480x1950 mm	680x480x1950 mm	900x480x1950 mm	460x480x1950 mm	900x480x1950 mm
Dimensiune spațiu deschidere ușă hxlxA	345x190x460 mm	345x190x460 mm	345x190x460 mm	345x190x460 mm	345x410x460 mm	345x410x460 mm
Nr. comandă €	**8502195142**	**8502195143**	**8502195212**	**8502194619**	**8502194621**	**8502194620**

Bancă pentru vestiar, stivuibilă

Aceste bănci pentru vestiare pot fi depozitate pe un spațiu redus. Ele sunt disponibile în orice moment.

- **Cadru:** țeavă de oțel rotundă, cu picioare rezistente la frecare
- **Ø țeavă:** 25 mm
- **Suprafață șezut:** șipci din lemn masiv de fag 80x20 mm, lăcuite transparent
- **Adâncime șezut:** 300 mm
- **Adâncime bancă:** 460 mm
- **Înălțime șezut:** 460 mm
- **Lățimi:** 1200, 1600, 2000 mm
- **Vopsire:** Cadru RAL 7021 negru-gri
- **Livrare:** gata montată



Lățime 1200/1600/2000 mm



Stivuibile

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
1200x460x460	**8504259356**	
1600x460x460	**8504259357**	
2000x460x460	**8504259358**	

Bancă pentru vestiar

Aceste bănci sunt disponibile la alegere cu șezut din lemn de esență tare sau plastic cu miez de oțel.

- **Cadru:** țeavă pătrată 30x30 mm, picioare din plastic cu reglaj pe înălțime
- **Suprafață șezut:** șipci din lemn de esență tare, rotunjite în partea superioară, finisate pe toate părțile, lăcuite transparent, cu diferențe de nuanțe naturale sau șipci din plastic cu miez din oțel, în culoarea gri deschis
- **Șipci:** 60x30 mm
- **Montat complet**
- **Opțional:** sistem de înșurubare pentru fixarea de pardoseală
- **Vopsire:** Cadru RAL 7021 negru-gri
- **La cerere:** Culori suplimentare și sistem de înșurubare pentru fixarea de pardoseală





Versiune cu suport RAL 7021	Dimensiuni lxAxh mm	Șipci din lemn Nr. comandă	Șipci din plastic gri deschis Nr. comandă	€
cu 4 picioare, fără grătar de pantofi	1000x353x420	**8502196153**	**8502340028**	
cu 4 picioare, cu grătar de pantofi	1000x353x420	**8502196121**	**8502340041**	
cu 4 picioare, fără grătar de pantofi	1500x353x420	**8502196154**	**8502340029**	
cu 4 picioare, cu grătar de pantofi	1500x353x420	**8502196122**	**8502340042**	
cu 6 picioare, fără grătar de pantofi	1960x353x420	**8502196120**	**8502340030**	
cu 6 picioare, fără grătar de pantofi	1960x353x420	**8502196123**	**8502340043**	

Bancă cu cuier pentru haine, pe una sau două părți

Aceste bănci cu cuiere sunt disponibile la alegere cu șezut din lemn de esență tare sau plastic cu miez de oțel.

- **Cadru:** țeavă pătrată 30x30 mm, picioare din plastic cu reglaj pe înălțime
- **Șezut, spătar, șipci cu cârlige:** șipci din lemn de esență tare, rotunjite în partea superioară, finisate pe toate părțile, lăcuite transparent, cu diferențe de nuanțe naturale sau șipci din plastic cu miez din oțel, în culoarea gri deschis, la cerere și în alb
- **Șipci:** 60x30 mm
- **Șipci cu cârlige**: cu cârlige pentru haine, duble, din plastic, vopsite conform DIN
- **Montat complet**
- **La cerere:** Sistem de înșurubare pentru fixarea de pardoseală, grătar de pantofi
- **Vopsire:** Cadru RAL 7021 negru-gri, culori suplimentare disponibile la cerere



Cu șipci din lemn



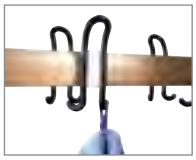
3 ani garanție

Bancă cu cuier, pe o parte

Model	Dimensiuni lxAxh mm	Șipci din lemn Nr. comandă	Șipci din plastic gri deschis Nr. comandă	€
cu 4 picioare, fără grătar de pantofi, șipcă cu 4 cârlige duble	1000x403x1650	8502196124	8502340032	
la fel, însă cu grătar de pantofi	1000x403x1650	8502196127	8502340044	
cu 4 picioare, fără grătar de pantofi, șipcă cu 6 cârlige duble	1500x403x1650	8502196125	8502340033	
la fel, însă cu grătar de pantofi	1500x403x1650	8502196155	8502340045	
cu 6 picioare, fără grătar de pantofi, șipcă cu 8 cârlige duble	1960x403x1650	8502196126	8502340035	
la fel, însă cu grătar de pantofi	1960x403x1650	8502196156	8502340046	



Reglare simplă a înălțimii



Cârlige de siguranță ascunse, cu posibilitate de inscripționare



Șipci de șezut din lemn de fag, rotunjite, confortabile, înălțime șezut 420 mm



Exemplu de echipare

Bancă cu cuier, de două părți

Model	Dimensiuni lxAxh mm	Șipci din lemn Nr. comandă	Șipci din plastic gri deschis Nr. comandă	€
cu 4 picioare, fără grătar de pantofi, șipcă cu 2x 4 cârlige duble	1000x756x1650	8502196157	8502340036	
la fel, însă cu grătar de pantofi	1000x756x1650	8502196160	8502340047	
cu 4 picioare, fără grătar de pantofi, șipcă cu 2x 6 cârlige duble	1500x756x1650	8502196158	8502340038	
la fel, însă cu grătar de pantofi	1500x756x1650	8502196161	8502340048	
cu 6 picioare, fără grătar de pantofi, șipcă cu 2x 8 cârlige duble	1960x756x1650	8502196159	8502340039	
la fel, însă cu grătar de pantofi	1960x756x1650	8502196162	8502340049	

Dispenser pentru prosoape de hârtie, alb

Acest dispenser pentru prosoape de hârtie este metalic și poate fi încuiat.



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
265x130x350	**8503603055**	
265x130x550	**8503703368**	

Dispenser pentru prosoape de hârtie, alb

Acest dispenser pentru prosoape de hârtie este din plastic.



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
372x151x440	**8503892930**	

Prosoape de hârtie SATINO by WEPA smart

Aceste prosoape de hârtie sunt într-un strat.

- Raport preț-calitate foarte bun pe segmentul profesional
- Prosop de hârtie pretăiat, gofrat
- **Material:** Hârtie reciclată, cu model texturat



Dimensiuni lxA mm	Culoare	Pliere	Conținut cutie nr. foi	Număr prosoape	Nr. comandă	€
250x230	natur	în Z	5000	20x 250	**8503664842**	
250x230	verde	în Z	5000	20x 250	**8503664841**	
250x310	natur	în V	3600	24x 154	**8503664840**	
250x500	natur	în V	2400	20x 120	**8503664839**	

Prețuri speciale la cumpărarea la palet. Întrebați-ne pur și simplu!

Prosoape de hârtie SATINO by WEPA comfort

Aceste prosoape de hârtie sunt în două straturi.

- Prosop de hârtie pretăiat, tip tissue
- **Material:** Hârtie reciclată cu model texturat, absorbantă



Dimensiuni lxA mm	Culoare	Pliere	Conținut cutie nr. foi	Număr prosoape	Nr. comandă	€
250x230	superalbe	în Z	3200	20x 160	**8503703442**	
250x330	superalbe	în V	3072	24x 128	**8503664838**	

Prețuri speciale la cumpărarea la palet. Întrebați-ne pur și simplu!

Dispenser pentru prosoape de hârtie la rolă SATINO by WEPA, cu senzor, alb

Acest dispenser pentru prosoape de hârtie la rolă oferă igienă maximă datorită tehnologiei cu senzor. Doar prosopul de hârtie este atins.

- Dispenser automat pentru prosoape de hârtie la rolă cu funcție de semnalizare golire rolă
- **Design:** modern
- **Model:** din plastic
- Lungimea hârtiei și timp de așteptare reglabile manual, variabil
- **Baterii:** durată lungă de viață
- Capacitate ridicată
- Foarte economic, prin consum controlat
- Alimentator de la rețea disponibil la cerere



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
348x220x386	**8503892933**	

Prosoape de hârtie la rolă SATINO by WEPA Prestige, 2 straturi

Aceste prosoape de hârtie la rolă sunt compatibile cu dispenserul cu senzor Prestige.

- Lungime rolă 150 m
- Superalbe, perforate
- Hârtie albă tip tissue
- Absorbante și economice
- **Lățime:** 205 mm
- **1 cutie** = 6 role, 1 palet = 40 cutii
- Ușor de schimbat



Nr. comandă	€
8504774491	

Dispenser pentru prosoape de hârtie la rolă, sistem KATRIN, alb

Acest dispenser pentru prosoape de hârtie la rolă sunt compatibile cu prosoape de hârtie de calități diferite.

- Manevrare simplă
- Mecanism de tăiere ușor de deschis
- Suplimentar cu inscripționare pentru nevăzători
- Consum controlat
- Rezistență minimă la tragere
- **Capacitate ridicată:** 420–800 foi per rolă



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
403x216x335	**8504358665**	

Dozator pentru săpun spumă SATINO by WEPA, alb

Aceste dozatoare pentru săpun-spumă au un recipient înlocuibil.

- **Model:** din plastic
- **Conținut:** pentru 1000 ml de săpun lichid sau 700 ml săpun-spumă
- Mecanism cu senzor sau manual
- Poate fi încuiat



cu senzor



manual

Model	Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
cu senzor	150x111x270	**8503892932**	
manual	150x111x270	**8504124642**	

Săpun spumă SATINO by WEPA Prestige, 700 ml

Această pungă de umplere cu lichid spumă are o pompă de unică folosință

- **Economicos:** cca. 1750 utilizări/pungă
- Consum redus
- **1 cutie** = 6 pungi



Nr. comandă	€
8504114389	

Dispenser Jumbo pentru hârtie igienică

Acest dispenser pentru hârtie igienică este adecvat pentru role mari.

- Poate fi încuiat
- **Material:** din plastic

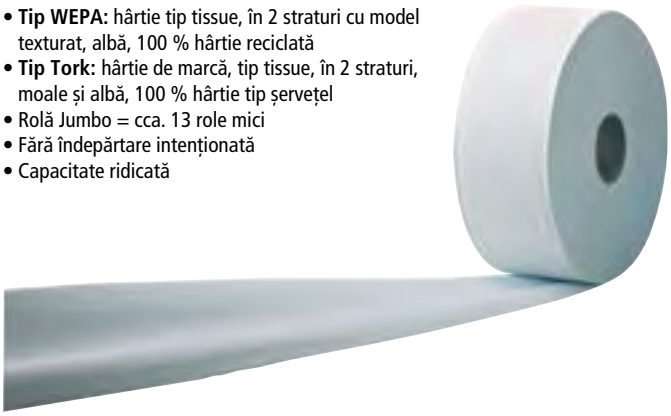


Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
356x122x336	**8503892931**	

Hârtie igienică, rolă mare, 2 straturi

Această hârtie igienică este adecvată pentru spații intens frecventate.

- **Tip WEPA:** hârtie tip tissue, în 2 straturi cu model texturat, albă, 100 % hârtie reciclată
- **Tip Tork:** hârtie de marcă, tip tissue, în 2 straturi, moale și albă, 100 % hârtie tip șervețel
- Rolă Jumbo = cca. 13 role mici
- Fără îndepărtare intenționată
- Capacitate ridicată



Model	Ø interior mm	Ø exterior mm	Role/ set	Nr. comandă	€
WEPA, reciclată, 280 m	60	250	6	**8503664833**	
Tork, șervețel, 360 m	60	265	6	**8503664846**	

Dispenser pentru hârtie igienică KATRIN, alb

Aceste dispenser pentru hârtie igienică este adecvat pentru 2 role mici.

- Stabil și fiabil
- **Design:** elegant
- Poate fi încuiat
- **Model:** din plastic
- Potrivit și pentru montarea pe colț
- Compatibil și cu rolele Premium de 115 mm



Dimensiuni lxAxh mm	pentru Ø role mm	Nr. comandă	€
145x145x300	118	**8504358669**	

Hârtie igienică SATINO by WEPA smart, cu 2 sau 3 straturi

Această hârtie igienică este realizată din hârtie reciclată 100 % și e disponibilă în 2 variante.

- **Cu 2 straturi:** alb natur, texturată
  Unități: 8x 250 foi, 8 unități/pachet, 33 pachete/palet = 2112 role
- **Cu 3 straturi:** alb natur, gofrată
  Unități: 8x 250 foi, 8 unități/pachet, 33 pachete/palet = 2112 role

Model	Nr. comandă	€
2 straturi	**8504433490**	
3 straturi	**8504438831**	



Hârtie igienică SATINO by WEPA comfort

Această hârtie igienică este realizată din hârtie reciclată 100 % și e disponibilă în 2 variante.

- **Cu 2 straturi:** superalbă, gofrată
  Unități: 8x 250 foi, 8 unități/pachet, cantitate per palet 33 pachete = 2112 role
- **Cu 3 straturi:** superalbă, gofrată
  Unități: 8x 250 foi, 9 unități/pachet, cantitate per palet 18 pachete = 1296 role

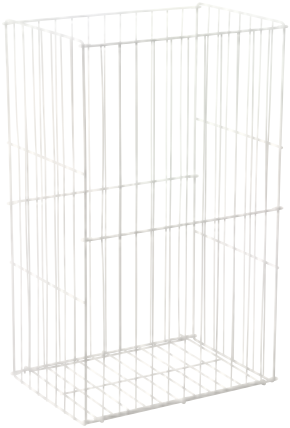
Model	Nr. comandă	€
2 straturi	**8504433489**	
3 straturi	**8503664836**	



Coș de gunoi, alb

Acest coș de gunoi este realizat din împletitură de sârmă, acoperită cu plastic.

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
300x190x300	**8502736035**	
380x260x600	**8502736036**	



Coș de gunoi, KATRIN, alb

Acest coș de gunoi poate fi montat și pe perete. Astfel este ușurată curățarea pardoselii.

- Gură mare de deschidere
- Capacitate ridicată de umplere

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
320x250x500	**8504438833**	



Recipient gunoi KATRIN, alb, cu capac

Acest recipient cu capac, pentru gunoi, poate fi montat și pe perete. Astfel curățarea pardoselii devine mai simplă.

- Nu este necesară atingerea capacului
- **Volum:** 25 litri

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
330x230x550	**8504438832**	



Taburet rotativ

bimos

10 ani garanție

DIN 68 877

Acești tabureți sunt adecvați pentru orice domeniu de utilizare.
Sunt disponibili în diverse variante: 2 înălțimi diferite, cu picioare/role, 4 șezuturi diferite.

- **Șezut:** șezut rotund, mare
- **Reglare a înălțimii șezutului:** continuu cu piston pe gaz, inel de reglare ușor de utilizat
- **Interval de reglare pe înălțime a șezutului:** normală 460–630 mm, înaltă 570–850 mm
- **Diametrul șezutului:** 400 mm

Materialul șezutului:
- **Lemn:** lemn de fag, multistrat lipit, lăcuit natur
- **Piele artificială:** albastră, foarte confortabilă. Protecție a șezutului prin profilul cu canturi protejate de jur împrejur
- **Stofă:** antracit, respirabil și foarte confortabil. Protecție a șezutului prin profilul cu canturi protejate de jur împrejur
- **Spumă integrală:** neagră, solidă, rezistentă la acizi ușori și grăsimi, ușor de spălat, poate fi curățată fără probleme

- **Cadru inferior:** negru, picior în cruce din țeavă de oțel profilată robust, acoperit cu rășină epoxidică
- **Opțional:** cu glisoare din plastic, rezistente la frecare sau role duble de siguranță, cu frânare în funcție de sarcină, pentru pardoseli dure



1 Șezut din lemn
Model cu role duble de siguranță, cu frânare în funcție de sarcină, pentru pardoseli dure



3 Stofă
Model cu role duble de siguranță, cu frânare în funcție de sarcină, pentru pardoseli dure



2 Piele artificială
Model cu glisoare din plastic, rezistente la frecare și inel de rezemare a picioarelor, reglabil continuu pe înălțime



4 Spumă integrală
Model cu glisoare din plastic, rezistente la frecare

Model	Reglare a înălțimii șezutului mm	1 Lemn Nr. comandă	bimos €	2 Piele artificială Nr. comandă	bimos €	3 Stofă Nr. comandă	bimos €	4 Spumă integrală Nr. comandă	bimos €
Cu glisoare	460–630	**8502831716**		**8503820166**		**8502831718**		**8502831719**	
Cu role	460–630	**8502831720**		**8503820160**		**8502831722**		**8502831723**	
Cu glisoare și inel de rezemare picioare	570–850	**8502831724**		**8503820167**		**8502831726**		**8502831727**	

Taburet de atelier din oțel

Acest taburet de atelier din oțel are 3 picioare și poate fi reglat pe înălțime.

- Foarte robust și solid
- **Suprafață șezut:** Lemn, multistrat lipit, lăcuit natur
- **Diametrul șezutului:** 350 mm
- **Reglare a înălțimii șezutului:** 400–600 mm, ax cu siguranță la deșurubare
- **Cadru inferior:** negru, bandă de oțel presată , vopsită în câmp electrostatic



Reglare a înălțimii șezutului mm	Nr. comandă	€
400–600	**8502261984**	

Taburet de atelier din oțel

Acest taburet de atelier are 3 înălțimi de ședere.

- Foarte robust și solid
- **Suprafață șezut:** Lemn, multistrat lipit, lăcuit natur
- **Diametrul șezutului:** 350 mm
- **Cadru inferior:** bandă de oțel presată, neagră vopsită în câmp electrostatic



Model	Înălțime șezut mm	Nr. comandă	€
cu 3 picioare	500	**8502261995**	
cu 3 picioare	550	**8502261996**	
cu 3 picioare	600	**8502261997**	
cu 4 picioare	500	**8502261999**	
cu 4 picioare	550	**8502262000**	
cu 4 picioare	600	**8502262001**	

Uitați de „picioarele grele" – scaunele de sprijin menajează spatele, genunchii și musculatura

Statul pentru mult timp în picioare cauzează adesea solicitarea unilaterală a anumitor grupe de mușchi, precum și congestii sau crampe. Încheieturile picioarelor și ale genunchilor sunt suprasolicitate, spatele are tendința să stea în poziție greșită. Acest lucru nu este necesar. Un scaun de sprijin transformă statul în picioare îndelungat într-un semi-șezut plăcut.

bimos

10 ani garanție

DIN 68 877

Deoarece: Sprijinirea preia presiunea existentă asupra corpului și ușurează munca.

Peste tot unde statul îndelungat în picioare este solicitant iar șezutul adecvat muncii nu este posibil, acolo scaunele de sprijin oferă protecție împotriva deteriorării posturii și durerilor.
Domenii de utilizare: Producția de unelte, tejghele de magazine, strunguri etc.

Scaun de sprijin, cu picior circular

Acest scaun de sprijin are un șezut-scoică și poate fi adaptat oricărui post de lucru în picioare și necesităților sale.

- **Reglare a înălțimii șezutului:** continuu cu piston pe gaz, inel de reglare ușor de utilizat
- **Suprafață de ședere:** rotativă cu 360°, spumă integrală, neagră, solidă, cu mâner încorporat
- **Interval de reglare pe înălțime a șezutului:** 650–850 mm
- **Reglare a înclinației șezutului:** înspre față, cu 10°
- **Picior circular:** negru, robust, foarte plat, acoperit cu rășină epoxidică
- **Diametru picior:** 470 mm



Nr. comandă	bimos €
8502831712	

Scaun de sprijin, cu cadru rabatabil

Acest scaun de sprijin cu șezut-scoică este rabatabil și reglabil pe înălțime.

- **Reglare a înălțimii șezutului:** continuu, cu mecanism cu înclichetare
- **Suprafață șezut:** Spumă integrală, neagră, solidă, cu mâner încorporat
- **Interval de reglare pe înălțime a șezutului:** 650–850 mm
- **Înclinare a șezutului:** în față, cu 10°
- **Cadru inferior:** negru, țeavă de oțel, acoperit cu rășină epoxidică



Nr. comandă	bimos €
8502831711	

Scaun de sprijin Flex

Acest scaun de sprijin poate fi în același timp utilizat pentru șederea pe el. Este disponibil în 3 variante.

- Scaun practic de sprijin și șezut – taburet de atelier și scaun de sprijin
- **Reglare a înălțimii șezutului:** continuu cu piston pe gaz (DIN 68877)
- **Suprafață șezut:** Spumă PU Softtouch, antiderapantă, vălurită, lavabilă, rotativă cu 360°
- **Spătar:** încorporat, pentru preluare maximă a sarcinii

10 ani garanție

bimos



Spumă PU Softtouch

Modelul Flex 1

- Taburet de atelier **cu role**
- **Reglare a înălțimii șezutului:** 450–650 mm
- **Cadru inferior:** Picior în cruce, cu role, pentru pardoseli dure

Modelul Flex 2

- Scaun de sprijin și șezut, taburet de atelier și scaun de sprijin **cu glisoare**
- **Reglare a înălțimii șezutului:** 510–780 mm
- **Înălțimi de lucru:** 720–1000 mm

Modelul Flex 3

- Scaun de sprijin și șezut, taburet de atelier și scaun de sprijin **cu glisoare și inel de rezemare a picioarelor, reglabil pe înălțime**
- **Reglare a înălțimii șezutului:** 510–780 mm
- **Înălțimi de lucru:** 720–1000 mm

Model	Nr. comandă	bimos €
Modelul Flex 1	**8503575718**	
Modelul Flex 2	**8503575717**	
Modelul Flex 3	**8503575719**	



Modelul Flex 1



Modelul Flex 2



Modelul Flex 3

Scaun de sprijin Fin

Cu acest scaun de sprijin este posibilă semi-șederea în orice mediu de lucru.

- **Reglare a înălțimii șezutului:** continuu cu piston pe gaz
- **Reglare a înălțimii șezutului:** 620–850 mm
- **Suprafață de ședere:** spumă PU Softtouch cu formă anatomică, superlată, rezistentă, ușor de îngrijit, lavabilă, pivotantă cu 20°
- **Mânere:** pentru ținut, tras, transportat, încorporate în suprafața de ședere
- **Cadru inferior:** Picior din aluminiu turnat sub presiune, ușor, solid, durabil, tijă ergonomică înclinată cu 4° în față, rezistent la răsturnare și clătinare, necesită spațiu redus, folosit eficient
- **Glisoare înlocuibile:** cu prindere cu clips. Adaptare, rapidă și simplă la orice tip de pardoseală
- **Culoare:** standard aluminiu sablat, opțional: aluminiu cu acoperire în antracit

10 ani garanție

Model	Nr. comandă	bimos €
negru	**8503679906**	
albastru	**8503679907**	



Versiune cu negru



Versiune cu albastru

Scaun de lucru rotativ, Unitec

Acest scaun de lucru rotativ este modelul de bază pentru o ședere potrivită în producție. Prin suprafața de ședere generoasă și spătare se oferă un suport suplimentar. Scaunele sunt disponibile în diverse variante.

Materialul șezutului:
- **Lemn:** lemn de fag, multistrat lipit, lăcuit natur, lavabil, cu formă anatomică
- **Piele artificială:** neagră, foarte confortabilă, lavabilă
- **Stofă:** albastră, permite să respire și e foarte confortabilă
- **Spumă integrală:** neagră, solidă, rezistentă la acizi ușori și grăsimi, ușor de spălat, poate fi curățată fără probleme

- Cu spătar cu contact permanent
- **Reglare a înălțimii șezutului:** continuu cu piston pe gaz
- **Cadru inferior:** negru, picior în cruce, din plastic, robust

10 ani garanție

DIN 68 877

bimos

Modelul Unitec 1

- Cu glisoare rezistente la frecare
- **Reglare a înălțimii șezutului:** 440–620 mm

Modelul Unitec 2

- Cu role duble cu frânare în funcție de sarcină, pentru pardoseli dure
- **Reglare a înălțimii șezutului:** 440–620 mm

Modelul Unitec 3

- Versiune înaltă
- Cu glisoare și inel de rezemare picioare
- **Reglare a înălțimii șezutului:** 580–850 mm



Unitec 1 cu glisoare, lemn



Unitec 2 cu role, stofă



Unitec 2 cu role, spumă integrală



Unitec 3, versiune înaltă, piele artificială

Model	Suprafață	Reglare a înălțimii șezutului mm	Nr. comandă	bimos €
Unitec 1 cu glisoare	Lemn	440–620	**8503039726**	
Unitec 1 cu glisoare	Spumă integrală	440–620	**8503039727**	
Unitec 1 cu glisoare	Piele artificială	440–620	**8503039728**	
Unitec 1 cu glisoare	Stofă	440–620	**8504099120**	
Unitec 2 cu role	Lemn	440–620	**8503039730**	
Unitec 2 cu role	Spumă integrală	440–620	**8503039731**	
Unitec 2 cu role	Piele artificială	440–620	**8503039732**	
Unitec 2 cu role	Stofă	440–620	**8504099121**	
Unitec 3 cu glisoare și inel de rezemare picioare	Lemn	580–850	**8503039734**	
Unitec 3 cu glisoare și inel de rezemare picioare	Spumă integrală	580–850	**8503039735**	
Unitec 3 cu glisoare și inel de rezemare picioare	Piele artificială	580–850	**8503039736**	
Unitec 3 cu glisoare și inel de rezemare picioare	Stofă	580–850	**8504099123**	

Suport pentru picioare

Acest suport pentru picioare are un sistem de reglare a înălțimii cu manetă cu clemă.

- **Interval de reglaj înălțime:** 65–410 mm
- **Interval de reglaj înclinație:** 8–25°
- **Covoraș de cauciuc:** cu nervuri, antiderapant
- **Cadru inferior:** negru, cadru din țeavă de oțel, acoperit cu rășină epoxidică



Nr. comandă	bimos €
8502831728	

Suport pentru picioare

Acest suport pentru picioare este echipat cu reglare a înălțimii cu piston pe gaz. Ea poate fi acționată comod din poziție șezut.

- **Interval de reglaj înălțime:** 100–340 mm
- **Interval de reglaj înclinație:** 8–25°
- **Covoraș de cauciuc:** cu nervuri, antiderapant
- **Cadru inferior:** negru, cadru din țeavă de oțel, acoperit cu rășină epoxidică



Nr. comandă	bimos €
8502831729	



Scaun de lucru rotativ Nexxit

bimos

10 ani garanție

Aceste scaune de lucru rotative sunt foarte solide.
Ele sunt adecvate pentru uz industrial.
Ele sunt deosebit de ergonomice – datorită tehnologiei "Synchron" cu reglare automată a greutății. Presiunea asupra spătarul face posibilă adaptarea la greutatea corporală și asigură astfel un suport adaptat corpului, utilizării și mișcării.

- **Mânere:** la alegere în culorile albastru sau antracit
- **Culoare tapițerie:** negru

Material șezut, spătar:

- **Supertec:** husă cu structură cu bule, rezistentă la frecare, uzură și tăiere, ușor de curățat și respirabilă
- **Piele artificială:** structură fină, foarte confortabilă, lavabilă
- **Stofă:** respirabilă, foarte confortabilă, moale și rezistentă
- **Spumă integrală:** solidă, rezistentă la acizi ușori și grăsimi, ușor de spălat, poate fi curățată fără probleme

- **Interval de reglaj înălțime:** Șezut reglabil continuu cu piston cu gaz, spătar reglabil în poziție șezut
- **Interval de reglaj înclinație:** Șezut și spătar reglabile continuu cu manetă, spătar pivotant pentru confort ridicat de ședere
- **Spătar:** Spectru de mișcare cu setarea prealabilă a 3 niveluri
- **Cadru inferior:** picior în cruce din țeavă de oțel profilată, robust, negru

Modelul Nexxit 1

- Cu glisoare
- **Reglare a înălțimii șezutului:** 450–600 mm

Modelul Nexxit 2

- Cu role cu frânare în funcție de sarcină, pentru pardoseli dure
- **Reglare a înălțimii șezutului:** 450–600 mm

Modelul Nexxit 3

- Cu glisoare și inel de rezemare picioare, cu reglaj pe înălțime
- **Reglare a înălțimii șezutului:** 570–820 mm


Nexxit 1 cu glisoare și spumă integrală


Nexxit 2 cu role și spumă integrală


Nexxit 3 cu glisoare, inel rezemare picioare și spumă integrală

Model	Suprafață	Interval de reglare pe înălțime a șezutului mm	Nr. comandă	bimos €
Nexxit 1 cu glisoare, mânere albastre	Stofă	450–600	**8504503729**	
Nexxit 1 cu glisoare, mânere gri	Stofă	450–600	**8504503730**	
Nexxit 1 cu glisoare, mânere albastre	Piele artificială	450–600	**8504503731**	
Nexxit 1 cu glisoare, mânere gri	Piele artificială	450–600	**8504503732**	
Nexxit 1 cu glisoare, mânere albastre	Spumă integrală	450–600	**8504503733**	
Nexxit 1 cu glisoare, mânere gri	Spumă integrală	450–600	**8504503734**	
Nexxit 1 cu glisoare, mânere albastre	Supertec	450–600	**8504503735**	
Nexxit 1 cu glisoare, mânere gri	Supertec	450–600	**8504503736**	
Nexxit 2 cu role, mânere albastre	Stofă	450–600	**8504503737**	
Nexxit 2 cu role, mânere gri	Stofă	450–600	**8504503738**	
Nexxit 2 cu role, mânere albastre	Piele artificială	450–600	**8504503739**	
Nexxit 2 cu role, mânere gri	Piele artificială	450–600	**8504503740**	
Nexxit 2 cu role, mânere albastre	Spumă integrală	450–600	**8504503741**	
Nexxit 2 cu role, mânere gri	Spumă integrală	450–600	**8504503742**	
Nexxit 2 cu role, mânere albastre	Supertec	450–600	**8504503743**	
Nexxit 2 cu role, mânere gri	Supertec	450–600	**8504503744**	
Nexxit 3 cu glisoare, inel rezemare picioare, mânere albastre	Stofă	570–820	**8504503745**	
Nexxit 3 cu glisoare, inel rezemare picioare, mânere gri	Stofă	570–820	**8504503746**	
Nexxit 3 cu glisoare, inel rezemare picioare, mânere albastre	Piele artificială	570–820	**8504503747**	
Nexxit 3 cu glisoare, inel rezemare picioare, mânere gri	Piele artificială	570–820	**8504503748**	
Nexxit 3 cu glisoare, inel rezemare picioare, mânere albastre	Spumă integrală	570–820	**8504503749**	
Nexxit 3 cu glisoare, inel rezemare picioare, mânere gri	Spumă integrală	570–820	**8504503750**	
Nexxit 3 cu glisoare, inel rezemare picioare, mânere albastre	Supertec	570–820	**8504503751**	
Nexxit 3 cu glisoare, inel rezemare picioare, mânere gri	Supertec	570–820	**8504503752**	



ACCESORII

Cotieră

Aceste cotiere sunt compatibile cu modelele bimos Nexxit.

Nr. comandă	bimos €
8504503753	



Scaun de lucru rotativ All-In-One

10 ani garanție

DIN 68 877

bimos

Acest scaun de lucru rotativ este foarte versatil. Prin varietatea de posibilități de reglaj, se potrivește în special pentru domeniul industrial, ateliere, birouri, domeniul medical, cercetare și dezvoltare.

- Raport preț-calitate excelent
- Adaptare individuală la aproape orice situație de muncă

All-In-One dintr-o privire
- **Tapițeria șezutului și a spătarului:** cu formă ergonomică
- **Reglare pe înălțime:** Șezut reglabil continuu cu piston cu gaz, spătar reglabil în poziție șezut
- **Reglare a înălțimii șezutului:** 450–600 mm
- **Spătar:** foarte înalt, 600 mm
- **Cadru inferior:** negru, picior în cruce, din țeavă de oțel profilată, robust.
  În mod standard cu role duble de siguranță, cu frânare în funcție de sarcină, pentru pardoseli dure
- **Versiune înaltă:** 580–850 mm, cu glisoare din plastic, rezistente la frecare și inel de rezemare a picioarelor, reglabil pe înălțime

Materiale șezut și spătar
- **Stofă:** albastră, alte culori disponibile la cerere
- Respirabilă, foarte confortabilă și rezistentă
- **Spumă PU:** neagră, rezistentă, lavabilă, ușor de curățat
- **Piele artificială:** neagră, alte culori disponibile la cerere, moale și confortabilă, lavabilă





Versiune cu spumă PU, inel de rezemare picioare și glisoare



Versiune cu tapițerie din stofă (cotiere v. accesorii)



Înălțime șezut



Adâncime șezut



Înclinație șezut



Înălțime spătar



Înclinație spătar



Tehnologie "Synchron"



Reglare în funcție de greutate

Model	Nr. comandă	bimos €
Stofă, albastră, cu role	8503482355	
Spumă PU, neagră, cu role	8503482354	
Piele artificială, neagră, cu role	8503575725	
Stofă, albastră, cu glisoare și inel de rezemare picioare	8503575728	

Model	Nr. comandă	bimos €
Spumă PU, neagră, cu glisoare și inel de rezemare picioare	8503575720	
Piele artificială, neagră, cu glisoare și inel de rezemare picioare	8503575729	

ACCESORII

Glisor în formă de ciupercă

Aceste glisoare pot fi montate ulterior și sunt destinate pentru re-echiparea de la versiunea cu role.

- **Set:** 5 bucăți

Nr. comandă	bimos €
8503575715	



Cotieră multifuncțională

Aceste cotiere sunt compatibile cu diferitele modele bimos: Sintec, scaun de laborator, Unitec și All-In-One.

- Reglabilă pe înălțime, adâncime și lățime
- Suplimentar pivotabilă și blocabilă

Nr. comandă	bimos €
8502831695	



Scaun de lucru rotativ (scaun de laborator) Labsit

10 ani garanție | LGA | DIN 68877

bimos

Acest scaun de lucru rotativ este soluția allround pentru laboratoare.
El este ergonomic și confortabil, necesită însă doar puțin spațiu.

- **Confort și ergonomie:** cantul frontal al șezutului flexibil, spătar cu funcție flex-3-D
- Picior în cruce, din plastic, robust
- **Suport șezut:** la alegere în 5 culori
- **Variante tapițerie șezut (negru)**
  Piele artificială: lavabilă, ușor de întreținut, rezistentă la soluții de dezinfectare, moale și confortabil, fără plastifianți, fără PVC
  Spumă integrală: extrem de solidă, durabilă, lavabilă, rezistentă la factori de influență mecanici, rezistentă la soluții de dezinfectare, fără PVC



Labsit 2, înălțime șezut 450–650 mm



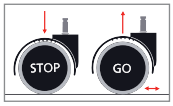
Labsit 3, înălțime șezut 520–770 mm



Labsit 4, înălțime șezut 560–810 mm



albastru antracit alb portocaliu verde





Cu funcție flex-3-D a spătarului și a cantului frontal al șezutului

Versiune tapițerie	Culoare suport șezut	Labsit 2, cu role Nr. comandă	bimos €	Labsit 3, cu glisoare și inel de rezemare picioare, cu reglaj pe înălțime Nr. comandă	bimos €	Labsit 4, cu role cu blocare la sarcină și inel de rezemare picioare, cu reglaj pe înălțime Nr. comandă	bimos €
Spumă PU	albastru	**8504411400**		**8504411410**		**8504411420**	
Spumă PU	antracit	**8504411401**		**8504411411**		**8504411421**	
Spumă PU	alb	**8504411402**		**8504411412**		**8504411422**	
Spumă PU	portocaliu	**8504411403**		**8504411413**		**8504411423**	
Spumă PU	verde	**8504411404**		**8504411414**		**8504411424**	
Piele artificială	albastru	**8504411405**		**8504411415**		**8504411425**	
Piele artificială	antracit	**8504411406**		**8504411416**		**8504411426**	
Piele artificială	alb	**8504411407**		**8504411417**		**8504411427**	
Piele artificială	portocaliu	**8504411408**		**8504411418**		**8504411428**	
Piele artificială	verde	**8504411409**		**8504411419**		**8504411429**	

ACCESORII

Clips pentru Labsit

Acest clips este destinat inscripționării
El poate fi montat și demontat cu ușurință.





Nr. comandă	bimos €
8504411430	

Cotieră pentru Labsit

Aceste cotiere sunt foarte robuste și reglabile pe lățime.

- **Culoare:** negre



Nr. comandă	bimos €
8504411431	

Scaun de lucru rotativ bimos Neon

bimos

10 ani garanție

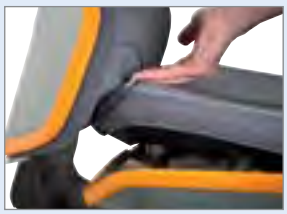
Scaunele Neon îmbină nevoile ergonomice cele mai noi cu un design corespunzător.
Diversele posibilități de reglaj în combinație cu sistemul de schimbare a tapițeriei fac posibilă o flexibilitate foarte ridicată.

Ergonomie și posibilități de reglaj
- Interval de reglare pe înălțime a șezutului
- La alegere cu spătar cu contact permanent (pentru un spate susținut permanent, în mod ideal)
- Sau tehnologie "Synchron" (pentru o poziție șezut activă, dinamică, inclusiv cu reglare în funcție de greutate)
- Reglare în funcție de greutate
- Reglare a înclinației șezutului
- Reglare a adâncimii șezutului

Șezuturi și spătare cu formă ergonomică.
Sistem de schimbare a tapițeriei pentru utilizare simplă și rapidă în procesul de muncă.

Echipare tehnică
- Sistem de reglare pe înălțime cu piston pe gaz, între 450 și 620 mm resp. între 590 și 870 mm
- Spătar foarte mare, cu formă ergonomică
- Picior în cruce, robust, din aluminiu, negru
- Cu glisoare cu suprafață mare, din plastic, rezistente la frecare resp. role duble cu frânare în funcție de sarcină, pentru pardoseli dure
- Versiune înaltă cu suport pe urcare reglabil pe înălțime, care se rotește deodată cu scaunul

Configurați scaunul în funcție de nevoile dumneavoastră:
1) Alegeți scaunul de bază
2) Selectați suportul pentru tapițerie (obligatoriu pentru acest scaun)
3) Dacă se dorește, se pot comanda cotiere și set de role cu blocare la sarcină



Cu suport de tapițerie înlocuibil

Alte versiuni disponibile la cerere.



Scaun de bază cu role și suport pentru tapițerie din piele artificială, neagră, și cotiere (accesorii)



Scaun de bază cu glisoare și suport de tapițerie Superfabric, negru



Scaun de bază cu glisoare și suport de urcare, precum și suport de tapițerie, stofă, neagră

Scaun de bază, fără tapițerie

Model	Culoare margine	Reglare a înălțimii șezutului mm	Contact permanent Nr. comandă	bimos €	Tehnologie "Synchron" Nr. comandă	bimos €
Cu glisoare	portocaliu	450–620	**8503663129**		**8504403723**	
Cu role	portocaliu	450–620	**8503663131**		**8504403716**	
Glisoare și suport urcare	portocaliu	590–870	**8503663133**		**8504403717**	
Cu glisoare	gri	450–620	**8503663130**		–	–
Cu role	gri	450–620	**8503663132**		–	–
Glisoare și suport urcare	gri	590–870	**8503663134**		–	–
Cu glisoare	verde	450–620	–	–	**8504403733**	
Cu role	verde	450–620	–	–	**8504403724**	
Glisoare și suport urcare	verde	590–870	–	–	**8504403729**	

Suport tapițerie pentru scaun de bază

Model	Culoare negru Nr. comandă	bimos €	Culoare albastru Nr. comandă	bimos €
Stofă	**8503820161**		**8503820162**	
Piele artificială	**8503663139**		**8503663140**	
Spumă PU	**8503663135**		**8503663136**	
Supertec	**8503663141**		**8503663142**	

ACCESORII

Cotieră

Multifuncțională, neagră.

Nr. comandă	bimos €
8503663782	



Scaun de lucru ESD bimos Neon

bimos

10 ani garanție

ESD

Aceste scaune de lucru rotative sunt conductibile. În același timp combină cele mai noi cerințe de în materie de ergonomie cu un design corespunzător. Diversele posibilități de reglaj în combinație cu sistemul de schimbare a tapițeriei fac posibilă o flexibilitate foarte ridicată.

- **Conductibil:** Piesele din plastic și metal sunt prevăzute cu particule de carbon

Ergonomie și posibilități de reglaj
- Interval de reglare pe înălțime a șezutului
- La alegere cu spătar cu contact permanent (pentru un spate susținut permanent, în mod ideal)
- Sau tehnologie "Synchron" (pentru o poziție șezut activă, dinamică, inclusiv cu reglare în funcție de greutate)
- Reglare a înclinației și a adâncimii șezutului
- Șezuturi și spătare cu formă ergonomică
- Sistem de schimbare a tapițeriei pentru utilizare simplă și rapidă în procesul de muncă

Echipare tehnică
- Sistem de reglare pe înălțime cu piston pe gaz, între 450 și 620 mm resp. între 590 și 870 mm
- Picior în cruce, robust, din aluminiu, negru
- Versiune înaltă cu suport de urcare reglabil de înălțime, care se rotește deodată cu scaunul
- **Picior în cruce:** robust, cu role cu frânare în funcție de sarcină, pentru pardoseli dure
- Role cu blocare la sarcină disponibile opțional



Scaun de bază ESD, fără tapițerie



Cant flex: albastru



Cant flex: gri



Cant flex: portocaliu



Cant flex: verde

Model	Înălțime șezut mm	Contact permanent Nr. comandă	bimos €	Tehnologie "Synchron" Nr. comandă	bimos €
Cant flex: albastru	450–620	8504403731		8504403732	
Cant flex: gri	450–620	8504403721		8504403722	
Cant flex: portocaliu	450–620	8504403725		8504403719	
Cant flex: verde	450–620	8504403726		8504403730	

Suport de tapițerie ESD pentru scaun de bază

Aceste suporturi de tapițerie sunt compatibile cu scaunul de bază Neon.

- **Tapițerie din stofă ESD:** respirabilă, rezistentă la uzură, moale și confortabilă
- **Tapițerie din piele artificială ESD:** lavabilă și ușor de întreținut, moale și confortabilă
- **Tapițerie din spumă integrală ESD:** extrem de solidă și durabilă, rezistentă la factori de influență mecanică, rezistentă la acizi ușori și grăsimi



Tapițerie din stofă ESD



Piele artificială ESD



Spumă integrală ESD

Model	Culoare	Nr. comandă	bimos €
Tapițerie din stofă ESD	negru	8504403728	
Piele artificială ESD	negru	8504403727	
Spumă integrală ESD	negru	8504403720	

DE ȘTIUT

Configurați scaunul în funcție de nevoile dumneavoastră:
1) Alegeți scaunul de bază
2) Selectați suportul pentru tapițerie (obligatoriu pentru acest scaun)
3) Dacă se dorește, se pot comanda cotiere și set de role cu blocare la sarcină

Alte versiuni disponibile la cerere.

ACCESORII

Cotieră ESD, neagră, multifuncțională

Nr. comandă	bimos €
8504403718	



Scaun de lucru rotativ ESD, Unitec 2

bimos

Acest scaun ESD este soluția de bază pentru spațiul de lucru ESD. El dispune de toate caracteristicile de protecție standard, pentru a evita încărcarea electrostatică. Suplimentar permite reglarea simplă în funcție de necesitățile utilizatorului. Scaunul de lucru este adecvat pentru spații de lucru, în care se stă atât în picioare cât și în șezut.

- Șezut și spătar cu formă ergonomică
- Tapițerie confortabilă, conductibilă
- Reglare a șezutului, a spătarului și pe înălțime
- **Spătar:** Contact permanent (pentru un spate susținut permanent, în mod ideal)
- **Cadru inferior cu cinci picioare:** din țeavă de oțel profilată, cu 5 role conductibile
- **Tapițerie:** la alegere din stofă ESD (neagră, respirabilă, rezistentă la uzură, moale și confortabilă) sau piele artificială ESD (neagră, lavabilă și ușor de întreținut, moale și confortabilă)



Tapițerie din stofă ESD



Tapițerie piele artificială ESD

Tapițerie	Înălțime șezut mm	Nr. comandă	bimos €
Stofă ESD	440–590	**8504403714**	
Piele artificială ESD	440–590	**8504403715**	

Scaun de sprijin ESD Fin

Acest scaun de sprijin conductor reunește toate necesitățile unui spațiu de lucru ESD cu confortul și comoditatea.

- **Picior din aluminiu:** cu picior negru o rezistență la descărcare (10^6 Ω – îndeplinește astfel norma EN 61340-5-1)
- **Tapițerie confortabilă:** conductibilă
- **Șezut confortabil din spumă PU Softtouch:** rezistent, ușor de întreținut, lavabil
- Legătură conductoare continuă de la tapițerie la role
- **Suprafață de ședere:** pivotabilă cu 20° spre stânga și spre dreapta
- Reglare continuă a înălțimii prin pistonul cu gaz
- **Glisoare cu două părți:** pentru pardoseli dure și moi



Tapițerie	Înălțime șezut mm	Nr. comandă	bimos €
Spumă integrală	620–850	**8504403734**	

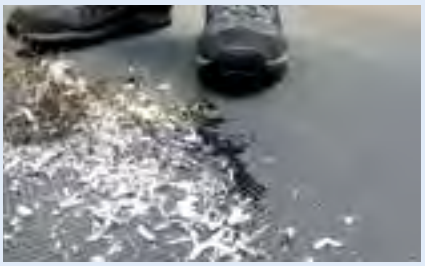
Covor anti-oboseală "Orthomat®"

Aceste covoare de pardoseală, ergonomice, cu PVC expandat în interior, sunt destinate pentru lucrul în picioare.

- **Domeniu de utilizare:** în spații de lucru uscate, producție, montaj, comisionare
- Amortizarea pe întreaga suprafață îmbunătățește circulația sângelui și reduce efectele negative ale perioadelor îndelungate de stat în picioare.
- Pentru încărcare ușoară până la medie în spații de lucru uscate

4 versiuni la alegere
- Covor anti-oboseală "Orthomat® Ultimate"
- Covor anti-oboseală "Orthomat® Diamond"
- Covor anti-oboseală "Orthomat® Ripped"
- Covor anti-oboseală "Orthomat® Anti-Fatigue"

Date tehnice
- **Material:** Policlorură de vinil (PVC)
- **Aderența:** R10 conform EN 13552
- **Clasa de protecție la incendiu:** B2 conform DIN 54332/DIN 4102
- **Lungime rolă:** maxim 18,3 m



Covor anti-oboseală "Orthomat® Ultimate"


Ergonomie nivelul 3


Aderență nivelul 4


Rezistență la uzură nivelul 4


Ignifug


Rezistent la ulei


Hidrofug

Date tehnice
- **Suprafață:** cu aspect de diamant, cu prindere extra pentru o așezare sigură
- **Grosimea materialului:** 10 mm
- **Ca produs tăiat la metru**

Dimensiuni	Culoare	Nr. comandă	COBA europe €
0,6x0,9 m	negru	**8504259359**	
0,9x1,5 m	negru	**8504259360**	
0,9 m x m lin.	negru	**8504259361**	


Suprafață aspect diamant

Covor anti-oboseală "Orthomat® Diamond"

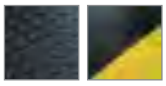

Ergonomie nivelul 3


Aderență nivelul 2


Rezistență la uzură nivelul 2


Ignifug

Date tehnice
- **Suprafață:** cu aspect de tablă cu suprafață cu model diamant
- **Grosimea materialului:** 9 mm
- **Ca produs tăiat la metru**
- **Versiune "Safety":** cu bandă galbenă laterală ca semnalizare de siguranță


Culori disponibile: negru, negru-galben

Dimensiuni	negru Nr. comandă	COBA europe €	Safety Nr. comandă	COBA europe €
0,6x0,9 m	**8504259362**		**8504259366**	
0,9x1,5 m	**8504259363**		**8504259367**	
0,9 m x m lin.	**8504259364**		**8504259368**	
1,2 m x m lin.	**8504259365**		**8504259369**	



Covor anti-oboseală "Orthomat® Ribbed"


Ergonomie nivelul 3


Aderență nivelul 2


Rezistență la uzură nivelul 2


Ignifug

Date tehnice
- **Suprafață:** cu nervuri
- **Grosimea materialului:** 9 mm
- **Ca produs tăiat la metru**
- **Versiune "Safety":** cu bandă galbenă laterală ca semnalizare de siguranță


negru, gri, gri-galben

Dimensiuni	negru Nr. comandă	COBA europe €	gri Nr. comandă	COBA europe €	Safety Nr. comandă	COBA europe €
0,6x0,9 m	**8504259370**		**8503124281**		**8504259374**	
0,9x1,5 m	**8504259371**		**8503124282**		**8504259375**	
0,9 m x m lin.	**8504259372**		**8503124283**		**8504259376**	
1,2 m x m lin.	**8504259373**		**8503124285**		**8504259377**	



Covor anti-oboseală "Orthomat® Anti-Fatigue"


Ergonomie nivelul 3


Aderență nivelul 2


Rezistență la uzură nivelul 2


Ignifug

Date tehnice
- **Suprafață:** Aspect de lovitură de ciocan
- **Grosimea materialului:** 9 mm
- **Ca produs tăiat la metru**
- **Versiune "Safety":** cu bandă galbenă laterală ca semnalizare de siguranță


Culori disponibile: negru, gri, negru-galben

Dimensiuni	negru Nr. comandă	COBA europe €	gri Nr. comandă	COBA europe €	Safety Nr. comandă	COBA europe €
0,6x0,9 m	**8504259378**		**8504259381**		**8504259384**	
0,9x1,5 m	**8504259379**		**8504259382**		**8504259385**	
0,9 m x m lin. (max. 18,3 m)	**8504259380**		**8504259383**		**8504259386**	



Covor anti-oboseală "Orthomat® Premium"

Acest covor anti-oboseală este adecvat pentru încărcări medii până la grele.
Partea superioară rigidizată este rezistentă la uzură.

- Marginile teșite ale covorului reduc pericolul de împiedicare.
- În două straturi, cu suprafață rezistentă la uzură
- **Confort ridicat pentru poziția în picioare:** amortizarea suprafeței inferioare izolează împotriva frigului din pardoseală, îmbunătățește circulația sângelui și reduce efectele negative ale perioadelor îndelungate de stat în picioare
- **Utilizare:** în spații de lucru uscate, producție, montaj, comisionare

Date tehnice
- **Material:** PVC
- **Grosimea materialului:** 12 mm

Dimensiuni	Nr. comandă	COBA europe €
0,6 m x m lin.	**8504259387**	
0,9 m x m lin.	**8504259388**	
1,2 m x m lin.	**8504259389**	


Ergonomie nivelul 3

Aderență nivelul 2

Rezistență la uzură nivelul 3



Covor anti-oboseală "Orthomat® Comfort Plus"

Acest covor anti-oboseală are efect de izolator termic pe pardoselile din beton.
El este adecvat pentru utilizări industriale ușoare.

- Gros, cu un strat, suprafață structurată
- Din spumă
- Disponibile ca rolă sau covoraș
- **Utilizare:** toate spațiile de lucru uscate
- Protecție anti-incendiu verificată conform BS EN 13501-1

Date tehnice
- **Material:** spumă PVC cu celulă deschisă
- **Grosimea materialului:** 15 mm

Dimensiuni	Nr. comandă	COBA europe €
0,6x0,9 m	**8504755640**	
0,9x1,5 m	**8504755641**	
0,9 m x m lin.	**8504755642**	
1,2 m x m lin.	**8504755643**	


Ergonomie

Aderență nivelul 2

Rezistență la uzură nivelul 4


Ignifug



Covor anti-oboseală "Deckplate"

Acest covor anti-oboseală este foarte solid și durabil.
El este echipat cu suprafață antiderapantă în carouri.

- Marginile teșite ale covorului reduc pericolul de împiedicare.
- Cu două straturi, cu autostingere, rezistent împotriva unui număr mare de substanțe chimice
- **Partea inferioară**: cu spumă pentru amortizare optimă, reduce efectele negative a perioadelor îndelungate de stat în picioare
- **"Safety Deckplate":** suplimentar cu margini galbene pentru semnalizare de siguranță
- **Utilizare:** aplicații industriale pretențioase

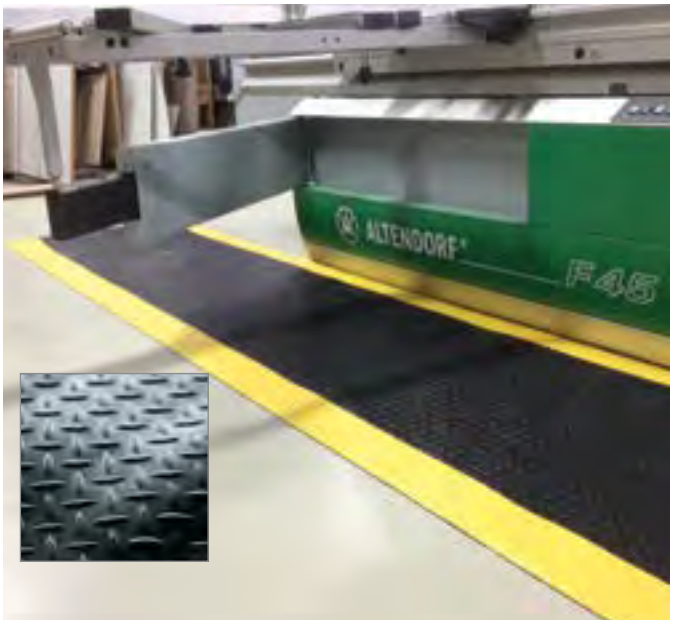
Date tehnice
- **Material:** PVC
- **Grosimea materialului:** 15 mm

Dimensiuni	Culoare	Greutate kg	Nr. comandă	COBA europe €
0,6x0,9 m	negru	3,5	**8503124288**	
0,9x1,5 m	negru	8,9	**8503124289**	
0,6 m x m lin.	negru	3,9	**8504259390**	
0,9 m x m lin.	negru	8,0	**8503124292**	
1,2 m x m lin.	negru	–	**8504259391**	
1,5 m x m lin.	negru	–	**8504756919**	
0,6x0,9 m	negru-galben Safety	4,0	**8504490681**	
0,9x1,5 m	negru-galben Safety	11,0	**8504490682**	
0,6 m x m lin.	negru-galben Safety	8,0	**8504259392**	
0,9 m x m lin.	negru-galben Safety	6,0	**8502757806**	
1,2 m x m lin.	negru-galben Safety	178,0	**8504259393**	
1,5 m x m lin.	negru-galben Safety	–	**8504756918**	

Ergonomie nivelul 4

Aderență nivelul 3

Rezistență la uzură nivelul 4



Covoraș de protecție pentru sudură "Diamond Tread"


Ergonomie nivelul 4


Aderență nivelul 4


Rezistență la uzură nivelul 4

Acest covoraș pentru postul de lucru este foarte solid. El are o suprafață ignifugă.

- Covoraș solid Dual-Layer
- **Suprafață:** cu aspect de diamant pentru aderență bună, ignifug
- **Partea inferioară:** cu spumă, amortizată
- **Utilizare:** Posturi de lucru unde se efectuează lucrări de sudură, aplicații industriale pretențioase
- **Prevenție:** împiedică din timp apariția oboselii în perioade îndelungate de stat în picioare
- **Echipare:** canturi teșite de jur împrejur

Date tehnice
- **Clasa de protecție la incendiu:** Cfl-S1, greu inflamabil (corespunde B1 conform DIN 4102)
- **Grosime material:** 12,5 mm
- **Lungime rolă:** max. 18,3 m
- **Lățime rolă:** 0,9 m

Culoare	Nr. comandă	€
negru	**8503649981**	



Covor anti-oboseală "COBAelite® Bubble"


Ergonomie nivelul 5


Rezistență la uzură nivelul 5


Aderență nivelul 4


Ignifug

Acest covoraș pentru postul de lucru este foarte rezistent. El ajută angajații împotriva apariției oboselii.

- Bulinele de pe suprafața covorașului stimulează circulația sângelui la nivelul picioarelor
- Foarte durabil
- **Canturi teșite:** riscul de împiedicare este redus
- Poate fi așezat liber: posibilități flexibile de utilizare

Date tehnice
- **Clasa de protecție la incendiu:** BS-EN 13501-1
- **Material:** PU
- **Grosimea materialului:** 15 mm

Dimensiuni	Culoare	Nr. comandă	€
0,6x0,9 m	negru	**8504111924**	
0,9x1,2 m	negru	**8504111925**	
Dimensiune specială conf. solicitării	negru	**8504755649**	



Covor anti-oboseală "COBAelite® Diamond"


Ergonomie nivelul 5


Rezistență la uzură nivelul 5


Aderență nivelul 4


Ignifug

Acest covor anti-oboseală crește confortul angajaților, care lucrează în picioare.

- Cu aspect de romb
- Foarte durabil
- **Canturi teșite:** riscul de împiedicare este redus
- **Cu canturi galbene:** pentru vizibilitate îmbunătățită
- Poate fi așezat liber: posibilități flexibile de utilizare

Date tehnice
- **Clasa de protecție la incendiu:** BS-EN 13501-1
- **Material:** PU
- **Grosimea materialului:** 18 mm

Dimensiuni	Culoare	Nr. comandă	€
0,6x0,9 m	negru-galben Safety	**8504755628**	
0,9x1,2 m	negru-galben Safety	**8504755629**	



Covor pentru postul de lucru "Fatigue Lock"

Acest covor pentru postul de lucru este foarte gros și previne astfel oboseala.

- **Construcție modulară:** plăcile modulare sunt conectate cu precizie și asigură o suprafață netedă, ridicată
- Dimensiunea practică a plăcilor ușurează proiectarea
- **Variantă cu orificii:** adecvată pentru spații de lucru umede, unde există lichide ce trebuie scurse

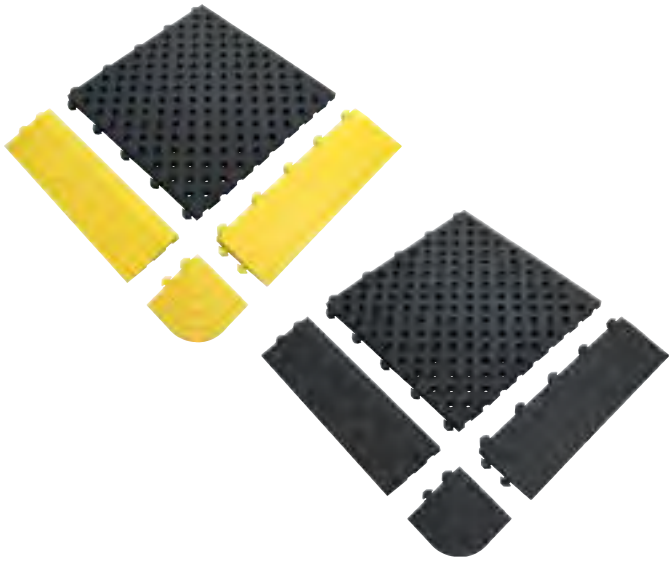
Date tehnice
- **Aderență:** DIN 51130
- **Material:** Cauciuc cu 25 % NBR
- **Grosimea materialului:** 24 mm





Model	Dimensiuni m	Culoare	Nr. comandă	COBA europe €
suprafață închisă	0,5x0,5	negru	**8504755630**	
cu orificii	0,5x0,5	negru	**8504755631**	

Cant pentru "Fatigue Lock"



Model	negru Nr. comandă	COBA europe €	galben Nr. comandă	COBA europe €
Piesă-cant de colț	**8504755636**		**8504755637**	
canturi "tată"	**8504755632**		**8504755633**	
canturi "mamă"	**8504755635**		**8504755634**	

Covor pentru postul de lucru "Solid Fatigue-Step"

Acest covor pentru postul de lucru este ideal pentru domenii de lucru industriale cu solicitare ridicată. Efectul datorat perioadelor îndelungate de stat în picioare este prevenit în mod eficient.

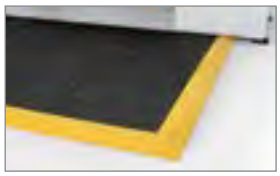
- **Construcție modulară:** plăcile modulare pot fi oricând așezate pe suprafețe mari, cu ușurință și fără probleme

2 versiuni la alegere
- **Covor standard:** culoare neagră, din cauciuc natural cu 25 % conținut de nitril
- **Covor din nitril (100 % NBR):** culoare neagră cu cant galben

- **Rezistență la temperaturi:** de până la 160 °C.
- **Aderența:** R10 conform EN 13552
- **Grosimea materialului:** 16 mm







Covor pentru postul de lucru cu cant galben (opțional)

Dimensiuni m	Covor standard Nr. comandă	COBA europe €	Covor din nitril Nr. comandă	COBA europe €
0,9x0,9	**8504259394**		**8504259395**	

Covor pentru postul de lucru "Fatigue-Step Grit Top"

Acest covor pentru postul de lucru este adecvat pentru domenii de lucru industriale cu solicitare ridicată.

- **Construcție modulară:** plăcile modulare pot fi oricând așezate pe suprafețe mari, cu ușurință și fără probleme
- Lichidul scurs poate curge rapid prin orificii

Date tehnice
- **Material:** cauciuc nitrilic 100 %
- **Suprafață:** perforată pentru un drenaj bun
- **Rezistență:** împotriva uleiurilor, vaselinelor, substanțelor chimice
- **Aderență:** R13 conform EN 13552, prin acoperirea cu carbură în aplicații cu uleiuri și vaseline
- **Grosimea materialului:** 18 mm
- **Culoare:** negru


Ergonomie nivelul 4


Aderență nivelul 5


Rezistență la uzură nivelul 5


Hidrofug


Rezistent la ulei


Ignifug



Dimensiuni m	Culoare	Nr. comandă	COBA europe €
0,9x0,9	negru	**8504259398**	

Covor pentru postul de lucru " Fatigue-Step"

Acest covor pentru postul de lucru este adecvat pentru domenii de lucru industriale cu solicitări ridicate și perioade îndelungate de lucru în picioare.

- **Construcție modulară:** plăcile modulare pot fi oricând așezate pe suprafețe mari, cu ușurință și fără probleme
- Lichidul scurs poate curge rapid prin orificii
- **Variante:** standard și nitril
- **Nitril:** oferă cea mai bună rezistență împotriva uleiurilor, vaselinelor și substanțelor chimice

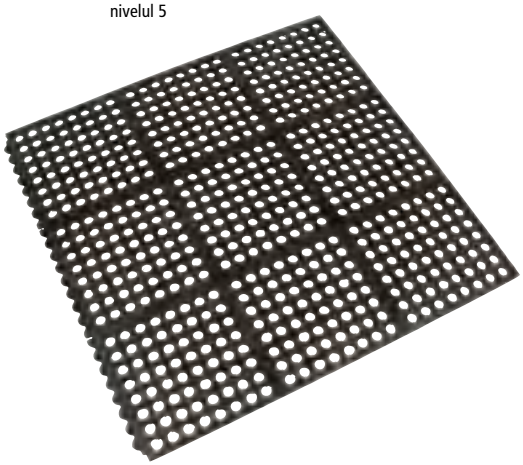
Date tehnice
- **Material:** cauciuc natural, nitril
- **Suprafață:** perforată pentru un drenaj bun
- **Aderența:** R10 conform EN 13552
- **Grosimea materialului:** 18 mm
- **Culoare:** negru sau albastru


Ergonomie nivelul 4


Aderență nivelul 4


Rezistență la uzură nivelul 5


Hidrofug



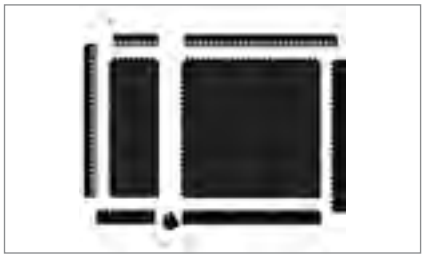
Model	Dimensiuni m	Culoare	Nr. comandă	COBA europe €
standard	0,9x0,9	negru	**8504259396**	
standard	0,9x0,9	albastru	**8504259397**	
nitril	0,9x0,9	negru	**8504755614**	

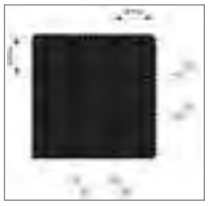
ACCESORII

Cant pentru covorul pentru postul de lucru " Fatigue-Step"

Cantul este disponibil la alegere cu sau fără tăieturi.
Piesa de colț poate fi tăiată la nevoie.

- **Culori:** negru și galben







Model	Lățime mm	Lungime mm	negru Nr. comandă	COBA europe €	galben Nr. comandă	COBA europe €
cant "mamă", colț	75	1	**8504259400**		**8504259402**	
cant "tată", colț	75	1	**8504259399**		**8504259401**	
cant "mamă", colț din nitril	75	1	**8504755612**		**8504755650**	
cant "tată", colț din nitril	75	1	**8504755613**		**8504755651**	
cant "mamă", colț B1	75	1	**8504755646**		**8504755648**	
cant "tată", colț B1	75	1	**8504755647**		**8504755615**	

Covor pentru postul de lucru "Rampmat"

Acest covor pentru postul de lucru previne din timp apariția oboselii și pericolul de alunecare.

- **Echipare:** canturile teșite de jur împrejur reduc pericolul de împiedicare

Date tehnice
- **Material:** cauciuc SBR
- **Aderența:** R10 conform EN 13552
- **Grosime material:** 10 mm


Ergonomie nivelul 2

Aderență nivelul 4

Rezistență la uzură nivelul 4



Dimensiuni m	Culoare	Nr. comandă	COBA europe €
0,8x1,2	negru	**8504259403**	
0,9x1,5	negru	**8503649982**	

Covor pentru postul de lucru "Workstation Standard"

Covorul pentru postul de lucru oferă un confort sigur și plăcut pentru poziția în picioare

- **Covor pentru postul de lucru cu canturi de siguranță:** protecție activă a spațiilor de lucru industriale, rezistent împotriva acizilor blânzi și substanțelor alcaline
- **Parte superioară și inferioară:** structură cu nervuri pentru aderență foarte ridicată

Date tehnice
- **Material:** PVC, țesut manual
- **Aderența:** R10 conform EN 13552
- **Clasa de protecție la incendiu:** B2 conform DIN 54332/DIN 4102
- **Dimensiunea ochiurilor:** 22x22 mm
- **Grosimea materialului:** 12 mm


Ergonomie nivelul 2

Aderență nivelul 5

Rezistență la uzură nivelul 4


Rezistent la ulei


Hidrofug



Dimensiuni m	Nr. comandă	COBA europe €
0,6x1,2	**8503124328**	
1,0x1,5	**8503124329**	
1,2x1,8	**8503124330**	

Covor pentru postul de lucru "Cobamat® Standard"

Acest covor pentru postul de lucru este adecvat pentru domenii de lucru cu solicitare moderată.

Date tehnice
- **Aderența:** R10 conform EN 13552
- **Clasa de protecție la incendiu:** B2 conform DIN 54332/DIN 4102
- **Dimensiunea ochiurilor:** 22x22 mm
- **Grosimea materialului:** 12 mm


Ergonomie nivelul 2

Aderență nivelul 5

Rezistență la uzură nivelul 4


Rezistent la ulei


Hidrofug



Dimensiuni	negru Nr. comandă	albastru Nr. comandă	COBA europe €
0,6 mxm lin.	**8504259404**	**8504259405**	
0,9 mxm lin.	**8503124304**	**8503124308**	
1,2 mxm lin.	**8503124306**	**8503124310**	

Canturi și sistem de fixare de pardoseală disponibile la cerere.

Deckplate Connect


Ergonomie nivelul 4


Aderență nivelul 2


Rezistență la uzură nivelul 5

Acest covor anti-oboseală este adecvat pentru linii de producție, suprafețe de montaj și stații de ambalare cu solicitare ridicată.

- Montare ușoară după sistemul de montare a gresiei
- Ergonomic și rezistent
- Parte posterioară cu spumă, suprafață superioară solidă
- **Parte superioară:** Suprafață cu aspect de tablă în carouri
- **Grosimea materialului:** 14 mm



Model	Dimensiuni lxA cm	Nr. comandă	€
Panou mijloc	50x50	**8504488767**	
Șipcă de cant	50x50	**8504488768**	
Piesă de colț	50x50	**8504488769**	

Grătar pentru pardoseală "Work Deck"


Ergonomie nivelul 1


Aderență nivelul 3


Rezistență la uzură nivelul 4


Hidrofug


Rezistent la ulei

Acest grătar pentru pardoseală este adecvat pentru spațiile cu mașini-unelte și alte domenii industriale. El este robust și solid.

- **Culori:** albastru, portocaliu și verde
- **Izolare înaltă:** împotriva pardoselilor reci, dure, din beton
- **Practicabil:** cu cărucioare de transport
- **Combinație:** ca plăci individuale sau suprafețe
- **Curățare simplă**
- **Accesorii:** canturi și colțare

Date tehnice
- **Material:** PET
- **Rezistență la temperatură:** 10 °C până la 80 °C
- **Sarcină concentrată:** 40000 kg/m²
- **Greutate:** 6 kg/m²
- **Grosimea materialului:** 25 mm



Model	Dimensiuni mm	albastru Nr. comandă	portocaliu Nr. comandă	verde Nr. comandă	€
Grătar de pardoseală	600x1200	**8503124331**	**8503124337**	**8503124334**	
Șipcă de cant	600	**8503124332**	**8503124338**	**8503124335**	
Piesă de colț	112x 112	**8503124333**	**8503124339**	**8503124336**	

Placă pentru pardoseală "Tough Lock"

Domeniul de utilizare a acestor plăci pentru pardoseală este utilizarea industrială ușoară până la intensă precum și domeniile comerciale.

- **Practicabilă:** cu stivuitorul
- **Combinație:** conexiuni tip coadă de rândunică pentru montarea rapidă și ușoară
- Adecvat pentru pardoseli deteriorate, periculoase

Date tehnice
- **Material:** PVC

Grosimea materialului 7 mm



Model	Dimensiuni mm	negru Nr. comandă	albastru Nr. comandă	gri Nr. comandă	€
Modul	500x500	**8503124340**	**8503124343**	**8503124352**	
Șipcă de cant*	500	**8503124341**	**8503124344**	**8503124353**	
Piesă de colț*	585	**8503124342**	**8503124345**	**8503124354**	

* Vânzare în set de câte 4 bucăți.

Grosime material 5 mm, 100 % reciclat, culoare:

Model	Dimensiuni mm	UA Bucăți	Nr. comandă	€
Modul	500x500	4	**8503821609**	
Șipcă de cant	500	4	**8503821610**	
Piesă de colț	585	4	**8503821611**	

Culorile roșu și galben disponibile la cerere

Covor pentru pardoseală și masă "COBAdot", din cauciuc nitrilic


Ergonomie nivelul 1

Rezistență la uzură nivelul 3

Aderență nivelul 3

Acest covor pentru pardoseală cu aspect cu buline este adecvat pentru domenii de utilizare uleioase și grase.

- **Utilizare:** pardoseli, bancuri de lucru, sertare, mașini
- **Protecția pardoselii:** aderență îmbunătățită, izolare împotriva frigului din pardoseală
- **Prelucrare:** montare simplă, lipire; însă nu în raport
- **Material:** cauciuc NBR/SBR

Date tehnice
- **Lățime material:** 1,2 m
- **Lungime rolă:** max. 10 m



Culoare	3 mm Nr. comandă	€	4,5 mm Nr. comandă	€
negru	8503649974		8503649978	
gri	8503649975		8503649979	

Covor pentru postul de lucru "COBArib"


Ergonomie nivelul 1


Aderență nivelul 2


Rezistență la uzură nivelul 4

Acest covor din cauciuc, cu nervuri, este foarte solid și versatil.

- **Utilizare:** covor pentru pardoseală pentru protecția împotriva alunecării, pe bancuri de lucru, ca izolator împotriva frigului din pardoseală
- **Material:** cauciuc natural
- **Grosimea materialului:** 3 și 6 mm
- **Lungime rolă:** max. 10 m



Lățime m	3 mm Nr. comandă	€	6 mm Nr. comandă	€
0,9	8503124294		8503124298	
1,2	8503124296		8503124300	

Covor izolator "COBA Switch VDE"

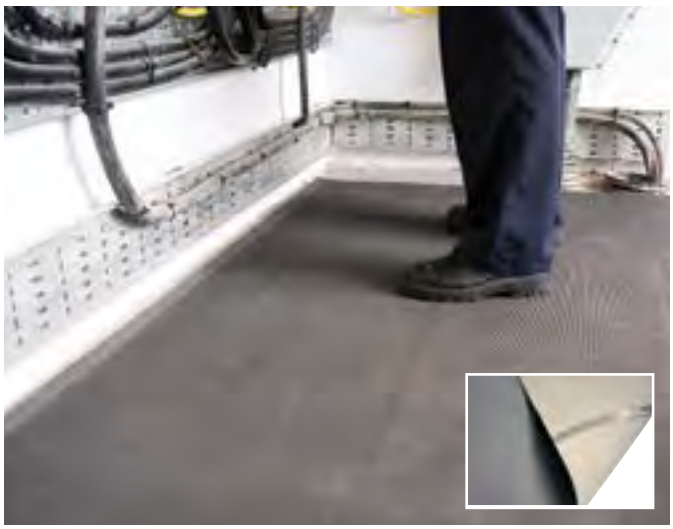

Ergonomie nivelul 1


Aderență nivelul 2


Rezistență la uzură nivelul 4

Acest covor izolator ușor este adecvat pentru lucrări sub tensiune.

- Suprafață cu nervuri fine, antiderapantă
- **Utilizare:** protecție împotriva șocurilor electrice
- **Rezistență dielectrică:** testată până la 50000 volți conform DIN EN 60243-1 (VDE 0303, partea 21)
- **Grosimea materialului:** 4,5 mm
- **Lungime rolă:** max. 10 m



Lățime m	Culoare	Nr. comandă	€
1	gri	8503649980	

Covoraș de protecție "COBAstat", antistatic

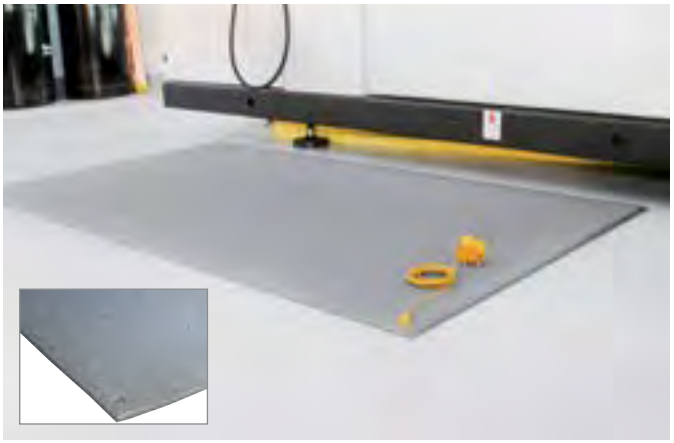
Acest covoraș oferă protecție sigură antistatică.

- **Material:** PVC, într-un strat
- **Suprafață:** aspect de lovitură de ciocan
- **Descărcare:** prin împământare prin butonul de 10 mm și accesorii

Date tehnice
- **Rezistență la descărcare:** 109 Ω până la 1010 Ω
- **Grosimea materialului:** 9 mm



Dimensiuni	Culoare	Nr. comandă	€
0,6x0,9 m	gri	**8504259408**	
0,9x1,5 m	gri	**8504259409**	
0,9 m x m lin.	gri	**8504259410**	



Covoraș ESD

Acest covoraș ESD, ergonomic conductibil protejează componente sensibile electrostatic.

- **Material:** rezistent la uzură și elastic, corespunde cerințelor conform IEC61340-5-1
- **Descărcare:** prin împământare prin butonul de 10 mm și accesorii

Date tehnice
- **Rezistență la descărcare:** 107 Ω până la 1009 Ω
- **Grosimea materialului:** 2,4 mm
- **Culoare:** albastru sau gri



Dimensiuni	albastru Nr. comandă	gri Nr. comandă	€
0,6 m x m lin.	**8504259412**	**8504259411**	
1,2 m x m lin.	**8504259414**	**8504259413**	



Covoraș anti-oboseală ESD "Senso Dial"

Acest covoraș ESD protejează sigur împotriva încărcării electrostatice.

- **Material:** DUAL-Layer, parte inferioară din EPDM spumă, partea superioară din cauciuc NBR/SBR solid
- **Suprafață:** aspect de tablă striată
- **Margini covoraș:** teșite (reduce pericolul de împiedicare)

Date tehnice
- **Rezistență la descărcare:** măsurată conform IEC61340-4-5
- **Grosimea materialului:** 10 mm
- **Culoare:** negru

Dimensiuni speciale disponibile la cerere.

Dimensiuni	Nr. comandă	€
1 m lin. (max. 10 m)	**8504259415**	



Covoraș anti-oboseală "Deckplate Anti-Static"

Acest covoraș anti-oboseală este solid și este adecvat pentru spații de lucru sensibile electrostatic.

- **Strat intermediar conductor:** protejează angajații și componentele
- **Material:** suprafață din vinil, parte inferioară din spumă PVC
- **Suprafață:** aspect în romburi, în două straturi, antiderapant, rezistent împotriva multor substanțe chimice
- **Margini covoraș:** teșite (reduce pericolul de împiedicare)
- **Împământare:** prin ștecherul de 10 mm

Date tehnice
- **Rezistență la descărcare:** verificată conform EN 14041
- **Grosimea materialului:** 14 mm

Dimensiuni speciale disponibile la cerere.



Ergonomie nivelul 4 | Aderență nivelul 3 | Rezistență la uzură nivelul 5 | Cu descărcare electrostatică

COBA europe



Dimensiuni m	Culoare	Nr. comandă	COBA europe €
0,6x0,9	negru	**8504755638**	
0,9x1,5	negru	**8504755639**	
0,9Xm lin.	negru	**8504755644**	
1,2Xm lin.	negru	**8504755645**	

Covoraș pentru postul de lucru "Comfort-Lok"

Acest covoraș pentru postul de lucru, rezistent la uzură, este adecvat pentru domenii de lucru, în care există temperaturi înalte.

- **Construcție modulară:** permite prelungirea cu lungimi de câte 0,8 m la o lățime de 0,7 m
- **Caracteristici:** rezistență bună împotriva uleiurilor și vaselinelor

Date tehnice
- **Aderența:** R9 conform EN13552
- **Material:** cauciuc SBR/NBR
- **Suprafață:** cu aspect de tablă în carouri
- **Grosimea materialului:** 12,5 mm
- **Culoare:** negre



Ergonomie nivelul 2 | Aderență nivelul 4 | Rezistență la uzură nivelul 4



Model	Dimensiuni lxA m	Nr. comandă	COBA europe €
Covor individual	0,7x0,8	**8504111913**	
Panou mijloc	0,7x0,8	**8504111912**	
Piesă de capăt	0,7x0,8	**8504111911**	

COBAGrip

Aceste plăci pentru pardoseală și profile pentru trepte sunt adecvate pentru interior și exterior.

Avantaje: protecție în cazul pericolului de alunecare, reparare ieftină a pardoselilor.

Proprietăți
- **Suprafață:** carbură de siliciu, striată pentru aderență bună, rezistente împotriva majorității diluanților și a substanțelor chimice
- **Caracteristici:** solide, rezistente, durabile, ignifuge, fără influență a razelor UV
- **Aderență:** pe trepte, trotuare, rampe, pasarele, poduri, console
- **Montare:** montare simplă prin lipire sau înșurubare
- **Curățare:** aparat de spălat cu presiune

Profil pentru trepte "COBAGrip"

- **Proprietăți:** protecție antiderapantă înaltă pe trepte
- **Utilizare:** trepte noi, pentru montare ulterioară
- Culoare vie pentru siguranță sporită
- **Grosime material:** 5 mm, bază din fibră de sticlă: 3 mm



Dimensiune m	Culoare	Nr. comandă	€
1	galben	**8503649983**	
1,5	galben	**8503649984**	
2	galben	**8503649985**	
3	galben	**8503649986**	

Profil pentru trepte "COBAGrip"

Pentru trepte pe întreaga lungime.

- **Proprietăți:** suprafață din carbură de siliciu pentru aderență sporită
- **Profil:** 55x55 mm, limitare colorată pentru mai multă siguranță
- **Grosime material:** 5 mm, bază din fibră de sticlă: 3 mm
- **Opțional:** combinație cu plăcile pentru pardoseli "COBAGrip"



Dimensiune m	Culoare	Nr. comandă	€
1	negru-galben	**8503649987**	
1,5	negru-galben	**8503649988**	
2	negru-galben	**8503649989**	
3	negru-galben	**8503649990**	

Placă pentru pardoseală "COBAGrip"

Pentru trepte pe întreaga lungime.

- **Proprietăți:** suprafață din carbură de siliciu pentru aderență sporită
- **Unghi:** 55x55 mm, limitare colorată pentru mai multă siguranță
- **Grosime material:** 5 mm, bază din fibră de sticlă: 3 mm
- **Opțional:** combinație cu plăcile pentru pardoseli "COBAGrip"





Dimensiune m	Culoare	Nr. comandă	€
1,2x1,2	negru	**8503649991**	
0,8x1,2	negru	**8503821612**	
1,2x1,2	gri	**8503649993**	
0,8x1,2	gri	**8503821613**	
1,2x1,2	galben	**8503649995**	
0,8x1,2	galben	**8503821614**	

Covoraș de reținere a murdăriei "Entra-Plush"

Acest covoraș ieftin destinat reținerii murdăriei, este utilizat pentru zonele de intrare.
El se usucă rapid. Suprafața covorașului este rezistent la uzură.

Date tehnice
- **Material fibre:** polipropilenă pe Collback TM80
- **Înălțime fibre:** 4 mm
- **Spate:** PVC, antiderapant, rezistent la murdărire
- **Greutate:** 2,7 kg/m²
- **Grosime:** 7 mm



Dimensiuni mm	gri Nr. comandă	albastru Nr. comandă	roșu Nr. comandă	COBA europe €
600x 900	8503124370	8503124358	8503124362	
900x1500	8503124371	8503124359	8503124363	
1200x1800	8503124372	8503124360	8503124364	



Covoraș pentru intrare "COBAwash"

Covorașul pentru intrare reduce murdărirea spațiului interior cu până la 90 %.
El este eficient, lavabil (până la 60 °C) și rezistent la decolorare.

Date tehnice
- **Capacitate de absorbție:** 3,5 l/m sau 800 g murdărie uscată
- **Spate:** cauciuc nitrilic
- **Grosime:** 9 mm



Dimensiuni mm	negru-metalic Nr. comandă	negru-albastru Nr. comandă	COBA europe €
600x 850	8503124382	8503124374	
850x1500	8503124383	8503124375	
1150x1750	8503124384	8503124376	



Covoraș de reținere a murdăriei "Cosmo"

Acest covoraș este foarte robust, ignifug și se potrivește pentru zone de intrare foarte frecventate.

- Fibrele protejează pardoseala de murdărie și umezeală
- **Spate covoraș:** din vinil, antiderapant
- **Rezistent împotriva razelor UV și la temperaturi:** între 0° și 60° C

Date tehnice
- **Material:** poliamidă
- **Grosimea materialului:** 8 mm



Dimensiuni lxA m	negru-gri Nr. comandă	gri-albastru Nr. comandă	gri-maro Nr. comandă	gri-bej Nr. comandă	COBA europe €
0,6x0,85	8504755616	8504755619	8504755622	8504755625	
0,9x1,5	8504755617	8504755620	8504755623	8504755626	
1,3± 2	8504755618	8504755621	8504755624	8504755627	



Covoraș inelar

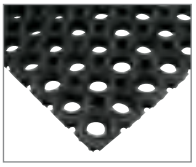
COBA europe

Acest covoraș inelar este destinat reținerii murdăriei grosiere în mediu solicitant.

- **Aderență:** suprafață ridicată pentru aderență ridicată
- **Echipare:** murdăria este reținută de suprafața perforată



Date tehnice
- **Material:** cauciuc
- **Aderența:** R10 conform EN 13552
- **Grosimea materialului:** 17/23 mm
- **Greutate:** 12 kg/m²



Suprafață 1



Suprafață 2–5

Suprafață	Dimensiuni m	Culoare	Grosimea materia-lului mm	Nr. comandă	COBA europe €
1	1,0x1,5	negru	17	**8504259433**	
2	0,4x0,6	negru	23	**8504259434**	
3	0,6x0,8	negru	23	**8504259435**	
4	0,8x1,2	negru	23	**8504259436**	
5	1,0x1,5	negru	23	**8504259437**	

Covoraș din fibră de cocos

Aceste covorașe din fibră de cocos se pot utiliza în suportul pentru covorașe sau drept covoraș pentru reținerea murdăriei



Date tehnice
- **Material:** fibră de cocos
- **Grosimea materialului:** 17 mm
- **Greutate:** 3,0 kg/m²

Dimensiuni m	Culoare	Nr. comandă	COBA europe €
1	negru	**8504259438**	
2	negru	**8504259439**	
1	gri	**8504259440**	
2	gri	**8504259441**	
1	brun	**8504259442**	
2	brun	**8504259443**	

Covoraș de reținere a murdăriei "Vyna-Plush"

Acest covoraș de reținere a murdăriei este un allrounder economic și fiabil, destinat reținerii murdăriei și umezelii.



negru/gri

- **Material fibre:** 100 % polipropilenă, cu model
- **Spate covoraș:** PVC, antiderapantă și cu rezistentă la murdărire

Date tehnice
- **Înălțime fibre:** 4 mm
- **Grosimea materialului:** 7 mm
- **Greutate:** 2,6 kg/m²
- **Lungime max. rolă:** 25 m



negru-maro



negru-albastru



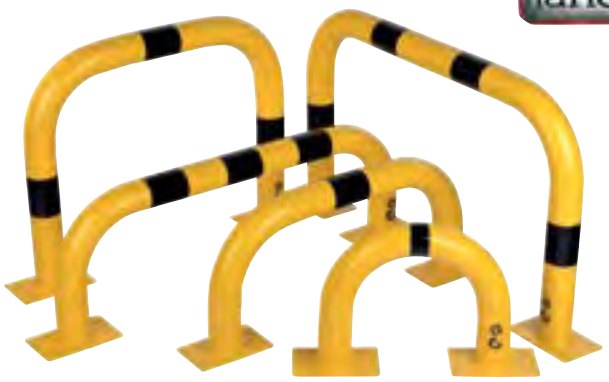
negru-roșu

Dimensiuni lxA m	negru-gri Nr. comandă	negru-maro Nr. comandă	negru-albastru Nr. comandă	negru-roșu Nr. comandă	COBA europe €
0,6x0,9	**8504259444**	**8504259450**	**8504259456**	**8504259462**	
0,9x1,2	**8504259445**	**8504259451**	**8504259457**	**8504259463**	
0,9x1,5	**8504259446**	**8504259452**	**8504259458**	**8504259464**	
0,9 m x m lin.	**8504259447**	**8504259453**	**8504259459**	**8504259465**	
1,2x1,8	**8504259448**	**8504259454**	**8504259460**	**8504259466**	
1,2 m x m lin.	**8504259449**	**8504259455**	**8504259461**	**8504259467**	

Sistem de protecție la lovire, din oțel, pentru interior și exterior

Acest sistem de protecție la lovire face posibilă o protecție eficientă a mărfurilor, utilajelor și clădirilor. Prin vopsirea galbenă în combinație cu benzile de marcare negre este atinsă o vizibilitate ridicată.

Model:
- **Material:** din oțel de calitate superioară
- Barele au diametrul Ø de 76 mm
- Vopsit în câmp electrostatic pentru utilizare în interior, sau zincat și vopsit în câmp electrostatic, pentru exterior
- **Culoare:** asemănător RAL 1023 galben trafic
- Fixare prin ancorele de sol FIX 1 (disponibile opțional)



Dimensiuni hxl mm	Ø diametru mm	Placă de podea mm	Greutate kg	vopsit în câmp elec-trostatic Nr. comandă	€	zincat și vopsit în câmp elec-trostatic Nr. comandă	€
350x 375	76	195x120	6,9	–	–	**8504488824**	
350x 420	76	195x120	6,9	**8504488825**		–	–
350x 750	76	195x120	8,5	**8504488827**		**8504488826**	
350x1000	76	195x120	10,1	**8504488830**		**8504488829**	
600x 750	76	195x120	11,5	**8504488833**		**8504488832**	
600x1000	76	195x120	13,0	**8504488836**		**8504488835**	

Sistem de protecție la lovire, din oțel, cu protecție pentru accesul pe dedesubt

Acest sistem de protecție la lovire face posibilă o protecție eficientă a mărfurilor, utilajelor și clădirilor. Prin vopsirea galbenă în combinație cu benzile de marcare negre este atinsă o vizibilitate ridicată. Sistemele cu protecție pentru accesul pe dedesubt sunt destinate zonelor sensibile.

Model:
- **Material:** din oțel de calitate superioară
- Barele au diametrul Ø 76 mm
- Vopsit în câmp electrostatic, pentru interior
- **Culoare:** asemănător RAL 1023 galben trafic
- Fixare prin ancorele de sol FIX 1 (disponibile opțional)



Dimensiuni hxl mm	Înălțime protecție pentru accesul pe dedesubt mm	Ø diametru mm	Placă de podea mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
350x 750	150	76	195x120	11,4	**8504488828**	
350x1000	150	76	195x120	13,0	**8504488831**	
600x 750	400	76	195x120	18,0	**8504488834**	
600x1000	400	76	195x120	24,1	**8504488837**	

ACCESORII

Ancoră de sol tipul FIX 1

Acest diblu este potrivit pentru fixarea structurilor metalice, profilelor metalice, plăcilor de bază, stâlpilor, structurilor din lemn, grinzilor și altele asemănătoare.

Model:
- **Material:** oțel zincat la cald
- **Lungime diblu:** 85 mm (filet 40 mm)
- **Ø diblu:** 10 mm
- **Deschidere cheie:** 17 mm
- **Certificare:** ETA-02/001



Nr. comandă	€
8504833297	

Stâlpișor de protecție la lovire

Acest stâlpișor de protecție la lovire face posibilă o protecție eficientă a mărfurilor, utilajelor și clădirilor. Prin vopsirea galbenă în combinație cu benzile de marcare negre este atinsă o vizibilitate ridicată.

Model:
- **Material:** din oțel de calitate superioară
- **Utilizare:** pentru utilizare în interior și exterior
- **Culoare:** zincat și vopsit în câmp electrostatic, similar cu RAL 1023 galben trafic
- Fixare prin ancorele de sol FIX 1 (disponibile opțional)

Model	Dimensiuni hxØ mm	Placă de podea mm	Înălțime peste sol mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
pentru prindere cu dibluri	1200x76	195x120	–	8,3	8504488848	
pentru prindere cu dibluri	1200x89	195x140	–	9,9	8504488850	
pentru fixare cu beton	1600x76	–	1200	9,4	8504488849	


Pentru prindere cu dibluri


Pentru fixare cu beton

ACCESORII

Ancoră de sol tipul FIX 1

Acest diblu este potrivit pentru fixarea structurilor metalice, profilelor metalice, plăcilor de bază, stâlpilor, structurilor din lemn, grinzilor și altele asemănătoare.

Model:
- **Material:** oțel zincat la cald
- **Lungime diblu:** 85 mm (filet 40 mm)
- **Ø diblu:** 10 mm
- **Deschidere cheie:** 17 mm
- **Certificare:** ETA-02/001

Nr. comandă	€
8504833297	



Bară de protecție la lovire

Această bară de protecție la lovire face posibilă o protecție eficientă a mărfurilor, utilajelor și clădirilor.



Model:
- **Material:** din oțel de calitate superioară
- **Utilizare:** pentru utilizare în interior și exterior
- **Culoare:** zincat și vopsit în câmp electrostatic, similar cu RAL 1023 galben trafic
- Fixare prin ancorele de sol FIX 1 (disponibile opțional)

Lungime sus/jos mm	Ø diametru mm	Placă de bază lxA mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
260/ 400	76	195x120	4,3	8504488853	
660/ 800	76	195x120	6,6	8504488854	
1060/1200	76	195x120	8,9	8504488855	

Stâlp de blocare

Acest stâlp de blocare este destinat gestionării traficului, precum și pentru semnalizarea zonelor periculoase



Model:
- **Material:** plastic PVC
- **Folie complet reflectorizantă:** vizibilitate bună
- **Mecanism de răsturnare:** 360°, în caz de nevoie se poate trece cu vehiculul peste el, revenire automată după trecere
- **Închizătoare cu baionetă în picior:** cilindrul poate fi îndepărtat rapid și simplu
- **Culoare:** roșu cu marcaje reflectorizante alb cu roșu RA2
- **Montare în sol:** cu dibluri

Ø stâlpi mm	Dimensiuni articulație picior	Greutate	Nr. comandă	€
100	Ø275x70	2,0	8504488883	
100	Ø275x70	2,5	8504488884	

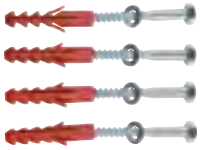
ACCESORII

Set de fixare tip "SB-FIX" pentru stâlpii de blocare flexibili

Acest set de fixare este compus din 4 dibluri și 4 șuruburi hexagonale.

Model:
- **Material:** PVC
- **Șurub cu cap hexagonal:** Ø 9 mm, lungime 100 mm
- **Diblu:** 16 mm

Nr. comandă	€
8504833313	



Sistem de protecție la lovire, flexibil

Aceste sisteme de protecție la lovire se deformează la impact și revin apoi la forma inițială.
Adecvat pentru uz interior și exterior.

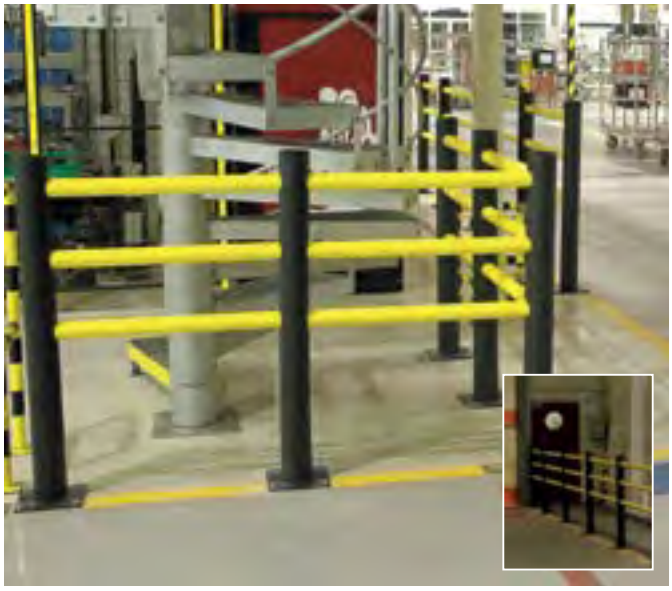
Model:
• **Material:** plastic special, flexibil

Avantaje suplimentare
• Efect de semnalizare ridicat
• Montare simplă, livrare inclusiv cu toate elementele de fixare
• Nu sunt necesare lucrări de reparație după impact, protejează pardoseala halei

5 ani garanție

Mână-curentă de siguranță, flexibilă "Delta"
Reduce daunele la vehicule și marfă și minimalizează vătămările corporale

Model:
• Verificat TÜV
• Construcție fără terminații: dimensiuni speciale livrabile în termen scurt



Stâlp pentru mână-curentă de siguranță, flexibilă

Model:
• **Dimensiuni hxØ:** 1200x110 mm
• **Placă de bază hxlxA:** 12x225x225 mm
• **Ø orificii:** 16 mm
• **Livrare:** incl. elemente de fixare

Model	Greutate kg	Nr. comandă	€
Stâlp de capăt	8,1	8504519671	
Stâlp intermediar	8,1	8504519672	
Stâlp de colț 90°	8,1	8504519673	
Stâlp în T	8,1	8504566292	
Stâlp în cruce	8,1	8504566293	
Stâlp individual	8,5	8504755665	

Set grinzi pentru mână-curentă de siguranță, flexibilă

Model:
• **Secțiune:** Ø 63 mm
• **Livrare:** 3 grinzi/set

Lungime mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
1510	4,5	8504519674	
350–1510	3,0 per m	8504519675	

Placă de montaj mobilă pentru stâlp cu Ø 110 mm

Model:
• **Material:** Oțel zincat și vopsit negru în câmp electrostatic
• **Dimensiuni lxA:** 230x230 mm



Greutate kg	Nr. comandă	€
2,1	8504833314	

Barieră de circulație model "CHARLIE"

Această barieră de circulație cu un rând separă căile de circulație și protejează activitățile curente.

Model:
• Montare simplă și rapidă
• Nu sunt necesare lucrări de reparație după impact, protejează pardoseala halei
• Construcție fără terminații: dimensiuni speciale livrabile în termen scurt.
• Construcție modulară, plastic special, flexibil
• Potrivit pentru uz în exterior și interior
• Galben semnal, cu efect de semnalizare ridicat
• Se deformează la impact și revin apoi la forma inițială
• Livrare inclusiv cu elementele de fixare


Model CHARLIE

5 ani garanție

Date tehnice:
• Rezistență testată în jouli: 10000
• Corespunde cu greutate vehicul: 5000 kg
• Viteză de impact a vehiculului: 7,2 km/h
• Corespunde unui unghi de impact: 90°
• Limite temperatură de lucru: între –10 și +50 °C
• Mediu: CO_2/m^3 20 kg


Grinzi


Stâlp de capăt

Model	Înălțime mm	Lățime mm	Lungime mm	Ø mm	Dimensiune fixare mm	Greutate kg	Nr. comandă	€/buc.
Stâlp de capăt	516	225	650	200	M12x85	12,8	8504519676	
Stâlp intermediar	516	225	1000	200	M12x85	13,6	8504519677	
Grindă rotundă	–	–	930	160	–	2,66	8504519678	
Grindă rotundă	–	–	400–929	160	–	2,88	8504519679	

Protecție la lovire, din poliuretan



Această protecție la lovire este destinată protejării și securizării oamenilor și mărfurilor.

- Pentru uz interior și exterior
- Foarte rezistent la frecare și uzură
- Stabilitate ridicată prin armarea oțelului
- Adecvat pentru industria alimentară
- Cu marcaje reflectorizante negre și roșii

Stâlp de protecție la lovire din PU



Model:
- **Material:** poliuretan cu armătură din oțel
- **Culoare:** galben
- **Ø țeavă:** 90 mm

Dimensiuni stâlp hxØ mm	Dimensiuni placă de bază LxlXh mm	Nr. comandă	€
1000x90	200x200x25	**8503501772**	

Bară de protecție la lovire din PU



Model:
- **Material:** poliuretan cu armătură din oțel
- Cu capete teșite (45°)
- Placă de bază pentru prindere cu dibluri
- **Culoare:** galben
- **Ø țeavă:** 80 mm

Lungime mm	Nr. comandă	€
400	**8503501775**	
800	**8503501776**	
1200	**8503501777**	

Sistem de protecție la lovire din PU



Model:
- **Material:** poliuretan cu armătură din oțel
- **Culoare:** galben
- **Ø țeavă:** 80 mm

Dimensiuni totale hxl mm	Dimensiuni placă de bază LxlXh mm	Nr. comandă	€
350x 375	140x140x20	**8503501778**	
350x 750	140x140x20	**8503501779**	
350x1000	140x140x20	**8503501780**	
600x 750	140x140x20	**8503501781**	
600x1000	140x140x20	**8503501782**	

ACCESORII

Ancoră de sol, tip "PFIX"

Aceste ancore de sol sunt adecvate în pentru fixarea structurilor metalice, profilelor metalice, plăcilor de bază, stâlpilor, structurilor din lemn, grinzilor și altele asemănătoare.



Oțel zincat.



Oțel inoxidabil

Model:
- **Lungime diblu:** 95 mm (filet 50 mm)
- **Ø diblu:** 10 mm
- **Deschidere cheie:** 17 mm
- **Certificare:** ETA-02/0001

Tip	Model	Unitate de livrare	Nr. comandă	€
PFIX 1	Oțel zincat la cald	set de 4	**8504833300**	
PFIX 2	Oțel inoxidabil	set de 4	**8504833301**	

Tip	Model	Unitate de livrare	Nr. comandă	€
PFIX 3	Oțel zincat la cald	set de 8	**8504835937**	
PFIX 4	Oțel inoxidabil	set de 8	**8504833302**	

Barieră de circulație "Plus", model "ECHO"

5 ani garanție

Această barieră de circulație reprezintă o delimitare flexibilă a căilor de circulație pietonală și de acces. Montarea este simplă și rapidă. Nu sunt necesare lucrări de reparație după impact, protejează pardoseala halei.

Model:
- Construcție modulară fără terminații: Dimensiuni speciale livrabile în termen scurt
- Plastic special, flexibil
- Potrivit pentru uz în exterior și interior
- Sigur și flexibil
- Galben semnal, cu efect de semnalizare ridicat
- Se deformează la impact și revin apoi la forma inițială
- Delimitare flexibilă a căilor de circulație și acces

Informații tehnice:
- Rezistență testată în jouli: 2500 (sus), 10000 (jos)
- Corespunde cu greutate vehicul: 5000 kg
- Viteză de impact a vehiculului: 7,2 km/h
- Corespunde unui unghi de impact: 90°
- Limite temperatură de lucru: între –10° și +50°
- Mediu: CO_2/m^3 18,5 kg

Grinzi

1 **Set de grinzi:** 3 grinzi cu lungimea de 1534 mm, Ø 63 mm și o țeavă cu lungimea de 930 mm, Ø 160 mm

2 **Set de grinzi:** 3 grinzi cu lungimi individuale între 1000 și 1533 mm, Ø 63 mm și o țeavă cu lungime individuală



Model	Dimensiuni lxh mm	Ø mm	Lungime mm	Dimensiune fixare	Greutate kg	Nr. comandă	€/buc.
Stâlp intermediar	225x1200	200/110	1000	M12x85	17,2	**8504566295**	
1 Set de grinzi:	–	–	–	–	7,2	**8504566296**	
2 Set de grinzi:	–	–	–	–	5,8/m	**8504566297**	

Protecție pentru capetele rafturilor, "Alfa"

Această protecție la lovire este destinată pentru utilizare în interior și exterior Plasticul special, elastic își păstrează forma, revine după impact la forma inițială, poate fi reciclat de nenumărate ori și nu este toxic. Montarea simplă are loc fără scule.
Execuția fixă, rotundă protejează picioarele rafturilor.

Model:
- **Material:** plastic special, flexibil

Informații tehnice:
- Rezistență testată în jouli: 400
- Corespunde unui unghi de impact: 90°
- Limite temperatură de lucru: între –10° și +50°
- Mediu: CO_2/m^3 4 kg
- Grad de reciclare: 100 %



Înălțime mm	pentru lățime rafturi mm	Nr. comandă	€
400	75–100	**8504566306**	
400	100–125	**8504566307**	
600	75–100	**8504519683**	
600	100–125	**8504519684**	
1000	75–100	**8504566308**	
1000	100–125	**8504566309**	

Stâlp de protecție model "BRAVO"

5 ani garanție

Acest stâlp este destinat protejării mărfurilor, a vehiculelor și persoanelor în activitatea curentă. Montarea este simplă. Se deformează la impact și revin apoi la forma inițială.

Model:
- Construcție modulară
- Plastic special, flexibil
- Potrivit pentru uz în exterior și interior
- Sigur și flexibil, galben semnal, cu efect de semnalizare ridicat
- Asigură rafturile împotriva deteriorărilor prin impact
- Versiunea cu manșete speciale, rotative pe stâlp atenuează forțele
- Lungimi speciale disponibile la cerere

Informații tehnice:
- Rezistență testată în jouli: 2000
- Corespunde cu greutate vehicul: 2000 kg
- Viteză de impact a vehiculului: 5,1 km/h
- Corespunde unui unghi de impact: 90°
- Limite temperatură de lucru: între –10° și +50°
- Mediu: CO2/m^3 18,5 kg
- Livrare inclusiv cu elementele de fixare



Model	Înălțime x Ø mm	Placă de bază hxlxA: mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
standard	516x200	225x225	10,8	**8504566298**	
standard	760x200	225x225	12,5	**8504566299**	
standard	1200x200	225x225	15,5	**8504566300**	
cu manșete rotative	1200x225	225x225	15,9	**8504566301**	

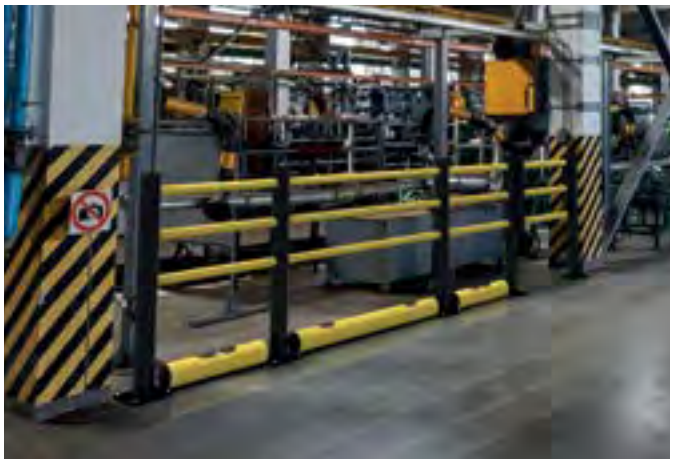
Barieră profilată de podea

5 ani garanție

Această protecție pentru accesul pe dedesubt pentru bariere modulare și mâini-curente este destinată protejării zonelor de intrare și zonelor din jurul mașinilor-unelte.

Model:
- **Material:** polietilenă
- **Culoare:** galben semnal
- **Limite temperatură de lucru:** între –10° și +50°
- Montare ușoară





Model	Dimensiuni hxlxØ mm	Lungime mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
standard	140x140x140	500	3,2	**8504781408**	
standard	140x140x140	1000	4,9	**8504781392**	
standard	140x140x140	1300	5,9	**8504781389**	
standard	140x140x140	1500	6,8	**8504781391**	
individual	140x140x140	400–1499	–	**8504833315**	

Protecție octogonală pentru stâlpi

Această protecție pentru stâlpi este adecvată pentru diverse dimensiuni de stâlpi.

- Montare ușoară cu benzi cu velcro, nu este necesară montarea pe podea
- **Material:** polietilenă
- **Culoare:** galben semnal



Model	Dimensiuni Lxlxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
pentru stâlpi 100x100 mm	390x435x1000	14	**8504491521**	
pentru stâlpi 150x150 mm	390x435x1000	14	**8504491522**	

Protecție modulară pentru stâlpi

Protecția modulară pentru stâlpi reprezintă o soluție eficientă pentru protejarea stâlpilor din interior și exterior. Dimensiunea dorită poate fi adaptată individual și este adecvat pentru stâlpi cu diametru resp. lungimi laterale între 200 și 700 mm.

- Cu poziții de tăiere marcate
- **Material:** polietilenă
- **Culoare:** galben semnal
- Nu este necesară montarea de podea





Înălțime mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
1000	20	**8504488866**	

Profil de semnalizare și protecție

Aceste profile de semnalizare și protecție absorb și cele mai dure lovituri.

- Semnalizare cu culori de semnalizare
- Corespunde BGV A8
- **Domeniu de utilizare:** pe margini, proeminențe, obstacole pe rutele de transport intern, pe pereți, pasaje în interior și exterior, pe mașini-unelte precum și vehicule
- **Material:** spumă de poliuretan foarte flexibilă
- **Vizibil:** marcaje rezistente la frecare, în galben și negru
- **Verificare anti-incendiu:** conform DIN 4102 B
- **Rezistență la temperatură:** între –40 °C și +100 °C
- Poate fi tăiat în lungimea necesară
- **Fixare:** cu adeziv pe bază de acrilat, cu aderență ridicată, rezistent la UV și îmbătrânire

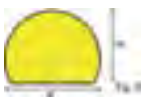






								
Versiune (galben și negru)		Protecție colț	Protecție colț	Protecție colț	Protecție colț	Protecție margine	Protecție margine	Protecție margine
Fixare		autoadeziv	autoadeziv	autoadeziv	autoadeziv	atașabil	atașabil	autoadeziv
bucăți de 1 m	**Nr. comandă**	**8503329720**	**8503329723**	**8503329726**	**8503329729**	**8503329733**	**8503329736**	**8503329739**
	€							
rolă de 5 m	**Nr. comandă**	**8503329721**	**8503329724**	**8503329727**	**8503329730**	**8503329734**	**8503329737**	**8503329740**
	€							
tăiere individuală* Vânzare margineitate min. 1 m	**Nr. comandă**	**8503329722**	**8503329725**	**8503329728**	**8503329731**	**8503329735**	**8503329738**	**8503329741**
	€							

* Multiplu de 10 cm.

							
Versiune (galben și negru)		Protecție supra-față	Protecție supra-față	Protecție supra-față	Protecție supra-față	Protecție țeavă	Protecție țeavă
Fixare		autoadeziv	autoadeziv	autoadeziv	autoadeziv	autoadeziv	autoadeziv
bucăți de 1 m	**Nr. comandă**	**8503329751**	**8503329748**	**8503329742**	**8503329745**	**8503329754**	**8503329757**
	€						
rolă de 5 m	**Nr. comandă**	**8503329752**	**8503329749**	**8503329743**	**8503329746**	**8503329755**	–
	€						
tăiere individuală* Vânzare margineitate min. 1 m	**Nr. comandă**	**8503329753**	**8503329750**	**8503329744**	**8503329747**	**8503329756**	–
	€						

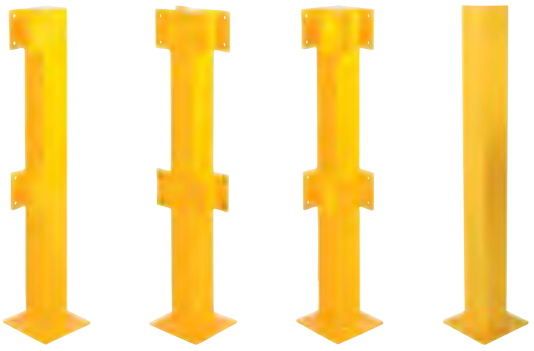
* Multiplu de 10 cm.

Parapet de siguranță

Acest parapet de siguranță reduce la minim vătămările corporale și deteriorările vehiculelor și mărfurilor.

- **Material:** oțel masiv
- **Versiune interior:** vopsit în câmp electrostatic similar cu RAL 1023 galben trafic
- **Versiune exterior:** vopsit în câmp electrostatic similar cu RAL 1023 galben trafic, suplimentar zincată
- **Lungimi de combinat:** stâlpii înalți de 500 mm sau 1000 mm, în combinație grinzile cu lungimi de 1000, 1200, 1350 și 1500 mm fac posibilă adaptarea modulară la proiectare. Lungimi speciale disponibile la cerere
- **Stâlpi:** cu placă de bază, 200x200 mm, pentru prindere cu dibluri
- **Grinzi:** lxA 140x80 mm, inclusiv elemente de prindere
- **Montare ușoară:** elemente de prindere a grinzilor incluse la livrare, ancore de sol pot fi achiziționate la cerere.





Stâlp de capăt | Stâlp intermediar | Stâlp de colț 90° | Stâlp individual



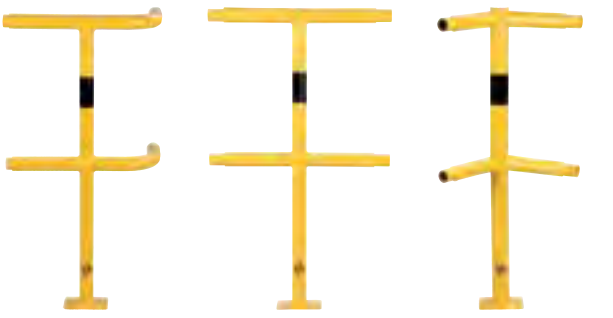
Grindă incl. elemente de fixare

Model	Dimensiuni	pentru interior Nr. comandă	€	pentru exterior Nr. comandă	€
Grinzi	Lungime 1000 mm	8504258396		8504258392	
Grinzi	Lungime 1200 mm	8504258397		8504258393	
Grinzi	Lungime 1350 mm	8504258398		8504258394	
Grinzi	Lungime 1500 mm	8504258399		8504258395	
Stâlp de capăt	Înălțime 1000 mm	8504258402		8504258400	
Stâlp de capăt	Înălțime 500 mm	8504258403		8504258401	
Stâlp intermediar	Înălțime 1000 mm	8504258406		8504258404	
Stâlp intermediar	Înălțime 500 mm	8504258407		8504258405	
Stâlp de colț	Înălțime 1000 mm	8504258410		8504258408	
Stâlp de colț	Înălțime 500 mm	8504258411		8504258409	

Parapet de siguranță din oțel, pentru interior și exterior

Parapetul de siguranță modular reprezintă posibilitatea optimă de separare a căilor de circulație pietonală de căile de rulare. O vizibilitate crescută este asigurată de culorile galben și negru.

Model:
- **Material:** oțel, zincat și vopsit în câmp electrostatic
- **Grosimea materialului:** 2,9 mm
- **Ø țeavă:** 48,3
- **Culoare:** galben cu semnalizare în negru
- **Domeniu de utilizare:** interior și exterior
- **Montare ușoară:** fixarea se face cu ancore de sol (se livrează separat)



Stâlp de colț | Stâlp intermediar | Stâlp de colț, rotativ cu 270°



Grindă din țeavă

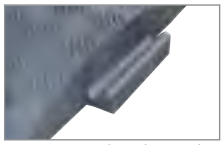
Model	Înălțime mm	Dimensiune mm	Ø țeavă mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
Stâlp de capăt	1000	Lățime 250	48,3	5,4	8504488856	
Stâlp intermediar	1000	Lățime 250	48,3	7,2	8504488858	
Stâlp de colț, rotativ cu 270°	1000	Țeavă laterală, fiecare 250	60,0	7,4	8504488859	
Stâlp de colț	1000	Lățime 500/250	48,3	7,4	8504488857	
Grindă din țeavă	–	Lungime 500	48,3	1,6	8504488860	
Grindă din țeavă	–	Lungime 1000	48,3	3,2	8504488861	
Grindă din țeavă	–	Lungime 1500	48,3	4,8	8504488862	

Prag pentru căile de rulare

Aceste praguri pentru căile de rulare sunt confecționate din cauciuc. Elementele individuale se conectează automat.

- **Culoare:** negru/galben
- Elementele de mijloc și de capăt în culoare galbenă, din elastomer colorat, vastfel culoarea galbenă este durabilă în utilizare
- 1 element reflectorizant per latură
- Inclusiv cu ancore de sol





Conectare simplă a elementelor



Prag pentru căile de rulare 75 mm
Viteză recomandată ≤ max. 10 km/h

Model	Culoare	Dimensiuni lxLxh mm	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
Element de început, lățime totală 250 mm	galben	210x420x75	3,6	**8503664220**	
Element de început, lățime totală 250 mm	negru	210x420x75	3,6	**8503664222**	
Element intermediar, lungime totală 535 mm	galben	420x500x75	13,4	**8503664218**	
Element intermediar, lungime totală 535 mm	negru	420x500x75	13,4	**8503664219**	
Piesă de capăt	galben	210x420x75	3,6	**8504664221**	
Piesă de capăt	negru	210x420x75	3,6	**8503664223**	

Pod de cabluri și furtunuri

Acest pod de cabluri și furtunuri este adecvat pentru furtunurile și cablurile cu diametru de maxim 40 mm.

- Pentru protejarea furtunurilor și cablurilor, care nu sunt montate definitiv
- Nu este necesară fixarea
- Adecvat și pentru trafic de camioane
- Montare și demontare simplă de către o persoană
- **Material:** PVC, versiune inodoră și colorată complet

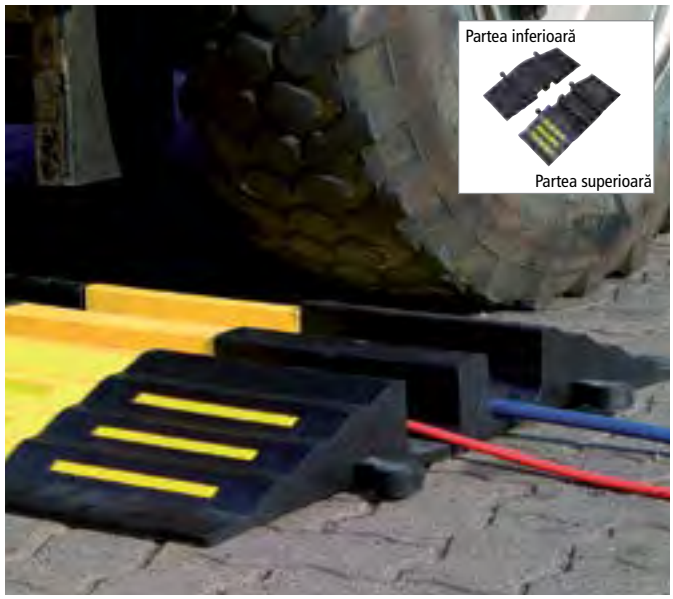


Culoare	Dimensiuni Lxlxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
galben	1500x210x65	14,7	**8503664224**	
galben	1200x210x65	13,2	**8504488983**	
negru	1200x210x65	13,2	**8504488984**	

Pod de cabluri și furtunuri

Acest pod de cabluri și furtunuri este adecvat pentru furtunurile și cablurile cu diametru de maxim 75 mm.

- 2 canale-suport cu diametru de 75 mm
- Pentru protejarea furtunurilor și cablurilor, care nu sunt montate definitiv
- Nu este necesară fixarea
- Poate fi extins pe lățime cât de dorește, prin agățarea simplă a elementelor unul în altul
- Poate fi utilizat din ambele părți
- Adecvat și pentru trafic de camioane
- Cu folie reflectorizantă
- **Material:** PVC, versiune inodoră și colorată complet
- Elasticitate bună, chiar și la temperaturi joase



Elemente galbene disponibile la cerere

Culoare	Dimensiuni Lxlxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
negru	830x300x90	14,6	**8503664225**	
galben	830x300x90	14,6	**8504491518**	

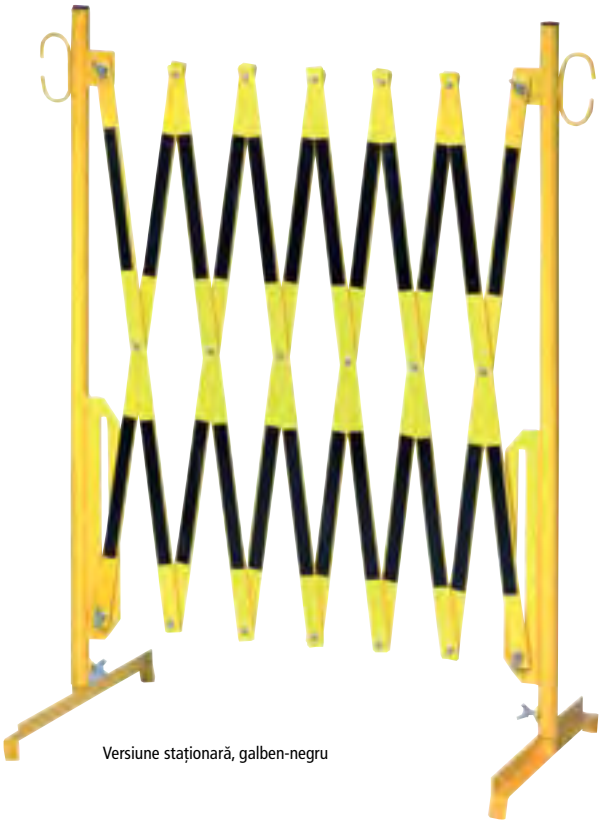
Grilaj de îngrădire tip foarfecă

Acest grilaj de îngrădire tip foarfecă asigură o protejare rapidă, eficientă și stabilă a zonelor periculoase de tipuri diferite. Poate fi depozitat în spațiu redus.

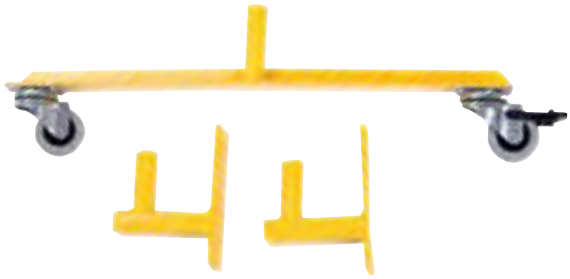
- Certificare TÜV
- **Grilaj:** grilaj de îngrădire tip foarfecă din oțel plat, 25x4 mm (extins până la 3600 mm) sau 40x5 mm (extins până la 4000 mm)
- **Limite de extindere:** până la 3600 sau 4000 mm
- **Picioare/elemente suport:** oțel profilat, pentru utilizare staționară, cu role și fixare de perete
- **Înălțimea elementelor suport:** 1015 mm
- **Culoare:** semnalizare pe ambele părți în roșu și alb (reflectorizant) sau galben și negru



Cu fixare de perete și picioare cu role



Versiune staționară, galben-negru



Fixare de perete și picioare cu role

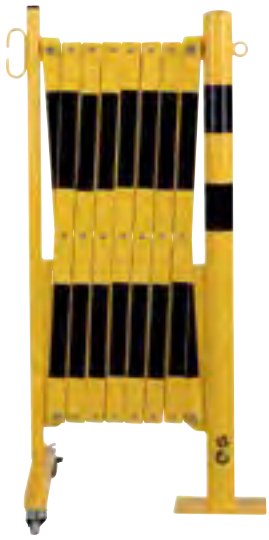
Model	Culoare	Limită de extragere până la mm	Nr. comandă	€
staționar	roșu-alb	3600	**8503727736**	
staționar	roșu-alb	4000	**8503727742**	
staționar	negru-galben	3600	**8503727735**	
staționar	negru-galben	4000	**8503727741**	
cu picioare cu role	roșu-alb	3600	**8503727733**	
cu picioare cu role	roșu-alb	4000	**8503727739**	
cu picioare cu role	negru-galben	3600	**8503727731**	
cu picioare cu role	negru-galben	4000	**8503727737**	
cu fixare de perete și picioare cu role	roșu-alb	3600	**8503727734**	
cu fixare de perete și picioare cu role	roșu-alb	4000	**8503727740**	
cu fixare de perete și picioare cu role	negru-galben	3600	**8503727732**	
cu fixare de perete și picioare cu role	negru-galben	4000	**8503727738**	

Grilaj de îngrădire tip foarfecă cu stâlp de blocare

Acest grilaj de îngrădire tip foarfecă asigură o protejare eficientă și stabilă a zonelor periculoase de tipuri diferite.

- **Grilaj:** grilaj de îngrădire tip foarfecă din oțel plat
- **Culoare:** semnalizare pe ambele părți în roșu și alb (reflectorizant) sau galben și negru
- **Utilizare:** adecvat pentru interior și exterior





Culoare	roșu-alb	roșu-alb	negru-galben	negru-galben	roșu-alb	roșu-alb	negru-galben
Înălțime	1050 mm	1050 mm	1050 mm	1050 mm	1050 mm	1050 mm	1050 mm
Limită de extragere până la	3600 mm	4000 mm	3600 mm	4000 mm	3600 mm	4000 mm	3600 mm
Lungime strâns (grilaj)	175 mm	285 mm	175 mm	285 mm	175 mm	285 mm	175 mm
Lungime strâns (cu suport)	335 mm	430 mm	335 mm	430 mm	335 mm	430 mm	335 mm
Grosime	25x4 mm	40x5 mm	25x4 mm	40x5 mm	25x4 mm	40x5 mm	25x4 mm
Stâlp	țeavă rotundă	țeavă rotundă	țeavă rotundă	țeavă rotundă	țeavă pătrată	țeavă pătrată	țeavă pătrată
Înălțime stâlp	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm
Dimensiune stâlp	Ø60 mm	Ø60 mm	Ø60 mm	Ø60 mm	70x70 mm	70x70 mm	70x70 mm
Placă de bază stâlp	195x120 mm	195x120 mm	195x120 mm	195x120 mm	195x120 mm	195x120 mm	195x120 mm
Greutate	17,4 kg	24,0 kg	17,4 kg	24,0 kg	17,4 kg	24,4 kg	17,4 kg
Nr. comandă €	**8504258416**	**8504258417**	**8504258414**	**8504258415**	**8504258424**	**8504258425**	**8504258422**

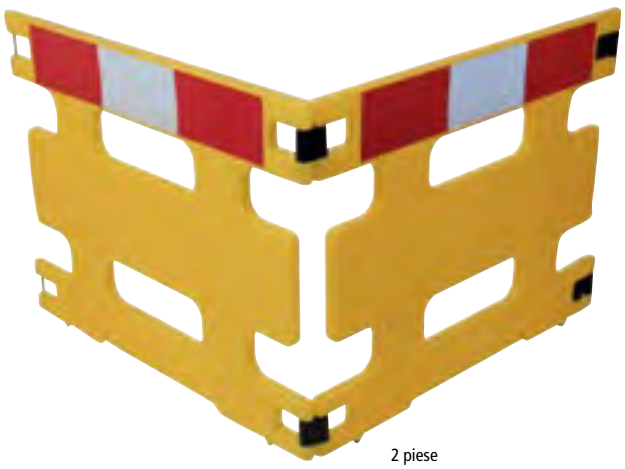
Grilaj de îngrădire, pliabil

Grilajul de îngrădire pliabil reprezintă soluția rapidă și eficientă pentru îngrădirea obstacolelor.

Model:
- **Material:** din plastic
- **Fixare:** cu conectori cu clips, extensibile modular
- **Culoare:** galben cu semnalizare reflectorizantă în roșu și alb
- **Domeniu de utilizare:** interior și exterior



3 piese



2 piese

Model	Dimensiuni lxh mm	Greutate kg	Nr. comandă €
2 piese	2000x800	6	**8504833309**
3 piese	3000x800	9	**8504833310**

Dispozitiv de marcare a pardoselilor

Acest dispozitiv de marcare este destinată marcării căilor de acces interne.

- Material: oțel, vopsit în câmp electrostatic
- **Culoare:** galben, cu mânere negre
- **Lățime rolă:** 50 la 75 mm
- Adecvat pentru suprafețe uscate, libere de grăsimi și praf
- Cu cilindru premontat





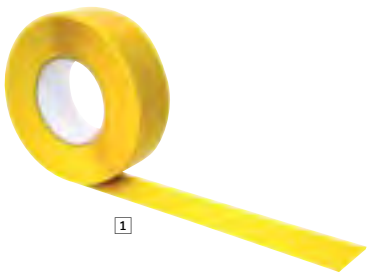


Lungime rabatat mm	Lățime mm	Lățime mâner mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
830	150	275	9,9	**8504403560**	

Bandă de avertizare pentru pardoseli

Aceste benzi sunt compatibile cu dispozitivul de marcare a pardoselilor.

Model:
- Hidrofug
- Cu adeziv cauciucat, ne-coroziv, rezistent


1


2



Imag.	Culoare	Grosime mm	Lățime mm	Lungime m	Greutate kg	UA	Nr. comandă	€
1	galben	0,16	50	33	1,8	5	**8504403563**	
1	galben	0,16	75	33	2,8	5	**8504403564**	
2	negru-galben	0,16	50	33	2,5	5	**8504403565**	
2	negru-galben	0,16	75	33	3,9	5	**8504403566**	

Oglindă pentru trafic tip "EUVEX"

Oglinda pentru trafic asigură o circulație sigură în traficul de pe stradă și în incintele întreprinderilor. Este foarte vizibilă datorită ramei reflectorizante.

Model:
- **Material:** acril
- **Culoare:** ramă albă cu marcaje reflectorizante roșii
- **Utilizare:** în interior în exterior
- **Fixare:** cu prindere universală pentru stâlpi de 50–85 mm





Suprafață oglindă mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
400x 600	3,3	8504826281	
600x 800	5,1	8504826282	
800x1000	8,5	8504826284	
Ø600	3,7	8504826280	
Ø800	5,2	8504826283	

Oglindă industrială tip "EUVEX"

Oglinda industrială asigură o circulație sigură în zona de producție și în incintele întreprinderilor. Este foarte vizibilă datorită ramei echipate cu marcaje reflectorizante.

Model:
- **Material:** acril
- **Culoare:** ramă galbenă cu marcaje negre
- **Utilizare:** interior
- **Fixare:** cu prindere universală pentru stâlpi de 50–85 mm





Suprafață oglindă mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
400x 600	3,3	8504826285	
600x 800	5,1	8504826287	
800x1000	8,4	8504826289	
Ø600	3,7	8504826286	
Ø800	5,2	8504826288	

Oglindă universală tip "EUVEX"

Oglinda universală asigură o circulație sigură în zona de producție și în incintele întreprinderilor.

Model:
- **Material:** PMMA, suprafață oglindă din acril
- **Culoare:** ramă albă
- **Utilizare:** în interior în exterior
- **Fixare:** cu prindere universală pentru stâlpi de 50–85 mm





Suprafață oglindă mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
400x 600	4,2	8504826290	
600x 800	7,0	8504826292	
800x1000	10,3	8504826294	
Ø600	4,6	8504826291	
Ø800	7,8	8504826293	

ACCESORII

Braț de perete pentru oglinzile tip "EUVEX"

Acest braț de perete este destinat pentru oglinzile EUVEX pentru trafic, industriale și universale.

Model:
- **Material:** oțel electrogalvanizat
- **Ø țeavă:** 70 mm
- **Înălțime:** 190 mm
- **Utilizare:** distanță țevii față de perete 190 mm



Greutate kg	Nr. comandă	€
1,9	8504826295	

Oglindă interioară, de observare tip "EUVEX"

Această oglindă de observare este varianta ieftină pentru supravegherea spațiilor comerciale și zonelor de producție.



Model:
- **Material:** acril
- **Culoare:** șnur negru
- **Lungime braț flexibil:** 300 mm
- **Utilizare:** interior
- **Fixare:** prindere flexibilă de perete

Suprafață oglindă mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
Ø300	0,8	**8504833305**	
Ø400	0,9	**8504833306**	
Ø500	1,1	**8504833307**	
Ø600	1,5	**8504833308**	

Oglindă industrială din INOX

Această oglindă este confecționată din INOX și face posibilă utilizarea în zone cu temperaturi ridicate, precum și în industria alimentară.



Model:
- **Material:** oțel inoxidabil
- **Culoare:** ramă neagră cu cordon din PVC demontabil
- **Utilizare:** interior
- **Fixare:** prindere de perete/telescopică (300–500 mm)

Suprafață oglindă mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
450x600	3,6	**8504833298**	
600x800	12,0	**8504833304**	
Ø600	5,5	**8504833299**	
Ø800	13,0	**8504833303**	

Oglindă industrială "Check Mirror"

Aceste oglinzi industriale se utilizează în special pentru supravegherea liniilor de producție.

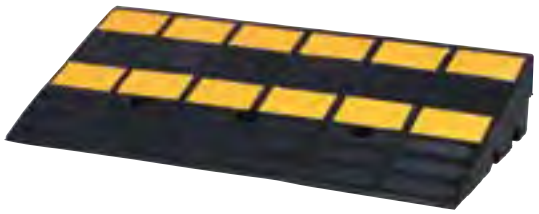


Avantaje
- **Efect de mărire:** bolta mărește optic produsul de pe linia de producție
- **Evitarea "unghiurilor moarte":** placă spate pentru stabilitate sporită
- **Fixare:** suport pentru braț telescopic reglabil (300–500 mm)

Dimensiune oglindă mm	Distanță de observare cca. m	Greutate kg	Nr. comandă	€
300x500	1	1,5	**8503795952**	
400x600	1	2,4	**8503795953**	
600x900	1	4,0	**8503795954**	

Rampă pentru bordură

Această rampă pentru bordură face posibil accesul fără limite pe trotuare și margini. Este utilizabilă pentru intrări în casă și garaj (trafic de autovehicule, biciclete, scaune cu rotile, roabe etc.). Utilizabilă și în zone comerciale (de ex. cărucioare elevatoare, transpaleți etc.). Cele două canale din podea fac posibilă curgerea apei de ploaie. Două canale pentru cabluri susțin utilizarea.



Model:
- **Material:** cauciuc dur
- **Culoare:** neagră cu marcaje reflectorizante galbene
- **Canale pentru cabluri:** 1x30 mm și 1x25 mm
- **Protecție de rulare peste:** până la 40 t
- **Utilizare:** în interior în exterior
- **Prindere:** fixare durabilă posibilă prin 2 prinderi pentru dibluri încorporate

Dimensiuni Lxlxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
600x300x100	11,0	**8504833311**	
600x300x150	20,0	**8504833312**	

Opritor roată camion

Opritorul greu pentru roata de camion este conceput pentru o utilizare pe termen lung. Pragul de apropiere previne deteriorările vehiculelor, clădirilor și mașinilor.



Model:
- **Material:** cauciuc
- **Culoare:** neagră cu marcaje reflectorizante galbene
- **Utilizare:** în interior în exterior
- **Prindere:** fixare durabilă posibilă prin 5 prinderi pentru dibluri încorporate

Dimensiuni Lxlxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
1000x300x150	25	**8504833316**	

Delimitarea locului de parcare

Cu aceste elemente de delimitare a locului de parcare pot fi organizate simplu spații de parcare.



- Oprire lină a vehiculelor, utilizabile și ca protecție la lovire
- **Utilizare:** în parcări publice, garaje subterane sau spații de parcare supraetajate
- Adecvat pentru exterior și interior
- Rezistent la raze UV pentru utilizare pe tot parcursul anului
- **Culoare:** negre cu folie reflectorizantă galbenă
- **Montare:** pentru prindere cu dibluri, cu canale ranforsate în produs

Model	Dimensiuni Lxlxh mm	Greutate	Nr. comandă	€
Delimitare 90 cm	870x152x102	8,0	**8504488881**	
Delimitare 180 cm	1820x152x102	17,0	**8504488882**	

Birouri modulare pentru interior și exterior

- **Rapide, flexibile, versatile și mobile**
  Cu sistemele de birouri modulare, construiți în cel mai scurt timp încăperi noi. De la biroul izolat fonic al maistrului, la spații comune atrăgătoare până la recepții sau pavilioane de vânzări exclusiviste.
  Datorită designului atemporal și a multitudinii de posibilități de configurare, aceste sisteme mobile de spații se integrează întotdeauna armonios cu mediul existent.
- **Birouri modulare în diferite forme constructive**

Permanent supravegheate prin sistemul de certificare al calității și în conformitate cu standardele și reglementările actuale.
Flexibilitate și siguranță pentru viitor cu sistemele mobile de spații pentru interior și exterior.

Pentru consultanță și crearea de soluții individualizate - întrebați pur și simplu!

- **Avantaje în interior**
  Construcție bine gândită pentru economisire de spațiu.
  Adaptate nevoilor dumneavoastră.
  Transformare sau extindere ulterioară



- **Avantaje în exterior**
  Posibilități diverse de amenajare.
  În cel mai scurt timp de montat sau mutat.
  Soluții individuale, personalizate.



Flexibile, de transportat

Încăperile la cheie pot fi transportate ușor cu camionul, macaraua, cărucioare elevatoare sau role de transport.







Flexibile ca sistem

Birourile modulare se integrează excelent: arhitectura, culorile, materialele sunt proiectate individual și oferă astfel o formă de extindere a clădirilor existente. Soluții etajate sunt de asemenea posibile







Avizier plat

5 ani garanție

Avizierul ușor și plat este destinat montării pe perete, în spații interioare.

- **Adâncime constructivă:** 22 mm
- **Adâncime interioară:** 10 mm
- **Structură cu cadru din aluminiu:** argintiu eloxat
- **Perete posterior din tablă de oțel magnetică:** alb (inclusiv 4 magneți)
- **Ușă batantă lateral:** poate fi încuiată
- **Sticlă acrilică:** rezistentă la impact



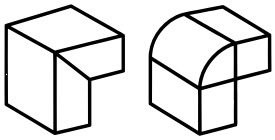
Formate DIN A4	Dimensiuni exterioare lxh mm	Dimensiuni suprafață de expunere lxh mm	Nr. comandă	€
1 x DIN A4	260x350	210x300	**8502199719**	
2 x DIN A4	480x350	430x300	**8502199720**	
4 x DIN A4	480x650	430x600	**8502199721**	

Avizier pentru afișe

5 ani garanție

Avizier robust pentru afișe, pentru interior și exterior, pentru montare pe perete sau pe stativ. Ideal și pentru holuri înguste și case ale scărilor.

- **Adâncime constructivă:** 30 mm
- **Adâncime interioară:** 10 mm
- **Construcție cu cadru din aluminiu:** argintiu eloxat, poate fi utilizat la alegere în format tip portret sau peisaj.
- **Perete posterior din tablă de oțel magnetică:** vopsit argintiu, rezistent la zgârieturi (inclusiv 4 magneți)
- **Ușă batantă lateral:** (la formatul peisaj deschiderea e în sus), cu închizătoare de siguranță
- **Sticlă de siguranță ESG**
- Conceput practic pentru formatele de afișe DIN
- La alegere, poate fi livrat și cu colțuri rotunde din zinc turnat sub presiune



colț ascuțit colț rotunjit

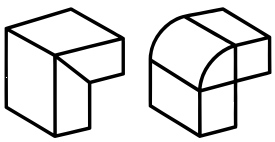


Versiune colțuri	Formate	Dimensiuni exterioare lxh mm	Dimensiuni suprafață de expunere lxh mm	Nr. comandă	€
colț ascuțit	DIN A4	290x377	210x297	**8504834367**	
colț ascuțit	DIN A3	377x500	297x420	**8504834368**	
colț ascuțit	DIN A2	500x674	420x594	**8502199722**	
colț ascuțit	DIN A1	674x920	594x840	**8502199723**	
colț rotund	DIN A4	290x377	210x297	**8504834369**	
colț rotund	DIN A3	377x500	297x420	**8504834370**	
colț rotund	DIN A2	500x674	420x594	**8502199725**	
colț rotund	DIN A1	674x920	594x840	**8502199726**	

Avizier cu uși glisante

Anunțurile dumneavoastră sunt optim prezentate în spatele sticlei acestui avizier cu uși glisante. Ușile glisante cu rulment și șină din plastic fac ușoară schimbarea anunțurilor, chiar și în spații înguste.

- **Adâncime constructivă:** 30 mm
- **Adâncime interioară:** 10 mm
- **Construcție cu cadru din aluminiu:** argintiu eloxat, poate fi utilizat la alegere în format tip portret sau peisaj.
- **Perete posterior din tablă de oțel magnetică:** vopsit argintiu, rezistent la zgârieturi (inclusiv 4 magneți)
- **Ușă batantă lateral:** (la formatul peisaj deschiderea e în sus), cu închizătoare de siguranță
- **Sticlă de siguranță ESG**
- **Tip montare:** pe perete sau pe stativ



colț ascuțit colț rotunjit



Cu colțuri ascuțite



Cu colțuri rotunde

Versiune colțuri	Formate	Dimensiuni exterioare lxh mm	Dimensiuni suprafață de expunere lxh mm	Nr. comandă	€
colț ascuțit	DIN A3	500x377	479x337	**8504834361**	
colț ascuțit	DIN A2	674x500	653x460	**8504834362**	
colț ascuțit	DIN A1	920x674	899x634	**8504834363**	
colț rotund	DIN A3	500x377	479x337	**8504834364**	
colț rotund	DIN A2	674x500	653x460	**8504834365**	
colț rotund	DIN A1	920x674	899x634	**8504834366**	

Suport pentru biciclete

În aceste suporturi se pot parca bicicletele, în poziție joasă sau ridicată, pentru o economisire a spațiului.

- **Material:** structură din oțel zincat cu arcuri din țeavă rotundă
- **Distanță între roți:** 350 mm
- **Suport roată:** la alegere pe una sau două părți

Adâncime a spațiului de stocare:
- **Poziție roată 90°, pe o parte:** cca. 1850 mm
- **Poziție roată 90°, pe două părți:** cca. 3200 mm

3 ani garanție

DE ȘTIUT

Pregătit pentru conectare în șir și fixare de sol.
Distanță între arcuri pentru lățimi de anvelopă de până la 55 mm

Suport pentru biciclete

- Schimbarea separatoarelor individuale este posibilă la nevoie (de ex. în caz de deteriorare)
- Demontat, elemente de montaj și instrucțiuni incluse

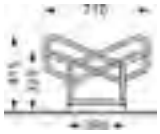




Exemplu

Introducere pe o parte a bicicletelor

Locuri de parcare	2	3	4	5	6	8
Lungime	700 mm	1050 mm	1400 mm	1750 mm	2100 mm	2800 mm
Nr. comandă wsm	8503820879	8503820880	8503820881	8503820882	8503820883	8504755903
€						





Exemplu

Introducere pe două părți a bicicletelor

Locuri de parcare	4	6	8	10	12
Lungime	700 mm	1050 mm	1400 mm	1750 mm	2100 mm
Nr. comandă wsm	8503820884	8503820885	8504566835	8503820886	8503820887
€					

Suport de biciclete

Acest suport de biciclete oferă cel mai bun echilibru pentru biciclete.

- Roata din față este susținută în trei puncte
- Schimbarea separatoarelor individuale este posibilă la nevoie (de ex. în caz de deteriorare)
- Demontat, elemente de montaj și instrucțiuni incluse

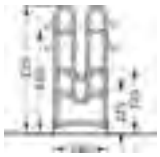




Exemplu

Introducere pe o parte a bicicletelor

Locuri de parcare	2	3	4	5	6
Lungime	700 mm	1050 mm	1400 mm	1750 mm	2100 mm
Nr. comandă wsm	8503820894	8503820895	8503820896	8503820897	8503820898
€					



Introducere pe două părți a bicicletelor

Locuri de parcare	4	6	8	10	12
Lungime	700 mm	1050 mm	1400 mm	1750 mm	2100 mm
Nr. comandă wsm	8503820899	8503820900	8503820901	8503820902	8503820903
€					

ACCESORII

Ancoră de sol

- 2 bucăți
- Zincată, pentru toate suporturile de biciclete

Nr. comandă wsm	€
8503820859	



Colțar pentru montarea de podea

- 2 bucăți
- Zincat, pentru toate suporturile de biciclete

Nr. comandă wsm	€
8503820858	



Suport pentru biciclete, cu suport de sprijin, model 4700 XBF

Acest suport pentru biciclete asigură o stabilitate ridicată și protejează bicicletele.

- **Material:** structură din oțel zincat la cald, cu protecție anticorozivă, cadru de bază din oțel 35, în unghi
- Distanța dintre roți 500 mm
- La introducere roți pe două părți 540 mm
- Pentru lățimi de anvelopă de până la 64 mm
- **Poate fi extins după dorință până la sistem în șiruri:** pe partea din față pregătită pentru fixare în podea și conectare prin șuruburi



Exemplu

wsm QUALITÄT IN METALL

3 ani garanție

Suport pentru biciclete, pe o parte

Suporturi roți	Lungime mm	Nr. comandă	€
2	1000	**8504782369**	
4	2000	**8504782370**	
6	3000	**8504782371**	



Tip pe o parte, 2 suporturi biciclete



Tip pe o parte, 4 suporturi biciclete



Tip pe o parte, 6 suporturi biciclete

Suport pentru biciclete, pe două părți

Suporturi roți	Lungime mm	Nr. comandă	€
4	1080	**8504782372**	
8	2160	**8504782373**	
12	3240	**8504782374**	



Tip pe două părți, 4 suporturi biciclete



Tip pe două părți, 8 suporturi biciclete



Tip pe două părți, 12 suporturi biciclete

Structură de acoperire, model "Siegen"

Acest acoperiș este adecvat pentru biciclete, paleți sau marfă de depozitat.

- **Acoperiș:** Acoperiș cu structură de oțel, zincat, suporturi împărțite, cu 2 cârlige portante acoperite cu tablă profilată, vopsit în RAL 9002 gri-alb
- **Încărcare zăpadă:** 75 kg/m²
- **Cadru:** Țeavă rotundă ca element de susținere lateral cu cadru de picior și plăci de bază, zincate, pentru prindere cu dibluri
- **Livrare:** sub formă de set de montare, cu instrucțiuni de montare și plan pentru fundație



1 + 2 + 3

1 Unitate de bază mică



1 Unitate de bază mare



4 + 5

Tip	Model	Dimensiuni LxAxh mm	Nr. comandă	€
1	Unitate de bază mică, pe o parte, deschisă	2145x2330x2250	**8503820924**	
1	Unitate de bază mare, pe o parte, deschisă	4300x2330x2250	**8503820925**	
1, 2, 3	Perete posterior, unitate de bază lățime 2145 mm, tablă trapezoidală, RAL 9002	–	**8504755906**	
1, 2, 3	Perete posterior, pentru unitate de bază pe o parte, 4300 mm, oțel profilat, RAL 9002	–	**8504114653**	
1, 2, 3	Perete lateral, pentru unitate de bază pe o parte, poliester (neted, transparent)	–	**8504409808**	
4	Unitate de bază pe două părți, oțel profilat, RAL 9002	4300x4660x2250	**8504114664**	
5	Perete lateral, pentru unitate de bază pe două părți, poliester (neted, transparent)	–	**8504409809**	

Suportul pentru biciclete și decorațiunile nu sunt incluse la livrare.

Spațiu pentru fumători, modelul "Jena"

Acest spațiu pentru fumători oferă protecție rapidă la intemperii. El este avantajos și poate fi montat ușor.

- **Ocupă spațiu redus:** doar 2,2 m²
- **Structură din oțel:** zincată, protejată anticoroziv, opțional vopsit în RAL 9002 gri-alb
- **Pereți posteriori și laterali:** din policarbonat ondulat, de calitate superioară
- **Livrare:** Unitate de bază incl. cu câte un perete posterior și lateral, cu bare de sprijinire, opțional poate fi comandat un perete lateral suplimentar cu bară de sprijinire.

Livrarea se face sub formă de set de montare, cu instrucțiuni de montare și plan pentru fundație.



1 + 3

Tip	Model	zincată Nr. comandă	€	RAL 9002 Nr. comandă	€
1	Unitate de bază, lățime de 1550 mm	8504114656		8504114657	
2	Unitate de bază, lățime de 2950 mm	8504114675		8504114676	
3	Perete lateral suplimentar cu bară de sprijinire	8504114658		8504114659	

Structură de acoperire, model "Leipzig"

Sistemul este compus din unitate de bază și elemente de extindere și are utilizări multiple.

- **Acoperiș:** tablă profilată zincată și vopsită cu panouri pe trei părți
- **Încărcare zăpadă:** 75 kg/m²
- **Cadru:** Țeavă pătrată ca element de susținere lateral cu cadru de picior și plăci de bază, pentru prinderea cu dibluri
- **Culoare:** RAL 9002 gri-alb
- **Livrare:** sub formă de set de montare, cu instrucțiuni de montare și plan pentru fundație

La cerere disponibilă și în versiune pe două părți.



1



1 + 2 + 3

Tip	Model	Lățime mm	Înălțime mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
1	Unitate de bază mică, deschisă	2250	2360	154	8504724319	
1	Unitate de bază mare, deschisă	4300	2360	210	8503820926	
2*	Perete posterior tablă	2250	1880	96	8504755908	
2*	Perete posterior tablă	4300	1880	120	8503239652	
3*	Perete lateral tablă	2200	1880	40	8504114655	

* Prețuri valabile doar în combinație cu comandarea unui produs de bază.
Suportul pentru biciclete și decorațiunile nu sunt incluse la livrare.

Buzunar magnetic pentru etichete

Aceste buzunare magnetice sunt destinate utilizării în depozite pe suprafețe metalice, ca de ex. rafturi de depozitare sau recipiente metalice.

- **Material:** buzunare rezistente din polipropilenă (PP) cu **două benzi magnetice** posterioare
- **Culoare:** spate albastru, față transparent
- **Utilizare:** potrivit pentru citirea cu scanere și rezistent la ștergere



Dimensiuni interioare lxh mm	set/buc.	Nr. comandă	€/set
100x38	50	**8504258495**	
150x67	50	**8504258496**	
148x105 (A6 peisaj)	50	**8504489119**	
210x 74 (1/2 A5 peisaj)	50	**8504489120**	
210x148 (A5 peisaj)	50	**8504258497**	
210x297 (A4 portret)	50	**8504258498**	
297x 74 (1/3 A4 peisaj)	50	**8504489121**	
297x210 (A4 peisaj)	50	**8504258499**	

Panou informativ A4, magnetic

Această ramă magnetică este adecvată pentru orice suprafață metalică. Materialele pot fi schimbate rapidă și simplu.

- **Magnet de jur împrejur:** pentru prinderea sigură a documentelor în format tip portret sau peisaj





Culoare	UA Bucăți	Nr. comandă	€/set
negru	5	**8503810268**	
roșu	5	**8503810269**	
albastru închis	5	**8503810270**	

Culoare	UA Bucăți	Nr. comandă	€/set
portocaliu	5	**8503810271**	
argintiu metalizat	5	**8503810272**	

Panou informativ, autoadeziv

Aceste panouri informative, flexibile, pot fi utilizate pe toate suprafețele curate și rezistente. La această ramă, cu utilizare în format tip portret sau peisaj, documentele pot fi ușor schimbate cu ajutorul feței magnetice, pliabile.

- **Buzunar frontal:** magnetic
- **Spate:** autoadeziv
- **Format:** DIN A4, DIN A3
- **Citire pe două fețe:** aspect identic al ramei din ambele părți



Culoare	Formate	UA Bucăți	Nr. comandă	€/set
negru	A4	10	**8503810273**	
roșu	A4	10	**8503810274**	
albastru închis	A4	10	**8503810275**	
portocaliu	A4	10	**8503810276**	
argintiu	A4	10	**8503810277**	
negru	A3	6	**8503810278**	
argintiu	A3	6	**8503810279**	







Ramă cu prindere magnetică "SAFETYLINE"

Această ramă magnetică, pe o parte, are un perete posterior din plastic gri, rezistent la impact.

- **Pentru formate:** DIN A4 (220x307 mm) și DIN A3 (307x430 mm)
- **Profil ramă:** design plat, lat de 20 mm
- Protecție a afișelor prin folia antireflex, stabilizată contra razelor UV
- **Bandă magnetică:** pe spate





DIN A4 galben semnal



DIN A3 roșu semnal

	Culoare	RAL 1003 galben semnal	RAL 3001 roșu semnal	RAL 5005 albastru semnal	RAL 6032 verde semnal
1 x DIN A4	Nr. comandă wsm €	**8504489707**	**8504489708**	**8504489709**	**8504489710**
1 x DIN A3	Nr. comandă wsm €	**8504489711**	**8504489712**	**8504489713**	**8504489714**

Panou informativ "SAFETYLINE"

Această ramă pe o parte, din aluminiu, are un perete posterior alb, magnetic, cu inscripționarea "INFORMATION".

- **Suprafață de afișare:** 790x1090 mm
- **Profil ramă:** design plat, lat de 20 mm, argintiu eloxat
- Orificii pentru fixare pe perete ascunse în profilul inferior
- **La alegere:** disponibil separat sau împreună cu 8 rame (format DIN A4, câte 2x galben semnal, roșu semnal, albastru semnal, verde semnal)

Livrare: Câte o bucată, în cutie de carton.



Model	Nr. comandă wsm €
Panou informativ separat	**8504489706**
Set panou informativ	**8504496766**

Ramă tip "Fireline KR-F"

Această ramă este destinată montării pe perete și este certificată ca fiind greu inflamabilă conform DIN 4102-1, clasa de inflamare B1. Afișele stau protejate datorită foliei antireflex, stabilizată contra razelor UV.

- **Material:** profile din aluminiu, înguste, rotunjite
- **Perete posterior:** din tablă de oțel zincată
- **Orificii pentru montarea pe perete:** ascunse în profilul inferior



Format DIN	Dimensiune afiș lxh mm	Nr. comandă	€
A4	210x 297	**8504834373**	
A3	297x 420	**8504834374**	
A2	420x 594	**8504834375**	
A1	594x 841	**8504834376**	
A0	841x1189	**8504834377**	

Panou stradal tip "KS-C"

Acest panou stradal practic este echipat cu balama de rabatare, zincată, și traversă de pliere din oțel. La alegere cu protecție la intemperii, împotriva razelor UV și a umezelii.

- **Material:** profil plat al ramei
- **Cadru:** țeavă de aluminiu pătrată
- **Perete posterior:** din tablă de oțel zincată





Model	Format DIN	Nr. comandă	€
Standard	A1	**8504834372**	
Rezistent la intemperii	A1	**8504834371**	



Suport de perete "VARIO®"

Aceste suporturi de perete cu panourile sale de vizualizare din polipropilenă, cu margini colorate, inclusiv cu benzi de marcare, pot fi montate fără probleme pe pereți și panouri perforate. Ele sunt adecvate în special pentru ateliere, spații comerciale sau de expunere.

- **Mecanism cu pini:** face posibilă scoaterea și introducerea simplă a panourilor

Livrare: 1 suport metalic de fixare pe perete, inclusiv elemente de prindere, 10 panouri A4, câte 2 bucăți în culorile negru, roșu, galben, verde, albastru închis sau 20 de panouri A4, câte 5 bucăți în culorile roșu, galben, verde, albastru închis.



Model	Nr. comandă	€
Suport cu 10 panouri	8503021038	
Suport cu 20 panouri	8503021039	



Suport de birou "VARIO®"

Aceste suporturi de birou, ușor de utilizat, în formă L, din tablă de oțel sunt acoperite cu plastic rezistent la zgârieturi.

- **Panouri:** din tablă de oțel cu panouri cu margine colorată din polipropilenă inclusiv cu benzi de marcare
- **Mecanism cu pini:** face posibilă scoaterea și introducerea ușoară a panourilor

Livrare: 1 suport metalic de birou, 10 panouri A4, câte 2 bucăți în culorile negru, roșu, galben, verde, albastru închis sau 20 de panouri A4, câte 5 bucăți în culorile roșu, galben, verde, albastru închis.



Model	Nr. comandă	€
Suport cu 10 panouri	8503021040	
Suport cu 20 panouri	8503021042	

Suport de perete "VARIO®", gol

Aceste suporturi de perete din tablă de oțel, pentru câte 10 panouri DIN A4, pot fi montate alăturat, în numărul dorit.

- **Montare:** pe pereți sau panouri perforate
- **Culoare:** gri
- **Dimensiuni hxl** 322x73 mm



Nr. comandă	€
8503585890	

Panou de afișare "SHERPA®", compatibil și cu suporturile de perete "VARIO®"

Aceste panouri de afișare cu folie din polipropilenă mată, antireflex, sunt adecvate de ex. pentru liste de prețuri, pagini de catalog, imagini, fotografii, etc. Ele sunt rezistente la ștergere și potrivite pentru citirea cu scanere.

- **Format:** DIN A4
- **Ramă:** colorată, de jur împrejur, din polipropilenă

VARIETATE DE CULORI

negru | roșu | galben | verde | albastru închis | grafit | portocaliu | gri

Culoare	UA	Nr. comandă	€/set
negru	5	8503021071	
roșu	5	8503021072	
galben	5	8503021073	
verde	5	8503021074	



DE ȘTIUT

Panourile de afișare sunt rezistente la ștergere și potrivite pentru citirea cu scanere.

Culoare	UA	Nr. comandă	€/set
albastru închis	5	8503021075	
grafit	5	8503021077	
portocaliu	5	8503585889	
gri	5	8503585888	

Coș pentru hârtii sistem duo

Acest coș, din plastic opac și mat are o capacitate de 20 de litri și un recipient suplimentar cu capac colorat de 9 litri pentru deșeuri umede și de alt gen. Prin acest sistem cu două camere, acest coș este adecvat pentru separarea gunoiului în birouri.



Culori	Volum l	Dimensiuni hxØ mm	Nr. comandă	€
negru/roșu	29	350x(445x280)	**8502120377**	
negru/albastru	29	350x(445x280)	**8502120378**	

Coș de hârtii, 18 l

Acest coș de hârtii, din plastic opac și mat este echipat cu o margine de prindere, de jur împrejur.



Culori	Volum l	Dimensiuni hxØ mm	Nr. comandă	€
gri deschis	18	320x315	**8502120382**	
negru	18	320x315	**8502120383**	
albastru	18	320x315	**8502507755**	

Coș de hârtii, 30 l

Acest coș de hârtii, din plastic opac și mat este echipat cu o margine de prindere, de jur împrejur.



Culori	Volum l	Dimensiuni hxØ mm	Nr. comandă	€
roșu	30	405x350	**8502120386**	
gri	30	405x350	**8502120389**	
negru	30	405x350	**8502120390**	
albastru	30	405x350	**8502120387**	

Coș de hârtii, 45 l

Acest coș de hârtii, din plastic opac și mat este echipat cu o margine de prindere, de jur împrejur.



Culori	Volum l	Dimensiuni hxØ mm	Nr. comandă	€
roșu	45	480x390	**8502120403**	
negru	45	480x390	**8502120406**	
gri deschis	45	480x390	**8502120405**	

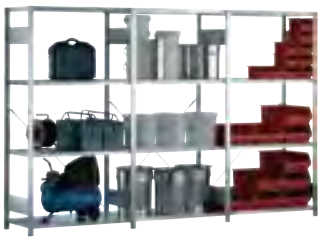
Coș de siguranță pentru hârtii, 18 l, cu recipient interior din aluminiu

Coșul de siguranță pentru hârtii, din plastic opac, mat și greu inflamabil este echipat cu un recipient interior din aluminiu și margine de prindere, de jur împrejur. Pe lângă materialul greu inflamabil, recipientul interior din aluminiu protejează podeaua de temperaturi înalte și previne o topire a suprafeței podelei. Acest coș de siguranță pentru hârtii este ideal pentru birouri și toate spațiile, în care poate apărea un incendiu.



Culoare	Volum l	Dimensiuni hxØ mm	Nr. comandă	€
negru	18	310x295	**8502120410**	


13
12



RAFTURI DE DEPOZITARE

PAGINA 3/3



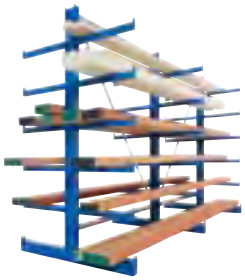
RAFTURI CU DESCHIDERE MARE

PAGINA 3/13



RAFTURI PENTRU PALEȚI

PAGINA 3/16



RAFTURI CU CONSOLE

PAGINA 3/24



RAFTURI DE BIROU

PAGINA 3/27



CUTII CU CONȚINUT VIZIBIL

PAGINA 3/30



CUTII CU ORGANIZATOARE PENTRU PIESE MICI

PAGINA 3/32



CUTII STIVUIBILE

PAGINA 3/35



CUTII DE TRANSPORT STIVUIBILE

PAGINA 3/35



CUTII DE DEPOZITARE EURO

PAGINA 3/37



RECIPIENTE GRADATE

PAGINA 3/38



CUTII DE TRANSPORT DIN ALUMINIU

PAGINA 3/39



FOLII STRETCH

PAGINA 3/43



MAȘINI DE ÎNFOLIAT AUTOMATE

PAGINA 3/44



DISPOZITIVE DE LEGARE CU BANDĂ DE PLASTIC

PAGINA 3/47



DISPOZITIVE DE LEGARE CU BANDĂ DE OȚEL

PAGINA 3/53



Raft de depozitare "META CLIP"

• Concept, proiectare și amenajare într-una

Prin consultanța calificată, proiectarea ultramodernă în CAD și angajamentul personalului nostru vă garantăm o punere în practică, avantajoasă și rapidă, a dorințelor dumneavoastră.

Cu plăcere realizăm pentru dumneavoastră o propunere de proiect cu ofertă individualizată. În cazul unei solicitări mai mare vă rugăm să ne transmiteți o schiță cu informații mai exacte.

Pentru proiectare și consultanță – vă rugăm să ne contactați!









Sistem de rafturi "CLIP-SET 150" zincate, accesibile pe o parte

Acest sistem de rafturi de depozitare "CLIP-SET", accesibile pe o parte, sunt livrate cu cadru de s ustinere pre-montat.

- **Capacitatea portantă per raft:** până la 900 kg
- **Lățime raft:** 1000 mm
- **Suprafață polițe/cadru de susținere:** galvanizate după metoda Sendzimir
- **Număr polițe:** 4x150 kg
- **Pas reglare pe înălțime:** 25 mm
- **Consolidare:** cruce de rigidizare
- **Perforații sistem în poliță:** existente (pas de 50 mm)
- Polițe suplimentare disponibile le cerere



DE ȘTIUT

Informații pentru proiectare:

Raft de bază: Lungime nominală + 56 mm, adâncime nominală + 36 mm

Raft adițional: Lungime nominală + 6 mm, adâncime nominală + 36 mm

Informațiile legate de capacitatea portantă per raft se referă la rânduri de rafturi cu 3 sau mai multe rafturi.

Indicație privind siguranța: Rafturile cu raport înălțime-adâncime ≥5:1 trebuie asigurate împotriva prăbușirii (ancorare de perete sau de podea).

META
Das Lagersystem



Imag. prezintă 1 raft de bază și 2 rafturi adiționale. Livrarea se face fără obiecte!

Dimensiuni hxlxA mm	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Polițe suplimentare, set de 2 buc Nr. comandă	€
2000x1000x400	8503072228		8503072230		8504117869	
2000x1000x500	8503072231		8503072232		8504117870	
2000x1000x600	8503072233		8503072234		8504117871	

Raft de depozitare "META CLIP S3"

Acest sistem de rafturi de depozitare, accesibile pe o parte, cu cadru de susținere demontat este adecvat pentru sarcini ușoare până la semi-grele.

- **Capacitatea portantă per raft:** până la 1650 kg
- **Lățime raft:** 1000 mm
- **Suprafață polițe/cadru de susținere:** galvanizate după metoda Sendzimir, RAL 7035 gri deschis disponibil la cerere
- **Număr/tip polițe:** 5/6 x 80/100 kg
- **Pas reglare pe înălțime:** 25 mm
- **Consolidare:** cruce de rigidizare
- **Perforații pentru sistem în poliță:** existente (pas de 50 mm), la polițele pt. peste 100 kg

Indicații generale:
- **Elementele de rigidizare pe adâncime:** sunt întotdeauna zincate, chiar și la versiunile acoperite cu plastic, din considerente tehnice
- **Informațiile legate de capacitatea portantă per poliță:** sunt valabile în cazul unei sarcini distribuite egal
- **Informațiile legate de capacitatea portantă per raft:** se referă la rânduri de rafturi cu 3 sau mai multe rafturi
- **Polițe suplimentare:** incl. elemente de fixare

DE ȘTIUT

Informații pentru proiectare:

Raft de bază: Lungime nominală + 56 mm, adâncime nominală + 36 mm

Raft adițional: Lungime nominală + 6 mm, adâncime nominală + 36 mm

Indicație privind siguranța: Rafturile cu raport înălțime-adâncime ≥5:1 trebuie asigurate împotriva prăbușirii (ancorare de perete sau de podea).

5 ani garanție | MADE IN GERMANY | MPA-NRW GS geprüfte Sicherheit | galvanizat | RAL 7035

META Das Lagersystem

RAL GÜTEZEICHEN LBE Lager- und Betriebseinrichtungen RAL-RG 614 RAL-RG 614/1



Imag. prezintă raftul de bază cu raft adițional
Cadru de susținere demontat, avantajos ca preț!
Livrarea se face fără obiecte!

Capacitate portantă per poliță 80 kg[1)]

80 kg | galvanizat

Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Poliță supli-mentară* Nr. comandă	€
2000x1000x300	5	1100	8503040085		8503040086		8503040109	
2000x1000x400	5	1100	8503040093		8503040094		8503040110	
2000x1000x500	5	1100	8503040095		8503040096		8503040111	
2500x1000x300	6	1650	8503040087		8503040088		8503040109	
2500x1000x400	6	1650	8503040097		8503040098		8503040110	
2500x1000x500	6	1650	8503040099		8503040100		8503040111	

80 kg | RAL 7035

Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Poliță supli-mentară* Nr. comandă	€
2000x1000x300	5	1100	8503404437		8503404438		8503404537	
2000x1000x400	5	1100	8503404530		8503404529		8503404538	
2000x1000x500	5	1100	8503404532		8503404531		8503404539	
2500x1000x300	6	1650	8503404439		8503404440		8503404537	
2500x1000x400	6	1650	8503404533		8503404534		8503404538	
2500x1000x500	6	1650	8503404535		8503404536		8503404539	

[1)] La sarcină distribuită egal.
* Inclusiv elemente de fixare.

Capacitate portantă per poliță 100 kg[1)]



galvanizat

MADE IN GERMANY META
Das Lagersystem

Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Poliță supli-mentară* Nr. comandă	€
2000x1000x300	5	1100	8502775766		8502775767		8502197537	
2000x1000x400	5	1100	8502775768		8502775769		8502197551	
2000x1000x500	5	1100	8502775770		8502775771		8502197611	
2000x1000x600	5	1100	8503040116		8503040121		8502197625	
2500x1000x300	6	1650	8503040117		8503040122		8502197537	
2500x1000x400	6	1650	8503040118		8503040123		8502197551	
2500x1000x500	6	1650	8503040119		8503040124		8502197611	
2500x1000x600	6	1650	8503040120		8503040125		8502197625	



RAL 7035

Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Poliță supli-mentară* Nr. comandă	€
2000x1000x300	5	1100	8504258673		8504258674		8502197538	
2000x1000x400	5	1100	8504258676		8504258677		8502197552	
2000x1000x500	5	1100	8504258679		8504258680		8502197612	
2000x1000x600	5	1100	8504258682		8504258683		8502197626	
2500x1000x300	6	1650	8504258675		8504258685		8502197538	
2500x1000x400	6	1650	8504258678		8504258686		8502197552	
2500x1000x500	6	1650	8504258681		8504258687		8502197612	
2500x1000x600	6	1650	8504258684		8504258688		8502197626	

Capacitate portantă per poliță 150 kg[1)]



galvanizat

Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Poliță supli-mentară* Nr. comandă	€
2000x1000x400	5	1100	8503324410		8503324411		8503324422	
2000x1000x500	5	1100	8503324412		8503324413		8503324423	
2000x1000x600	5	1100	8503324414		8503324415		8503324424	
2500x1000x400	6	1650	8503324416		8503324417		8503324422	
2500x1000x500	6	1650	8503324418		8503324419		8503324423	
2500x1000x600	6	1650	8503324420		8503324421		8503324424	



RAL 7035

Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Poliță supli-mentară* Nr. comandă	€
2000x1000x300	5	1100	8503404549		8503404550		8503404504	
2000x1000x400	5	1100	8503404551		8503404552		8503404505	
2000x1000x500	5	1100	8503404553		8503404554		8503404506	
2000x1000x600	5	1100	8503404555		8503404556		8503404507	
2500x1000x300	6	1650	8503404557		8503404558		8503404504	
2500x1000x400	6	1650	8503404559		8503404560		8503404505	
2500x1000x500	6	1650	8503404561		8503404562		8503404506	
2500x1000x600	6	1650	8503404563		8503404564		8503404507	

[1)] La sarcină distribuită egal.
* Inclusiv elemente de fixare.

Raft de depozitare "META CLIP S3"

Aceste rafturi de depozitare sunt adecvate pentru solicitări reduse și sarcini ușoare ale polițelor, cu 230 kg, la o distribuire uniformă a sarcinii.

- Montare rapidă cu cleme, fără scule necesare
- **Capacitate portantă per raft:** până la 1650 kg, se referă la rânduri de rafturi cu 3 sau mai multe rafturi
- **Polițe:** reglabile pe înălțime în pas de 25 mm
- **Suprafață:** galvanizată după metoda Sendzimir

Indicații generale:
- **Elementele de rigidizare pe adâncime:** sunt întotdeauna zincate, chiar și la versiunile acoperite cu plastic, din considerente tehnice
- **Informațiile legate de capacitatea portantă per poliță:** sunt valabile în cazul unei sarcini distribuite egal
- **Informațiile legate de capacitatea portantă per raft:** se referă la rânduri de rafturi cu 3 sau mai multe rafturi
- **Polițe suplimentare:** incl. elemente de fixare



DE ȘTIUT

Informații pentru proiectare:

Raft de bază: Lungime nominală + 56 mm, adâncime nominală + 36 mm

Raft adițional: Lungime nominală + 6 mm, adâncime nominală + 36 mm

Indicație privind siguranța: Rafturile cu raport înălțime-adâncime ≥5:1 trebuie asigurate împotriva prăbușirii (ancorare de perete sau de podea).

Capacitate portantă per poliță 230 kg[1)]

galvanizat

Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Poliță supli-mentară* Nr. comandă	€
2000x1000x300	5	1100	8503040126		8503040134		8502793680	
2000x1000x300	5	1100	8503040127		8503040135		8502197510	
2000x1000x400	5	1100	8503040128		8503040136		8502197524	
2000x1000x500	5	1100	8503040129		8503040137		8502197637	
2000x1000x600	5	1100	8503404413		8503404414		8502197651	
2000x1000x800	6	1650	8503040130		8503040138		8502793680	
2500x1000x300	6	1650	8503040131		8503040139		8502197510	
2500x1000x400	6	1650	8503040132		8503040140		8502197524	
2500x1000x500	6	1650	8503040133		8503040141		8502197637	
2500x1000x600	6	1650	8503404415		8503404416		8502197651	

RAL 7035

Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Poliță supli-mentară* Nr. comandă	€
2000x1000x300	5	1100	8503404433		8503404434		8502793683	
2000x1000x400	5	1100	8503404417		8503404418		8502197511	
2000x1000x500	5	1100	8503404421		8503404422		8502197525	
2000x1000x600	5	1100	8503404425		8503404426		8502197638	
2000x1000x800	5	1100	8503404429		8503404430		8502197652	
2500x1000x300	6	1650	8503404435		8503404436		8502793683	
2500x1000x400	6	1650	8503404419		8503404420		8502197511	
2500x1000x500	6	1650	8503404423		8503404424		8502197525	
2500x1000x600	6	1650	8503404427		8503404428		8502197638	
2500x1000x800	6	1650	8503404431		8503404432		8502197652	

[1)] La sarcină distribuită egal.
* Incl. elemente de fixare.

Raft de depozitare "META CLIP"

Aceste rafturi de depozitare, accesibile pe o parte, au o capacitate portantă ridicată datorită cadrului de susținere premontat, complet fixat.

- Montare rapidă și simplă
- Accesorii multiple disponibile
- **Capacitatea portantă per raft:** până la 2400 kg
- **Lățime raft:** 1000/1300 mm
- **Suprafață:** galvanizată după metoda Sendzimir/RAL 7035 gri deschis acoperit cu plastic
- **Număr/tip polițe:** 4–7/100–230 kg
- **Pas reglare pe înălțime:** 25 mm
- **Consolidare:** cruce de rigidizare
- **Perforații pentru sistem în poliță:** existente (pas de 50 mm)



Imag. prezintă 1 raft de bază și 2 rafturi adiționale

DE ȘTIUT

Informații pentru proiectare:

Raft de bază: Lungime nominală + 56 mm, adâncime nominală + 36 mm
Raft adițional: Lungime nominală + 6 mm, adâncime nominală + 36 mm

Fixare cadru de susținere:
Prin proces de îmbinare mecanică pentru conectarea tablelor, etc., prin care se obține o rezistență ridicată.

DE ȘTIUT

Indicație privind siguranța:

- Rafturile cu raport înălțime-adâncime ≥5:1 trebuie ancorate de perete sau de podea, împotriva prăbușirii
- Poliță 230 kg, utilizată ca poliță de acoperire, poate fi încărcată max. 200 kg
- Informațiile legate de capacitatea portantă per raft se referă la rânduri de rafturi cu 3 sau mai multe rafturi

Raft de depozitare "META CLIP", lungime poliță 1000 m, capacitate portantă per poliță[1] 100 kg



META
Das Lagersystem

Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Poliță supli-mentară* Nr. comandă	€
2000x1000x300	5	1650	8502196940		8502196941		8502197537	
2000x1000x400	5	1650	8502197539		8502197540		8502197551	
2000x1000x500	5	1650	8502197553		8502197554		8502197611	
2000x1000x600	5	1650	8502197613		8502197614		8502197625	
2500x1000x300	6	2400	8502196944		8502196945		8502197537	
2500x1000x400	6	2400	8502197543		8502197544		8502197551	
2500x1000x500	6	2400	8502197557		8502197558		8502197611	
2500x1000x600	6	2400	8502197617		8502197618		8502197625	

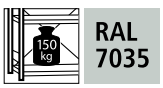


Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Poliță supli-mentară* Nr. comandă	€
2000x1000x300	5	1650	8502196942		8502196943		8502197538	
2000x1000x400	5	1650	8502197541		8502197542		8502197552	
2000x1000x500	5	1650	8502197555		8502197556		8502197612	
2000x1000x600	5	1650	8502197615		8502197616		8502197626	
2500x1000x300	6	2400	8502196946		8502197532		8502197538	
2500x1000x400	6	2400	8502197545		8502197546		8502197552	
2500x1000x500	6	2400	8502197559		8502197560		8502197612	
2500x1000x600	6	2400	8502197619		8502197620		8502197626	

Raft de depozitare "META CLIP", lungime poliță 1000 m, capacitate portantă per poliță[1] 150 kg



Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Poliță supli-mentară* Nr. comandă	€
2000x1000x300	5	1650	8503324459		8503324460		8503324409	
2000x1000x400	5	1650	8503324461		8503324462		8503324422	
2000x1000x500	5	1650	8503324463		8503324464		8503324423	
2000x1000x600	5	1650	8503324465		8503324466		8503324424	
2500x1000x300	6	2400	8503324467		8503324468		8503324409	
2500x1000x400	6	2400	8503324469		8503324470		8503324422	
2500x1000x500	6	2400	8503324471		8503324472		8503324423	
2500x1000x600	6	2400	8503324473		8503324474		8503324424	



Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Poliță supli-mentară* Nr. comandă	€
2000x1000x300	5	1650	8503404512		8503404513		8503404504	
2000x1000x400	5	1650	8503404515		8503404514		8503404505	
2000x1000x500	5	1650	8503404516		8503404517		8503404506	
2000x1000x600	5	1650	8503404518		8503404519		8503404507	
2500x1000x300	6	2400	8503404520		8503404521		8503404504	
2500x1000x400	6	2400	8503404522		8503404523		8503404505	
2500x1000x500	6	2400	8503404524		8503404525		8503404506	
2500x1000x600	6	2400	8503404526		8503404527		8503404507	

[1] La sarcină distribuită egal.
* Inclusiv elemente de fixare.

Raft de depozitare "META CLIP"

galvanizat | RAL 7035 | 5 ani garanție | MADE IN GERMANY | MPA-NRW GS geprüfte Sicherheit | RAL GÜTEZEICHEN | META Das Lagersystem

Raft de depozitare "META CLIP", lungime poliță 1000 m, capacitate portantă per poliță[1] 230 kg



Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	zincată				RAL 7035 gri deschis			
			Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€
2000x1000x300	5	1650	8502793678		8502793679		8502793681		8502793682	
2000x1000x400	5	1650	8502197627		8502197628		8502197629		8502197630	
2000x1000x500	5	1650	8502197512		8502197513		8502197514		8502197515	
2000x1000x600	5	1650	8502197526		8502197527		8502197528		8502197529	
2000x1000x800	5	1650	8502197639		8502197640		8502197641		8502197642	
2500x1000x300	6	2400	8503040172		8503040173		8503040176		8503040177	
2500x1000x400	6	2400	8502197502		8502197503		8502197504		8502197505	
2500x1000x500	6	2400	8502197516		8502197517		8502197518		8502197519	
2500x1000x600	6	2400	8502197530		8502197531		8502197631		8502197632	
2500x1000x800	6	2400	8502197643		8502197644		8502197645		8502197646	
3000x1000x300	7	1920	8503040174		8503040175		8503040178		8503040179	
3000x1000x400	7	1920	8502197506		8502197507		8502197508		8502197509	
3000x1000x500	7	1920	8502197520		8502197521		8502197522		8502197523	
3000x1000x600	7	1920	8502197633		8502197634		8502197635		8502197636	
3000x1000x800	7	1920	8502197647		8502197648		8502197649		8502197650	

Raft de depozitare "META CLIP", lungime poliță 1300 m, capacitate portantă per poliță[1] 230 kg



Dimensiuni hxlxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	zincată				RAL 7035 gri deschis			
			Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€
2000x1300x300	4	1650	8503040180		8503040181		8503040187		8503040188	
2000x1300x400	4	1650	8502338467		8502338483		8502338495		8502338512	
2000x1300x500	4	1650	8502338470		8502338486		8502338498		8502338515	
2000x1300x600	4	1650	8502338473		8502338489		8502338501		8502338518	
2000x1300x800	4	1650	8502338476		8502338492		8502338505		8502339413	
2500x1300x300	5	2350	8503040182		8503040183		8503040189		8503040190	
2500x1300x400	5	2350	8502338468		8502338484		8502338496		8502338513	
2500x1300x500	5	2350	8502338471		8502338487		8502338499		8502338516	
2500x1300x600	5	2350	8502338474		8502338490		8502338502		8502338519	
2500x1300x800	5	2350	8502338477		8502338493		8502338506		8502339414	
3000x1300x300	6	1900	8503040184		8503040185		8503040191		8503040192	
3000x1300x400	6	1900	8502338469		8502338485		8502338497		8502338514	
3000x1300x500	6	1900	8502338472		8502338488		8502338500		8502338517	
3000x1300x600	6	1900	8502338475		8502338491		8502338503		8502339412	
3000x1300x800	6	1900	8502338478		8502338494		8502338507		8502339415	

[1] La sarcină distribuită egal.

ACCESORII

Poliță suplimentară

- Inclusiv elemente de fixare

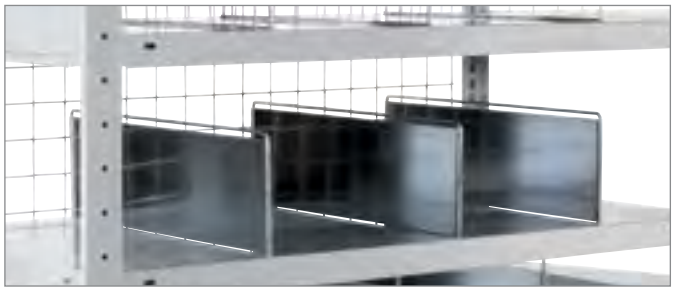
Adâncime mm	Lățime 1000 mm				Lățime 1300 mm			
	zincată Nr. comandă	€	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	€	zincată Nr. comandă	€	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	€
300	8502793680		8502793683		8503040186		8503040193	
400	8502197510		8502197511		8502338479		8502338508	
500	8502197524		8502197525		8502338480		8502338509	
600	8502197637		8502197638		8502338481		8502338510	
800	8502197651		8502197652		8502338482		8502338511	

DE ȘTIUT

Capacitate portantă ridicată prin cadru de susținere premontat, complet fixat.
Montare rapidă și simplă.

Raft de depozitare "META CLIP"

Separator, continuu

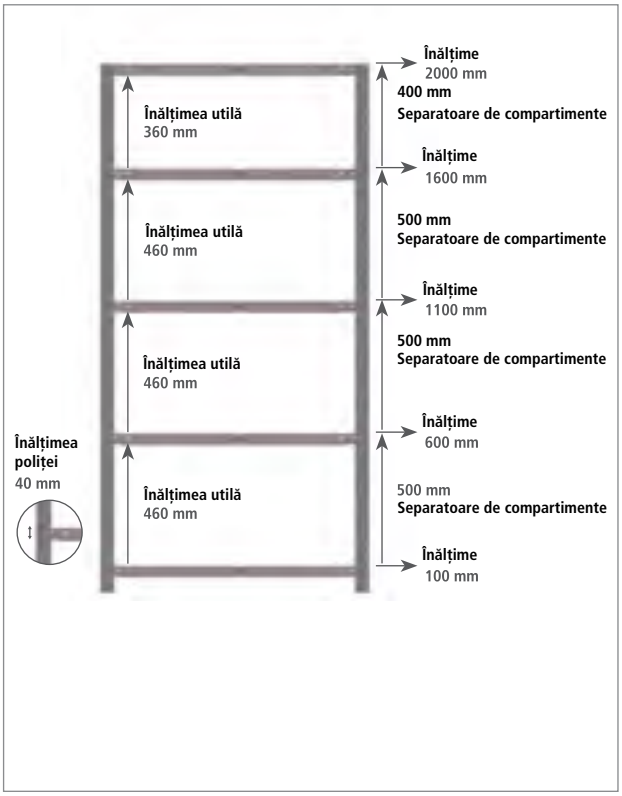


Dimensiuni Axh[1)] mm	Nr. comandă	€
300x200	8502196912	
300x300	8502196913	
300x400	8502196914	
300x500	8502196915	
300x600	8502196916	
400x200	8502196917	
400x300	8502196918	
400x400	8502196919	
400x500	8502196858	
400x600	8502196859	
500x200	8502196860	
500x300	8502196861	
500x400	8502196862	
500x500	8502196863	
500x600	8502196864	
600x200	8502196865	
600x300	8502196866	
600x400	8502196867	
600x500	8502196868	
600x600	8502196869	
800x200	8502331973	
800x300	8502331974	
800x400	8502331975	
800x500	8502331976	
800x600	8502331977	

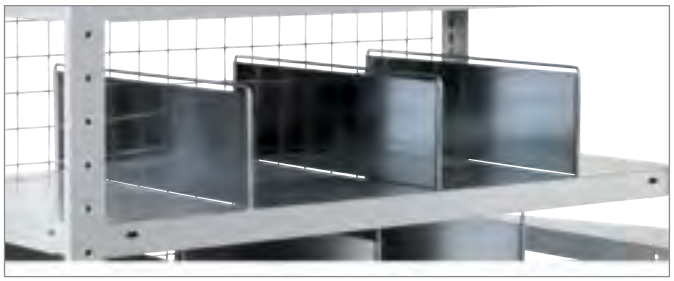
[1)] Înălțimi de la o margine superioară al poliței la altă margine superioară al poliței.

DE ȘTIUT

Exemplu de proiectare:
Utilizarea de separatoare continue/tip grilaj în combinație cu un raft "META CLIP" de 2 m, cu cinci polițe



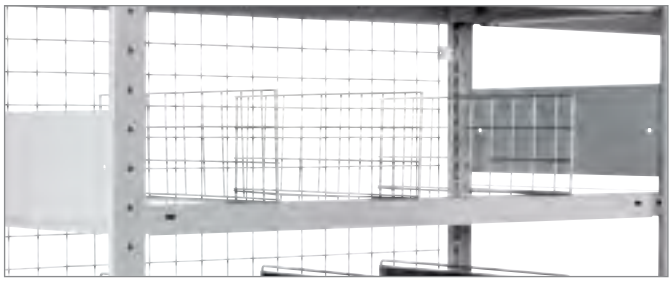
Separator, independent



Dimensiuni Axh mm	Nr. comandă	€
300x150	8503168509	
400x150	8503168510	
500x150	8503168508	
600x150	8503168511	
800x140	8503040200	

Separator tip grilaj, independent

- Ochi 50x50mm



Dimensiuni Axh mm	Nr. comandă	€
300x150	8502196830	
400x150	8502196831	
500x150	8502196832	
600x150	8502196833	

Raft de depozitare "META CLIP", gama de accesorii

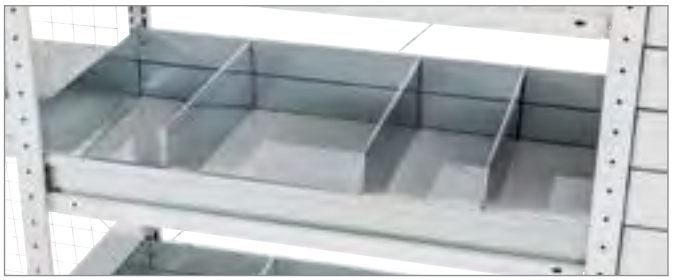
Compartiment pentru marfă vrac și separator, zincat

Aceste compartimente pentru marfă vrac și separatoare sunt adecvate pentru polițele cu lungimea de 1000 mm.

- Pentru montarea ulterioară pe polițe
- Utilizarea compartimentelor-separatoare la distanțe de 50 mm

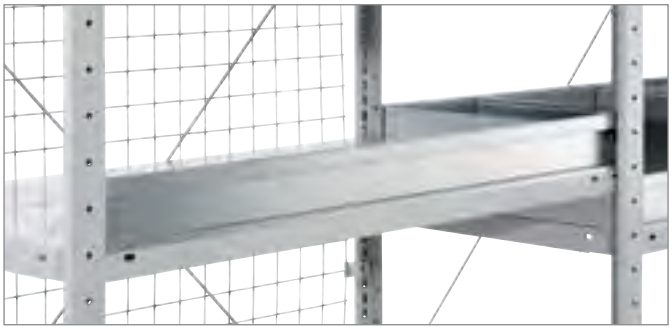
Echipare de bază constând din:
- o bordură pentru marfă vrac, cu înălțime de 75 mm (în față)
- 2 borduri pentru marfă vrac de câte 75 mm = 150 mm înălțime (în spate)
- 2 table laterale cu înălțime de 150 mm

Separatoarele pentru compartimente trebuie comandate separat.



Adâncime mm	Compartiment pentru marfă vrac Nr. comandă	€	Separator compartiment Nr. comandă	€
300	8503168516		8503168509	
400	8503168517		8503168510	
500	8503168518		8503168508	
600	8503168519		8503168511	

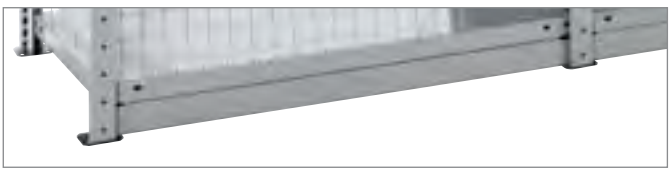
Bordură pentru marfă vrac



Dimensiuni Lxh mm	zincată Nr. comandă	€	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	€
1000x75	8503168512		8503168514	
1300x75	8503168513		8503168515	

Alte versiuni disponibile la cerere.

Soclu

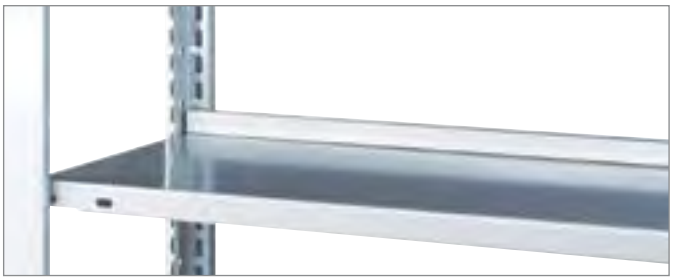


Dimensiuni Lxh mm	zincată Nr. comandă	€	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	€
1000x56	8502196905		8502196906	
1300x56	8503040212		8503040213	

Alte versiuni disponibile la cerere.

Bordură de oprire

- Cu înălțime de 20 mm peste marginea superioară, când este montată



Dimensiuni Lxh mm	zincată Nr. comandă	€	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	€
1000x20	8503040205		8503040207	
1300x20	8503040206		8503040208	

Poliță, glisantă

- Inclusiv cu dispozitive telescopice de glisare



Dimensiuni LxA mm	zincată Nr. comandă	€	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	€
1000x400	8503324455		8503324456	
1000x500	8503040209		8503040210	
1000x600	8503324457		8503324458	

Șină-suport pentru scanare etichete

- Autoadezivă, pentru introducerea etichetelor de produse, cu înălțime de până la 38 mm



Dimensiuni Lxh mm	Nr. comandă	€
950x38	8503040203	
1250x38	8503040204	

Raft de depozitare "META CLIP", gama de accesorii

Perete posterior CLIP, tablă plină

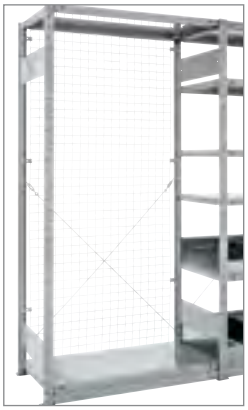
Peretele posterior se livrează inclusiv cu elementele de fixare.



Înălțime mm	pentru lățime poliță mm	zincată Nr. comandă	€	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	€
2000	1000	**8502196892**		**8502196895**	
2000	1300	**8503040214**		**8503040217**	
2500	1000	**8502196893**		**8502196896**	
2500	1300	**8503040215**		**8503040218**	
3000	1000	**8502196894**		**8502196897**	
3000	1300	**8503040216**		**8503040219**	

Perete posterior CLIP, din sârmă

Peretele posterior din grilaj se livrează inclusiv cu elementele de fixare.



Înălțime mm	pentru lățime poliță mm	Nr. comandă	€
1900	1000	**8502196898**	
2400	1000	**8502196899**	
2900	1000	**8502196900**	

Perete posterior CLIP, perforat tip euro

Peretele posterior perforat tip euro se livrează inclusiv cu elementele de fixare.



Înălțime mm	pentru lățime poliță de 1000 mm Nr. comandă	€	pentru lățime poliță de 1300 mm Nr. comandă	€
2000	**8503040220**		**8503040223**	
2500	**8503040221**		**8503040224**	
3000	**8503040222**		**8503040225**	

Cârlig pentru perete perforat

Cârligele pentru perete perforat sunt compatibile cu peretele posterior perforat tip euro.



Model	Dimensiuni mm	Nr. comandă	€
Cârlig pentru panou perforat	Ø 3,5/înălțime 35	**8502196907**	
Cârlig de agățat	Ø 3,5/lungime 100	**8502196908**	
Cârlig dublu pentru panou perforat	Ø 3,5/lungime 160	**8502196909**	
Cârlig pentru panou perforat, de înșurubat	Ø 4/lungime 170	**8502196910**	
Cârlig pentru panou perforat, de înșurubat	Ø 7/lungime 200	**8502196911**	
Fixare cu șurub pentru tablă	DIN 7981	**8503040226**	

Șipcă centrală pentru rafturi duble

Această șipcă centrală este destinată închiderii fantei centrale dintre rafturi.

- Poate fi utilizată doar cu consolidare cu suporturi longitudinale



Lungime mm	zincată Nr. comandă	€	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	€
1000	**8502196890**		**8502196891**	
1300	**8503040227**		**8503040228**	

Set de dibluri pentru prinderea de perete (fără imag.)

Vă rugăm să aveți în vedere următoarele la comandă (cantitate necesară):
Set pentru prinderea de perete = 2 buc. pentru raftul de bază, 1 buc. pentru raftul adițional
Set pentru prinderea de podea = 4 buc. pentru raftul de bază, 2 buc. pentru raftul adițional

Model	Nr. comandă	€
Set pentru prinderea de perete	**8502509106**	
Set pentru prinderea de podea	**8502752663**	

Raft cu deschidere mare - set complet "META SPEED-RACK"

galvanizat | 400 kg | 500 kg | 5 ani garanție | MADE IN GERMANY

META
Das Lagersystem

Acest set complet de rafturi poate fi utilizat pe ambele părți.
El este echipat, la alegere, cu polițe cu panouri de oțel sau polițe din PAL.

- Montare rapidă prin introducerea simplă a polițelor
- Protecție la margine, de jur împrejur, pentru panourile de oțel, prin îngroparea în traversa profilată
- **Capacitatea portantă per raft:** până la 3000 kg
- **Lățime poliță:** până la 2500 mm
- **Înălțime raft:** până la 2970 mm
- **Adâncime raft:** până la 800 mm
- **Suprafață:** galvanizată după metoda Sendzimir
- **Număr/tip polițe:** 4x cu panouri de oțel/din PAL
- **Pas reglare pe înălțime:** 50 mm
- **Consolidare:** traverse profilate

DE ȘTIUT

Informații pentru proiectare:
Raft de bază: Dimensiune nominală = dimensiune efectivă
Adâncime totală cadru de susținere:
Dimensiune nominală = dimensiune exterioară

- Rafturile cu deschidere mare se vor încărca doar manual
- Sarcinile indicate sunt valabile pentru sarcini distribuie uniform pe fiecare poliță
- Rafturile cu raport înălțime-adâncime mai mare de 5:1 trebuie ancorate împotriva prăbușirii

Dimensiuni poliță (LxA) mm	Înălțime raft mm	Sarcină pe poliță kg	Poliță din PAL Nr. comandă	€	Poliță cu panouri de oțel Nr. comandă	€
1700x400	1970	500	**8503040244**		**8503040253**	
1700x600	1970	500	**8503040245**		**8503040254**	
1700x800	1970	500	**8503040246**		**8503040255**	
1700x400	2470	500	**8503040247**		**8503040256**	
1700x600	2470	500	**8503040248**		**8503040257**	
1700x800	2470	500	**8503040249**		**8503040258**	
1700x400	2970	500	**8503040250**		**8503040259**	
1700x600	2970	500	**8503040251**		**8503040260**	
1700x800	2970	500	**8503040252**		**8503040261**	
2000x400	1970	500	**8502412513**		**8502771401**	
2000x600	1970	500	**8502412523**		**8502771402**	
2000x800	1970	500	**8502412524**		**8502771403**	
2000x400	2470	500	**8502412527**		**8502771404**	
2000x600	2470	500	**8502412528**		**8502771405**	
2000x800	2470	500	**8502412529**		**8502771406**	
2000x400	2970	500	**8502412530**		**8502771407**	
2000x600	2970	500	**8502412531**		**8502771408**	
2000x800	2970	500	**8502412533**		**8502771409**	
2500x400	1970	400	**8502412536**		**8503040262**	
2500x600	1970	400	**8502412539**		**8503040263**	
2500x800	1970	400	**8502412540**		**8503040264**	
2500x400	2470	400	**8502412541**		**8503040265**	
2500x600	2470	400	**8502412542**		**8503040266**	
2500x800	2470	400	**8502412544**		**8503040267**	
2500x400	2970	400	**8502412546**		**8503040268**	
2500x600	2970	400	**8502412547**		**8503040269**	
2500x800	2970	400	**8502412549**		**8503040270**	



Raft cu deschidere mare "META MINI-RACK"

Acest raft cu deschidere mare reprezintă o alternativă la raftul pentru paleți. Este adecvat pentru mărfuri separate, mari și grele, și poate fi utilizat pe ambele părți

- **Capacitatea portantă per raft:** până la 4600 kg
- **Capacitatea portantă per poliță:** până la 600 kg la lățimi ale poliței de 1400, 1800 și 2200 mm, până la 490 kg la lățime a poliței de 2600 mm
- **Lățime poliță:** până la 2600 mm
- **Înălțime raft:** până la 3000 mm
- **Adâncime raft:** până la 1050 mm
- **Suprafață:** galvanizată după metoda Sendzimir
- **Număr/tip polițe:** 3–5 x cu panouri de oțel/din PAL
- **Pas reglare pe înălțime:** 50 mm
- **Consolidare:** traverse

490-600 kg

5 ani garanție

MADE IN GERMANY

META
Das Lagersystem

DE ȘTIUT

Informații pentru proiectare:
Raft de bază: Lungime nominală + 107 mm
Raft adițional: Lungime nominală + 51 mm

- Sarcinile indicate sunt valabile pentru sarcini distribuie uniform pe fiecare poliță
- Rafturile cu raport înălțime-adâncime mai mare de 5:1 trebuie ancorate împotriva prăbușirii



Cu polițe din PAL



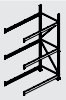
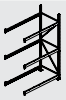
Cu polițe cu panouri de oțel

Înălțime raft 2200 mm, 3 polițe

Dimensiuni poliță LxA mm	Capacitatea portantă per raft kg	cu polițe din PAL				cu polițe cu panouri de oțel			
		Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€
1400x 650	4350	8502197805		8502197149		8502197069		8502196996	
1400x 800	4350	8502197808		8502197152		8502197072		8502198665	
1400x1050	4350	8502197811		8502197155		8502197075		8502198668	
1800x 650	3200	8502197717		8502197158		8502197078		8502198671	
1800x 800	3200	8502197720		8502197161		8502197081		8502198674	
1800x1050	3200	8502197723		8502197164		8502197783		8502198677	
2200x 650	2750	8502197726		8502197167		8502197786		8502198680	
2200x 800	2750	8502197729		8502196981		8502197789		8502198683	
2200x1050	2750	8502197057		8502196984		8502197792		8502198686	
2600x 650	2500	8502197060		8502196987		8502197795		8502198689	
2600x 800	2500	8502197063		8502196990		8502197798		8502198692	
2600x1050	2500	8502197066		8502196993		8502197801		8502196998	

META
Das Lagersystem

Înălțime raft 2500 mm, 4 polițe

Dimensiuni poliță LxA mm	Capacitatea portantă per raft kg	cu polițe din PAL				cu polițe cu panouri de oțel			
		 Raft de bază Nr. comandă	€	 Raft adițional Nr. comandă	€	 Raft de bază Nr. comandă	€	 Raft adițional Nr. comandă	€
1400x 650	4350	8502197806		8502197150		8502197070		8502196997	
1400x 800	4350	8502197809		8502197153		8502197073		8502198666	
1400x1050	4350	8502197715		8502197156		8502197076		8502198669	
1800x 650	3200	8502197718		8502197159		8502197079		8502198672	
1800x 800	3200	8502197721		8502197162		8502197781		8502198675	
1800x1050	3200	8502197724		8502197165		8502197784		8502198678	
2200x 650	2750	8502197727		8502196979		8502197787		8502198681	
2200x 800	2750	8502197804		8502196982		8502197790		8502198684	
2200x1050	2750	8502197058		8502196985		8502197793		8502198687	
2600x 650	2500	8502197061		8502196988		8502197796		8502198690	
2600x 800	2500	8502197064		8502196991		8502197799		8502198693	
2600x1050	2500	8502197067		8502196994		8502197802		8502196999	

Înălțime raft 3000 mm, 5 polițe

Dimensiuni poliță LxA mm	Capacitatea portantă per raft kg	cu polițe din PAL				cu polițe cu panouri de oțel			
		 Raft de bază Nr. comandă	€	 Raft adițional Nr. comandă	€	 Raft de bază Nr. comandă	€	 Raft adițional Nr. comandă	€
1400x 650	4350	8502197807		8502197151		8502197071		8502198664	
1400x 800	4350	8502197810		8502197154		8502197074		8502198667	
1400x1050	4350	8502197716		8502197157		8502197077		8502198670	
1800x 650	3200	8502197719		8502197160		8502197080		8502198673	
1800x 800	3200	8502197722		8502197163		8502197782		8502198676	
1800x1050	3200	8502197725		8502197166		8502197785		8502198679	
2200x 650	2750	8502197728		8502196980		8502197788		8502198682	
2200x 800	2750	8502197056		8502196983		8502197791		8502198685	
2200x1050	2750	8502197059		8502196986		8502197794		8502198688	
2600x 650	2500	8502197062		8502196989		8502197797		8502198691	
2600x 800	2500	8502197065		8502196992		8502197800		8502198694	
2600x1050	2500	8502197068		8502196995		8502197803		8502197000	

ACCESORII

Poliță suplimentară

Dimensiuni poliță LxA mm	Sarcină pe poliță kg	Poliță din PAL Nr. comandă	€	Poliță cu panouri de oțel Nr. comandă	€
1400x 650	600	8502197001		8502197013	
1400x 800	600	8502197002		8502197014	
1400x1050	600	8502197003		8502197015	
1800x 650	600	8502197004		8502197016	
1800x 800	600	8502197005		8502197017	
1800x1050	600	8502197006		8502197736	
2200x 650	600	8502197007		8502197730	
2200x 800	600	8502197008		8502197731	
2200x1050	600	8502197009		8502197732	
2600x 650	490	8502197010		8502197733	
2600x 800	490	8502197011		8502197734	
2600x1050	490	8502197012		8502197735	

Raft complet "META MULTIPAL"

Aceste rafturi pentru paleți sunt potrivite pentru sarcini ușoare până la semi-grele. Profilurile închise garantează o stabilitate ridicată iar suporturile sunt formate din profiluri formate la rece, care sunt înșurubate la fața locului de barele de rigidizare. Depozitare posibilă pe lungime sau pe lățime

5 ani garanție

galvanizat Cadru de susținere

RAL 2001 traverse

- **Agrafă cu 4 cârlige:** reglabilă pe înălțime cu pas de 50 mm

Suprafață:

- **Cadru de susținere:** zincat (la cerere disponibil și în RAL 5010 albastru gențian)
- **Traverse:** RAL 2001 roșu-portocaliu
- **Capacitate portantă per raft:** până la max. 4810 kg la lungime max. de flambaj de 1000 mm
- **Capacitate portantă per poliță:** până la max. 2405 kg la lungime max. de flambaj de 1000 mm
- **Echipare:** campuriv de bază cu 2 cadre de susținere, rafturi adiționale cu 1 cadru de susținere
- 1 nivel de depozitare include 1 pereche traverse, suplim. câte un spațiu de depozitare la sol



DE ȘTIUT

Rafturile pentru paleți sunt gata montate pentru dumneavoastră!
La cerere, sunt disponibile componente adiționale și accesorii.

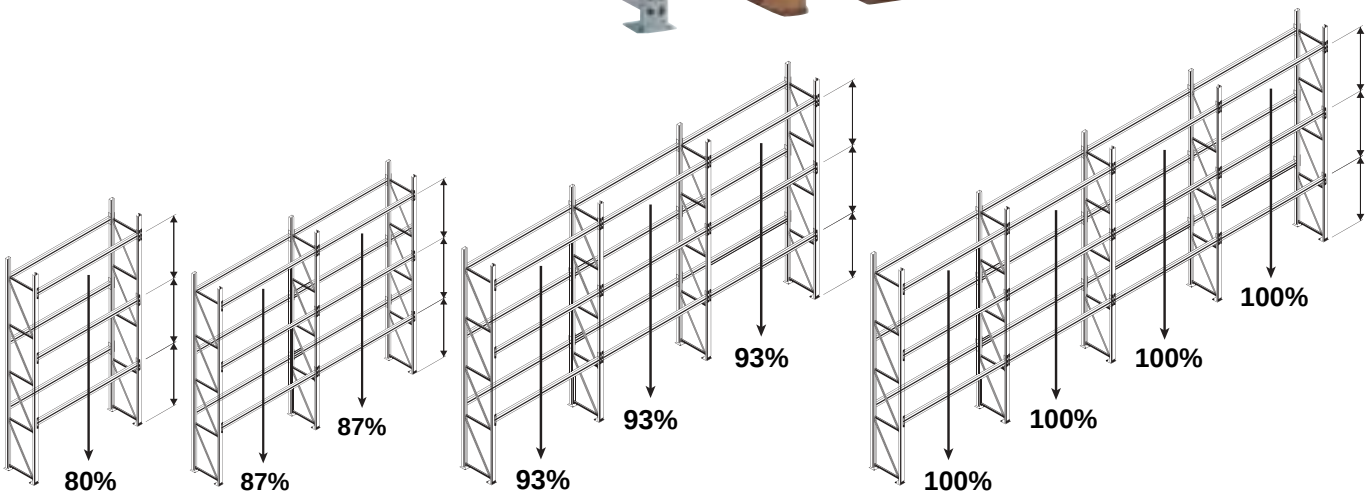
DE ȘTIUT

Informații pentru proiectare:
Raft de bază: Lungime nominală + 170 mm
Raft adițional: Lungime nominală + 85 mm

- **Adâncime totală** = adâncimea cadrului

Capacitățile portante ale polițelor sunt valabile în cazul unei sarcini distribuite egal. Nivele suplimentare de depozitare sunt posibile până la capacitatea portantă max. per raft. Capacitățile portante indicate per raft sunt valabile pentru unități de rafturi cu minim 4 rafturi, la o înălțime de depozitare (lungime de flambaj) de 1000 mm.

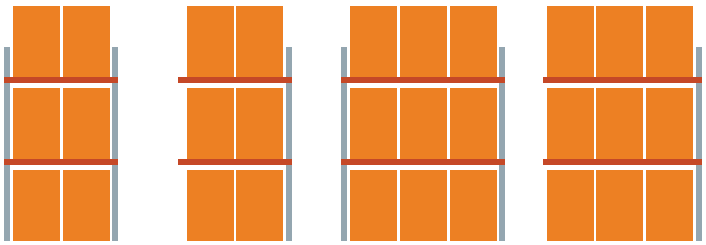
Valorile de încărcare pentru traverse și cadre de susținere vor scădea la mai puțin de 4 rafturi alăturate!



META
Das Lagersystem

Raft complet "META MULTIPAL" pentru greutăți ale paleților de 500/800/1000 kg, 3 nivele de depozitare[1)]

3 nivele de depozitare
Imaginile se referă la europaleți de 1200x800 mm.



Raft de bază
1 raft de 1800 mm
6 locuri de paleți

Raft adițional
1 raft de 1800 mm
6 locuri de paleți

Raft de bază
1 raft de 2700 mm
9 locuri de paleți

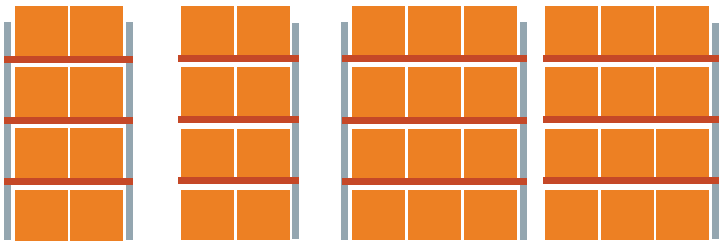
Raft adițional
1 raft de 2700 mm
9 locuri de paleți

Dimensiuni hxlxA mm	capacitate max. portantă per palet kg	înălțime poliță mm	înălțime max. palet mm	sarcină per poliță** kg	sarcină per raft*/** kg	locuri de depozitare***	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€
2700x1825x1100	1000	1000	800	2230	4460	6	**8504567331**		**8504755837**	
2700x2700x1100	500	1000	800	1550	3100	9	**8503324633**		**8504404134**	
2700x2700x1100	800	1000	800	2405	4810	9	**8503324649**		**8504404135**	
2700x2700x1100	1000	1000	800	3000	6000	9	**8504403841**		**8504404136**	
3300x1825x1100	1000	1400	1200	2230	4460	6	**8504567332**		**8504567255**	
3300x2700x1100	500	1400	1200	1550	3100	9	**8503324635**		**8504421550**	
3300x2700x1100	800	1400	1200	2405	4810	9	**8502338450**		**8504421553**	
3300x2700x1100	1000	1400	1200	3000	6000	9	**8504403997**		**8504404137**	
4400x1825x1100	1000	1950	1750	2215	4430	6	**8504567333**		**8504759270**	
4400x2700x1100	500	1950	1750	1510	3020	9	**8504403999**		**8504421552**	
4400x2700x1100	800	1950	1750	2385	4770	9	**8504404000**		**8504421554**	
4400x2700x1100	1000	1950	1750	2940	5880	9	**8504404001**		**8504404138**	

[1)] Nivele de depozitare inclusiv nivel de depozitare la sol.
* Capacitatea max. portantă per poliță resp. raft este valabilă pentru 4 rafturi.
** Capacități portante mai mari ale rafturilor sunt posibile prin modificarea configurației.
*** Inclusiv depozitare la sol.

Raft complet "META MULTIPAL" pentru greutăți ale paleților de 500/800/1000 kg, 4 nivele de depozitare[1)]

4 nivele de depozitare
Imaginile se referă la europaleți de 1200x800 mm.



Raft de bază
1 raft de 1800 mm
8 locuri de paleți

Raft adițional
1 raft de 1800 mm
8 locuri de paleți

Raft de bază
1 raft de 2700 mm
12 locuri de paleți

Raft adițional
1 raft de 1800 mm
12 locuri de paleți

Dimensiuni hxlxA mm	capacitate max. portantă per palet kg	înălțime poliță mm	înălțime max. palet mm	sarcină per poliță** kg	sarcină per raft*/** kg	locuri de depozitare***	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€
3300x1825x1100	1000	900	700	2230	6690	8	**8504567338**		**8504759271**	
3300x2700x1100	500	900	700	1550	4650	12	**8504404140**		**8504403963**	
3300x2700x1100	800	900	700	2405	7215	12	**8504404141**		**8504403969**	
3300x2700x1100	1000	900	700	3000	9000	12	**8504404142**		**8504403972**	
4400x1825x1100	1000	1300	1100	2230	6690	8	**8504567339**		**8504759269**	
4400x2700x1100	500	1300	1100	1550	4650	12	**8503324637**		**8504403965**	
4400x2700x1100	800	1300	1100	2405	7215	12	**8503324653**		**8504403970**	
4400x2700x1100	1000	1300	1100	3000	9000	12	**8504404143**		**8504403973**	
5500x1825x1100	1000	1650	1450	2225	6675	8	**8504567340**		**8504759272**	
5500x2700x1100	500	1650	1450	1540	4620	12	**8503324639**		**8504403967**	
5500x2700x1100	800	1650	1450	2395	7185	12	**8503324655**		**8504403971**	
5500x2700x1100	1000	1650	1450	2980	8940	12	**8504404144**		**8504403974**	

[1)] Nivele de depozitare inclusiv nivel de depozitare la sol.
* Capacitatea max. portantă per poliță resp. raft este valabilă pentru 4 rafturi.
** Capacități portante mai mari ale rafturilor sunt posibile prin modificarea configurației.
*** Inclusiv depozitare la sol.

Raft complet pentru paleți "META MULTIPAL"

Acest sistem de rafturi pentru paleți este adecvat pentru depozitarea paleților ușori până la semi-greu sau pentru mărfuri la bucată.

- Cadre de susținere/componente individuale demontate
- Depozitare posibilă pe lungime sau pe lățime
- Deosebit de solid prin structura rigidizată a cadrului
- Stabilitate ridicată prin profilurile închise
- **Înălțime cadru (o piesă):** până la 5500 mm
- **Capacitatea portantă per raft:** până la 7500 kg
- **Capacitate portantă per poliță:** până la 2400 kg
- **Lungime traverse:** până la 2700 mm
- **Suprafață: Cadru de susținere:** galvanizat după metoda Sendzimir, opțional RAL 5010 albastru gențian
  Traverse: RAL 2001 roșu-portocaliu
  Structură: galvanizată după metoda Sendzimir
- **Pas reglare pe înălțime:** 50 mm
- **Consolidare:** traverse

- **Livrare:**
  Raft de bază: 2 cadre de susținere inclusiv cu ancorare de podea, traverse conform ofertei
  Raft adițional: 1 cadru de susținere inclusiv cu ancorare de podea, traverse conform ofertei

5 ani garanție

galvanizat
Cadru de susținere

RAL 2001
traverse

Lager- und Betriebseinrichtungen RAL-RG 614
RAL-RG 614/2

META
Das Lagersystem



DE ȘTIUT

Informații pentru proiectare:
Lățime totală:
Raft de bază = lungime traverse + 170 mm
Raft adițional = lungime traverse + 85 mm
Adâncime totală = adâncimea cadrului

Indicație privind siguranța:
Capacitățile portante ale polițelor sunt valabile în cazul unei sarcini distribuite egal.
Nivele suplimentare de depozitare sunt posibile până la capacitatea portantă max. per raft.
Capacitățile portante indicate per poliță și per raft sunt valabile pentru unități de rafturi cu minim 4 rafturi și cu minim câte 2 nivele de traverse.

Specificații tehnice privind montarea rafturilor pentru paleți:
- Cadrele de susținere exterioare trebuie să fie cu minim 500 mm mai înalte decât cel mai de sus nivel de depozitare
- Culoarele de trecere și suprastructurile trebuie să fie prevăzute cu câte un nivel închis
- Înălțimea de trecere liberă trebuie să fie de min. 2000 mm
- La distanțe mai mici de 100 mm între paleți la rafturile duble trebuie proiectate suporturi de asigurare la împingere
- La cadrele de susținere exterioare și culoarele de trecere trebuie montate colțare de protecție la impact
- În cazul rafturilor separate cu așezare liberă în spațiu trebuie proiectați pereți posteriori din plasă de sârmă
- Calitatea betonului: minim C 20/25 conform DIN 1045, grosimea betonului minim 200 mm
- Pe fiecare sistem de rafturi trebuie instalate plăcuțe cu capacitatea portantă



Raft complet "ușor"

- Raft de bază + raft adițional, pentru greutăți ale paleților de până la 500 kg
- **Înălțimea cadrului de susținere:** 3300 mm
- **Adâncimea cadrului de susținere:** 1100 mm
- **Dimensiuni** (hxlxA): 3300x5655x1100 mm
- **Capacitatea portantă per câmp:** până la 7500 kg
- **Capacitate portantă per poliță:** până la 1500 kg
- **Lungime traverse:** 2700 mm
- **Livrare:** 3 cadre de susținere, 8 traverse

1500 kg

Nr. comandă	€
8504403961	

Raft complet "semigreu"

- Raft de bază + raft adițional, pentru greutăți ale paleților de până la 800 kg
- **Înălțimea cadrului de susținere:** 3300 mm
- **Adâncimea cadrului de susținere:** 1100 mm
- **Dimensiuni (hxlxA):** 300x5655x1100 mm
- **Capacitatea portantă per câmp:** 7500 kg
- **Capacitatea portantă per poliță:** 2400 kg
- **Lungime traverse:** 2700 mm
- **Livrare:** 3 cadre de susținere, 8 traverse

2400 kg

Nr. comandă	€
8504403968	

Raft cu polițe mari "META MULTIPAL"

Acest raft complet este destinat depozitării mărfurilor la bucată ușoare până la semigrele. Nu este adecvat pentru depozitarea paleților.

- Poate fi utilizat pe ambele părți
- **Versiune/tip cadru de susținere:** 85/20
- **Capacitatea portantă per raft:** până la 10100 kg
- **Lățime poliță:** până la 2700 mm
- **Înălțime raft:** până la 3300 mm
- **Adâncime raft:** până la 1100 mm
- **Suprafață:**
  Cadru de susținere: galvanizat după metoda Sendzimir
  Rigidizare: galvanizată după metoda Sendzimir
  Traverse: RAL 2001 roșu-portocaliu, acoperite cu plastic

- **Număr/tip polițe:**
  3–5 x panouri de oțel
- **Pas reglare pe înălțime:** 50 mm
- **Consolidare:** traverse

Cadre de susținere și panouri din oțel

traverse

Das Lagersystem

DE ȘTIUT

Informații pentru proiectare:

Raft de bază: Lungime nominală + 170 mm
Raft adițional: Lungime nominală + 85 mm

- Capacitățile portante indicate per poliță și per raft sunt valabile doar în cazul distribuirii uniforme a sarcinii, la minim 4 rafturi și 2 perechi de traverse
- Polițele cu panouri din oțel nu sunt adecvate depozitării paleților!





Imag. prezintă 1 raft de bază și 1 raft adițional

Înălțime raft mm	Dimensiuni poliță lxA mm	Număr de polițe	Capacitatea portantă per raft kg	Sarcină pe poliță kg	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Poliță suplimentară* Nr. comandă	€
2200	1825x 800	3	8350	1800	8504567261		8504567262		8504567284	
2700	1825x 800	4	10000	1800	8504567260		8504567263		8504567284	
3300	1825x 800	5	10000	1800	8504567264		8504567265		8504567284	
2200	1825x 800	3	8350	1800	8504567266		8504567267		8504567285	
2700	1825x1100	4	10000	1800	8504567268		8504567269		8504567285	
3300	1825x1100	5	10000	1800	8504567270		8504567271		8504567285	
2200	1825x1100	3	7000	1900	8504567272		8504567273		8504567286	
2700	2225x 800	4	8700	1900	8504567274		8504567275		8504567286	
3300	2225x 800	5	9400	1850	8504567276		8504567277		8504567286	
2200	2225x 800	3	7000	1900	8504567278		8504567279		8504567287	
2700	2225x1100	4	8700	1900	8504567280		8504567281		8504567287	
3300	2225x1100	5	9400	1850	8504567282		8504567283		8504567287	
2200	2225x1100	3	9950	2400	8502198191		8502198168		8502198177	
2700	2700x 800	4	10100	2400	8502198192		8502198167		8502198177	
3300	2700x 800	5	10100	2400	8502198193		8502198169		8502198177	
2200	2700x 800	3	9950	2400	8502198194		8502198170		8502198178	
2700	2700x1100	4	10100	2400	8502198195		8502198171		8502198178	
3300	2700x1100	5	10100	2400	8502198196		8502198172		8502198178	

* Nivel suplimentar: compus din panouri de oțel, traverse, știfturi de siguranță.

Raft pentru paleți "META MULTIPAL"

Rafturile pentru paleți "META MULTIPAL®" reprezintă cea mai bună soluție pentru depozitarea paleților în mod rațional, ordonat și flexibil. Rafturile robuste pentru paleți îndeplinesc toate cerințele unui flux modern de mărfuri și de materiale.

- **Capacitatea portantă per raft:** până la 19000 kg (opțional disponibil până la 25000 kg)
- **Capacitate portantă per poliță:** până la 5500 kg
- **Pas reglare pe înălțime:** 50 mm

5 ani garanție

galvanizat

Cadru de susținere

RAL 2001

traverse

RAL GÜTEZEICHEN

Lager- und Betriebseinrichtungen RAL-RG 614

RAL-RG 614/2

META Das Lagersystem

DE ȘTIUT

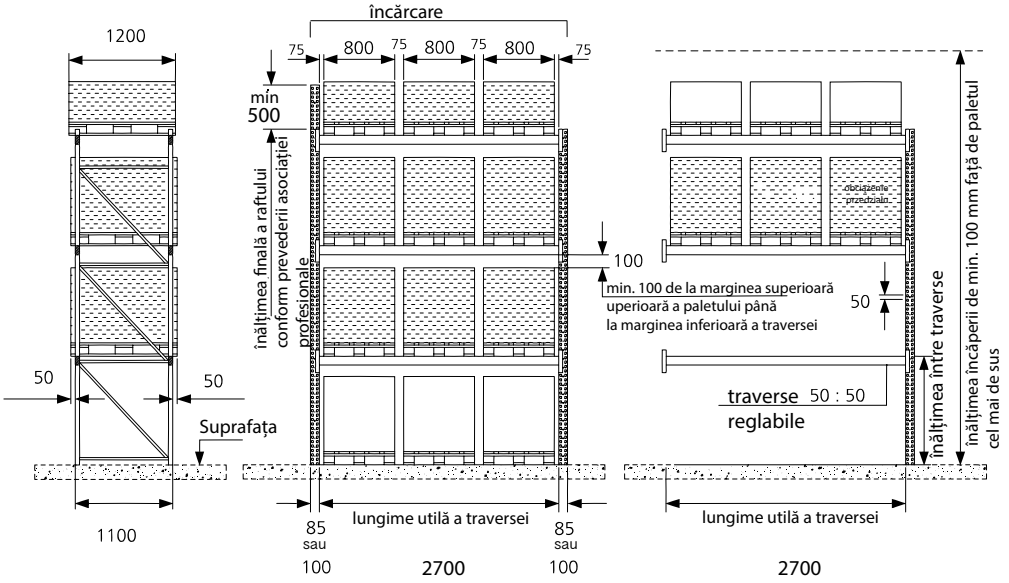
Alegerea cadrelor de susținere/traverselor:

1. Stabilirea capacității portante per poliță
2. Calcularea capacității portante per raft din suma capacităților portante per poliță
3. Alegerea cadrelor de susținere în baza informațiilor cu privire la capacitatea portantă per raft și înălțimea polițelor
4. Alegerea traverselor în baza informațiilor cu privire la capacitatea portantă per poliță și tipului cadrelor de susținere

Indicație privind siguranța:

- Dimensiunile de încărcare por depăși dimensiunile nominale
- Înălțimea de ridicare a dispozitivului de manipulare: marginea superioară a celei mai de sus traverse + 200 mm
- Indicațiile cu privire la capacitatea portantă a câmpului se referă la unități compuse dintr-un raft de bază și minim trei rafturi adiționale și minim trei perechi de traverse per raft





raft de bază raft atașabil

"META MULTIPAL"

Raftul pentru paleți poate fi configurat individual.

- Gama de componente: cadre de susținere și traverse



1 Cadru de susținere tip 85/20

- Zincat

Înălțime mm	Adâncime 800 mm Nr. comandă	€	Adâncime 1100 mm Nr. comandă	€
2200	8502197376		8502197383	
2700	8502197377		8502197384	
3300	8502197378		8502197385	
3800	8502197379		8502197386	
4400	8502197380		8502197387	
4900	8502197381		8502197388	
5500	8502197382		8502197389	

2 Cadru de susținere tip 85/20

- Acoperit cu plastic, RAL 5010 albastru gențian
- Rigidizare zincată

Înălțime mm	Adâncime 800 mm Nr. comandă	€	Adâncime 1100 mm Nr. comandă	€
2200	8502197831		8502198282	
2700	8502205098		8502198283	
3300	8502198277		8502198284	
3800	8502198278		8502198285	
4400	8502198279		8502198286	
4900	8502198280		8502198287	
5500	8502198281		8502198081	

3 Cadru de susținere tip 100/20

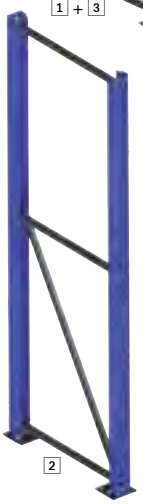
- Zincat

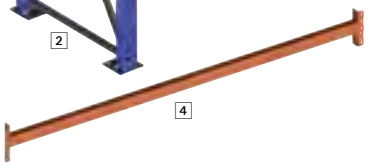
Înălțime mm	Adâncime 800 mm Nr. comandă	€	Adâncime 1100 mm Nr. comandă	€
2200	8504258659		8504258666	
2700	8504258660		8504258667	
3300	8504258661		8504258668	
3800	8504258662		8504258669	
4400	8504258663		8504258670	
4900	8504258664		8504258671	
5500	8504258665		8504258672	

4 Traversă

- Acoperită cu plastic
- RAL 2001 roșu-portocaliu


1 + 3


2


4

Capacități portante per raft MULTIPAL cadru de susținere tip SR 85/20 / 100/20

Poliță cu înălțimea de mm	Tip traversă HN 85/15 kg	Tip traversă NH 85/20 kg
1500	8650/9900	8900/12100
2000	7800/8000	7950/10400

Capacități portante per raft MULTIPAL cadru de susținere tip SR 85/20 / 100/20

Poliță cu înălțimea de mm	Tip traversă HN 100/20 kg	Tip traversă NH 120/20 kg
1500	8950/12450	9200/12800
2000	8250/11250	8600/12000

Capacități portante per raft MULTIPAL cadru de susținere tip SR 85/20 / 100/20

Poliță cu înălțimea de mm	Tip traversă HN 140/15 kg	Tip traversă NH 155/17 kg
1500	9200/13200	9250/13200
2000	8700/12200	8750/12200

Capacitățile portante per cadru de susținere se referă la rafturi cu o înălțime max. de 8 metri (traversa cea mai de sus), la cerere, până la 12 m. Sarcinile se referă la rafturi cu:

- Min. 4 rafturi
- Min. 3 nivele de traverse
- Sarcină distribuită uniform
- O lățime a poliței mai mică de 2800 mm

La lățimi > 2700 mm este necesară utilizarea a cel puțin unei traverse HN 120-20! La secțiuni transversale mai mici ale traverselor acestor lățimi de poliță se reduc capacitățile portante per raft. În acest caz vă rugăm să ne consultați!

Capacități portante per raft mai mari, de până la 25 t, cu cadru de susținere tip 120/25 disponibile la cerere!



Tip traversă	Înălțime mm	Lungime traversă mm	sarcină* max. (kg) per pereche de traverse la cadrul de susținere tip 85/20	sarcină* max. (kg) per pereche de traverse la cadrul de susținere tip 100/20	Nr. comandă	€
HN 85/15	85	1825	2250	2300	8504567335	
HN 85/15	85	2700	1550	1600	8503040283	
HN 85/20	85	1825	2700	2750	8504567336	
HN 85/20	85	2225	2300	2300	8504567337	
HN 85/20	85	2700	1750	1800	8502198148	
HN 100/20	100	1825	3350	3400	8504567334	
HN 100/20	100	2700	2400	2450	8502338023	
HN 120/20	120	2700	3000	3000	8502197119	
HS 140/15	140	2700	4050	4400	8503040284	
HS 140/15	140	3300	3400	3750	8503040285	
HS 140/15	140	3600	3100	3450	8503040286	

1500 mm.

META MULTIPAL
Accesorii

META
Das Lagersystem

Poliță din PAL

Această poliță din PAL este prevăzută cu o suprafață îngustă, încastrată.



- Marginea superioară a poliței din PAL se aliniază la marginea superioară a traversei, fiind prevenite eventuale deteriorări ale plăcii de PAL la încărcare sau descărcare
- Creștere a capacității portante a poliței prin suplimentarea cu o placă îngustă = 250 kg
- **Grosime:** 19 mm

Lungime mm	Adâncime mm	Capacitatea portantă per poliță[1] kg	Plăci înguste	Nr. comandă	€
1825	800	390	4	**8504567321**	
2225	800	270	4	**8504567322**	
2700	800	445	5	**8503040316**	
3300	800	315	5	**8503040317**	
3600	800	780	6	**8503040318**	
1825	1100	540	4	**8504567323**	
2225	1100	375	4	**8504567324**	
2700	1100	610	5	**8503040321**	
3300	1100	425	5	**8503040322**	
3600	1100	1080	6	**8503040323**	

[1] La sarcină distribuită egal.

Poliță din PAL

Aceste polițe din PAL sunt așezate complet, cu tabla de centrare, pe traversă.



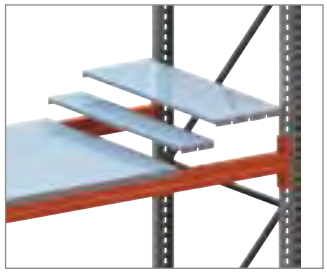
- Pentru asigurarea culoarelor de trecere/gangurilor – conform normelor asociației de asigurare a răspunderii angajatorului pentru securitate și sănătate la locul de muncă (DGUV) regula 108-007, privind desfășurarea muncii în zone de procesare comenzi, depozitare cutii de carton și boxpaleți
- **Suprafață:** natur
- **Grosime:** 38 mm

Lungime mm	Adâncime mm	Capacitatea portantă per poliță[1] kg	Număr table în Z	Nr. comandă	€
1825	800	1406	4	**8504567318**	
2225	800	1718	6	**8504567319**	
2700	800	2109	6	**8503404358**	
3300	800	2577	8	**8503404359**	
3600	800	2811	8	**8503404360**	
1825	1100	706	4	**8504567320**	
2225	1100	863	6	**8504567341**	
2700	1100	1059	6	**8503404363**	
3300	1100	1295	8	**8503404364**	
3600	1100	1413	8	**8503404365**	

[1] La sarcină distribuită egal.

Poliță cu panouri de oțel

Panourile din oțel sunt adecvate depozitării mărfurilor în cutii de carton sau recipiente mici.



- Nu sunt adecvate pentru depozitarea paleților
- Capacitatea portantă suplimentară per traversă nu trebuie depășită
- **Capacitate portantă:** 100 kg per panou
- **Suprafață:** zincată

Dimensiuni Axlxh mm	Nr. comandă	€
800x100x25	**8502198150**	
1100x100x25	**8502196799**	

Placă-suport, zincată

Placa-suport se utilizează pentru compensarea denivelărilor din podea.

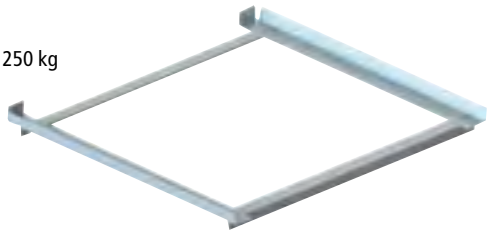


Dimensiuni mm	Nr. comandă	€
1,0x140x140	**8503416870**	
2,0x140x140	**8503404681**	

Cadru cu montare în unghi, ușor

Aceste cadre cu montare în unghi sunt destinate ca suport pentru boxpaleți sau recipiente.

- **Capacitate portantă:** 250 kg
- **Suprafață:** RAL 2001 roșu-portocaliu/zincată
- Livrat demontat

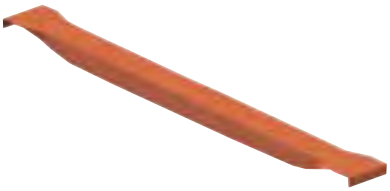


pentru adâncimi ale cadrului de susținere mm	Model zincată Nr. comandă	€	RAL 2001 Nr. comandă	€
800	**8503040302**		**8503040300**	
1100	**8503040303**		**8503040301**	

Suport adânc, ușor

Acest suport adânc este necesar la depozitarea transversală a europaleților.

- **Capacitate portantă:** 1100 kg (per pereche)
- **Suprafață:** RAL 2001 roșu-portocaliu/zincată



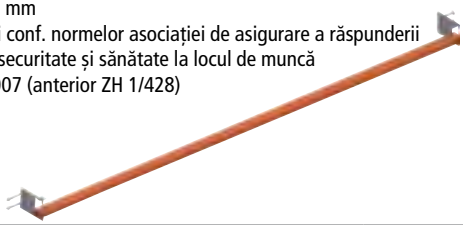
pentru adâncimi ale cadrului de susținere mm	Model zincată Nr. comandă	€	RAL 2001 Nr. comandă	€
800	**8503040298**		**8502205245**	
1100	**8503040299**		**8502205246**	

META MULTIPAL
Accesorii

Suport de asigurare la împingere, ușor

Suportul de asigurare la împingere previne împingerea necontrolată, dincolo de margini, a mărfii depozitate.

- **Distanță liberă:** 100 mm
- Corespunde directivei conf. normelor asociației de asigurare a răspunderii angajatorului pentru securitate și sănătate la locul de muncă (DGUV), regula 108-007 (anterior ZH 1/428)
- **Suprafață:** zincată
- Livrat demontat



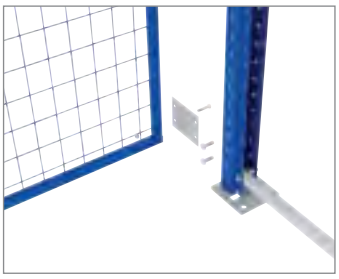
Lățime mm	Nr. comandă	€
1825	**8504762077**	
2225	**8504762078**	
2700	**8504762079**	
3300	**8504773412**	
3600	**8504773413**	

Set de fixare pentru perete posterior din grilaj

Pentru câte un perete posterior din grilaj este necesar un set de fixare.

- **Suprafață:** zincată

Info: distanță liberă 175 mm: pentru combinarea cu suportul de asigurare la împingere (distanță liberă 100 mm).

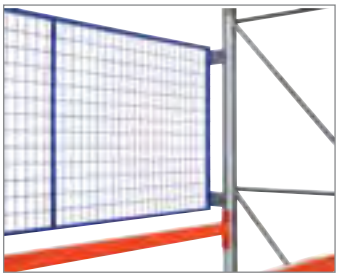


Distanță liberă mm	Nr. comandă	€
100	**8504772819**	
175	**8504772820**	

Perete posterior din grilaj

Peretele posterior din grilaj corespunde normelor asociației de asigurare a răspunderii angajatorului pentru securitate și sănătate la locul de muncă (DGUV), regula 108-007, pentru asigurarea rafturilor împotriva prăbușirii mărfii depozitate.

- Fără set de fixare
- **Suprafață:** RAL 5010 albastru gențian



Lungime mm	Înălțime mm	Ochiuri mm	Nr. comandă	€
1825	500	60/80/3	**8504772817**	
1825	1100	60/80/3	**8504772815**	
2225	500	60/80/3	**8504772818**	
2225	1100	60/80/3	**8504772816**	
2700	500	60/80/3	**8502922688**	
2700	1100	60/80/3	**8502922691**	
3300	500	60/80/3	**8503040287**	
3300	1100	60/80/3	**8503040289**	
3600	500	60/80/3	**8503040288**	
3600	1100	60/80/3	**8503040290**	

Grătar, încastrat

Suprafața grătarului este zincată la cald.

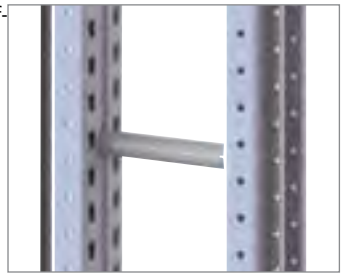


Lățime poliță x adâncime poliță mm	Lățime ochiuri mm	Tijă-suport mm	Sarcină palet kg	Nr. comandă	€
1825x1100	60x40	35x2,0	500	**8504567306**	
1825x1100	50x40	40x2,0	850	**8504567310**	
1825x1100	30x60	40x2,0	1000	**8504567314**	
2700x1100	60x40	35x2,0	500	**8504258690**	
2700x1100	50x40	40x2,0	850	**8504258693**	
2700x1100	40x60	40x2,0	1000	**8504258696**	
3600x1100	60x40	35x2,0	500	**8504258691**	
3600x1100	50x40	40x2,0	850	**8504258694**	
3600x1100	40x60	40x2,0	1000	**8504258697**	

Distanțier

Distanțierul este necesar la montarea rafturilor duble.

- **Suprafață:** zincată



Lungime mm	Nr. comandă	€
100	**8502338026**	
200	**8502338027**	
250	**8504772814**	

Colțar de protecție la impact

Pentru protejarea stâlpilor raftului la intrare și în culoarele de trecere se utilizează aceste colțare de protecție la impact.

- Conform cerințelor FEM
- În culoare semnal negru/galben
- Complet cu 4 ancore cu șurub
- **Înălțime:** 400 mm



Nr. comandă	€
8502196801	

Raft cu console "META ATLAS ST"

5 ani garanție

Acest raft cu console este adecvat pentru depozitarea pe orizontală, cu lungimi identice ale consolelor. El este disponibil în 2 versiuni: utilizabil pe o parte sau pe ambele părți.

- Cadru de susținere cu console sudate
- Profile roluite la cald
- Suprafață sablată
- Demontat pentru transport
- Inclusiv cu elemente de rigidizare și de fixare
- Ancorare la sol disponibilă opțional
- **Material:** oțel
- **Suprafață:** RAL 5010 albastru gențian
- **Înălțime cadru de susținere:** 2000 mm
- **Capacitate portantă per braț[1]/cadru de susținere:** 200 până la 7200 kg
- **Dimensiune ax:** 1350 mm
- **Consolă pe o parte/de două părți:** 500/2x500 mm
- **Număr console pe o parte/pe două părți** 5/2x5

[1] La sarcină distribuită egal.



DE ȘTIUT

Lungimea totală: lungime + 55 mm
Adâncime totală: 630/1150 mm

Lungime mm	Număr cadre de susținere	Capacitate portantă cadru de susținere, pe o parte kg	Capacitate portantă picior, pe o parte kg	raft pe o parte Nr. comandă	€	raft pe două părți Nr. comandă	€
2700	3	1000	1000	8503227540		8503227544	
4050	4	1000	1000	8503227541		8503227545	
5400	5	1000	1000	8503227542		8503227546	
6750	6	1000	1000	8503227543		8503227547	

Raft cu console pentru mărfuri lungi "META ATLAS ST"

Acest raft cu console este destinat depozitării pe orizontală, cu console cu lungimi descrescătoare. El este disponibil în 2 versiuni: utilizabil pe o parte sau pe ambele părți.

- Cadru de susținere cu console sudate
- Profile roluite la cald
- Suprafață sablată
- Demontat pentru transport, ușor de montat
- Inclusiv cu elemente de rigidizare și de fixare
- Ancorare la sol disponibilă opțional
- **Material:** oțel
- **Suprafață:** RAL 5010 albastru gențian
- **Înălțime cadru de susținere:** 2000 mm
- **Capacitate portantă per braț[1]/cadru de susținere:** 150 până la 6150 kg
- **Dimensiune ax:** 1350 mm
- **Consolă pe o parte/de două părți:** 150–500/2x150–500 mm
- **Număr console pe o parte/pe două părți** 6/2x6

[1] La sarcină distribuită egal.



DE ȘTIUT

Lungimea totală: lungime + 46 mm
Adâncime totală: 590/1090 mm

Lungime mm	Număr cadre de susținere	Capacitate portantă cadru de susținere, pe o parte kg	Capacitate portantă picior, pe o parte kg	raft pe o parte Nr. comandă	€	raft pe două părți Nr. comandă	€
2700	3	900	750	8503227548		8503227552	
4050	4	900	750	8503227549		8503227553	
5400	5	900	750	8503227550		8503227554	
6750	6	900	750	8503227551		8503227555	

Raft cu console "META MULTISTRONG"

Pentru depozitarea pe verticală și pe orizontală se utilizează acest raft cu console. El este livrat în 2 versiuni: L și M, pentru cerințe de sarcini ușoare și medii.

- Optim pentru depozitarea mărfurilor sub formă de plăci și panouri
- Cadru de susținere cu console inserate
- Profile roluite la cald
- Suprafață sablată
- **Material:** oțel
- **Profil L/M:** IPE 120/140
- **Suprafață:** RAL 5010 albastru gențian
- **Înălțime cadru de susținere:** 2000/2500 mm
- **Dimensiune ax:** 1030 mm
- **Capacitate max. portantă cadru de susținere:** L = 1450 kg, M = 2880 kg
- **Număr console pe o parte/pe două părți** 4/2x4

5 ani garanție



Raft cu console L

DE ȘTIUT

Informații pentru proiectare:

Raft cu console L (ușor)
Lungime raft de bază: dimensiune ax + 64 mm
Adâncime raft, pe o parte: adâncime nominală + 210 mm
Adâncime raft, pe două părți: 2 x adâncime nominală + 220 mm

Raft cu console M (mediu)
Lungime raft de bază: dimensiune ax + 73 mm
Adâncime raft, pe o parte: adâncime nominală + 230 mm
Adâncime raft, pe două părți: 2 x adâncime nominală + 240 mm

Dacă raportul înălțime-adâncime este ≥ 5:1 sau condițiile de la fața locului o cer, se va utiliza ancorarea de sol.

Capacitățile portante sunt valabile în cazul unei sarcini distribuite egal.

"MULTISTRONG" L, înălțime raft de 2000 mm

Adâncime mm	Capacitate portantă/braț kg	Capacitate portantă cadru de susținere, pe o parte kg	Capacitate portantă cadru de susținere, pe două părți kg	raft pe o parte				raft pe două părți			
				Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€
500	175	1450	2900	8502197709		8502197710		8502197420		8502197421	
600	140	1300	2600	8502197711		8502197712		8502197422		8502197423	

"MULTISTRONG" L, înălțime raft de 2500 mm

Adâncime mm	Capacitate portantă/braț kg	Capacitate portantă cadru de susținere, pe o parte kg	Capacitate portantă cadru de susținere, pe două părți kg	raft pe o parte				raft pe două părți			
				Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€
500	175	1300	2600	8502197402		8502197403		8502197426		8502197427	
600	140	1120	2240	8502197404		8502197405		8502197686		8502197687	

"MULTISTRONG" M, înălțime raft de 2000 mm

Adâncime mm	Capacitate portantă/braț kg	Capacitate portantă cadru de susținere, pe o parte kg	Capacitate portantă cadru de susținere, pe două părți kg	raft pe o parte				raft pe două părți			
				Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€
400	535	2880	5760	8502197846		8502197847		8502197996		8502197997	
500	430	2340	4680	8502197848		8502197849		8502197998		8502197999	
600	355	2000	4000	8502197850		8502197851		8502198000		8502198001	
800	250	1650	3300	8502197852		8502197853		8502198002		8502198003	

"MULTISTRONG" M, înălțime raft de 2500 mm

Adâncime mm	Capacitate portantă/braț kg	Capacitate portantă cadru de susținere, pe o parte kg	Capacitate portantă cadru de susținere, pe două părți kg	raft pe o parte				raft pe două părți			
				Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€
400	535	2500	5000	8502197854		8502197855		8502198004		8502198005	
500	430	2200	4400	8502197856		8502197857		8502197969		8502197970	
600	355	1900	3800	8502197858		8502197859		8502197971		8502197972	
800	250	1500	3000	8502197860		8502197861		8502197973		8502197974	

ACCESORII

META
Das Lagersystem

Consolă suplimentară L

- Cu capac din plastic, RAL 5010 albastru gențian

Dimensiuni Axh mm	Capacitate portantă kg	Nr. comandă	€
500x40	175	8502197701	
600x40	140	8502197702	

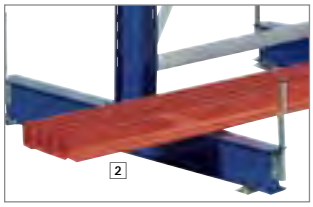
Consolă suplimentară M

- Cu capac din plastic, RAL 5010 albastru gențian

Dimensiuni Axh mm	Capacitate portantă kg	Nr. comandă	€
400x70	535	8502198045	
500x70	430	8502198046	
600x70	355	8502198047	
800x70	250	8502198048	

Picior cadru de susținere

- **Suprafață:** RAL 5010 albastru gențian





Adâncime mm	Model MULTISTRONG L IPE 120			
	1 Picior simplu Nr. comandă	€	2 Picior dublu Nr. comandă	€
400	8503040041		8503040044	
500	8503040042		8503040045	
600	8503040043		8503040046	

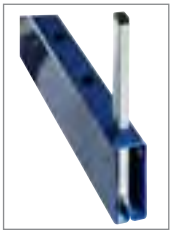
Adâncime mm	Model MULTISTRONG M IPE 140			
	1 Picior simplu Nr. comandă	€	2 Picior dublu Nr. comandă	€
400	8503040047		8503040051	
500	8503040048		8503040052	
600	8503040049		8503040053	
800	8503040050		8503040054	

Suport dorn de rulare pentru picior (fără imag.)

Nr. comandă	€
8502198061	

Dorn de rulare, inserabil

Înălțime nominală mm	Nr. comandă	€
100	8502198059	
200	8502198060	





Poliță 230 kg

- **Pentru versiunile L și M, incl. șuruburi**
- **Lungime:** 1000 mm

Adânci-me mm	Capacitate maximă kg	Nr. comandă	€
400	230	8502198066	
500	230	8502198067	
600	230	8502198068	
800	230	8502198069	

Poliță-soclu

- Pentru versiunile L și M, incl. șuruburi
- Zincat
- **Lungime:** 1000 mm

Adânci-me mm	Capacitate maximă kg	Nr. comandă	€
400	500	8502198051	
500	500	8502198052	
600	500	8502198053	
800	500	8502198054	

Ancorare de sol

- Complet cu clemă pentru picior și ancoră cu șurub
- Per picior sunt necesare 2 cleme



Nr. comandă	€/buc.
8502198062	

Placă-suport, 1,5 mm



Nr. comandă	€/buc.
8502198103	

Raft de birou "META COMPACT S3", fără poliță de acoperire

Acest raft de birou fără șuruburi poate fi utilizat, la alegere, pe una sau pe ambele părți.

- **Înălțime raft:** 1850, 2200, 2500 mm
- **Adâncimi polițe:** 300, 600 mm
- **Lungimi polițe:** 750, 1000, 1250 mm
- **Capacitatea portantă per poliță:** capacitate portantă a poliței 80–100 kg (per poliță, la sarcină distribuită uniform)
- **Capacitatea portantă per raft:** 900 kg
- **Cadru de susținere:** cadru zincat, demontat, cadru acoperit cu plastic, montat
- **Polițe/profile** oțel de calitate, polițe reglabile în pas de 25 mm

- **La livrarea rafturilor complete sunt incluse:**
  Raft de bază: 2 cadre de susținere cu picioare de oțel, polițe (conform tabel) și accesorii pentru asamblare
  Raft adițional: 1 cadru de susținere cu picioare de oțel, polițe (conform tabel) și accesorii pentru asamblare
- **Alte variante disponibile la cerere**

5 ani garanție

META Das Lagersystem



Imag. prezintă raftul de birou, pe o parte, fără poliță de acoperire, 1 raft de bază și 1 raft adițional, cu înălțime de 1850 mm, adâncime de 300 mm, lățime a poliței de 1250 mm, în RAL 7035 gri deschis

Raft fără șuruburi, pe o parte

Livrare:
Raft de bază: 2 cadre de susținere, polițe conform tabelului,accesorii pentru asamblare
Raft adițional: 1 cadre de susținere,polițe conform tabelului,accesorii pentru asamblare

Dimensiuni lxAxh mm	Capacitate bibliorafturi per raft	Număr polițe	zincată				RAL 7035 gri deschis			
			Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€
750x300x1850	45	5	8503650254		8503650255		8503040414		8503040415	
1000x300x1850	60	5	8503650256		8503650257		8503040416		8503040417	
1250x300x1850	75	5	8503650258		8503650259		8503040418		8503040419	
750x300x2200	54	6	8503650260		8503650261		8503040420		8503040421	
1000x300x2200	72	6	8503650262		8503650263		8503040422		8503040423	
1250x300x2200	90	6	8503650264		8503650265		8503040424		8503040425	
750x300x2500	63	7	8503650266		8503650267		8503650278		8503650279	
1000x300x2500	84	7	8503650268		8503650269		8503650280		8503650281	
1250x300x2500	105	7	8503650270		8503650271		8503650282		8503650283	

ACCESORII

Poliță suplimentară

Dimensiuni lxA mm	zincată Nr. comandă	€	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	€
750x300	8502752687		8502752735	
1000x300	8502752689		8502752736	
1250x300	8502202915		8502202916	





Raft fără șuruburi, pe două părți

- **Livrare:**
  Raft de bază: 2 cadre de susținere, polițe conform tabelului, accesorii pentru asamblare
  Raft adițional: 1 cadre de susținere, polițe conform tabelului, accesorii pentru asamblare

DE ȘTIUT

Indicație privind siguranța:
Raftul pe o parte trebuie asigurat împotriva prăbușirii, deoarece înălțimea raftului depășește de 5 ori adâncimea raftului.



Dimensiuni lxAxh mm	Capacitate biblioraft per raft	Număr polițe	zincată				RAL 7035 gri deschis			
			Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€	Raft de bază Nr. comandă	€	Raft adițional Nr. comandă	€
750x600x1850	90	5	8503650272		8503650273		8503040450		8503040451	
1000x600x1850	120	5	8503650274		8503650275		8503040452		8503040453	
1250x600x1850	150	5	8503650276		8503650277		8503040454		8503040455	
750x600x2200	108	6	8503650218		8503650219		8503040456		8503040457	
1000x600x2200	144	6	8503650220		8503650221		8503040458		8503040459	
1250x600x2200	180	6	8503650222		8503650223		8503040460		8503040461	
750x600x2500	126	7	8503650224		8503650225		8503650284		8503650285	
1000x600x2500	168	7	8503650226		8503650227		8503650286		8503650287	
1250x600x2500	210	7	8503650228		8503650229		8503650288		8503650289	

ACCESORII

Poliță suplimentară pentru raftul fără șuruburi

Dimensiuni lxA mm	zincată Nr. comandă	€	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	€
750x600	8502752738		8502752741	
1000x600	8502752739		8502752742	
1250x600	8502752740		8502752743	

Set de fixare de perete pentru raftul fără șuruburi

Model	Nr. comandă	€
pentru raftul de bază, zincat	8503904941	
pentru raftul adițional, zincat	8502509106	

Set de dibluri pentru fixarea de sol, pentru raftul fără șuruburi

Nr. comandă	€
8503904942	

Cutie pentru piese mici, rigidizată

Această cutie este destinată depozitării pieselor mici.

- Cu mâner și fund cu nervuri
- **Material:** polipropilenă
- Cutii stivuibile
- Vânzare ca UA

Tip	Dimensiuni Lxlxh mm	UA	roșu Nr. comandă	€/buc.	albastru Nr. comandă	€/buc.
1	300x 93x83	16	8504358487		8504358486	
2	300x152x83	10	8504358489		8504358488	
3	300x186x83	8	8504358491		8504358490	
4	400x 93x83	16	8504358493		8504358492	
5	400x152x83	10	8504358495		8504358494	
6	400x186x83	8	8504358497		8504358496	
7	500x 93x83	16	–		8504358498	
8	500x152x83	10	8504358501		8504358500	
9	500x186x83	8	8504358503		8504358502	
10	600x 93x83	16	8504358505		8504358504	
11	600x152x83	10	8504358507		8504358506	
12	600x186x83	8	8504358509		8504358508	


1

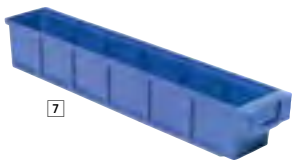

2

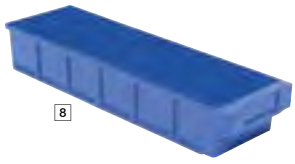

3


4


5


6


7


8


9


10


11


12



ACCESORII

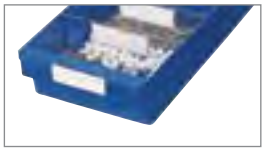
Separator



pentru cutia de depozitare, tip	pentru cutia pentru piese mici	UA	Nr. comandă	€/buc.
1, 4, 7, 10	l 93 mm	25	8504358510	
2, 5, 8, 11	l 152 mm	25	8504358511	
3, 6, 9, 12	l 186 mm	25	8504358512	

Etichetă, albă

Pentru introducerea în rama de etichete a cutiilor sau a separatoarelor.



pentru cutia de depozitare, tip	UA	Nr. comandă	€/UA
1, 4, 7, 10	16	8502366799	
2, 5, 8, 11	10	8502366798	
3, 6, 9, 12	8	8502366797	

Blocator de extragere

Blocatorul de extragere se potrivește la toate dimensiunile.

- Pentru utilizarea cutiilor pe rafturi cu polițe
- Previne scoaterea completă și căderea cutiilor de pe raft
- **Culoare:** antracit

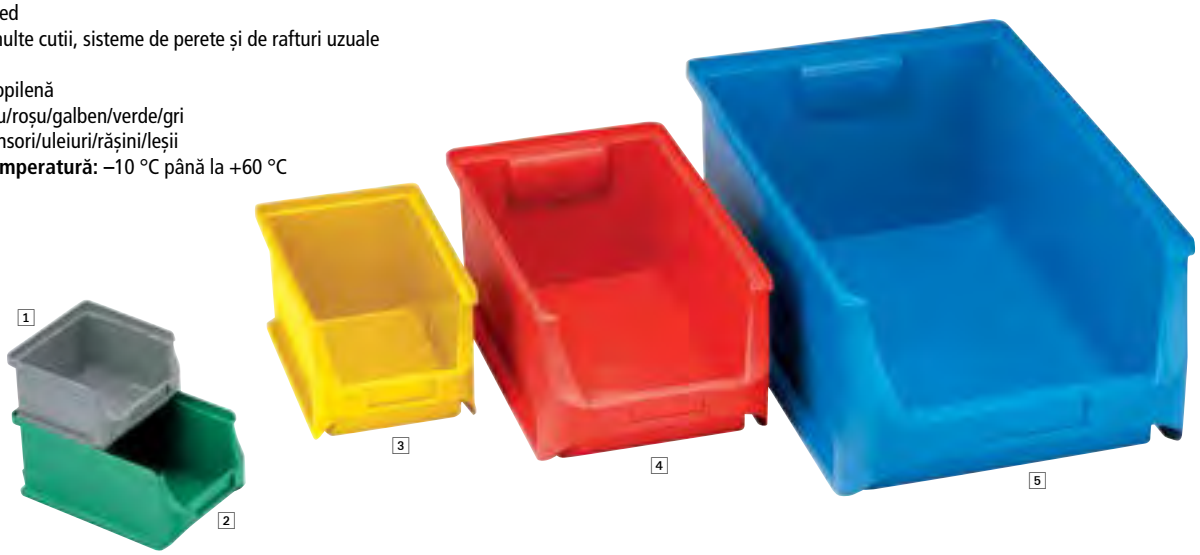
Nr. comandă	€/buc.
8502367161	



Cutie cu conținut vizibil "ProfiPlus"

Aceste cutii cu conținut vizibil sunt foarte rezistente, datorită designului lor robust.

- Calitate industrială grea
- Fund exterior neted
- Compatibilă cu multe cutii, sisteme de perete și de rafturi uzuale
- 100 % reciclabilă
- **Material:** polipropilenă
- **Culoare:** albastru/roșu/galben/verde/gri
- **Rezistență la:** unsori/uleiuri/rășini/lești
- **Rezistență la temperatură:** –10 °C până la +60 °C



Imag.	Mărime	Dimensiuni Lxlxh mm	Capacitate portantă/stivuite kg	UA	albastru Nr. comandă	roșu Nr. comandă	galben Nr. comandă	verde Nr. comandă	gri Nr. comandă	€/buc.
1	1	100x102x 60	2/6	30	**8502314746**	**8502314747**	**8502314748**	**8502314749**	**8502314766**	
2	2	160x102x 75	3/9	24	**8502314750**	**8502314751**	**8502314752**	**8502314753**	**8502314767**	
2	2B	160x137x 82	3/9	20	**8502527005**	**8502527006**	**8502527007**	**8502527008**	**8502527009**	
2	2L	215x102x 75	3/9	20	**8502378864**	**8502378865**	**8502378866**	**8502378867**	**8502378868**	
3	3	235x150x125	10/ 40	24	**8502314754**	**8502314755**	**8502314756**	**8502314757**	**8502314768**	
4	4	355x205x150	25/100	12	**8502314758**	**8502314759**	**8502314760**	**8502314761**	**8502314769**	
5	5	500x310x200	35/140	6	**8502314762**	**8502314763**	**8502314764**	**8502314765**	**8502314770**	

ACCESORII

Separator, transversal și longitudinal

Pentru compartimentarea individuală a cutiilor.
Măr. 2 = set de 4 bucăți (transversale)
Măr. 3 = set de 4 bucăți (transversale)
Măr. 4–5 per bucată (longitudinale)

- Polipropilenă, gri

pentru mărimea	Model	Nr. comandă	€/buc.
2/2L	transversal	**8502418171**	
3	transversal	**8502378853**	
4	longitudinal	**8502378854**	
5	longitudinal	**8502378855**	

Etichetă

- Pentru inscripționarea individuală a cutiilor
- Incl. folie de protecție transparentă
- **Culoare:** alb
- Set cu câte 20 de buc.

Mărime	Nr. comandă	€/buc.
1 și 2	**8502378859**	
3	**8502378860**	
4	**8502378861**	
5	**8502378862**	

Șină metalică pentru fixarea pe perete

- Pentru cutiile cu conținut vizibil ProfiPlus, măr. 1–3
- **Lungime:** aprox. 592 mm
- zincată

Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€/buc.
592x5x47	**8502314787**	

Set de cutii cu conținut vizibil

- 6 cutii cu conținut vizibil
- Cu șină metalică pentru agățare
- **Material:** polipropilenă
- **Culoare:** albastru



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€/set
613x165x75	**8501195089**	

Set de cutii cu conținut vizibil

- 4 cutii cu conținut vizibil
- Cu șină metalică pentru agățare
- **Material:** polipropilenă
- **Culoare:** albastru



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€/set
595x240x125	**8501195090**	

Cutie de depozitare, cu conținut vizibil, din plastic, seria PLK

Aceste cutii de depozitare, cu conținut vizibil sunt stivuibile și sigure pentru uz alimentar.

- Toate cutiile sunt disponibile opțional cu etichetă inserabilă
- **Material:** polipropilenă
- **Culoare:** albastru/roșu/galben/verde/gri
- **Rezistență la:** uleiuri/unsori/acizi/leșii
- **Rezistență la temperatură:** –20 °C până la +60 °C, pe timp limitat +90 °C

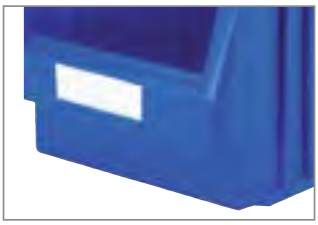


Imag.	Tip	Dimensiuni exterioare Lxlxh mm	Dimensiuni interioare Lxlxh mm	UA	albastru Nr. comandă	roșu Nr. comandă	galben Nr. comandă	verde Nr. comandă	gri Nr. comandă	€/buc.
1	PLK 1	500/465x315x200	432x273x185	8	**8502609239**	**8502609240**	**8502758011**	**8502758012**	**8502758013**	
2	PLK 1c	500/465x315x150	432x273x135	10	**8502619888**	**8502619889**	**8502758014**	**8502758015**	**8502758016**	
3	PLK 2a	330/297x213x200	280x179x185	10	**8502609241**	**8502609243**	**8502758017**	**8502758018**	**8502758051**	
4	PLK 2	330/301x213x150	280x179x137	10	**8502609251**	**8502609254**	**8502758055**	**8502758060**	**8502758061**	
5	PLK 3a	290/265x150x125	254x122x113	25	**8502609256**	**8502609257**	**8502758062**	**8502758063**	**8502758064**	
6	PLK 3	230/205x150x125	194x122x113	25	**8502609259**	**8502609261**	**8502758065**	**8502758066**	**8502758067**	
7	PLK 4	164/150x105x 75	135x 85x 62	25	**8502609266**	**8502609268**	**8502758068**	**8502758069**	**8502758070**	
8	PLK 5	89/ 76x102x 50	70x 87x 43	50	**8502619890**	**8502619891**	**8502758071**	**8502758072**	**8502758073**	

ACCESORII

Etichetă inserabilă, albă

- Pentru cutiile PLK 1 până la PLK 5
- **Material:** hârtie
- **Culoare:** alb



Model	UA	Nr. comandă	€/UA
pentru cutiile cu conținut vizibil măr. 1–3	24	**8502366543**	
pentru cutiile cu conținut vizibil măr. 4	60	**8502366544**	
pentru cutiile cu conținut vizibil măr. 5	50	**8502366545**	

Clapetă

- Protejează de praf
- Asigură vizibilitate completă și acces fără probleme
- **Material:** policarbonat



pentru tip recipient	Dimensiuni lxh mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
PLK 1	250x92	8	**8503001370**	
PLK 1c	250x65	10	**8503001371**	
PLK 2	170x59	10	**8503001372**	
PLK 2a	170x92	10	**8503001373**	
PLK 3, 3a	115x51	25	**8503001219**	

Șipcă de perete pentru autoasamblare

- **Material:** tablă de oțel
- **Culoare:** RAL 9011 negru



Lungime mm	pentru prinderea a	UA	Nr. comandă	€
1000	9 cutii PLK 5, 9 cutii PLK 4, 6 cutii PLK 3 sau 3a	2	**8503041565**	
1000	4 cutii PLK 2	2	**8503041566**	

1 – 8 Cutie cu organizatoare pentru piese mici

Cutia cu organizatoare pentru piese mici poate fi completată cu cutii detașabile și/sau separatoare.

- Cu clips
- **Capac:** transparent, cu închidere fixă (fără amestecarea conținutului)
- **Mâner:** ergonomic și rabatabil
- **Conector:** face posibil transportul a până la 3 cutii cu organizatoare pentru piese mici


1


2

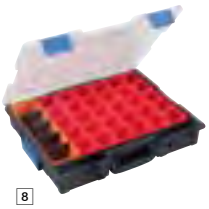

3


4


5


6


7


8

Imag.	Număr compartimente	Echipare	Dimensiuni hxlxA mm	Nr. comandă	€
1	7	4 separatoare	76x440x355	**8504596288**	
2	8	6 separatoare	76x440x355	**8504596294**	
3	12	10 separatoare	76x440x355	**8504596295**	
4	15	4 separatoare	76x440x355	**8504596290**	
5	18	4 separatoare	76x440x355	**8504596291**	
6	21	4 separatoare	76x440x355	**8504596292**	
7	23	4 separatoare	76x440x355	**8504596289**	
8	36	4 separatoare	76x440x355	**8504596293**	

Dulap pentru cutii "EuroPlus Depot"

Acest dulap solid pentru cutii cu 4 compartimente (fără conținut) este destinat accesului rapid și ordonat asupra pieselor mici.
Pentru așezarea cutiilor cu organizatoare pentru piese mici (hxlxA) 76x440x355 mm.



- **Material:** tablă de oțel
- **Sertare:** operare cu o mână, închidere separată, suporturi cu extragere telescopică completă, cu tragere automată
- **Culoare:** vopsit în câmp electrostatic, gri deschis
- **Proprietăți:** stabilitate și rezistență ridicate, potrivit pentru fixarea de perete, așezare independentă sau stivuire

Dimensiuni hxlxA mm	Nr. comandă	€
466x507x378	**8504195746**	

Cutie multifuncțională

Această cutie deschisă dispune de un mâner central solid și 3 compartimente.



- **Culoare:** RAL 3020 roșu trafic

Dimensiuni hxlxA mm	Nr. comandă	€
145x380x250	**8501195094**	

Cutie pentru scule

Cutia din plastic, solidă, are 2 compartimente deschise și un mâner din aluminiu.



- **Culoare:** galben

Dimensiuni hxlxA mm	Nr. comandă	€
215x395x294	**8502913097**	

1 – 11 Organizator

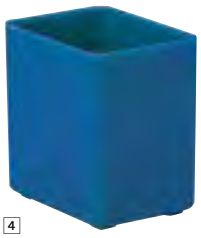
Pentru depozitarea ordonată și sortarea pieselor mici se utilizează aceste organizatoare. Ele sunt adecvate pentru sertare, dulapuri, cutii compartimentate precum și cutii de transport.

- **Material:** polistirol
- **Culoare:** roșu/albastru/verde/galben


1


2


3


4

Imag.	Dimensiuni hxlxA mm	Mărime	UA	roșu Nr. comandă	albastru Nr. comandă	verde Nr. comandă	galben Nr. comandă	€/buc.
1	40x198x99	E40/1	50	8502366812	8502366822	8502366832	8502366840	
2	54x106x80	E54/1	50	8502366818	8502366826	8502366836	8502366844	
3	54x 80x53	E54/2	50	8502366819	8502366827	8502366837	8502366845	
4	54x 53x40	E54/3	50	8502366820	8502366828	8502366838	8502366846	


5

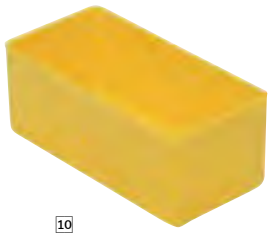

6


7


8

Imag.	Dimensiuni hxlxA mm	Mărime	UA	roșu Nr. comandă	albastru Nr. comandă	verde Nr. comandă	galben Nr. comandă	€/buc.
5	63x 54x 54	E63/1	50	8502366821	–	–	–	
6	63x108x108	E63/3	50	–	8502366829	–	–	
7	63x162x108	E63/4	50	–	–	8502366839	–	
8	63x108x 54	E63/2	50	–	–	–	8502366847	


9


10


11

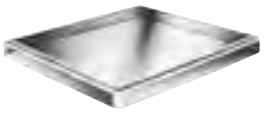
Imag.	Dimensiuni hxlxA mm	Mărime	UA	roșu Nr. comandă	albastru Nr. comandă	verde Nr. comandă	galben Nr. comandă	€/buc.
9	40x99x99	E40/2	50	8502366813	8502366823	8502366833	8502366841	
10	40x99x49	E40/3	50	8502366814	8502366824	8502366834	8502366842	
11	40x49x49	E40/4	50	8502366815	8502366825	8502366835	8502366843	

ACCESORII

Capac pentru organizatoare 9 – 11

- Capac cu margine răsfrântă, transparent din polistirol

pentru recipiente tip hxlxA mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
40x99x99	50	8503001358	
40x99x49	50	8503001359	
40x49x49	50	8503001360	



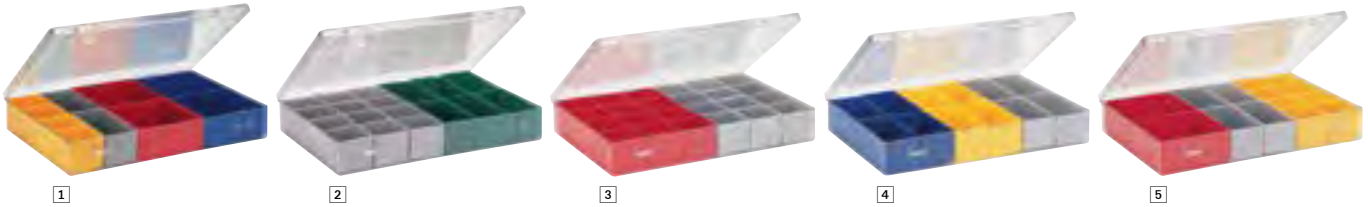
1 – 10 Cutie compartimentată, din polistirol

Aceste cutii compartimentate sunt echipate cu organizatoare separate, pentru o îndepărtare ușoară.

- Echipată cu organizatoare colorate în mărimi diferite (pagina 3/33)
- Capac transparent pentru privire rapidă de ansamblu
- **Material:** polistirol



Exemplu de echipare



1 2 3 4 5



6 7 8 9 10

Imag.	Dimensiuni hxlxA mm	Număr cutii separate	Echipare	Nr. comandă	€
1	50x307x225	10	4xE40/2, 2xE40/3, 4xE40/4	**8502366801**	
2	50x307x225	18	6xE40/3, 12xE40/4	**8502366802**	
3	50x307x225	24	24xE40/4	**8502366803**	
4	50x307x225	12	12xE40/3	**8502366804**	
5	50x307x225	14	2xE40/2, 4xE40/3, 8xE40/4	**8502366805**	
6	50x307x225	13	1xE40/1, 4xE40/3, 8xE40/4	**8502366807**	
7	50x307x225	9	1xE40/1, 8xE40/3	**8502366808**	
8	50x307x225	7	1xE40/1, 2xE40/2, 2xE40/3, 2xE40/4	**8502366809**	
9	50x307x225	4	2xE40/1, 2xE40/2	**8502366810**	
10	50x307x225	3	3xE40/1	**8502366811**	

11 + 12 Cutie compartimentată, din polipropilenă

Aceste cutii compartimentate sunt echipate cu o tăviță de transport și un organizator suplimentar din 3 piese.

- Cu capac transparent și parte inferioară neagră
- Împărțit pe culori
- **Material cutie:** polipropilenă
- **Material organizatoare:** polistirol



11 12

Imag.	Număr organizatoare	Dimensiuni hxlxA mm	Nr. comandă	€
11	15	55x370x295	**8502112631**	
12	25	55x370x295	**8502112632**	

Cutie de transport stivuibilă

Aceste cutii stivuibile sunt adecvate pentru utilizarea pe transportoare cu role.

- Pereți și fund închise, cu sau fără orificii de prindere
- Compatibile cu dimensiuni de paleți lxL 800x1200 mm
- Corespund dispozițiilor legii privind produsele alimentare
- Stabilitate ridicată
- **Material:** polipropilenă
- **Rezistență la temperatură:** –20 °C până la +60 °C
- **Rezistență la:** mulți acizi și leșii
- **Culoare:** roșu/albastru/verde/galben/gri



Dimensiuni exterioare Lxlxh mm	Dimensiuni interioare Lxlxh mm	roșu Nr. comandă	albastru Nr. comandă	verde Nr. comandă	galben Nr. comandă	gri Nr. comandă	€
200x150x120	155x105x110	8504358514	8504358513	8504358516	8504752096	8504358515	
300x200x 75*	255x157x 65	8502205232	8502326012	8502326013	8502370697	8502370698	
300x200x145*	252x152x133	8502205233	8502326014	8502374776	8502374777	8502374778	
400x300x 50*	358x257x 40	8503796079	8503796075	8503796078	8503796076	8503796077	
400x300x 75*	358x257x 65	8503796084	8503796080	8503796083	8503796081	8503796082	
400x300x120*	356x255x110	8502366588	8502366630	8502366669	8502366707	8502366748	
400x300x145*	356x255x133	8502205234	8502326015	8502326016	8502366706	8502366744	
400x300x175*	356x255x165	8502366582	8502366625	8502366663	8502370695	8502370696	
400x300x210	356x255x200	8502366581	8502366624	8502366662	8502366701	8502366738	
400x300x270	356x255x255	8502366576	8502366619	8502366659	8502366696	8502366737	
400x300x320	356x255x305	8502366575	8502366618	8502366654	8502366695	8502366732	
600x400x 50*	552x352x 40	8503796089	8503796085	8503796088	8503796086	8503796087	
600x400x 75*	552x352x 65	8503796094	8503796090	8503796093	8503796091	8503796092	
600x400x120*	551x352x110	8502366571	8502366613	8502366653	8502366691	8502366731	
600x400x145*	551x352x133	8502326019	8502205099	8502325994	8502370692	8502370693	
600x400x175*	551x352x165	8502366566	8502366610	8502366648	8502366687	8502366726	
600x400x210	551x352x200	8502366565	8502366605	8502366644	8502366683	8502366721	
600x400x270	551x352x255	8502205100	8502325995	8502325996	8502370699	8502374772	
600x400x320	551x352x305	8502366558	8502366598	8502366861	8502366678	8502366716	
800x600x210	740x545x200	8502366556	8502366597	8502366637	8502366675	8502366715	
800x600x320	740x545x305	8502366554	8502366594	8502366635	8502366674	8502366712	

* Fără orificiu de prindere.

Cutie stivuibilă

Aceste cutii sunt stivuibile una peste alta și după rotirea cu 180°, una în alta.

- Marginea puternică poate fi utilizată ca mâner de transport, de jur împrejur
- Pereții interior netezi fac posibilă a curățare fără probleme
- **Material:** polipropilenă
- **Rezistență la temperatură:** –20 °C până la +60 °C, pe timp limitat +90 °C
- **Rezistență la:** uleiuri, benzină, acizi



	Dimensiuni Lxlxh	600x400x250 mm	650x450x280 mm	600x400x350 mm
	Volum de umplere	45 l	60 l	65 l
	Greutate	1,9 kg	2,4 kg	2,8 kg
	Rezistență la stivuire	100 kg	100 kg	120 kg
roșu	Nr. comandă	8502366848	8502366849	8502366850
albastru	Nr. comandă	8502366851	8502366852	8502366853
verde	Nr. comandă	8502366855	8502366856	8502366854
galben	Nr. comandă	8502366858	8502366857	8502366859
	€			

ACCESORII

Capac detașabil

Acest capac detașabil este compatibil cu cutiile stivuibile.

- **Pentru dimensiuni Lxlxh:** 600x400x250 mm
- **Culoare:** negru

Nr. comandă	€
8502366860	

ACCESORII

Accesorii suplimentare pentru cutiile de transport stivuibile

Capac cu închizătoare

Acest capac este echipat cu cleme de închidere și margine de stivuire.

- **Material:** polipropilenă
- **Culoare:** negru

pentru dimensiuni de cutii Lxl mm	Nr. comandă	€
200x150	**8504358518**	
300x200	**8502205101**	
400x300	**8502205102**	
600x400	**8502205103**	



Capac cu închizătoare

Capac detașabil

Aceste capace cu închizătoare pot fi utilizate universal pentru protejarea de praf.

- Proprietatea de stivuire rămâne valabilă
- **Material:** polipropilenă
- **Culoare:** negru

pentru dimensiuni de cutii Lxl mm	Nr. comandă	€
600x400	**8502366751**	
800x600	**8502717632**	



Capac detașabil

Cărucior cu platformă

Cărucorul cu platformă este utilizat pentru transportul simplu și rapid al tuturor euro-cutiilor standard de 400x600 mm.

- **Material:** plastic (HD-PE)
- **Cadru:** cu margine
- **Corpul roților:** polipropilenă, gri deschis
- **Suprafață de rulare:** cauciuc termoplastic
- **Capacitate portantă:** până la 300 kg
- **4 role pivotante:** Ø roată de 100 mm cu pneuri din cauciuc termoplastic

Culoare	Dimensiuni Lxl aprox. mm	Nr. comandă	€/buc.
roșu	610x410	**8504195743**	
albastru	610x410	**8504195744**	
gri	610x410	**8504195745**	



similar cu RAL 3000



similar cu RAL 7046



similar cu RAL 5010

Clemă pentru etichete

Clema pentru etichete este inserabilă și din metal.

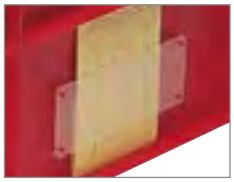


UA Bucăți	Nr. comandă	€/buc.
10	**8502366754**	

Buzunar pentru etichete

Buzunarul pentru etichete este compatibil cu dimensiunile DIN A6

- **Material:** plastic



UA Bucăți	Nr. comandă	€/buc.
10	**8502366755**	

Mâner de prindere

Acest mâner de prindere este utilizat pentru închiderea orificiului de prindere al cutiei.

- **Material:** plastic
- **Culoare:** gri



UA Bucăți	Nr. comandă	€/buc.
10	**8502366756**	

Euro-cutie "ProfiPlus"

Aceste euro-cutii sunt adecvate transportului și depozitării conținuturilor valoroase.

- **Material:** polipropilenă (PP), incasabilă și foarte rezistentă
- **Pereți:** consolidați cu nervuri cu o stabilitate bună a formei, în interior netezi, pentru o curățare simplă
- **Margine de jur împrejur:** are efect de fixare și auto-centrare
- **Mânere ergonomice:** la alegere, închise (roșii) sau deschise (albastre)
- **Rezistență la deformare:** –10 °C până la +60 °C
- **Rezistență:** împotriva celor mai mulți acizi, uleiuri, rășini și leșii
- **Stivuibilă:** la aceeași lățime și lungime



Tip 617 cu mâner închis, roșu



Tip 632 cu mâner închis, roșu



Tip 412 cu mâner roșu, închis și capac (accesoriu)



Tip 612 cu mâner deschis



Tip 622 cu mâner deschis







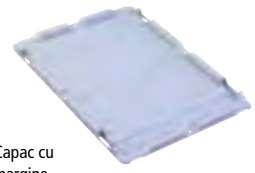


Tip	Mâner	Dimensiuni exterioare (lxAxh) mm	Dimensiuni nominale (lxAxh) mm	Nr. comandă	€
412	închis gri-roșu	400x300x120	365x265x115	**8504121632**	
417	închis gri-roșu	400x300x170	365x265x165	**8504121633**	
422	închis gri-roșu	400x300x220	365x265x215	**8504121634**	
432	închis gri-roșu	400x300x320	365x265x315	**8504121635**	
612	închis gri-roșu	600x400x120	565x365x115	**8504121640**	
617	închis gri-roșu	600x400x170	565x365x165	**8504121641**	
622	închis gri-roșu	600x400x220	565x365x215	**8504121642**	
632	închis gri-roșu	600x400x320	565x365x315	**8504121643**	
412	deschis gri-albastru	400x300x120	365x265x115	**8504121636**	
417	deschis gri-albastru	400x300x170	365x265x165	**8504121637**	
422	deschis gri-albastru	400x300x220	365x265x215	**8504121638**	
432	deschis gri-albastru	400x300x320	365x265x315	**8504121639**	
612	deschis gri-albastru	600x400x120	565x365x315	**8504121644**	
617	deschis gri-albastru	600x400x170	565x365x165	**8504121645**	
622	deschis gri-albastru	600x400x220	565x365x215	**8504121646**	
632	deschis gri-albastru	600x400x320	565x365x315	**8504121647**	

ACCESORII

Accesorii pentru euro-cutiile "ProfiPlus"

Model	pentru recipienți lxA mm	Nr. comandă	€
Capac cu margine răsfrântă, gri, pentru euro-cutiile 400	400x300	**8504121650**	
Capac cu balama, gri, pentru euro-cutiile 400	400x300	**8504121651**	
Capac cu margine răsfrântă, gri, pentru euro-cutiile 600	600x400	**8504121652**	
Capac cu balama, gri, pentru euro-cutiile 600	600x400	**8504121653**	
Închizătoare flip-off, albastră	–	**8504121648**	
Închizătoare flip-off, roșie	–	**8504121649**	
Închizătoare cu balama, albastră-gri	–	**8504122663**	
Închizătoare cu balama, roșie-gri	–	**8504122664**	



Capac cu margine răsfrântă



Capac cu balama



Închizătoare flip-off, albastră



Închizătoare cu balama, roșie-gri

Recipient gradat

Aceste recipiente gradate dispun de un mâner închis și un cioc, pentru o manipulare sigură.

- **Material:** polipropilenă
- **Culoare:** transparent
- **Scală de măsurare:** cu gradație și peste 500 ml suplimentar colorată în albastru, în relief



1000 ml

Capacitate ml	Nr. comandă	€
250	8502304184	
500	8503800422	
1000	8503800424	
2000	8503800426	
3000	8503800428	
5000	8503800430	

Pâlnie

Această pâlnie are un inel de agățat și nervuri pentru ventilație.

- **Material:** HD-PE, sigur pentru uz alimentar
- **Culoare:** natur



Deschidere pâlnie mm	Nr. comandă	€
80	8504124316	
100	8502304173	
120	8503593756	
140	8502304175	
164	8502304176	

Pâlnie, cu sită

Aceste pâlnii au un inel de agățat, nervuri pentru ventilație și o margine de preaplin. Sita are pânză din oțel inoxidabil.

- **Material:** HD-PE, sigură pentru uz alimentar
- **Culoare:** natur



Deschidere pâlnie 168 mm + 208 mm

Deschidere pâlnie 253 mm

Deschidere pâlnie mm	Nr. comandă	€
168	8504124315	
208	8502304177	
253	8502304178	

Pâlnie universală

Aceste pâlnii universale au o margine de preaplin și o sită înlocuibilă cu pânză din oțel inoxidabil, de 80 mm.

- **Material:** HD-PE, sigur pentru uz alimentar
- **Culoare:** natur
- Este rezistentă împotriva acizilor, leșiilor, combustibililor, uleiurilor, etc.



Deschidere pâlnie mm	Nr. comandă	€
260	8504124317	
350	8504124318	

ACCESORII

Furtun cu burduf pentru deschidere pâlnie de Ø 253 mm

Acest furtun este rezistent împotriva acizilor, leșiilor, combustibililor, uleiurilor, etc.

- **Material:** LD-PE, sigur pentru uz alimentar
- **Culoare:** negru



Ø deschidere pâlnie mm	Lungime mm	Nr. comandă	€
50	530	8502304180	

Duză pentru țeavă, pentru deschidere pâlnie de Ø 253 mm

Această duză pentru țeavă este rezistent împotriva acizilor, leșiilor, combustibililor, uleiurilor, etc.

- **Material:** LD-PE, sigur pentru uz alimentar
- **Culoare:** natur

Ø deschidere pâlnie mm	Nr. comandă	€
50	8502304179	

Sită inserabilă pentru pâlnie

Această sită inserabilă are pânza din oțel inoxidabil.

- **Grosime sârmă:** 0,16 mm
- **Dimensiune ochiuri:** 0,4 mm



Diametru mm	Nr. comandă	€
50	8503482831	
80	8504124319	
105	8504124320	

Cutie de transport din aluminiu, seria "BASIC"

Această cutie din aluminiu este destinată depozitării și este adecvată pentru utilizarea în vehicule, atelier sau la birou. Ea are protecție la șocuri și este întărită cu profile de aluminiu.

- Rezistentă la coroziune, intemperii și temperatură.
- În mod standard cu închizători cu clapetă, solide
- **Mânere de siguranță:** auto-rabatante, îmbrăcate în plastic
- Conținut protejat împotriva prafului și a stropirii cu apă, prin garnitura din cauciuc, înlocuibilă, durabilă din profilul cadrului
- Stivuibilă


BASIC 40


BASIC 80

ACCESORII

Butuc cu cilindru,cu 2 chei

Acest butuc cu cilindru este un accesoriu pentru cutiile din aluminiu din seriile BASIC și INDUSTRY.

Nr. comandă	€
8503077767	

Închizătoare cu clapetă, cu butuc cu cilindru



Tip	Dimensiuni interioare Lxlxh mm	Dimensiuni exterioare Lxlxh mm	Grosimea materi-alului mm	Volum l	Număr mânere	Greutate kg	Nr. comandă	€
BASIC 40	535x340x220	560x370x245	0,8	40	2	3,0	**8504575123**	
BASIC 80	750x355x300	775x385x325	0,8	80	2	4,2	**8504575124**	

Cutie de transport din aluminiu, seria "CLASSIC"

Prin greutatea proprie redusă, această cutie din aluminiu este ideală pentru utilizarea mobilă și pentru depozitarea de stocuri de marfă.

- Rezistentă la coroziune, intemperii și temperatură
- Consolidată prin marginea răsfrântă, profilată, de jur împrejur
- **Capac rabatabil:** cu 2 benzi de reținere
- **Mânere de siguranță:** auto-rabatante, îmbrăcate în plastic
- În mod standard cu butuci cu cilindru, închizători cu clapetă solide cu 2 butuci cu cilindru și orificii pentru încuiere cu lacăt sau sigilare.
- Protejată împotriva prafului și a stropirii cu apă, prin garnitura din cauciuc, de jur împrejur, din profilul cadrului


Tip 1


Tip 3

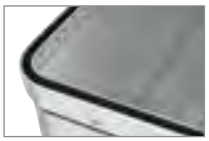

Tip 5


Tip 2


Tip 4


Mânere de siguranță, rabatabile


Închizători cu clapetă incl. butuc cu cilindru (în serie)


Garnitură de cauciuc de jur împrejur

Tip	Dimensiuni interioare Lxlxh mm	Dimensiuni exterioare Lxlxh mm	Volum l	Grosimea materia-lului mm	Greu-tate kg	Nr. comandă	€
1	405x300x250	430x335x270	30	0,8	2,55	**8504573533**	
2	550x350x250	575x385x270	48	0,8	3,31	**8504573534**	
3	550x350x355	575x385x375	68	0,8	3,74	**8504573535**	
4	750x350x355	775x385x375	93	0,8	4,57	**8504573536**	
5	870x460x355	895x495x375	142	0,8	5,86	**8504573537**	

ACCESORII

Set de separatoare

Acest accesoriu poate fi montat ulterior. El este compus din 4 șine de ghidaj autocolante precum și 4 separatoare din metal ușor.
Separatoarele pot fi îndepărtate și re-inserate în orice moment.

- Posibilitate de compartimentare cu intervale de 50 mm.

Info: compatibile cu cutiile "CLASSIC" 48, 68, 93, "COMFORT" 48, 73, 92, "INDUSTRY" 48,73, 92.

PE Bucăți	UA Bucăți	Nr. comandă	€
1	30	**8504599426**	



Cutie de transport din aluminiu, seria "INDUSTRY"

Această cutie de transport extra-solidă, indestructibilă este adecvată pentru utilizarea în domeniul de producție și comercial. Ideal pentru depozitarea mărfurilor valoroase.

- Rezistentă la coroziune, intemperii și temperatură.
- **Capac rabatabil:** cu două benzi de reținere (la tipurile 153 și 243 fundul și capacul sunt consolidate suplimentar cu profile din aluminiu)
- Mânere de siguranță: auto-rabatante, îmbrăcate în plastic
- **Închizători cu clapetă:** cu orificii pentru încuierea cu lacăt sau sigilare sau pentru montarea ulterioară cu butuci cu cilindru (vezi accesorii)
- **Conținut:** protejat împotriva prafului - și a stropirii cu apă, prin garnitura din cauciuc, de jur împrejur, din profilul cadrului
- **Cu colțuri pentru stivuire:** din plastic solid, rezistente la impact (din nailon/poliester pentru temperaturi între –40 °C și +180 °C)


Tip 30


Tip 48


Tip 92


Tip 140


Tip 73


Tip 153


Tip 157


Tip 243


Tip 425

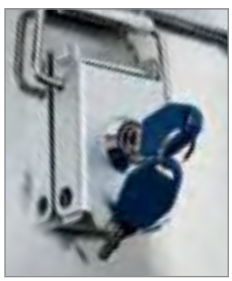
Tip	Dimensiuni interioare Lxlxh mm	Dimensiuni exterioare Lxlxh mm	Grosimea materialului mm	Volum l	Greutate kg	Nr. comandă	€
INDUSTRY 30	400x300x248	430x335x277	1,0	30	3,01	**8504573544**	
INDUSTRY 48	550x350x248	580x385x277	1,0	48	4,17	**8504573545**	
INDUSTRY 73	550x350x381	580x385x410	1,0	73	4,85	**8504573546**	
INDUSTRY 92	750x350x350	780x385x379	1,0	92	5,96	**8504573547**	
INDUSTRY 140	870x460x350	900x495x379	1,0	140	7,70	**8504573548**	
INDUSTRY 153	1150x350x381	1182x385x410	1,0	153	8,64	**8504573549**	
INDUSTRY 157	750x550x381	782x585x410	1,0	157	10,42	**8504575122**	
INDUSTRY 243	750x550x590	782x585x619	1,0	243	8,86	**8504573550**	
INDUSTRY 425	1160x755x485	1192x790x514	1,0	425	14,50	**8504573551**	

ACCESORII

Butuc cu cilindru, cu 2 chei

Acest butuc cu cilindru este un accesoriu pentru cutiile din aluminiu din seriile BASIC și INDUSTRY.

Nr. comandă	€
8503077767	


Închizătoare cu clapetă, cu butuc cu cilindru

Set de separatoare

Acest set de separatoare este compus din șine de ghidaj autocolante și 4 separatoare din metal ușor. Separatoarele pot fi inserate, la nevoie în intervale de 50 mm.

Indicație: Compatibile cu cutiile "CLASSIC" 48, 68, 93, "COMFORT" 48, 73, 92, "INDUSTRY" 48,73, 92.

Nr. comandă	€/set
8504599426	



Recipient basculant pentru marfă vrac

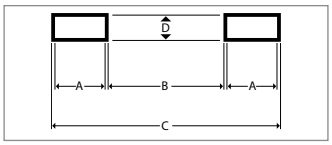
10 ani garanție

fetra Transportgeräte

Aceste recipiente basculante se utilizează pentru manipularea mărfurilor vrac, sau cu motostivuitorul.

- Marfă vrac depozitată, pentru a fi basculată
- Marginea superioară îndoită în cant, de două ori, cant de basculare dublu pliat
- Sudat etanș la ulei
- Cadru de bază din profile de cant cu buzunare pentru motostivuitor
- Cu treaptă de tablă și protecție împotriva basculării, mâner de împingere din țeavă
- Basculare este declanșată manual
- 2 role pivotante și 2 fixe, sistem de frânare TOTALSTOP, centralizat, în serie, pe rolele pivotante, conform normelor europene EN 1757-3 (Siguranța cărucioarelor cu platformă)

Material:
- **Recipient basculant:** tablă de oțel, 2 mm
- **Cadru de bază:** oțel, 3 mm
- **Suprafață vopsită:** în câmp electrostatic
- **Culoare:** RAL 5007 albastru lucios sau RAL 7016 gri antracit





Accesorii necesare: Robinet de scurgere cu sită pentru separarea lichidelor de solide



Transportabil



În mod standard cu sistem de frânare TOTALSTOP



1



2



3



4



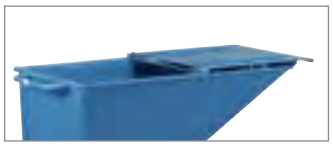
5 + 7

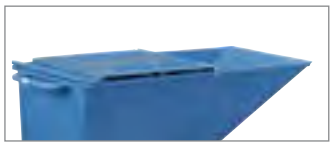


6 + 8

Capace compatibile



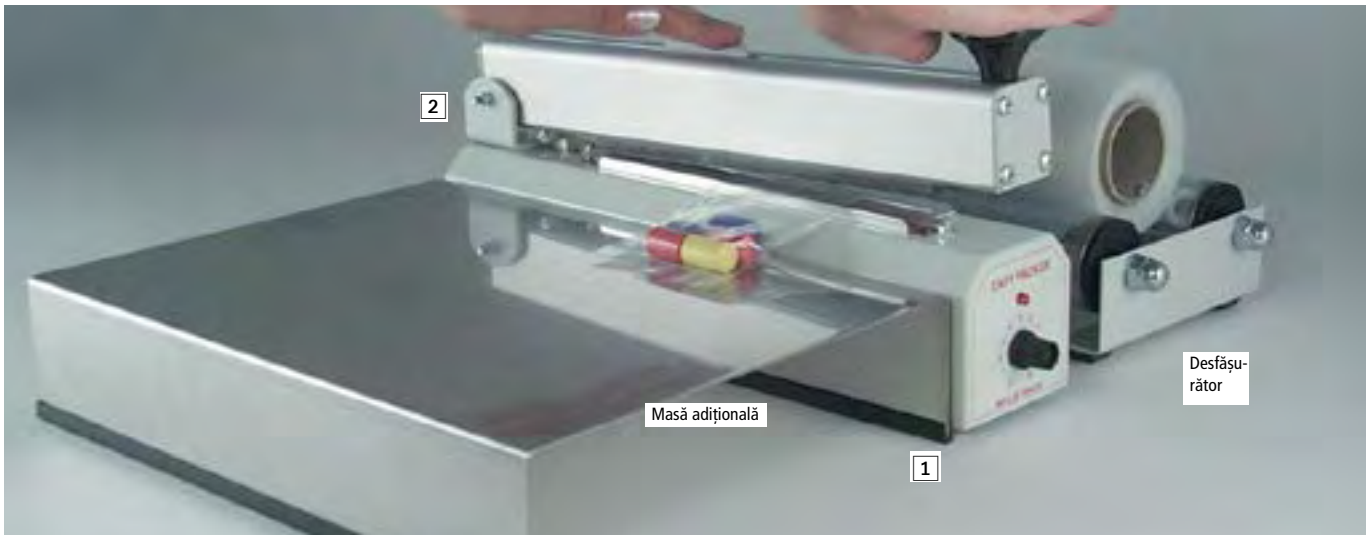






Imag.	Volum l	Capacitate maximă kg	Culoare	Dimensiuni cutie Lxlxh mm	Dimensiuni exterioare Lxlxh mm	Înălțime cant de basculare mm	Dimensiuni interioare buzunare de transport A/B/C/D mm	Greutate kg	Recipient basculant pentru marfă vrac Nr. comandă	€	capac rabatabil (cost suplimentar) Nr. comandă	€
1	250	750	RAL 5007	1200x 652x413	1359x 713x 780	780	194/203/603/72	70	8503649556		8504488707	
1	250	750	RAL 7016	1200x 652x413	1359x 713x 780	780	194/203/603/72	70	8504381685		8504488711	
2*	250	750	RAL 5007	1200x 652x413	1359x 713x 780	780	194/203/603/72	70	8503649564		8504488707	
2*	250	750	RAL 7016	1200x 652x413	1359x 713x 780	780	194/203/603/72	70	8504385835		8504488711	
3	450	750	RAL 5007	1214x 669x708	1374x 730x1072	733	194/203/603/72	83	8503649557		8504488708	
3	450	750	RAL 7016	1214x 669x708	1374x 730x1072	733	194/203/603/72	83	8504381686		8504488712	
4*	450	750	RAL 5007	1214x 669x708	1374x 730x1072	733	194/203/603/72	83	8503550257		8504488708	
4*	450	750	RAL 7016	1214x 669x708	1374x 730x1072	733	194/203/603/72	83	8504394113		8504488712	
5	600	750	RAL 5007	1321x 794x735	1458x 855x1099	843	194/327/727/72	95	8503649558		8504488709	
5	600	750	RAL 7016	1321x 794x735	1458x 855x1099	843	194/327/727/72	95	8504403589		8504488713	
6*	600	750	RAL 5007	1321x 794x735	1458x 855x1099	843	194/327/727/72	95	8503649565		8504488709	
6*	600	750	RAL 7016	1321x 794x735	1458x 855x1099	843	194/327/727/72	95	8504403591		8504488713	
7	800	800	RAL 5007	1321x1044x735	1458x1105x1099	843	194/577/977/72	118	8503649559		8504488710	
7	800	800	RAL 7016	1321x1044x735	1458x1105x1099	843	194/577/977/72	118	8504403590		8504488714	
8*	800	800	RAL 5007	1321x1044x735	1458x1105x1099	843	194/577/977/72	118	8503649566		8504488710	
8*	800	800	RAL 7016	1321x1044x735	1458x1105x1099	843	194/577/977/72	118	8504403592		8504488714	

* Cu robinet de scurgere și sită.



Aparat de sigilat folie, cu dispozitiv de tăiere, masă adițională și desfășurător

Aparat de sigilat folie, fără sau cu dispozitiv de tăiere

Aparatul de sigilat folie este destinat pentru utilizare industrială de durată, pentru ambalarea și sigilarea pieselor de schimb, componentelor, cartelelor, cărților etc. în pungi de folie sau folie tubulară. Este echipat cu buton de setare a timpului de sigilare, precum și dispozitiv de tensionare a benzii de sigilare.



		lungime max. de sigilare	195 mm	295 mm
		lungime max. de tăiere	200 mm	300 mm
		lățime de tăiere	2 mm	2 mm
		Alimentare de la rețea V/Hz	230/50	230/50
		Putere	200 W	300 W
		Dimensiuni LxlxH	380x85x180 mm	480x85x180 mm
		Greutate	4,9 kg	5,35 kg
fără dispozitiv de tăiere	Nr. comandă		8502525619	8502525621
		€		
cu dispozitiv de tăiere	Nr. comandă		8502525620	8502525622
		€		

ACCESORII

Pentru aparate cu dispozitiv de tăiere

Model	Dimensiuni LxlxH mm	Nr. comandă	€
Masă adițională pentru tipul 1 și 2	350x260x70	8502525623	
Desfășurător pentru tipul 1	255x150x80	8502525624	
Desfășurător pentru tipul 2	425x150x80	8502525625	

Pungi de folie, din polietilenă

Dimensiuni LxlxS mm	UA	Nr. comandă	€
100x150x0,05	15000	8502525628	
120x200x0,05	5000	8502525629	
150x300x0,05	4000	8502525630	
180x300x0,05	3000	8502525643	
210x300x0,05	3000	8502528279	
220x350x0,05	2500	8502525671	
250x400x0,05	2000	8502525672	
300x500x0,05	1500	8502525673	

Folie tubulară din polietilenă

Dimensiuni lxS mm	UV	Nr. comandă	€
100x0,1	1	8503066368	
150x0,1	1	8503066369	
200x0,1	1	8503066370	
250x0,1	1	8503066371	
300x0,1	1	8503066372	



Desfășurător manual de folie stretch

Acest desfășurător manual pentru folie stretch este adecvat pentru role de 100 mm.
Cu folia stretch pot fi înfășurate simplu și rapid pentru protecție unități mici de expediere.

- **Grosime:** 20 µm
- **Lungime:** 150 m
- **Lățime:** 100 mm



Model	Nr. comandă	€
1 UA = 40 role	**8504513185**	
1 desfășurător	**8504513186**	

Folie stretch

Această folie stretch de calitate, din polietilenă, aderentă pe o parte.

- **Grosime:** 20 µm
- **Ø miez:** 50 mm
- **Lungime:** 300 m
- **Lățime:** 500 mm



DE ȘTIUT

Prețuri speciale la comenzi la palet (peste 198 role) disponibile la cerere.

Culoare	UA	Nr. comandă	€/rolă
transparent	1 cutie de carton = 6 role	**8504463900**	
negru	1 cutie de carton = 6 role	**8504513183**	

Desfășurător pentru folie stretch tip "Profi"

Acest desfășurător manual profesional cu 2 rulmenți cu bile, este ușor de utilizat și este echipat cu o frână de bandă încorporată.

- **Greutate:** doar 1,5 kg
- **Dimensiuni folie:** pentru lățimi de 350–500 mm
- **Ø miez:** 38–76 mm



Nr. comandă	€/buc.
8501206016	

Folie stretch "SafeWrap", preîntinsă

Folia stretch este extrem de subțire, puternică și dură. Prin procedeul de preîntindere se evită tragerea obositoare la înfășurare, iar consumul scade.

Economisire prin "SafeWrap":
- 50 % față de folia stretch
- 20 % ca timp de lucru
- 50 % din deșeuri
- 50 % costuri de gestionare a deșeurilor
- 80 % din volumul de ambalare



Model	UA	Nr. comandă	€/rolă
Folie **extra** 8 µm, 430 mm x 300 m	8	**8504513187**	
Folie **ultra** 10 µm, 430 mm x 300 m	6	**8504513188**	

Mașină semiautomată de înfoliat, cu rampă de acces

Mașina semiautomată de înfoliat este destinată pentru protejarea impecabilă a încărcăturilor paletizate cu folie stretch.

- **Reglarea tensionării foliei:** cu frână mecanică sau electromagnetică precum și preîntindere mecanică sau acționată
- **1 mod manual** și **4 moduri automate de înfășurare:** în sus și în jos, doar în sus, ambele cu oprire, pentru a așeza o folie de acoperire pe palet
- **Display:** cu panou de control „all-in-one", cu **10 spații de stocare a programelor** pentru programe individualizate
- **Suport rotativ:** cu viteză lentă de pornire și oprire, diferite dimensiuni ale suportului rotativ disponibile, în funcție de nevoi
- **Reglare:** viteză a suportului rotativ și a desfășurătorului de folie, reglabile
- **Angrenaj desfășurător folie:** prin curea
- **Suprapunere a foliei:** la cantul superior, reglabilă prin panoul de control
- **Cu sistem de recunoaștere a ruperii foliei**
- **Oprire automată:** în poziția 0 la finalul ciclului (oprire fixă, și în modul manual)

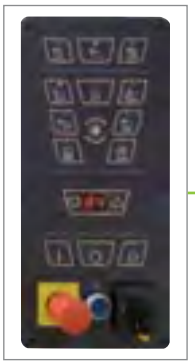
Date tehnice:
- **Ø suport rotativ:** 1500 mm
- **Capacitate portantă a suportului rotativ:** 2400 kg
- **Înălțime max. palet:** 2100 mm
- **Greutate max. de încărcare:** 2400 kg

DE ȘTIUT

Accesorii diverse și alte versiuni disponibile la cerere.



Cu rampă de acces



Display panou de control

Nr. comandă	€
8503227121	

Folie stretch pentru mașină

Folia stretch pentru mașină este utilizată de ex. la înfășurarea paleților.

- **UA:** 5 role



DE ȘTIUT

Această folie stretch este compatibilă cu mașinile de înfoliat!

Culoare	Lățime mm	m lin./rolă cca.	Grosime folie my	Nr. comandă	€/buc.
transparent	500	1500	23	8504491873	
transparent	500	1750	20	8504491872	
transparent	500	1900	17	8504491874	

Pistol de contracție EX 650, complet, în valiză



Acest pistol de contracție este un model bază, solid, cu tehnologie de încredere.

Date tehnice:
- Capacitate nominală de încălzire: 65 kW
- **Lungime**: 360 mm
- **Greutate**: 1,2 kg

Livrare:
- 1 pistol de contracție EX 650
- 1 regulator de presiune
- furtun de 8 m pentru propan, de înaltă presiune
- 1 panou de protecție
- În valiză incasabilă



Nr. comandă	€
8503662977	

Pistol de contracție RIPACK 3000, complet, în valiză



Acest pistol de contracție este un aparat profesional extrem de eficient, pentru utilizare cu gaz lichid sau gaz natural. Aprinzătoarele cu piezo pot fi înlocuite rapid, fără utilizarea de scule.

Date tehnice:
- **Capacitate nominală de încălzire:** 76 kW
- **Lungime:** 360 mm
- **Greutate:** 1,2 kg



Livrare:
- 1 pistol de contracție RIPACK 3000
- 1 regulator de presiune, de siguranță
- furtun de 8 m pentru propan, de înaltă presiune
- 1 cheie de montaj
- Valiză înaltă de 26 cm, cu funcție de treaptă

Nr. comandă	€
8503664205	

Dispozitiv de confecționat folie termocontractibilă

La acest dispozitiv de confecționat folie termocontractibilă are loc realizarea manuală a sigilării, cu ajutorul unui dispozitiv de contracție.

- Separarea are loc cu ajutorul unui cuțit manual



Nr. comandă	€
8502196640	

DE ȘTIUT

Consolă suplimentară pentru o rolă a dițională disponibilă la cerere.

Cărucior pentru butelii, cu ghidaj de furtun, flexibil

Căruciorul pentru butelii cu ghidaj de furtun, flexibil, este utilizabil pentru buteliile de propan de 20–25 kg.

- **Dimensiuni Lxlxh** 550x500x2300 mm
- **Greutate:** 11,5 kg

Nr. comandă	€
8502196645	



Folie contractibilă

Foliile contractibile sunt adecvate în special pentru mărfuri ambalate, grele, deoarece sunt foarte rezistente la rupere și înțepare. Prin acționarea cu aer cald, foliile PE se contractează într-o peliculă protectoare.

- **Material:** PE este compus din substanțe de bază, neutre și este 100 % reciclabil
- **Utilizare și reciclare:** nu eliberează elemente dăunătoare mediului

Model	Format Lxlxh mm	UA	Nr. comandă	€
Folie	1250x850x1200	25	8502196642	
Folie	1250x850x1600	25	8502196643	
Folie	1250x850x2000	25	8502196638	
Rolă folie, lungime 200 m	1250x850	1	8502196639	
Rolă plată, lungime 100 m	lată de 4000 mm, pliată la 1200 mm	1	8502196644	

Set de legare cu bandă din plastic PP, cu dispozitiv de tensionare

Acest set de legat cu bandă este pentru legarea ocazională a pachetelor ușoare până la semigrele.

Set compus din:
- Dispozitiv universal de tensionare 13 sau 16 mm
- Clește de legare 13 sau 16 mm
- Capse de legare 13x30 mm sau 16x28 mm (2000 bucăți)
- Bandă din plastic PP 13 sau 16 mm, în cutie de carton (rolă de 1000 m)



Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€/set	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€/set
Set complet	**8503662993**		**8502509806**	

ACCESORII

Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€
Dispozitiv universal de tensionare	**8503663001**		**8503663001**	
Clește de legare	**8503662982**		**8503662983**	
Bandă din plastic PP, în cutie de carton	**8501206026**		**8502509808**	
Capse de legare per UA	**8503592439**		**8502196647**	

Set de legare cu bandă din plastic PP, în cutie de carton

Acest set de legat cu bandă este pentru legarea ocazională până la frecventă a pachetelor ușoare până la semigrele.

Set compus din:
- Dispozitiv universal de tensionare 13 sau 16 mm
- Clește de legare 13 sau 16 mm
- Capse de legare 13x28 mm sau 16x28 mm (2000 bucăți)
- Bandă din plastic PP 13 sau 16 mm, în cutie de carton (rolă de 1000 m)



Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€/set	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€/set
Set complet	**8501206023**		**8503662992**	

ACCESORII

Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€
Dispozitiv separat de tensionare și legare	**8502745145**		**8502745145**	
Bandă din plastic PP, în cutie de carton	**8501206026**		**8502509808**	
Capse de legare	**8501206020**		**8502196647**	

Set de legare cu bandă din plastic PP, cu desfășurător portabil

Acest set de legat cu bandă este pentru legarea ocazională până la frecventă a pachetelor ușoare până la semigrele.

Set compus din:
- Dispozitiv separat de tensionare și legare 13 sau 16 mm
- Capse de legare 13x28 mm sau 16x28 mm (2000 bucăți)
- Bandă din plastic PP (rolă de bandă) 13x0,65 mm sau 16x0,68 mm (rolă de 500 m)
- Desfășurător portabil pentru rola de bandă



Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€/set	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€/set
Set complet	8503662994		8502509809	

ACCESORII

Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€
Dispozitiv separat de tensionare și legare	8502745145		8502745145	
Bandă din plastic PP (rolă de bandă), vânzare minimă = 4 role	8503663006		8502509810	
Capse de legare per UA	8501206020		8502196647	
Desfășurător portabil pentru rola de bandă	8503663003		8503663003	

Set de legare cu bandă din plastic PP, 13 și 16 mm

Acest set de legat cu bandă este pentru legarea pachetelor ușoare până la semigrele și utilizare ocazională până la frecventă.

Set compus din:
- Dispozitiv separat de tensionare și legare 13 sau 16 mm
- Capse de legare 13x28 mm sau 16x28 mm (2000 bucăți)
- Bandă din plastic PP (rolă de bandă) 13x0,65 mm sau 16x0,68 mm (rolă de 500 m)
- Desfășurător transportabil pentru rola de bandă





Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€/set	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€/set
Set complet	8503592432		8503592433	

ACCESORII

Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€
Dispozitiv separat de tensionare și legare	8502745145		8502745145	
Bandă din plastic PP (rolă de bandă), vânzare minimă = 4 role	8503663006		8502509810	
Capse de legare per UA	8501206020		8502196647	
Desfășurător transportabil pentru rola de bandă	8503663004		8503663004	

Set de legare cu bandă din plastic PP, cu desfășurător transportabil

Acest set de legat cu bandă este pentru legarea frecventă a pachetelor ușoare până la semigrele.

Set compus din:
- Dispozitiv separat de tensionare și legare 13 sau 16 mm
- Bandă din plastic PP (rolă mare) 13x0,6 mm (rolă de 3000 m) sau 16x0,6 mm (rolă de 2000 m)
- Capse de legare 13x28 mm sau 16x28 mm (2000 bucăți)
- Desfășurător transportabil cu cutie de depozitare



Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€/set	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€/set
Set complet	8503329272		8503039573	

ACCESORII

Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€
Dispozitiv separat de tensionare și legare	8502745145		8502745145	
Desfășurător transportabil	8503662995		8503662995	
Capse de legare per UA	8501206020		8502196647	
Bandă din plastic PP (rolă mare)	8501206027		8502509812	

Set de legare cu bandă din plastic PP, 13 și 16 mm

Acest set de legat cu bandă este pentru legarea frecventă a pachetelor ușoare până la semigrele.

Set compus din:
- Dispozitiv de tensionare și legare cu dispozitiv de tensionare rapid și sistem de suprimare a îmbinării benzii pentru 13 sau 16 mm
- Bandă din plastic PP (rolă mare) 13x0,6 mm (rolă de 3000 m) sau 16x0,6 mm (rolă de 2000 m)
- Capse de legare 13x28 mm sau 16x28 mm (2000 bucăți)
- Desfășurător transportabil cu cutie de depozitare și frână pe mâner



Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€/set	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€/set
Set complet	8503662979		8502509811	

ACCESORII

Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€
Dispozitiv separat de tensionare și legare	8503662980		8503662981	
Desfășurător transportabil	8502759624		8502759624	
Capse de legare per UA	8501206020		8502196647	
Bandă din plastic PP (rolă mare) 406 mm	8501206027		8502509812	

Aparat de legat cu bandă, cu acumulator, tip BW-01

Aparatul de legat cu bandă, cu acumulator, complet electric, este un model de început de serie avantajos și dispune de o programare simplă cu taste.

- **Dimensiuni Lxlxh:** 290x140x165 mm
- **Forță de strângere:** de până la 2200 N
- **Legare prin tensionare:** manuală/electrică
- **Acumulator:** 14,8 V/2,0 Ah
- **Durată de viață acumulator:** până la 2000 de încărcări
- **Încărcător:** 230 V/50 Hz
- **Tipuri de benzi:** benzi din PP (polipropilenă) și PET (poliester)
- **Dimensiuni bandă:** lățime: 12–16 mm, grosime: 0,5–1,05 mm
- **Livrare:** aparat de legat cu bandă, acumulator și încărcător

Lățimi bandă mm	Tipuri de bandă	Nr. comandă	€
12–16	PP și PET	8504130822	



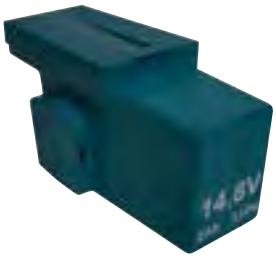


ACCESORII

Acumulator de rezervă pentru tipul BW-01

Acumulatorul litiu-polimer 14,8 V/2,0 Ah, cântărește 285 g.

Nr. comandă	€
8504490590	





Aparat de legat cu bandă, cu acumulator, tip BW-03

Acest aparat combinat, ergonomic, echilibrat, este adecvat tensionării și legării benzilor din plastic PP și PET. Are o durată de viață lungă și un motor liniar, ultra-eficient de tensionare și legare, fără perii, cu costuri mici de întreținere.

- Cu sudare prin frecare
- **3 moduri de operare disponibile:** manual-, semiauto- mat- și automat
- **Dimensiuni Lxlxh:** 300x150x160 mm
- **Forță de strângere:** de până la 2500 N
- **Viteză de tensionare:** aprox. 16 m/min
- **Acumulator de înaltă performanță:** litiu-polimer
- **Acumulator:** 14,8 V
- **Timp de încărcare acumulator:** aprox. 23 min (încărcare la rece)
- **Tipuri de benzi:** benzi din PP (polipropilenă) și PET (poliester)
- **Dimensiuni bandă:** 13 și 16 mm, reglabile
- **Grosime:** 0,50–1,05 mm
- **Forme pachete:** plate, lungime min. 120 mm
- **Livrare:** aparat, acumulator și încărcător



Lățimi bandă mm	Tipuri de bandă	Nr. comandă	€
13–16 mm/0,5–1,05	PP și PET	8504302996	



ACCESORII

Acumulator de rezervă pentru tipul BW-03

Acumulatorul litiu-polimer 14,8 V/2,0 Ah, cântărește 285 g.

Nr. comandă	€
8504490589	



Aparat de legat cu bandă profesional, cu acumulator, BXT3, pentru benzi din plastic

Aparatul de legat cu bandă profesional, cu acumulator, este echilibrat pentru cea mai bună manipulare posibilă în utilizarea zilnică și cu greutate neutră.

- **Carcasă solidă:** poziția protejată și etanșată a părților electronice îl fac aproape etanș la apă
- **Mod de operare:** manual, semiautomat, complet automat, funcție soft (înjumătățește tensionarea setată a benzii și viteza de transport)
- **Afișaj de control în 3 culori:** cu ecran tactil rezistent la impact și semnal acustic pentru evitarea erorilor de comandă
- **Afișaj real:** al forței de tensionare setată și efectivă în timpul legării, în newton sau livre
- **Viteză de tensionare:** variabilă
- **Funcție de legare favorită:** ce poate fi salvată
- **Controlul alinierii benzii:** existent
- **Curățare:** cu două canale încorporate, pentru a putea suflare urmele de frecare ale benzii, simplu, cu aer comprimat

Versiuni:

Tipul BXT3-13: pentru legări ușoare, cu benzi de 9 până la 13 mm cu o forță de tensionare de până la 1200 N

Tipul BXT3-16: pentru legări semigrele, cu benzi de 13 până la 16 mm cu o forță de tensionare de până la 2500 N

Tipul BXT3-19: pentru legări grele, cu benzi de 16 până la 19 mm cu o forță de tensionare de până la 4500 N



Tip BXT3-13





Tip BXT3-16





Tip BXT3-16





Panou de control cu ecran tactil



Tip BXT3-19



Tip	BXT3-13	BXT3-16	BXT3-19
Dimensiuni Lxlxh	370x141x135 mm	370x141x135 mm	370x141x135 mm
Forță de tensionare standard	150–750,400–1200 N	400–1360,900–2500 N	1300–4500,400–1600 N
Viteză variabilă de tensionare	0–290 mm/s	0–220 mm/s	0–120 mm/s
Temperatură de operare	–10 °C până la +40 °C	–10 °C până la +40 °C	–10 °C până la +40 °C
Umiditate relativă a aerului	până la 90 %	până la 90 %	până la 90 %
Greutate cu acumulator	3,6 kg	3,8 kg	4,3 kg
Tip încărcător	Bosch	Bosch	Bosch
Tensiune încărcător	100/110/230 V	100/110/230 V	100/110/230 V
Acumulator	Bosch Li-ion, 18 V, 2,0 Ah	Bosch Li-ion, 18 V, 2,0 Ah	Bosch Li-ion, 18 V, 4,0 Ah
Număr legări per acumulator la tensiune joasă, aprox.	800	800	800
Număr legări per acumulator la tensiune medie, aprox.	600	400	500
Număr legări per acumulator la tensiune înaltă, aprox.	400	200	300
Bandă de legat	PET (poliester) PP (polipropilenă)	PET (poliester) PP (polipropilenă)	PET (poliester) PP (polipropilenă)
Bandă de legat lățimi	9–10, 12–12 mm	12–13, 15–16 mm	15–16, 18–19 mm
Bandă de legat grosime	PET 0,4–0,8, PP 0,5–0,8 mm	0,5–1,0 mm	0,8–1,3 mm
Nr. comandă	**8504464140**	**8504464141**	**8504464142**
€			

ACCESORII

Acumulator de rezervă

Acumulatorul Bosch litiu-ion este compatibil cu aparatul de legat cu bandă BXT 3.

Model	Acumulator	Nr. comandă	€
pentru tipul BXT3-13 și BXT3-16	Bosch Li-ion, 18 V, 2,0 Ah	**8504464143**	
pentru tipul BXT3-19	Bosch Li-ion, 18 V, 4,0 Ah	**8504464144**	



pentru tipul BXT3-13 și BXT3-16



pentru tipul BXT3-19

Mașină de legat cu bandă, reglabilă pe înălțime

Cu această mașină de legat cu bandă pot fi legate pachete de orice dimensiune, fără modificări. Astfel dispar timpii de reechipare. Sudarea capetelor de bandă are loc prin sudare termică. Ea este adecvată și pentru legarea inelelor și a gulerelor închise.

- **Împingere automată a benzii:** reglabilă
- **Tensionare bandă:** reglabilă continuu
- **Schimbare în câteva secunde a benzii:** achiziția se calculează de la doar 20 unități de expediere/zi
- **Alimentare de la rețea:** 230 V
- **Diametru interior tambur:** 200 mm
- Timp: 2,5 sec./legare
- **Tensionare bandă:** max. 65 kg
- **Ce mai mică dimensiune de pachet:** 60 mm
- **Ce mai mare dimensiune de pachet:** nelimitat
- **Lățime bandă:** 8–15 mm
- **Dimensiune mașină:** 910x582x745 mm
- **Greutate mașină:** 85 kg



Bandă de legat, 12x0,55 mm

- **Miez:** 200 mm
- **Rolă:** 3000 m lin.

Model	Nr. comandă	€
Mașină de legat cu bandă	**8502347084**	
Bandă de legat	**8503084661**	

Desfășurător pentru bandă de legat

Desfășurătoarele pentru bandă de legat dispun de cutie de depozitare practică.

A: complet zincat– ideal pentru lucrări în exterior
- Adecvat pentru benzi cu miez de 406 mm
- **Livrare:** Cutie de depozitare, frână tambur externă, pahar, la cerere ac de paletizare

B: lăcuit roșu-albastru
- Compatibil cu benzile cu miez de 200, 280 sau 406 mm (reglabil)
- **Livrare:** Cutie de depozitare, frână pe mâner, la cerere ac de paletizare



A: versiune zincată



B: versiune lăcuită

Model	Nr. comandă	€
A: desfășurător bandă zincat complet	**8503430107**	
B: desfășurător bandă roșu-albastru	**8503662996**	

Bandă de legat din plastic (PP și PET)

Benzile de legat din plastic corespund legislației actuale (Ordonanța privind ambalajele) și sunt complet reciclabile.



Bandă din plastic PP, în cutie de carton



Bandă din plastic PP



Bandă din plastic PP (rolă de bandă)



Bandă din plastic PET

- **Bandă din plastic PP – rolă mică** direct din cutia de carton, utilizare fără desfășurător

Dimensiuni mm	Lungime mm	Rezistență la rupere N	Nr. comandă	€
12,7x0,63	1200	1600	**8502196617**	
16 x0,6	700	2800	**8502196618**	

- **Bandă din plastic PP – rolă mare** cu miez de 406 mm pentru desfășurător

Dimensiuni mm	Lungime mm	Rezistență la rupere N	Nr. comandă	€
13x0,6	3000	1650	**8501206027**	
13x0,65	2300	1900	**8502196550**	
16x0,6	2000	1700	**8502509812**	
16x0,73	1800	2800	**8502196616**	

- **Bandă din plastic PP – rolă automat** cu miez de 200 mm

Dimensiuni mm	Lungime mm	Rezistență la rupere N	Nr. comandă	€/UA
12x0,55	3000	1330	**8503084661**	
12x0,63	3000	2000	**8503663005**	

- **Bandă din plastic PP – rolă scurtă** (rolă de bandă) cu miez de 62 mm

Dimensiuni mm	Lungime mm	Rezistență la rupere N	Nr. comandă	€/UA
12,7x0,6	500	1600	**8503663006**	
15,5x0,6	500	2000	**8502509810**	

- **Bandă din plastic PET – rolă mare** cu miez de 406 mm pentru desfășurător

Dimensiuni mm	Lungime mm	Rezistență la rupere N	Nr. comandă	€
13x0,6	2500	2900	**8503430108**	
16x0,65	2000	4000	**8503430109**	
16x0,73	1750	4400	**8503430110**	

Set de legat cu bandă ranforsată, din poliester, standard, 13–25 mm



Acest sistem complet de legat cu bandă din poliester este utilizabilă universal, pentru orice nevoie.

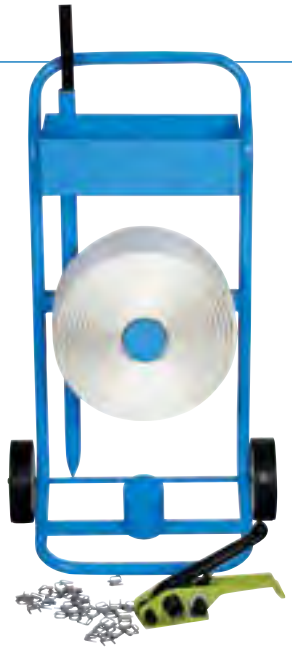
Set compus din:
- **Dispozitiv de tensionare bandă ranforsată:** 13–25 mm
- **Bandă ranforsată din poliester:** 13 mm = 1100 m, 16 mm = 850 m, 19 mm = 600 m, 25 mm = 500 m
- **Capse metalice:** 13, 16 sau 19 mm = 1000 bucăți/25 mm = 500 bucăți
- **Desfășurător portabil :** pentru miez de 76 mm
- **Ac de paletizare**

Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€/set	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€/set	Lățime bandă 19 mm Nr. comandă	€/set	Lățime bandă 25 mm Nr. comandă	€/set
Set complet	**8502744509**		**8501206017**		**8502744510**		**8501206018**	

ACCESORII

Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€	Lățime bandă 19 mm Nr. comandă	€	Lățime bandă 25 mm Nr. comandă	€
Bandă ranforsată din poliester	**8502744532**		**8501206028**		**8502744514**		**8501206029**	
Capse metalice	**8502476192**		**8501206021**		**8502744521**		**8501206022**	
Desfășurător, portabil	**8502334514**		**8502334514**		**8502334514**		**8502334514**	
Ac de paletizare	**8502334515**		**8502334515**		**8502334515**		**8502334515**	
Dispozitiv de tensionare bandă ranforsată	**8502744511**		**8502744511**		**8502744511**		**8504461764**	

Set de legat cu bandă ranforsată, din poliester, standard, cu desfășurător



Acest sistem complet de legat cu bandă din poliester este utilizabilă universal, pentru orice nevoie. Setul este echipat cu un desfășurător practic și suport de depozitare pentru cleme, tijă filetată și o a doua prindere pentru rolă de rezervă.

Set compus din:
- **Dispozitiv de tensionare bandă ranforsată:** 13–19 mm
- **Bandă ranforsată din poliester:** 13 mm = 1100 m sau 16 mm = 850 m
- **Capse metalice:** 13 sau 16 = 1000 bucăți
- **Desfășurător portabil :** pentru miez de 76 mm
- **Ac de paletizare**

DE ȘTIUT

Livrarea se face cu o rolă.

Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€/set	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€/set
Set complet	**8503662978**		**8502401574**	

ACCESORII

Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€
Bandă ranforsată din poliester, lipită	**8502744532**		**8501206028**	
Capse metalice	**8502476192**		**8501206021**	
Desfășurător	**8502880590**		**8502880590**	
Ac de paletizare	**8502334515**		**8502334515**	
Dispozitiv de tensionare bandă ranforsată 13-19 mm	**8502744511**		**8502744511**	

Bandă ranforsată din poliester, țesută



Această bandă ranforsată, țesută din poliester, este clasa superioară benzii ranforsate, lipite, și este adecvată transportului în siguranță a sarcinilor grele.

- Rezistență extrem de ridicată prin dispunerea longitudinală și transversală a fibrelor de poliester
- Evitare a formării de franjuri la capetele benzii
- **Ø miez:** 76 mm

Lățime bandă mm	Lungime per rolă m	Rezistență la rupere N	Nr. comandă	€
13	850	4750	**8503077295**	
16	600	6000	**8503077296**	
19	500	7250	**8503077297**	
25	300	14000	**8503077298**	

Set de legat cu bandă de oțel, 16 mm

Desfășurătorul portabil pentru banda de oțel este destinat utilizării ocazionale.

Livrare:
- 1 dispozitiv de tensionare a benzii pentru 16 mm
- 1 clește de legare a benzii pentru 16 mm
- 1 desfășurător portabil de bandă pentru rolă specială, cu suport de depozitare
- 1000 bucăți capse de legare 16x27 mm
- 1 rolă specială bandă de oțel, lustruit, 16x0,5 mm, lungime 240 m, sarcină de rupere: 7000 N, canturi rotunjite

Nr. comandă	€
8502509813	



Set de legat cu bandă de oțel, 13 respectiv 16 mm

Setul de legat cu bandă de oțel, cu desfășurător este destinat utilizării zilnice.

Livrare:
- 1 desfășurător
- 1 aparat combinat de tensionare și legare bandă de oțel: pentru 13 resp. 16 mm, incl. dispozitiv de tăiere
- 1 desfășurător pe suport: transportabil
- Capse de prindere: 13x27 respectiv 16x27 mm 1000 bucăți
- 2 role bandă de oțel: ceruită sau albăstrită, 13 resp. 16x0,5 mm, lungime 800 m
- Sarcină de rupere: la 13 mm 5500 N resp. la 16 mm 7000 N



Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€
8503664229		8503802656	

ACCESORII

Dispozitiv de tensionat banda de oțel, 16 mm

Nr. comandă	€
8503662986	

Clește de legare bandă de oțel, 16 mm

Nr. comandă	€
8503662987	

Desfășurător bandă de oțel pentru rolă specială

Desfășurător de bandă portabil este echipat cu un suport de depozitare.

Nr. comandă	€
8503662999	

Foarfecă pentru bandă de oțel

Foarfeca pentru bandă de oțel poate tăia o lățime/grosime de bandă de oțel de până la 19x0,6 mm

Nr. comandă	€
8502196628	

Capsă de prindere, 16x27mm

- **UA:** 1000 bucăți

Nr. comandă	€
8501206019	

Rolă specială de bandă de oțel lustruită

Rola specială de bandă de oțel are o dimensiune de 16x0,5 mm.

- **Lungime:** 240 m
- **Sarcină de rupere:** 7000 N
- **Canturi:** rotunjite

Nr. comandă	€
8502509814	

ACCESORII

Aparat de tensionare și legare

Aparatul de tensionare și legare este o sculă manuală pentru benzile de oțel cu lățimile de 13 și 16 mm.

Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
3,9	8503718558	

Desfășurător, transportabil

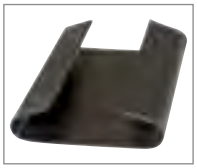
Desfășurătorul transportabil este destinat benzii de oțel de 13–19 mm în înfășurare pe disc, într-un strat.

- **Material:** Tablă de oțel 3,0 mm, lăcuită albastru

Dimensiuni aprox. mm	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
85x27x57	8	8503663002	

Capse de legare, lustruite

Model	Nr. comandă	€
13x27 mm, UA 1000	8503662988	
16x27 mm, UA 1000	8501206019	



Bandă de ambalare din oțel

Banda de ambalare din oțel este realizată din oțel carbon, laminat la rece, de calitate specială, care a fost tratat la cald.

- **Material:** ceruit sau albăstrit
- **Bobinaj:** înfășurare pe disc, într-un strat
- **Canturi:** erodate
- **Ø exterior:** 570–650 mm
- **Ø miez:** 240–410 mm
- **Livrare:** 2 discuri = 1 legătură = 1 UA

Lățime x grosime mm	Lungime cca. m/kg	Sarcină de rupere N	Greutate UA aprox. kg	Nr. comandă	€
12,7x0,5	20	5500	40	8502348422	
16,0x0,5	16	7000	50	8502196631	

Set de legat cu bandă de oțel, 16 mm

Setul profesional de legat cu bandă de oțel, cu desfășurător, este destinat utilizării de durată.



Livrare:
- 1 aparat de legat cu bandă fără capse, pentru bandă de 13, 16 sau 19 mm a câte x 0,5 mm
- 1 desfășurător pe suport, transportabil, cu cutie de depozitare, pentru bandă de 13, 16 sau 19 mm (înfășurare pe disc)
- o rolă specială bandă de oțel, lustruit, 16x0,5 mm, lungime 240 m, sarcină de rupere: 7000 N, canturi rotunjite

Nr. comandă	€
8502401569	

ACCESORII

Desfășurător transportabil

Desfășurătorul pentru bandă de oțel de 13, 16 și 19 mm este transportabil.

Nr. comandă	€
8503663000	

Rolă specială de bandă de oțel, lustruită

Rola specială de bandă de oțel are o dimensiune de 16 x 0,5 mm.

- **Lungime:** 240 m
- **Sarcină de rupere:** 7000 N
- **Canturi:** rotunjite

Nr. comandă	€
8502509814	

Bandă de oțel pentru ambalare

Banda de oțel pentru ambalare, într-un strat, are înfășurare pe disc și este disponibilă în diferite versiuni și calități, având canturi erodate.



			Sarcină de rupere	5500 N	7000 N	8300 N
Bandă de oțel pentru ambalare, lustruită, neîmpachetată, greutate UA 13 mm/40 kg, 16 mm/25 kg, 19 mm/50 kg	Nr. comandă	€/kg		8504393666	8502925865	8504393667
Bandă de oțel pentru ambalare, ceruită și albăstrită ambalată, 2 discuri = 1 legătură = 1 UA	Nr. comandă	€/rolă		– –	8502196631	8502348423
Bandă de oțel pentru ambalare, lăcuită negru ambalată, 2 discuri = 1 legătură = 1 UA	Nr. comandă	€/UA		8503663956	8502196632	8503663957
Bobină specială, cu lungime de cca. 240 m, 16x0,5 mm	Nr. comandă	€/rolă		– –	8502509814	– –

Aparat de legat cu bandă de oțel, 13, 16 respectiv 19 mm

Aparatul practic de legat are o durată de viață lungă și este destinat legării pachetelor semigrele, cu colțuri. Capsa de prindere cu 6 crestături în sigiliul de oțel asigură o rezistență fiabilă a prinderii.

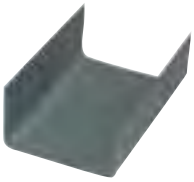


- **Tensionare:** prin roata de transport
- **Tip bandă de oțel:** calitate normală
- **Suprafață minimă de contact:** 200 mm
- **Greutate:** 3,4 kg

Model	Lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€	Lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€	Lățime bandă 19 mm Nr. comandă	€
Aparat de legat cu bandă de oțel	8503663029		8502196623		8503663030	

Capsă de legare

Capsele de legare cu formă în U, au o suprafață zincată.



- **UA:** 2000 bucăți

Lungime mm	Grosime mm	pentru lățime bandă 13 mm Nr. comandă	€	pentru lățime bandă 16 mm Nr. comandă	€	pentru lățime bandă 19 mm Nr. comandă	€
30	0,3	8503663031		8502196624		8503663032	

Aparat de legat cu bandă de oțel, 16 respectiv 19 mm

Aparatul de legat cu bandă de oțel pentru 16 respectiv 19 mm este reglabil pe lățime și legare fără capse, prin ștanțare. Este adecvat pentru legare ocazională de ex. pentru pachete cu colțuri și semigrele.

- **Suprafață minimă de contact:** 160 mm
- **Grosime bandă:** 0,6 mm
- **Greutate:** 4,0 kg
- **Livrare:** incl. dispozitiv automat de tăiere



Nr. comandă	€
8503662985	

Aparat de legat cu bandă de oțel, 13, 16 respectiv 19 mm

Aparatul de legat cu bandă de oțel pentru 13, 16 respectiv 19 mm este reglabil pe lățime și închide fără capse, prin ștanțare. Este adecvat pentru legare permanentă de ex. pentru pachete cu colțuri, pe verticală și pe orizontală.

- **Aparat acționat manual:** tensionarea, legarea și tăierea benzii de oțel
- **Suprafață minimă de contact:** 160 mm
- **Grosime bandă:** 0,63 mm
- **Greutate:** 3,6 kg
- **Livrare:** incl. dispozitiv automat de tăiere



Nr. comandă	€
8502474846	

Foarfecă pentru bandă de oțel

- 1 până la 19x0,6 mm lățime/grosime bandă
- 2 întărită, până la 19x0,6 mm lățime/grosime bandă
- 3 până la 50x1,25 mm lățime/grosime bandă



Descriere	Adecvată pentru benzi de oțel de până la mm	Nr. comandă	€
1 Foarfecă pentru bandă de oțel	19x0,6	8502196628	
2 Foarfecă pentru bandă de oțel, cu opritor	19x0,6	8503662991	
3 Foarfecă pentru bandă de oțel	50x1,25	8503979331	





MĂTURI

PAGINA 4/3



RACLETE PENTRU PARDOSELI

PAGINA 4/4



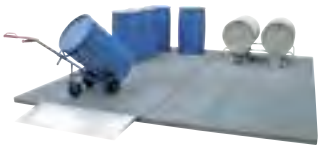
CĂRUCIOARE DE CURĂȚENIE

PAGINA 4/7



VANE DE CAPTARE PENTRU BUTOAIE

PAGINA 4/8



ELEMENTE DE PODEA

PAGINA 4/11



VANE DE CAPTARE PENTRU CONTAINERE

PAGINA 4/12



RAFTURI PENTRU SUBSTANȚE PERICULOASE

PAGINA 4/14



DULAPURI DE SIGURANȚĂ

PAGINA 4/15



DULAPURI PENTRU SUBSTANȚE PERICULOASE

PAGINA 4/16



DEPOZITAREA BUTELIILOR DE GAZ

PAGINA 4/17



POMPE PENTRU BUTOAIE

PAGINA 4/18



CUTII PENTRU DEȘEURI DE LÂNĂ

PAGINA 4/20



RECIPIENTE DE COLECTARE MATERIALE RECICLABILE

PAGINA 4/22



RECIPIENTE COLECTARE DEȘEURI

PAGINA 4/24



DISPOZITIVE PENTRU CURĂȚAREA PIESELOR

PAGINA 4/25



SOLUȚII SPECIALE DE CURĂȚARE

PAGINA 4/27

Tipuri de materiale: mături cu cozi, mături de mână și perii din fibre naturale

Material	Tip/origine	Proprietăți	Utilizare
Arenga	fibre naturale puternice, negre/ Indonezia/Asia de Sud-Est	rezistente la umezeală și uleiuri, durată lungă de viață	mături industriale, de curte și de sală/ pentru pode-le denivelate (acoperire cu piatră, în exterior)
Amestec de arenga cu elaston	amestec de fibre naturale și artificiale din arenga și PVC	proprietăți foarte bune de măturare, proprietățile fibrelor arenga sunt potențate de efectele de întărire ale PVC-ului	măturа fermierului, mături pentru curte și grădină
Elaston	fibre artificiale dure, elasticități și grosimi diferite	extrem de durabile, rezistente la umezeală și temperaturi de până la 60 °C, la acizi, benzină și uleiuri	murdărie grosieră, măturа stradală și de sală
Termo-PET	fibre sintetice semi-dure	rezistente la temperaturi ridicate	perii de frecat, mopuri, perii abrazive și de spălat vasele, alternativă la fibrele naturale
Poli-cocos®	amestec special de fibre sintetice, cu elasticități și grosimi diferite/Europa	proprietăți foarte bune și eficiente de măturare, rezistente la umezeală, durabile, rezistente la temperaturi de până la 100 °C, curate, fără rupere a fibrelor	mături industriale și de sală, mături industriale de mână
Piassava	fibre din palmier, dure, America de Sud/Africa de Vest	elastice, la uscare ușor casante	mătură de stradă, pentru murdărire grea, înnoroire
Păr de cal	păr din coama resp. coada calului/ în special din America de Sud	părul din coamă moale, părul din coadă puternic (cea mai bună calitate), reține ușor praful, foarte elastic, capacitate bună de reașezare	mături de cameră, de înaltă calitate (pentru pardo-seli fine), mături de mână, mături de sală
Amestec cu păr de cal	amestec din păr de cal și fibre artificiale (cantități diferite)	material fin, alternativă avantajoasă	mături de cameră, mături de mână, mături de sală

DE ȘTIUT

Suport power-stick = montarea rapidă a tuturor cozilor uzuale de mături, de până la Ø 24 mm.



Măturăde stradă "Piassava"

- **Utilizare:** murdărie grosieră, noroi
- **Tip:** fibră de palmier, dură
- **Origine:** America de Sud, Africa de Vest
- **Proprietăți:** elastice, la uscare ușor casante
- **Pentru coadă cu Ø:** 28 mm
- Cu orificiu pentru coadă și con
- Lemn cu profil dreptunghiular



DUR

Lățime mm	Rânduri	UA	Nr. comandă	€/buc.
400	6/18	1/10	**8503800399**	
500	6/20	1/10	**8504415925**	

Măturăstradală, din elaston

- **Utilizare:** murdărie grosieră
- **Tip:** fibră artificială, dură
- **Proprietăți:** stabilă și rezistentă la temperaturi ridicate, elasticitate ridicată
- **Pentru coadă cu Ø:** 28 mm
- Cu orificiu pentru coadă și con
- Lemn cu profil dreptunghiular



DUR

Lățime mm	Rânduri	UA	Nr. comandă	€/buc.
400	6/15	1/10	**8504124305**	
400	6/18	1/10	**8503800395**	
500	6/24	1/10	**8503800396**	
600	6/28	1/10	**8503800397**	

Măturăindustrială, arenga și elaston (măturа fermierului)

- Pentru solicitări intense
- Cu suport power-stick
- **Tip:** amestec de fibre naturale și artificiale din arenga și PVC
- **Proprietăți:** proprietăți foarte bune de măturare, proprietățile fibrelor arenga sunt potențate de efectele de întărire ale PVC-ului
- **Utilizare:** mătură de curte și grădină
- **Pentru coadă cu Ø:** 24 mm
- Lemn plat



MIX

Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
400	1/10	**8503800372**	
500	1/10	**8503800373**	
600	1/10	**8503800374**	

Măturăindustrială, din cocos

- **Utilizare:** pentru murdărie aspră, uscată
- **Material:** cocos, sensibil la umezeală
- **Pentru coadă cu Ø:** 24 mm



Cu suport metalic pentru fixare coadă



Cu orificiu pt. coadă

Versiune	Material	Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
cu orificiu pt. coadă	Lemn cu profil dreptunghiular	300	1/10	**8504752509**	
cu orificiu pt. coadă	Lemn cu profil dreptunghiular	400	1/10	**8504752510**	
cu orificiu pt. coadă	Lemn cu profil dreptunghiular	500	1/10	**8504752511**	
cu orificiu pt. coadă	Lemn cu profil dreptunghiular	600	1/10	**8504752512**	
cu suport metalic pentru fixare coadă	Lemn plat	800	1/10	**8504752513**	
cu suport metalic pentru fixare coadă	Lemn plat	1000	1/10	**8504752514**	

Mătură industrială, din elaston

- **Utilizare:** murdărie grosieră
- **Tip:** fibre artificiale dure, roșu, elasticități și grosimi diferite
- **Proprietăți:** extrem de durabile, rezistente la umezeală și temperaturi de până la 60 °C, la acizi, benzină și uleiuri
- **Pentru coadă cu Ø:** 24 mm



Cu orificiu pt. coadă



cu suport power-stick



Cu suport metalic pentru fixare coadă

Versiune	Material	Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
cu orificiu pt. coadă	Lemn plat	400	1/10	**8503800375**	
cu orificiu pt. coadă	Lemn plat	500	1/10	**8503800376**	
cu orificiu pt. coadă	Lemn plat	600	1/10	**8503800377**	
cu suport power-stick	Lemn plat	400	1/10	**8503800378**	
cu suport power-stick	Lemn plat	500	1/10	**8503800379**	

Versiune	Material	Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
cu suport power-stick	Lemn plat	600	1/10	**8503800380**	
cu suport metalic pentru fixare coadă	Lemn plat	800	1/10	**8503800381**	
cu suport metalic pentru fixare coadă	Lemn plat	1000	1/10	**8503800382**	

Mătură industrială, din arenga

- **Utilizare:** murdărie grosieră
- Durată de viață extrem de lungă
- **Tip:** fibre naturale dure, negre
- **Proprietăți:** rezistente la umezeală și uleiuri, durată lungă de viață
- **Pentru coadă cu Ø:** 24 mm



Cu orificiu pt. coadă



Cu suport metalic pentru fixare coadă

Versiune	Material	Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
cu orificiu pt. coadă	Lemn cu profil dreptunghiular	400	1/10	**8503800366**	
cu orificiu pt. coadă	Lemn cu profil dreptunghiular	500	1/10	**8503800367**	
cu orificiu pt. coadă	Lemn cu profil dreptunghiular	600	1/10	**8503800368**	
cu suport metalic pentru fixare coadă	Lemn plat	800	1/10	**8503800371**	

Mătură industrială, calitate mixtă

- **Utilizare:** pardoseli netede și cu murdărie fină
- **Proprietăți:** material fin, alternativă avantajoasă
- **Pentru coadă Ø:** 24 mm
- Cu peri deși



Cu orificiu pt. coadă



Cu suport metalic pentru fixare coadă

MIX MOALE

Versiune	Material	Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
cu orificiu pt. coadă	Lemn cu profil dreptunghiular	400	1/10	**8503800388**	
cu orificiu pt. coadă	Lemn cu profil dreptunghiular	500	1/10	**8503800389**	
cu orificiu pt. coadă	Lemn cu profil dreptunghiular	600	1/10	**8503800390**	
cu suport metalic pentru fixare coadă	Lemn plat	800	1/10	**8503800391**	
cu suport metalic pentru fixare coadă	Lemn plat	1000	1/10	**8503800392**	

Mătură industrială, păr natural

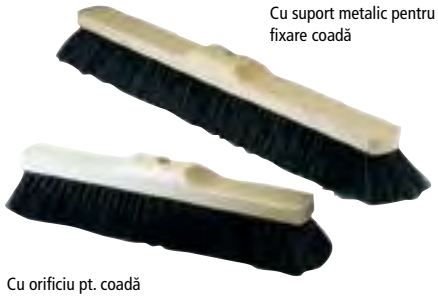
- **Utilizare:** pardoseli netede și murdărie fină
- Cu suport metalic pentru fixare coadă
- **Proprietăți:** părul din coamă moale, părul din coadă puternic (cea mai bună calitate), reține ușor praful, foarte elastic
- **Pentru coadă cu Ø:** 24 mm

MOALE 100% PUR

Versiune	Material	Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
cu orificiu pt. coadă	Lemn cu profil dreptunghiular	400	1/10	**8503800383**	
cu orificiu pt. coadă	Lemn cu profil dreptunghiular	600	1/10	**8503800385**	
cu suport metalic pentru fixare coadă	Lemn plat	800	1/10	**8503800386**	
cu suport metalic pentru fixare coadă	Lemn plat	1000	1/10	**8503800387**	



Cu suport metalic pentru fixare coadă



Cu orificiu pt. coadă

Mătură de cameră, păr natural

- Reține ușor praful
- Cu filet
- Cu peri laterali mai lungi
- **Material:** corp din lemn de fag vopsit, păr natural
- **Culoare:** tec



Lățime mm	Nr. comandă	€
280	**8503808037**	

Mătură de sală "Prestige", fibre din elaston, în X

- Așezarea perilor în formă X face posibilă o măturare temeinică
- **Culoare:** gri-verde
- **Pentru coadă cu Ø:** 22-28 mm
- **Suport coadă:** plastic, cu lamele de fixare
- Lemn plat
- Rezistentă la umezeală





DUR

Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
400	1/4	**8504121885**	

Mătură universală "Prestige", din elaston cu inserție PET

- Pe exterior cu fibre din elaston pentru murdărie grosieră, pe interior cu fibre moi din PET pentru murdăria fină
- Cant răzuitor metalic murdărie dificilă
- **Material:** elaston/PET
- **Culoare:** verde-gri
- **Pentru coadă cu Ø:** 22-28 mm
- **Suport coadă:** plastic, cu lamele de fixare
- Lemn plat
- Rezistentă la umezeală





DUR

Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
400	1/6	**8504121884**	

Mătură de răzuire "Prestige", din elaston

- Foarte solidă
- Pentru îndepărtarea murdăriei dificile, de ex. pe dalele de pe terasă sau pardoselile din piatră
- **Material:** elaston cu fire de sârmă de oțel
- **Culoare:** verde-gri
- **Pentru coadă cu Ø:** 22–28 mm
- **Suport coadă:** plastic, cu lamele de fixare
- Lemn plat
- Rezistentă la umezeală





EXTRA PUTERNIC

Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
290	1/10	**8504121930**	

Racletă pentru pardoseală, cu perie lamelară

- Multifuncțională – schimbarea între ștergere și frecare, la îndemână
- Peria lamelară poate fi curățată sub apă curentă
- Fără formare de rugină, deoarece este fără sârmă perforată
- **Material:** perie lamelară PP/racletă cu bandă dublă din cauciuc buretos
- **Culoare:** negru-alb natur
- Cu filet
- Rezistentă la umezeală



Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
430	1/6	**8504121929**	

Coadă de mătură

- Cu capăt rotunjit
- Finisată curat
- **Material:** Lemn
- **Ø coadă:** 24 mm



Lungime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
1200	10	**8503800402**	
1400	10	**8503800403**	

Coadă pentru unelte

- Cu capăt rotunjit și con
- Finisată curat
- **Material:** Lemn
- **Ø coadă:** 28 mm



Lungime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
1400	25	**8503800404**	
1500	25	**8503800405**	

Mătură de mână, păr natural

- Reține ușor praful
- Cu peri laterali mai lungi
- **Material:** corp din lemn de fag vopsit, păr natural
- **Culoare:** tec



Lungime mm	Nr. comandă	€
300	**8504422037**	

Mătură de mână, industrială, din arenga

- Pentru pardoseli denivelate și acoperire cu piatră (în exterior)
- **Tip:** fibre naturale dure, negre
- **Proprietăți:** rezistente la umezeală și uleiuri, durată lungă de viață
- **Culoare:** negru
- Corp din lemn nevopsit



Lungimea mânerului mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
280	1/20	**8503800409**	

Mătură de mână, industrială, din cocos

- Pentru murdărie grosieră
- **Material:** cocos, sensibil la umezeală
- **Culoare:** natur
- Corp din lemn nevopsit



Lungimea mânerului mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
280	1/50	**8504752507**	
430	1/20	**8504752508**	

Mătură de mână, industrială, "Prestige", din elaston cu inserție PET

- Pe exterior cu fibre din elaston pentru murdărie grosieră, pe interior cu fibre moi din PET pentru murdăria fină
- Cu coadă scurtă sau lungă
- **Material:** elaston cu inserții de PET
- **Culoare:** verde-gri
- Lemn plat
- Rezistentă la umezeală



MEDIU

Lungime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
290	1/10	**8504121886**	
430	1/10	**8504121887**	

Făraș pentru cărbuni

- Foarte solid
- Cu mâner din lemn vopsit
- **Material:** metal
- **Suprafață:** vopsit
- **Culoare:** negru



Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
115	1/10	**8503800410**	

Făraș

- Din oțel inoxidabil
- Cu lamelă din cauciuc



Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
240	1/10	**8503800411**	

Făraș

- Foarte solid
- Cu mâner din lemn
- **Material:** metal
- **Suprafață:** zincată la cald sau vopsit negru
- **Lungime făraș:** cca. 440 mm



Tip	Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
a	220	1/10	**8503800414**	
b	220	1/10	**8503802687**	

Făraș

- Cu lamelă din cauciuc
- **Material:** metal
- **Suprafață:** vopsită în câmp electrostatic
- Sortate după culoare



Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
240	1/10	**8503800412**	

Făraș

- Cu mâner încorporat și lamelă din cauciuc
- **Material:** metal
- **Suprafață:** vopsită în câmp electrostatic
- **Culoare:** alb

Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
220	1/10	**8503800413**	

Perie din fibre naturale (perie pentru bitum)

- Rezistentă la umezeală și cu peri deși
- **Material:** lemn plat
- **Culoare:** natur
- **Pentru coadă cu Ø:** 24 mm
- Rânduri: 7/17



Cu 2 șuruburi cu cap fluture



Cu orificiu pt. coadă

Rezistentă la temperaturi ridicate

Versiune	Lățime mm	UA	Nr. comandă	€/buc.
cu orificiu pt. coadă	230	1/4	**8503800400**	
cu 2 șuruburi cu cap fluture	230	1/30	**8504406106**	

Suport metalic pentru mâner

- Pentru mături și perii
- Cu două șuruburi cu cap fluture
- **Material:** metal
- **Suprafață:** zincată

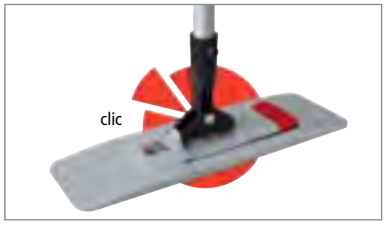


Versiune	UA	Nr. comandă	€/buc.
pentru Ø 24 mm	1/10	**8503800406**	

Mop cu coadă

Acest set pentru ștergere are un mâner magnetic rabatabil cu funcție de ridicare patentată.

Livrare:
- Coadă telescopică din aluminiu
- Mop Premium din ficrofibră





Închidere magnetică puternică cu forță de închidere de 5 kg și blocare automată.



Blocare rapidă pentru reglarea simplă pe înălțime.

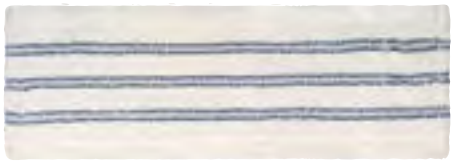


Lățime mm	Nr. comandă	€
400	8504361021	
500	8504361022	

Mop "Premium" din ficrofibră

Acest mop din microfibră oferă o captare foarte bună a murdăriei și umezelii. Este adecvat pentru pardoseli cu rosturi.

- **Material:** microfibră cu densitate mare
- **Cu perie lamelară:** pentru desprinderea murdăriei încrustate
- **Unitate de ambalare:** 5 bucăți



Lățime mm	Culoare	UA	Nr. comandă	€/buc.
400	alb-albastru	5	8504361017	
500	alb-albastru	5	8504361018	

Mop "classic"

Distribuția uniformă a buclelor pe suprafața interioară franjurile laterale ordonate asigură o captare bună a murdăriei și umezelii.

- **Material:** bumbac
- **Unitate de ambalare:** 10 bucăți



Lățime mm	Culoare	UA	Nr. comandă	€/buc.
400	alb	10	8504361015	
500	alb	10	8504361016	

Indicator de avertizare "Atenție! Pericol de alunecare!"

Acest indicator de avertizare este solid și pliabil.

- **Material:** plastic
- **Culoare:** galben semnal
- **Imprimare:** atenție! Pericol de alunecare!
- **Dimensiuni:** înălțime 620 mm
- **lățime sus/jos:** 210/320 mm

Nr. comandă	€
8504756923	



Cărucior simplu pentru curățenie

Acest cărucior simplu este echipat cu un storcător de mop cu două fălci.
El este cromat și echipat cu mâner de împingere și coș de depozitare încorporat.

- **Material găleată:** plastic
- **Culoare:** albastru
- **Volum de umplere:** 1x 27 l
- **Role metalice pivotante:** cu roți din cauciuc și amortizoare



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
410x500x980	**8504361013**	

Cărucior dublu pentru curățenie

Acest cărucior dublu este echipat cu un cadru metalic cromat și este foarte solid.

- **Material găleată:** plastic
- **Culoare:** gri-albastru/gri-roșu
- **Volum de umplere:** 2x 27 l
- Cu storcător cu două fălci
- **Role metalice pivotante:** cu roți din cauciuc și amortizoare



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
450x930x820	**8504361020**	

Cărucior dublu pentru curățenie "Chrom pro"

Acest cărucior dublu este echipat cu un cadru metalic cromat și este foarte solid.
Suplimentar este echipat cu un mâner de împingere, cu suport pentru saci de gunoi, și cu un coș de depozitare.

- **Material găleată:** plastic
- **Culoare:** gri-albastru/gri-roșu
- **Volum de umplere:** 2x 17 l
- Cu storcător cu două fălci
- **Role metalice pivotante:** cu roți din cauciuc și amortizoare



Dimensiuni lxAxh mm	Nr. comandă	€
390x930x980	**8504361019**	

Vană de captare pentru butoaie, oțel

Vanele de captare compacte sunt destinate depozitării corespunzătoare a lichidelor poluatoare de ape sau celor inflamabile.

- Vană din tablă de oțel de 3 mm, sudat etanș contra lichidelor
- Corespunzător legii resurselor de apă (WHG), marcaj de conformitate cu directiva pentru vanele pentru lichide (StawaR)
- Grătare detașabile, zincate la cald
- Spațiu de 100 mm până la podea pentru transportul simplu cu dispozitive de ridicare
- Protecție anticorozivă prin grunduire și vopsire sau zincare la cald
- Pentru depozitarea acizilor și leșiilor, pentru toate vanele sunt disponibile recipiente PE inserabile
- **Suprafață:** vopsit RAL 5015 albastru sau zincat la cald, alte culori RAL disponibile la cerere



Tip CW 1, exemplu de echipare



Tip CW 2, exemplu de echipare



Tip CW 8, exemplu de echipare



Tip CW 3, exemplu de echipare



Tip CW 4, exemplu de echipare



Tip CW 4L, exemplu de echipare

		Tip	CW 1	CW 2	CW 3	CW 4	CW 4L	CW 8
		Capacitate butoi de 200 l	1	2	3	4	4	8
		Volum de captare	210 l	210 l	210 l	210 l	210 l	210 l
		Dimensiuni lxAxh	810x820x450 mm	1250x820x340 mm	1850x820x270 mm	1325x1320x250 mm	2420x820x240 mm	2420x1220x210 mm
		Sarcină	250 kg	500 kg	750 kg	1000 kg	1000 kg	1600 kg
		Greutate	60 kg	73 kg	95 kg	110 kg	117 kg	150 kg
vopsit	Nr. comandă		8504755939	8504755942	8504755993	8504755945	8504755948	8504755966
	€							
zincat la cald	Nr. comandă		8504755940	8504755943	8504755994	8504755946	8504755949	8504755967
	€							
recipient PE compatibil	Nr. comandă		8504755941	8504755944	8504755995	8504755947	8504755950	8504755975
	€							

Vană de captare pentru butoaie, de palet, oțel

Vană de captare cu combinații multiple, pentru așezarea pe europaleți sau paleți chimici.

- Vană din tablă de oțel de 3 mm, sudată etanș contra lichidelor
- Corespunzător legii resurselor de apă (WHG), marcaj de conformitate cu directiva pentru vanele pentru lichide (StawaR)
- La alegere cu sau fără grătar
- În combinație cu un capra pentru butoaie, poate fi utilizat și pentru depozitarea butoaielor în poziție culcată
- **Suprafață:** vopsit RAL 5015 albastru sau zincat la cald, alte culori RAL disponibile la cerere

Tip EW 2 cu grătar, exemplu de echipare





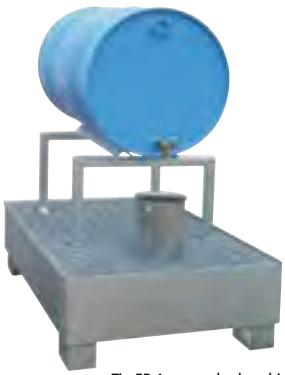
Tip EW 2, fără grătar, exemplu de echipare

		Tip	EW 2 pentru europaleți	EW 2 pentru europaleți	EW 4 pentru paleți chimici	EW 4 pentru paleți chimici
		Versiune	fără grătar	cu grătar	fără grătar	cu grătar
		Capacitate butoi de 200 l	2	2	4	4
		Volum de captare	210 l	210 l	210 l	210 l
		Dimensiuni lxAxh	1250x820x240 mm	1250x820x240 mm	1220x1220x210 mm	1220x1220x210 mm
vopsit	**Nr. comandă**		**8504755977**	**8504755981**	**8504755978**	**8504755982**
		€				
zincat la cald	**Nr. comandă**		**8504755979**	**8504755983**	**8504755980**	**8504755984**
		€				

Capră pentru butoi

Capră pentru butoi, cu suport fix sau pe role, pentru butoaie de 60 și 200 de litri. Compatibil cu vanele de captare, paleți cu protecție la apă, stații de substanțe periculoase, elemente de podea, cărucioare pentru butoaie.

- Oțel, zincat la cald
- Capră pentru butoi înclinată în față, pentru golire ușoară a butoiului



Tip FB 1, exemplu de echipare



Tip FB 2, exemplu de echipare



Tip FB 3, exemplu de echipare

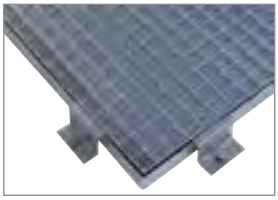
		Tip	FB 1	FB 2	FB 3
		Capacitate	1x butoi de 200 l	2x butoi de 200 l	3x butoi de 60 l
		Dimensiuni lxAxh	600x650x415 mm	1230x650x415 mm	1230x650x415 mm
zincat la cald	**Nr. comandă**		**8504755951**	**8504755952**	**8504755953**
		€			
zincat la cald, incl. suport pe role	**Nr. comandă**		**8504755972**	**8504755973**	**8504755974**
		€			

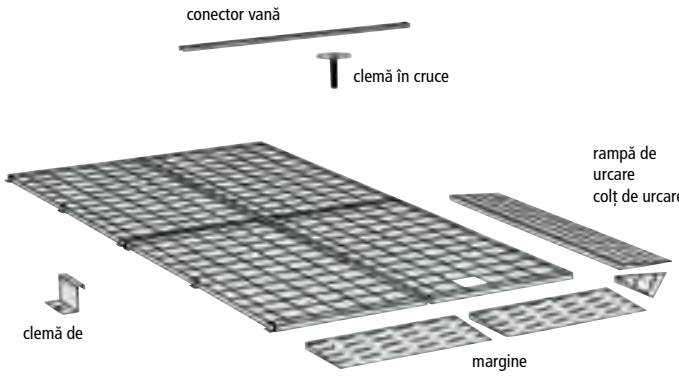
Element de podea, cu înălțimea de 78 mm

Pe elementele de podea, de siguranță, cu înălțimea de doar 78 mm pot fi rulate fără probleme cărucioare elevatoare manuale și lize. Elementele de podea, rampele de urcare și elementele de colț pot fi combinate foarte bine între ele, pentru o configurarea individuală a spațiului.

- Adecvat pentru depozitarea substanțelor poluatoare de ape și a celor inflamabile
- Vană din tablă de oțel de 3 mm, sudată etanș contra lichidelor
- Corespunzător legii resurselor de apă (WHG), marcaj de conformitate cu directiva pentru vanele pentru lichide (StawaR)
- Cu grătare detașabile, foarte rezistente, zincate la cald.
- Pe ele pot fi rulate dispozitive de transport conduse manual, la cerere și motostivuitoare sau camioane (versiune specială)
- Combinații nenumărate ale elementelor individuale
- Protecție anticorozivă prin zincare

Domenii de utilizare:
- Depozite goale
- Montarea de căi de circulație
- Revizuirea transformatoarelor
- Protecție împotriva stropirii și scurgerilor







	Tip	BS 14.14/78	BS 19.14/78	BS 29,14/78	BS 29,19/78
	Suprafață lxA	1350x1400 mm	1900x1400 mm	2850x1400 mm	2850x1900 mm
	Volum de captare	84 l	119 l	178 l	242 l
	Înălțime vană	78 mm	78 mm	78 mm	78 mm
	Sarcină pe roată	450 kg	450 kg	450 kg	450 kg
	Capacitate maximă	5000 kg/m²	5000 kg/m²	5000 kg/m²	5000 kg/m²
	Greutate	134 kg	187 kg	287 kg	387 kg
zincat	Nr. comandă	**8504756007**	**8504756008**	**8504756009**	**8504756010**
	€				

ACCESORII

Articole pentru elementele de podea

Rampă de urcare, zincată

Tip	AF 13/78	AF 14/78	AF 19/78	AF 29/78
Suprafață lxA	1350x730 mm	1400x730 mm	1900x730 mm	2850x730 mm
Sarcină pe roată	450 kg	450 kg	450 kg	450 kg
Greutate	60 kg	65 kg	85 kg	120 kg
Nr. comandă	**8504756011**	**8504756012**	**8504756013**	**8504756014**
€				

Colț de urcare, zincat

Element de completare a rampei în colț

Tip	AE 78
Suprafață lxA	730x730 mm
Sarcină pe roată	450 kg
Greutate	55 kg
Nr. comandă	**8504756015**
€	

Conector vană

Tip	VB 13	VB 14	VB 19	VB 29
Dimensiuni lxA	52x1320 mm	52x1370 mm	52x1870 mm	52x2820 mm
Nr. comandă	**8504756016**	**8504756017**	**8504756018**	**8504756019**
€				

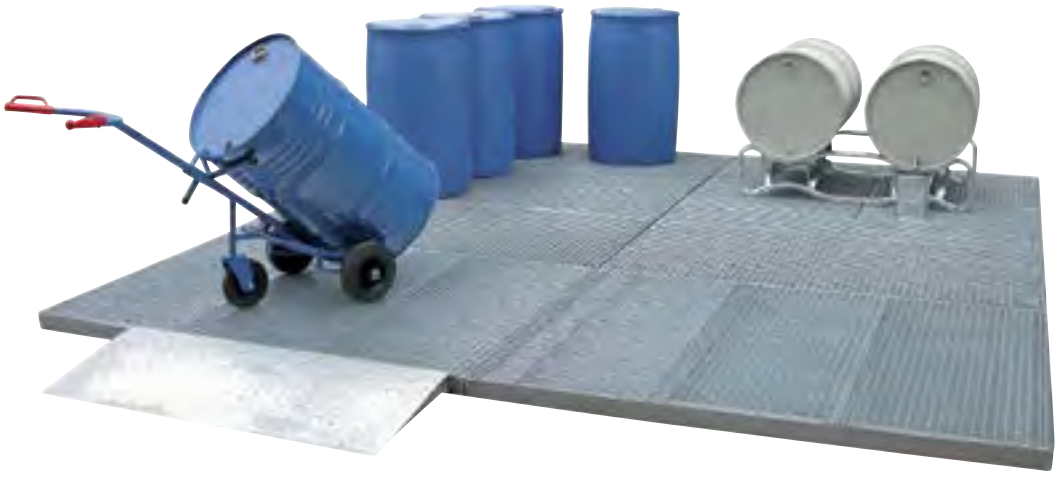
Clemă de margine și în cruce

Pentru fixarea elementelor de podea de pardoseală (clemă de margine) și suprapuse (clemă în cruce).

Tip	RK 78	KK 78
Dimensiuni lxA	100x30 mm	120x120 mm
Nr. comandă	**8504756020**	**8504756021**
€		

Element de podea, cu înălțimea de 123 mm

- Adecvat pentru depozitarea substanțelor poluatoare de ape și a celor inflamabile
- Vană din tablă de oțel de 3 mm, sudată etanș contra lichidelor
- Corespunzător legii resurselor de apă (WHG), marcaj de conformitate cu directiva pentru vanele pentru lichide (StawaR)
- Cu grătare detașabile, foarte rezistente, zincate la cald
- Pe ele pot fi rulate dispozitive de transport conduse manual, la cerere și motostivuitoare sau camioane (versiune specială)
- Combinații nenumărate ale elementelor individuale
- Protecție anticorozivă prin zincare



	Tip	BS 05.05/123	BS 10.05/123	BS 20.05/123	BS 25.05/123	BS 10.10/123	BS 20.10/123	BS 25.10/123
	Suprafață lxA	500x500 mm	1000x500 mm	2000x500 mm	2500x500 mm	1000x1000 mm	2000x1000 mm	2500x1000 mm
	Volum de captare	20 l	40 l	85 l	10 l	80 l	160 l	210 l
	Înălțime vană	123 mm	123 mm	123 mm	123 mm	123 mm	123 mm	123 mm
	Sarcină pe roată	450 kg	450 kg	450 kg	450 kg	450 kg	450 kg	450 kg
	Capacitate maximă	5000 kg/m²	5000 kg/m²	5000 kg/m²	5000 kg/m²	5000 kg/m²	5000 kg/m²	5000 kg/m²
	Greutate (PAI)	28 kg	52 kg	100 kg	125 kg	83 kg	162 kg	201 kg
zincat	Nr. comandă	**8503329513**	**8503329512**	**8504755958**	**8503329511**	**8503329510**	**8503329509**	**8503329508**
	€							

ACCESORII

Articole pentru elementele de podea

Rampă de urcare, zincată

Tip	AF 05/123	AF 10/123	AF 20/123	AF 25/123 (2 piese)
Suprafață lxA	450x1150 mm	950x1150 mm	1950x1150 mm	2450x1150 mm
Sarcină pe roată	500 kg	500 kg	500 kg	500 kg
Greutate (PAI)	41 kg	69 kg	141 kg	175 kg
Nr. comandă	**8503329507**	**8503329506**	**8503329505**	**8503329504**
€				

Colț de urcare, zincat

Tip	AE 123
Suprafață lxA	1150x1150 mm
Sarcină pe roată	500 kg
Greutate	39 kg
Nr. comandă	**8503329520**
€	

Conector vană

Tip	VB 047	VB 097	VB 20	VB 25
Dimensiuni lxA	52x470 mm	52x970 mm	52x1970 mm	52x2470 mm
Nr. comandă	**8503329519**	**8503329518**	**8503329517**	**8503329516**
€				

Clemă de margine și în cruce

Pentru fixarea elementelor de podea de pardoseală (clemă de margine) și suprapuse (clemă în cruce).

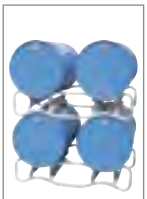
Tip	RK 123	KK 123
Dimensiuni lxA	100x30 mm	120x120 mm
Nr. comandă	**8503329515**	**8503329514**
€		

Conector pentru rampe

Tip	RV 123
Dimensiuni lxA	90x1150 mm
Nr. comandă	**8504755955**
€	

Suport pentru butoaie, stivuibil, zincat

Capacitate butoi de 200 l	2
Înălțime de umplere	230 mm
Dimensiuni lxAxh	1290x750x300 mm
Nr. comandă	**8504756024**
€	



Suport pentru butoaie

Vană de captare, pentru containere de 1000 de litri

Vanele de captare sunt adecvate pentru depozitarea și umplerea substanțelor periculoase în containere mari. Datorită spațiului de 100 mm până la podea sunt adecvate pentru transportul simplu cu dispozitive de ridicare.

- Adecvat pentru depozitarea substanțelor poluatoare de ape și a celor inflamabile
- Vană din tablă de oțel de 3 mm, sudată etanș contra lichidelor
- Corespunzător legii resurselor de apă (WHG), marcaj de conformitate cu directiva pentru vanele pentru lichide (StawaR)
- Cu grătare detașabile, foarte rezistente, zincate la cald
- Protecție anticorozivă prin grunduire și vopsire sau zincare la cald



Tip WSP-KTC-OS, zincat la cald, exemplu de echipare



Tip WSP-KTC-DR, zincat la cald, exemplu de echipare



Tip WSP-KTC-SSS, vopsit RAL 5015, exemplu de echipare



Tip WSP-KTC-ZW, vopsit RAL 5015, exemplu de echipare

					
	Tip	WSP-KTC-OS	WSP-KTC-ZW	WSP-KTC-DR	WSP-KTC-SSS
	Dimensiuni lxAxh	1300x1360x790 mm	2680x1300x480 mm	3850x1300x385 mm	1300x1360x2245 mm
	Volum de captare	1000 l	1000 l	1000 l	1000 l
	Capacitate maximă	1000 kg/m²	1000 kg/m²	1000 kg/m²	1000 kg/m²
vopsit RAL 5015	**Nr. comandă**	**8503318614**	**8503318615**	**8503318618**	**8504756003**
	€				
zincat la cald	**Nr. comandă**	**8503318608**	**8503318609**	**8503318612**	**8504756004**
	€				
Utilizare PE	**Nr. comandă**	**8503318620**	**8503318621**	**8503318623**	**8503318620**
	€				

Vană de captare, pentru containere de 1000 de litri, cu capră de umplere

- Adecvat pentru depozitarea substanțelor poluatoare de ape și a celor inflamabile
- Vană din tablă de oțel de 3 mm, sudată etanș contra lichidelor
- Corespunzător legii resurselor de apă (WHG), marcaj de conformitate cu directiva pentru vanele pentru lichide (StawaR)
- Pentru depozitarea acizilor și leșiilor sunt disponibile recipiente PE inserabile
- Cu grătare detașabile, foarte rezistente, zincate la cald
- Protecție anticorozivă prin grunduire și vopsire sau zincare la cald



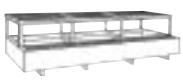
Tip WSP-KTC-AS, vopsit RAL 5015, exemplu de echipare



Tip WSP-KTC-ZW-AS, vopsit RAL 5015, exemplu de echipare



Tip WSP-KTC-DR-AS, vopsit RAL 5015, exemplu de echipare

				
	Tip	WSP-KTC-AS	WSP-KTC-ZW-AS	WSP-KTC-DR-AS
	Dimensiuni lxAxh	1300x1360x1070 mm	2620x1400x745 mm	3940x1400x645 mm
	Dimensiuni capră de umplere lxAxh	1x 1300x1100x320 mm	2x 1300x1100x320 mm	3x 1300x1100x320 mm
	Volum de captare	1000 l	1000 l	1000 l
	Capacitate maximă	1500 kg/m²	1500 kg/m²	1500 kg/m²
vopsit RAL 5015	**Nr. comandă**	**8503318616**	**8503318617**	**8503318619**
	€			
zincat la cald	**Nr. comandă**	**8503318610**	**8503318611**	**8503318613**
	€			
Utilizare PE	**Nr. comandă**	**8503318620**	**8503318622**	**8503318624**
	€			

Raft pentru recipiente mici cu substanțe periculoare

Acest raft pentru recipiente mici cu substanțe periculoare poate fi utilizat din ambele părți. El este adecvat pentru depozitarea corespunzătoare a substanțelor poluatoare de ape și a celor inflamabile.

- Utilizare flexibilă a spațiului de depozitare existent prin două lățimi de raft, ce pot fi combinate
- Extensibil în funcție de dorințe prin elemente de bază și de extindere

Disponibil în două versiuni:

1: Pentru depozitarea lichidelor poluatoare de ape
Categoria GHS: 1–4
Echipare: Raft cu o vană de captare (corespunde legii resurselor de apă - WHG) ca prim nivel de depozitare și 4 polițe cu vane

2: Pentru depozitarea lichidelor inflamabile
Categoria GHS: 1–3
Echipare: Raft cu o vană de captare (corespunde legii resurselor de apă - WHG) în partea de jos și 4 niveluri cu grătare

Sarcină pe raft: până la 1200 kg
Sarcină pe poliță: până la 200 kg
Lățime raft: 1000/1300 mm
Suprafață: zincată
Profil reglare pe înălțime: 25 mm
Rigidizare: cu traverse

Volum de captare:
- lățime nivel 1000 mm: 30 l
- lățime nivel 1300 mm: 35 l

DE ȘTIUT

Toate rafturile sunt echipate în mod standard cu 5 polițe de depozitare.



1 Element de bază



2 Element de bază și element de extindere

	Versiune Dimensiuni lxAxh	element de bază 1060x635x2000 mm	element de extindere 1010x635x2000 mm	element de bază 1360x635x2000 mm	element de extindere 1310x635x2000 mm
1 cu o vană de captare (corespunde WHG) ca prim nivel de depozitare și 4 polițe cu vane	Nr. comandă €	8503112893	8503112894	8503112896	8503112897
poliță suplimentară cu vană	Nr. comandă €	8503112895	8503112895	8503112898	8503112898
2 cu o vană de captare (corespunde WHG) în partea de jos și 4 niveluri cu grătare	Nr. comandă €	8503112899	8503112900	8503112902	8503112903
poliță suplimentară cu grătar	Nr. comandă €	8503112901	8503112901	8503112904	8503112904

Livrare fără decorațiuni

Dulap de siguranță "BASIC plus"

5 ani garanție

Aceste dulapuri de siguranță sunt destinate depozitării adecvate și sigure a substanțelor poluatoare de ape.

- Orificii de aerisire precum și compartimente pentru prospecte etc. în ușile batante
- Protecție a sistemului de închidere, pentru mai multă stabilitate
- Vană din tablă de oțel sudată etanș contra lichidelor
- Închizătoare în trei puncte cu mâner rotativ
- Fără elemente inflamabile conform DIN EN 13501-1

Versiunea din imag. 5 cu echiparea cu 3 sertare cu rulmenți cu bile.

Material: tablă de oțel
Suprafață: vopsită în câmp electrostatic
Carcasă: RAL 7035 gri deschis
Uși: RAL 1003 galben semnal, RAL 5010 albastru gențian sau RAL 7035 gri deschis
Vană: zincată
Sarcină polițe cu vane: 100 kg
Sarcină sertare: 35 kg


1


2


3


4


5

Culoare uși	Culoare carcasă	Imag. 1 2 vane, lxAxh 500x500x900 mm Nr. comandă	stumpf €	Imag. 2 2 vane, lxAxh 1000x500x900 mm Nr. comandă	stumpf €	Imag. 3 4 vane, lxAxh 500x500x1800 mm Nr. comandă	stumpf €	Imag. 4 4 vane, lxAxh 1000x500x1800 mm Nr. comandă	stumpf €	Imag. 5 7 vane, 3 sertare, lxAxh 1000x500x1800 mm Nr. comandă	stumpf €
galben semnal	gri deschis	8503644468		8503644470		8503644471		8503644474		8503644477	
albastru gențian	gri deschis	8503644467		8503644469		8503644472		8503644473		8503644478	
gri deschis	gri deschis	8503664069		8503664068		8503664066		8503664067		8503664071	

Livrare fără decorațiuni

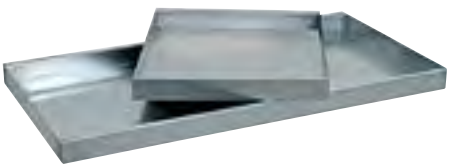
ACCESORII

Pentru dulapurile de siguranță "BASIC" și "BASIC plus"

Poliță cu vană

Această poliță cu vană este sudată etanș contra lichidelor.

- **Material:** tablă de oțel



Dimensiuni lxA mm	Volum l	Nr. comandă	stumpf €
500x500	10	8503644457	
1000x500	22	8503644458	

Recipient cu tablă perforată

Acest recipient cu tablă perforată este compatibil cu polițele cu vană. Ele asigură volumul maxim de captare.



Dimensiuni lxA mm	Nr. comandă	stumpf €
500x500	8503058649	
1000x500	8503040683	

Dulap pentru substanțe periculoase, tip 90

Autorizat pentru depozitarea lichidelor inflamabile la locul de muncă, conform DIN EN 14470-1 (tip 90) și a regulilor tehnice pentru substanțe periculoase (TRGS) 510, anexa 3.

- Structură verificată și autorizată printr-o instituție recunoscută pentru verificarea materialelor, în conformitate cu DIN EN 14470-1 (tip 90) cu o rezistență la foc de > 90 minute
- Siguranță verificată GS (marcă GS)
- Izolare conform DIN 4102
- Corp exterior din tablă de oțel, vopsit în câmp electrostatic RAL 7035 gri deschis, ușă, la alegere, RAL 1007 galben narcisă sau RAL 7035 gri deschis
- Corp interior din plăci acoperite cu HPL, RAL 7035 gri deschis
- Șină de închidere a podelei din oțel inoxidabil, aspect romb
- Polițe reglabile pe înălțime în profilul cu distanțe de 64 mm
- În caz de incendiu, cu blocare automată prin sistemul termo-mecanic: a ușii la creșteri de temperatură de peste 50 °C, a canalelor de ventilație și evacuare a aerului la creșterea temperaturii la 70 °C (± 10 °C)
- Racord de ventilație prin ștuțuri de țeavă DN 80
- Operare conf. regulilor tehnice pentru substanțe periculoase (TRGS) 510 (autorizat chiar și fără evacuarea aerului)
- Împământare conform normelor tehnice pentru siguranța operațională (TRBS) 2153 (evitarea surselor de aprindere)
- Marcare conform DIN EN 1440-1, regulilor tehnice pentru substanțe periculoase (TRGS) 510, ISO 3864 / ASR A1.3
- Picioare de nivelare pentru eventualele denivelări din pardoseală
- Ușa poate fi încuiată cu ajutorul unei încuietoare cilindrice
- Opritor ușă, în mod standard, conform DIN, pe dreapta (închidere pe stânga disponibilă la cerere)

Echipare:
- o vană de podea, volum de captare tip 90/600 = 22 litri, tip 90/1200 = 33 litri; conform legii resurselor de apă (WHG), marcaj de conformitate cu directiva pentru vanele pentru lichide (StawaR)
- 1 capac din tablă perforată ca prim nivel de depozitare
- 3 polițe mobile
- Sistem de fixare a ușii



Tip SIS 90/600, exemplu de echipare



Tip SIS 90/1200, exemplu de echipare

	Dimensiuni exterioare lxAxh	595x598x1935 mm	1190x598x1935 mm
	Dimensiuni interioare lxAxh	492x430x1700 mm	1087x430x1700 mm
	Număr uși	1 (DIN, pe dreapta)	2
	Greutate	306 kg	505 kg
	Tip	SIS 90/600	SIS 90/1200
Ușă RAL 7035 gri deschis	**Nr. comandă**	**8504755938**	**8503329503**
	€		
	Tip	SIS tip 90/600	SIS tip 90/1200
Ușă RAL 1007 galben narcisă	**Nr. comandă**	**8503329439**	**8503329436**
	€		

ACCESORII

Ventilator de evacuare

Ventilatorul de evacuare este compatibil cu dulapurile pentru substanțe periculoase, tip 90.
Conectare simplă a ventilatorului (partea de sucțiune) prin furtunul flexibil din aluminiu DN 80 livrat, inclusiv ștecher contact de protecție cu cablu de alimentare de 2 m (variantă gata de conectare).

- Nu este adecvat pentru dulăpioare cu sertar
- Pentru poziționarea pe dulapul pentru substanțe periculoase
- Nu are protecție Ex
- **Tensiune:** 230 V
- **Greutate:** 7,5 kg



Nr. comandă	€
8504755936	

Dispozitiv de filtrare

Acest dispozitiv de filtrare pentru dulapul pentru substanțe periculoase, tip 90 operează în mod de recirculare a aerului și este destinat aerisirii tehnice conform DIN EN 14470-1 la depozitarea lichidelor inflamabile.

- Mod de lucru silențios, adecvat pentru utilizarea direct în mediul de lucru
- Dispozitiv de filtrare tip GFA Basic și adaptor pentru montaj



Versiune	Nr. comandă €
Dispozitiv de filtrare GFA Basic	**8503654917**
Adaptor pentru montaj	**8503329432**

Dulap pentru butelii mici de gaz, cu uși cu fantă de aerisire

Aceste dulapuri pentru butelii mici de gaz sunt destinate depozitării buteliilor de propan în afara clădirilor.

- Construcție complet din tablă de oțel zincată
- Ventilare și evacuare aer prin fantele de aerisire de deasupra și dedesubtul ușilor
- Ușile pot fi încuiate cu ajutorul unei încuietoare cilindrice, pentru protecție împotriva accesului neautorizat
- Marcare prin marcaje de avertizare conform ASR A1.3



Tip K-GFS 11, exemplu de echipare

Tip K-GFS 12, exemplu de echipare



Tip K-GFS 13, exemplu de echipare

Tip K-GFS 14, exemplu de echipare

Tip K-GFS 21, exemplu de echipare

Tip K-GFS 22, exemplu de echipare

Tip	K-GFS 11	K-GFS 12	K-GFS 13	K-GFS 14	K-GFS 21	K-GFS 22
Dimensiuni exterioare lxAxh	460x400x750 mm	860x400x750 mm	460x400x1435 mm	860x400x1435 mm	1320x400x1435 mm	1720x400x1435 mm
Număr uși	1	1	1	1	2	2
Greutate	17 kg	22 kg	26 kg	39 kg	65 kg	78 kg
Nr. comandă	**8504755996**	**8504755997**	**8504755998**	**8504755999**	**8504756000**	**8504756001**
€						

Dulap pentru butelii mici de gaz, cu pereți laterali și uși perforate

Pentru depozitarea buteliilor de propan în afara clădirilor.

- Construcție complet din tablă de oțel zincată
- Perete posterior și acoperiș închise
- Pereți laterali și uși cu aspect cu găuri pentru aerisire corespunzătoare conform regulilor tehnice pentru substanțe periculoase (TRGS) 510
- Podea stabilă și poliță intermediară ca spațiu de depozitare
- Ușile pot fi încuiate cu ajutorul unei încuietoare cilindrice, pentru protecție împotriva accesului neautorizat
- Marcare prin marcaje de avertizare conform ASR A1.3
- Livrare demontată pentru autoasamblare, cu instrucțiuni de montaj



Tip K-GFS 10, exemplu de echipare

Tip K-GFS 20, cu prindere pentru butelii, disponibilă opțional, exemplu de echipare

Tip	K-GFS 10	K-GFS 20
Dimensiuni exterioare lxAxh	860x720x1435 mm	1710x720x1435 mm
Capacitate butelii gaz 11 kg	10	20
Capacitate butelii gaz 33 kg	4	9
Versiune ușă	1 ușă batantă, DIN, pe dreapta	Ușă dublă, batantă
Greutate	60 kg	105 kg
Nr. comandă	**8504358684**	**8504358685**
€		

ACCESORII

Prindere repetition pentru 2 butelii de gaz

Nr. comandă	
€	
8504756002	

Pompă manuală

Pentru pomparea uleiurilor minerale cu vâscozitate redusă până la SAE 50 din butoaie de 200 l în picioare se utilizează această pompă manuală.



- Cu tub de aspirare telescopic
- **Capacitate de transport:** 0,35 l/cursă
- **Țeavă de aspirație:** până la 850 mm
- **Filet înșurubare:** M 64 x 4; G 2"

Nr. comandă	€
8502609184	

Pompă manuală pentru substanțe chimice

Această pompă manuală este adecvată pentru pomparea substanțelor chimice din butoaie și containere mici.

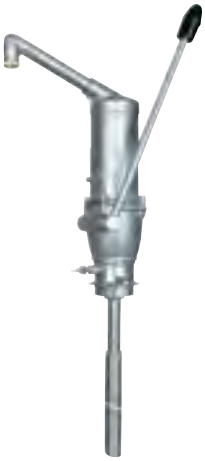


- Listă de rezistență disponibilă la cerere
- Scurtarea tubului de aspirație posibilă, la cerere
- Inclusiv cu garnitură cu furtun
- **Capacitate de transport:** 0,205 l/cursă
- **Tub de aspirație:** 840 mm
- **Filet înșurubare:** G 2"
- **Furtun:** 1,2 m

Nr. comandă	€
8502191455	

Pompă de ulei pentru butoi OK 9B

Această pompă este destinată pompării uleiurilor de motor, hidraulice și de angrenaj până la SAE 80 din butoaie și containere mici.



- Operare simplă
- Tub de aspirare telescopic: 490–925 mm
- Sistem de închidere pentru lacăt
- Scurgere rezistentă la picurare
- **Capacitate de transport:** 0,25 l/cursă
- **Filet butoi:** G 2"
- **Temperatura mediului:** –20 °C până la +40 °C
- **Dimensiuni lxAxh:** 220x120x390 mm
- **Greutate:** 3,9 kg

Nr. comandă	€
8504124619	

Pompă de ulei pentru butoi K10 C kit, cu garnitură cu furtun

Această pompă de ulei pentru butoi pompează motorina, combustibilii (lichide inflamabile), păcura EL/L, uleiurile minerale cu vâscozitatea redusă, antigelul (nedizolvat) din butoaie și containere mici.



- Operare simplă
- Tub de aspirare telescopic: 470–925 mm
- **Garnitură cu furtun:** 1,5 m, DN 19x4, HORN 365X, conductoare electric, cu cot de evacuare AK 20
- **Capacitate de transport:** 0,25 l/cursă
- **Filet:** M64x4/G 2"
- **Temperatura mediului:** între –20 ° și +40 °C
- **Greutate:** 3,8 kg

Nr. comandă	€
8504124620	

ACCESORII

Furtun 365X pentru pompa de ulei pentru butoi K10 C

Acest furtun este adecvat pentru motorină, combustibili (lichide inflamabile) AI-III precum și păcură EL/L.



- Cu cot de evacuare AK 20 pentru pompa manuală K 10 C, TP 3
- Furtun: 1,5 m DN 19x4, HORN 365X
- Conductibil electric

Nr. comandă	€
8504124618	

Recipient de colectare materiale reciclabile, mobil și staționar

Acest recipient de colectare materiale reciclabile este ignifug și neinflamabil conform DIN 4102.

- **Versiuni:** staționar și mobil
- Ignifug și neinflamabil conform DIN 4102
- Reținerea mirosurilor
- Cu capac detașabil
- Clapete de umplere cu închidere automată
- Golire prin deschiderea clapetei din capac
- Set pictograme disponibile ca accesorii
- **Material:** tablă de oțel, zincată
- **Suprafață:** vopsită în câmp electrostatic

5 ani garanție

VARIETATE DE CULORI

RAL 1003 | RAL 3000 | RAL 5010 | RAL 6024 | RAL 7035



Staționar, volum de umplere 45 l

Dimensiuni lxAxh mm	RAL 1003 galben semnal Nr. comandă	stumpf €	RAL 3000 roșu aprins Nr. comandă	stumpf €	RAL 5010 albastru gențian Nr. comandă	stumpf €	RAL 6024 verde trafic Nr. comandă	stumpf €	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	stumpf €	Oțel inoxidabil Nr. comandă	stumpf €
330x310x640	8502506117		8502506113		8503821454		8502506115		8502506114		8503324393	



Mobil, volum de umplere 45 l

Dimensiuni lxAxh mm	RAL 1003 galben semnal Nr. comandă	RAL 3000 roșu aprins Nr. comandă	RAL 5010 albastru gențian Nr. comandă	RAL 6024 verde trafic Nr. comandă	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	stumpf €
330x310x640	8503392275	8503392279	8503821455	8503392276	8503392277	

Recipient de colectare materiale reciclabile, staționar, volum de umplere 65 l

Acest recipient de colectare materiale reciclabile este ignifug și neinflamabil conform DIN 4102. El este echipat cu un recipient interior zincat.

- Adecvat pentru așezare în bloc și individuală
- Reținerea mirosurilor
- Cu capac detașabil
- Clapete de umplere cu închidere automată
- Golire prin detașarea capacului
- **Material:** tablă de oțel, zincată
- **Suprafață:** vopsită în câmp electrostatic



Dimensiuni lxAxh mm	RAL 1003 galben semnal Nr. comandă	stumpf €	RAL 3000 roșu aprins Nr. comandă	stumpf €	RAL 5010 albastru gențian Nr. comandă	stumpf €	RAL 6024 verde trafic Nr. comandă	stumpf €	RAL 7035 gri deschis Nr. comandă	stumpf €	Oțel inoxidabil Nr. comandă	stumpf €
405x380x970	8502506127		8502506123		8503816307		8502506125		8502506124		8503324404	

ACCESORII

Set de pictograme

- Pentru marcarea recipientelor
- Autocolante cu simboluri, autoadezive, colorate
- **Simboluri:** „hârtie", „metal", „deșeuri biodegradabile", „deșeuri reziduale", „plastic" și „sticlă"



Dimensiuni lxh mm	Nr. comandă	stumpf €/set
160x180	8502739997	

Autocolante cu termeni, autoadezive

Aceste autocolante cu colțuri rotunjite sunt destinate marcării recipientelor.

- Imprimare neagră, higrofugă, pe folie albă



Dimensiuni lxh mm	Nr. comandă	stumpf €/set
300x70	8504759225	

Cutie pentru deșeuri de lână

5 ani garanție

Această cutie pentru deșeuri de lână/colector universal poate fi utilizat în mod variat, datorită capacului său pendular. Capacul pendular se închide automat, reține mirosurile și este ignifug.

- **Corp/clapetă:** tablă de oțel, zincată, vopsită în câmp electrostatic la o calitate superioară (rezistentă la impact și zgârieturi)
- **Capac:** detașabil
- **Mânere:** stânga și dreapta încorporate în recipient



Capacitate l	Dimensiuni lxAxh mm	Corp	Clapetă pendulară	Greutate kg	Nr. comandă	stumpf €
45	330x310x570	7035	5010	5,4	**8504834286**	
45	330x310x570	7035	7016	5,4	**8504834287**	
45	330x310x570	3000	3000	5,4	**8504834288**	
73	400x400x680	7035	5010	8,6	**8502352497**	
73	400x400x680	7035	7016	8,6	**8504834278**	
73	400x400x680	3000	3000	8,6	**8502195200**	

Colector de deșeuri tip Flex-M

5 ani garanție

Recipientul de colectare este disponibil, la alegere, cu suport pentru saci (cu bandă din cauciuc), recipient interior (zincat) și pedală pentru deschiderea clapetei de umplere.

- **Corp/clapetă:** tablă de oțel, zincată, vopsită în câmp electrostatic la o calitate superioară (rezistentă la impact și zgârieturi)
- **Parte frontală:** ușă batantă cu încuietoare pătrată
- **Culoare corp/clapetă pendulară:** RAL 7035 gri deschis

Livrare: incl. 3 ProPads® (galben albastru și gri antracit).



ProPads®



Deschidere manuală și suport pentru saci

Cu pedală și recipient interior

Versiune	Deschidere clapetă	Capacitate l	Dimensiuni lxAxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	stumpf €
Suport saci	manuală	70	400x380x1000	16,6	**8504834279**	
Recipient interior zincat	manuală	70	400x380x1000	19,8	**8504834280**	
Suport saci	cu pedală	70	400x380x1000	16,6	**8504834293**	
Recipient interior zincat	cu pedală	70	400x380x1000	19,8	**8504834281**	

Recipient pentru colectarea deșeurilor tip A³

5 ani garanție

Acest recipient de colectare este echipat, la alegere, cu un capac din oțel inoxidabil, inclusiv scrumieră. Scrumiera poate fi detașată complet pentru golire.

- **Corp/ușă:** din oțel de calitate, complet zincat, vopsit în câmp electrostatic
- **Element-capac:** din oțel inoxidabil mătuit
- **Parte frontală:** ușă batantă cu încuietoare pătrată
- **Picioare din plastic:** ambele pot fi reglate pentru compensarea denivelărilor din pardoseală
- **Culoare:** corp RAL 7016 gri antracit

Livrare: incl. profile de prindere pentru fixarea în pardoseală



Cu scrumieră practică



Cu scrumieră



Element capac	Capacitate l	Dimensiuni lxAxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	stumpf €
cu scrumieră	40+5	350x350x 815	25,4	**8504258851**	
închis	40	350x350x 815	23,4	**8504258852**	
cu scrumieră	90+9	450x450x1060	47,0	**8504258846**	
închis	90	450x450x1060	42,4	**8504258847**	

Recipiente de colectare materiale reciclabile

stumpf

Clapeta acestui colector de deșeuri versatil este disponibilă, la alegere, cu acționare manuală sau prin pedală și dispune de un mâner arcuit, ergonomic, și pedală din oțel inoxidabil.

- **4 dimensiuni de recipiente:** 45, 60, 75 și 120 litri
- **Clapetă:** silențioasă, se închide cu amortizor cu piston cu gaz
- **Corp/clapetă:** tablă de oțel, zincată, vopsită în câmp electrostatic la o calitate superioară (rezistentă la impact și zgârieturi) cu aspect gri-aluminiu, RAL 7035 gri deschis sau complet din oțel inoxidabil
- Ușă batantă cu închidere magnetică și încuietoare pătrată (incl. cheie pătrată)
- Reglarea nivelului în partea frontală prin 2 picioare-suport, opțional mobil, cu set de role

La alegere:
- Versiune cu **recipient interior zincat** (testat pentru auto-stingere)
- Cu suport extensibil **pentru saci de gunoi, ProSlide©** (prin șină telescopică pentru schimbarea simplă a sacilor)



Suprafață: Aspect gri-aluminiu

Versiune din oțel inoxidabil

Proprietăți produs:



Extensia telescopică ProSlide©



recipient interior zincat



Ușă cu închidere magnetică



Mâner arcuit din oțel inoxidabil



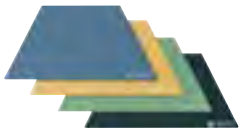
Pedală din oțel inoxidabil



Picioare cu reglarea nivelului

DE ȘTIUT

Pentru marcarea colorată a clapetelor de umplere, fiecărui recipient îi atașat un set de **Pro-Pads©** autoadezive în diferite culori.
Decideți dumneavoastră, care culoare doriți să o lipiți pe clapetă.



Volum de umplere cca. l	Dimensiuni lxAxh mm	Corp	Clapetă	cu sistem ProSlide© Nr. comandă	stumpf €	cu recipient interior Nr. comandă	stumpf €
45	800x400x380	Tablă de oțel, zincată	gri-aluminiu, acționare manuală	8504756172		8504756183	
60	900x400x380	Tablă de oțel, zincată	gri-aluminiu, acționare manuală	8504756179		8504756181	
75	1000x400x380	Tablă de oțel, zincată	gri-aluminiu, acționare manuală	8504756173		8504756174	
120	1100x450x450	Tablă de oțel, zincată	gri-aluminiu, acționare manuală	8504756180		8504756182	
45	800x400x380	Tablă de oțel, zincată	gri-aluminiu, acționare cu piciorul	8504756184		8504756187	
60	900x400x380	Tablă de oțel, zincată	gri-aluminiu, acționare cu piciorul	8504756185		8504756188	
75	1000x400x380	Tablă de oțel, zincată	gri-aluminiu, acționare cu piciorul	8504756177		8504756178	
120	1100x450x450	Tablă de oțel, zincată	gri-aluminiu, acționare cu piciorul	8504756186		8504756189	
45	800x400x380	Tablă de oțel, zincată	gri deschis, acționare manuală	8504756195		8504756196	
60	900x400x380	Tablă de oțel, zincată	gri deschis, acționare manuală	8504756198		8504756200	
75	1000x400x380	Tablă de oțel, zincată	gri deschis, acționare manuală	8504756203		8504756204	
120	1100x450x450	Tablă de oțel, zincată	gri deschis, acționare manuală	8504756191		8504756193	
45	800x400x380	Tablă de oțel, zincată	gri deschis, acționare cu piciorul	8504756190		8504756197	
60	900x400x380	Tablă de oțel, zincată	gri deschis, acționare cu piciorul	8504756199		8504756201	
75	1000x400x380	Tablă de oțel, zincată	gri deschis, acționare cu piciorul	8504756202		8504756205	
120	1100x450x450	Tablă de oțel, zincată	gri deschis, acționare cu piciorul	8504756192		8504756194	
45	800x400x380	Oțel inoxidabil	oțel inoxidabil, acționare manuală	8504756206		8504756210	
60	900x400x380	Oțel inoxidabil	oțel inoxidabil, acționare manuală	8504756207		8504756211	
75	1000x400x380	Oțel inoxidabil	oțel inoxidabil, acționare manuală	8504756208		8504756212	
120	1100x450x450	Oțel inoxidabil	oțel inoxidabil, acționare manuală	8504756209		8504756213	
45	800x400x380	Oțel inoxidabil	oțel inoxidabil, acționare cu piciorul	8504756214		8504756218	
60	900x400x380	Oțel inoxidabil	oțel inoxidabil, acționare cu piciorul	8504756215		8504756219	
75	1000x400x380	Oțel inoxidabil	oțel inoxidabil, acționare cu piciorul	8504756216		8504756220	
120	1100x450x450	Oțel inoxidabil	oțel inoxidabil, acționare cu piciorul	8504756217		8504756221	

ACCESORII

Set de pictograme

- Pentru marcarea recipientelor
- Autocolante cu simboluri, autoadezive, colorate
- **Simboluri:** „hârtie“, „metal“, „deșeuri biodegradabile“, „deșeuri reziduale“, „plastic“ și „sticlă“



Dimensiuni lxh mm	Nr. comandă	stumpf €/set
160x180	8502739997	

Set de role pentru recipientul de colectare materiale reciclabile

Cu acest set de role duble pentru montarea pe podeaua recipientului, colectorul de materiale reciclabile devine mereu mobil.



Nr. comandă	stumpf €/set
8504756171	

Colector compact pentru deșeuri, cu pedală

5 ani garanție

Acest colector solid, cu recipient interior, zincat, reține mirosurile și este ignifug.

- **Corp/clapetă:** tablă de oțel, zincată, vopsită în câmp electrostatic la o calitate superioară (rezistentă la impact și zgârieturi)
- **Parte frontală:** ușă batantă cu încuietoare pătrată
- **Pedală:** din oțel inoxidabil
- **Culoare corp/clapetă pendulară:** RAL 7035 gri deschis

Livrare: incl. 3 ProPads® (galben albastru și gri antracit).



1x30 l, 1x 60 l



3x30 l



3x70 l

Versiune	cu pedală	cu pedală	cu pedală	fără pedală
Dimensiuni lxAxh	580x380x920 mm	580x380x920 mm	1180x380x1000 mm	1180x380x1000 mm
Volum cca.	580x380x920 l	1x30, 1x60 l	3x70 l	3x70 l
Nr. comandă stumpf €	**8504789158**	**8504789159**	**8504789160**	**8504834294**

Colector compact pentru deșeuri, cu sistem de sortare duplex și triplex

5 ani garanție

Aceste colectoare cu 2 resp. 3 recipiente sunt compacte și adecvate pentru utilizarea în orice clădire.

- Ignifug și neinflamabil conform DIN 4102
- Reținerea mirosurilor
- Clapete de umplere cu închidere automată
- Reglarea nivelului prin picioarele reglabile din zona frontală.
- Golire prin deschiderea ușii batante și extragerea recipientului interior
- **Material:** tablă de oțel, zincată
- **Suprafață:** vopsită în câmp electrostatic, cu aspect structurat în RAL 7035 gri deschis
- **Pictogramă:** transparentă cu imprimare albă, „Restmüll" (deșeuri reziduale), „Papier" (hârtie), „Gelber Sack" (sacul galben), ca accesorii opționale
- **Închidere:** încuietoare pătrată, cheie inclusă la livrare
- **Volum de umplere:** 1x 30, 1x 60 sau 3x 30 l



Versiune triplex



Versiune duplex



Versiune triplex

Versiune	Dimensiuni lxAxh mm	Volum de umplere l	Nr. comandă	stumpf €
duplex	580x380x920	1x 30,1x 60	**8503718613**	
triplex	580x380x920	3x 30	**8503663122**	

ACCESORII

Set de role pentru recipientul de colectare materiale reciclabile

Cu acest set de role duble pentru montarea pe podeaua recipientului, colectorul de materiale reciclabile devine mereu mobil.

Nr. comandă	stumpf €/set
8504756171	



Colector compact pentru deșeuri, cu sistem de sortare TD

5 ani garanție

Aceste recipiente de colectare materiale reciclabile sunt ignifuge și neinflamabile conform DIN 4102.

- Reținerea mirosurilor
- Clapetă pendulară silențioasă, cu auto-închidere
- **Material:** tablă de oțel, zincată
- **Suprafață:** vopsită în câmp electrostatic, RAL 7035 gri deschis sau în maro deschis
- **Clapetă pendulară:** vopsită în câmp electrostatic colorat sau din oțel inoxidabil
- **Mânere uși:** din oțel inoxidabil
- **Închidere:** încuietoare pătrată, cheie inclusă la livrare

Livrare: toate colectoarele au câte un set de pictograme (5 bucăți, transparente, imprimare albă, Ø 70 mm) cu simbolurile pentru hârtie, deșeuri pentru sacul galben, deșeuri reziduale, sticlă și deșeuri biodegradabile.



TD 1plus | TD 2 | TD 3





TD 4

Versiune	TD 1plus	TD 2	TD 3	TD 4
Dimensiuni lxAxh	620x320x975 mm	620x320x975 mm	860x320x975 mm	1100x320x975 mm
Volum de umplere	1x 90 l	2x 45 l	3x 45 l	4x 45 l
Corp culoare	gri deschis	gri deschis	gri deschis	gri deschis
Clapetă pendulară	vopsit colorat	vopsit colorat	vopsit colorat	vopsit colorat
Nr. comandă stumpf	8503795331	8503681258	8503239859	8503239857
€				

ACCESORII

Set de role pentru recipientul de colectare materiale reciclabile

Cu acest set de role duble pentru montarea pe podeaua recipientului, colectorul de materiale reciclabile devine mereu mobil.

Nr. comandă stumpf	€/set
8504756171	



Sistem de sortare deșeuri "Sixco"

5 ani garanție

Aceste colectoare, cu 3 resp. 4 recipiente, sunt compacte și adecvate pentru utilizarea în orice clădire. Gurile de umplere în formă de fagure pot fi livrate cu clapete (reține mirosurile și sunt ignifuge) sau cu umplere liberă (= igienică, deoarece nu este necesară atingerea).
Pentru îndepărtarea recipientului interior resp. a sacilor de gunoi se deblochează elementul de acoperire prin cheia pătrată și se rabatează în sus, iar cu ajutorul amortizoarelor cu piston cu gaz
este menținut în poziție.

- **Corp:** la alegere din oțel zincat de calitate, suprafață vopsită în DB 703 sau din oțel inoxidabil
- **Clapetă:** oțel inoxidabil
- Blocare cu pătrat
- 2 role frontale în podea

Livrare: incl. pictograme pentru tipurile de deșeuri - deșeuri reziduale, hârtie, plastic (sacul galben) și deșeuri biodegradabile.



3 recipiente deschise, oțel inoxidabil



4 recipiente, cu clapete, în DB 703

3 recipiente, cu clapete, în DB 703

Versiune	Dimensiuni lxAxh mm	Volum de umplere l	Corp	Element capac	Nr. comandă stumpf €
3 recipiente, cu clapete	950x355x830	3x45	DB 703	RAL 9005	8504834282
3 recipiente, cu clapete	950x355x830	3x45	Oțel inoxidabil	Oțel inoxidabil	8504834283
4 recipiente, cu clapete	1200x355x830	4x45	DB 703	RAL 9005	8504834284
4 recipiente, cu clapete	1200x355x830	4x45	Oțel inoxidabil	Oțel inoxidabil	8504834285
3 recipiente deschise	950x355x830	3x45	DB 703	RAL 9005	8504834289
3 recipiente deschise	950x355x830	3x45	Oțel inoxidabil	Oțel inoxidabil	8504834290
4 recipiente deschise	1200x355x830	4x45	DB 703	RAL 9005	8504834291
4 recipiente deschise	1200x355x830	4x45	Oțel inoxidabil	Oțel inoxidabil	8504834292

Recipient pentru colectarea deșeurilor

Aceste colectoare sunt echipate cu un inel de susținere și elastic de prindere, pentru fixarea sacilor de gunoi.

- Disponibil cu sau fără capac
- Structură din țeavă de oțel
- Model demontat (montare ușoară)
- **Material:** oțel
- **Suprafață:** zincată

1 – 3 Colector deșeuri cu un recipient, fix și mobil

- **Volum de umplere:** 1x 120 l
- Adecvat pentru saci de gunoi cu mânere
- **Capac din plastic:** cu prindere cu clemă (la 2 + 3)

Imag.	Versiune	Dimensiuni lxAxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
1	fără capac	350x400x860	1,5	**8504513936**	
2	capac negru	350x450x860	1,9	**8504513937**	
3	capac negru, mobil	350x450x860	2,5	**8504513938**	



4 Colector deșeuri, cu 3 recipiente

- **Volum de umplere:** 3x 120 l
- Adecvat pentru saci de gunoi cu mânere
- **Capace din plastic:** galben, albastru, negru, cu prindere cu clemă

Imag.	Dimensiuni lxAxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
4	890x450x860	3,0	**8504513939**	



5 – 6 Colector deșeuri, fix

- **Volum de umplere:** 1x 120 l
- Antiderapant datorită dopurilor de cauciuc

Imag.	Versiune	Dimensiuni lxAxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
5	capac negru	500x500x900	3,0	**8502136139**	
6	capac galben	500x500x900	3,0	**8502611094**	



7 – 9 Colector deșeuri, cu 2 recipiente

- **2x saci de gunoi de 120 l**
- Adecvat pentru saci de gunoi cu mânere
- Nu ocupă mult spațiu și se pontează rapid
- Cadru din țeavă de oțel zincată
- **Capac din plastic:** cu prindere cu clemă

Imag.	Versiune	Dimensiuni lxAxh mm	Greutate kg	Nr. comandă	€
7	capac negru	620x450x860	2,5	**8504513940**	
8	capac negru/galben	620x450x860	2,5	**8504549293**	
9	capac negru, mobil	620x450x860	3,5	**8504513942**	



Dispozitiv pentru curățarea pieselor

Pentru curățarea pieselor mari și grele.

- Dispozitiv la înălțimea bancului de lucru
- Suprafață de lucru foarte mare

Dimensiuni exterioare Lxlxh: 1145x670x1050 mm
Suprafață de lucru Lxl: 1135x660 mm
Înălțime de lucru: 870 mm
Capacitate portantă: 250 kg, la cerere, până la 500 kg
Alimentare: 230 V, 50 Hz
Recipient conectat: butoi de 200 litru

Vana de captare și soluțiile speciale de curățare nu sunt inclus la livrare.
La cerere, se poate livra cu capac

Nr. comandă	€
8502191441	



Dispozitiv pentru curățarea pieselor, tip K

Acest dispozitiv pentru curățarea pieselor ocupă foarte puțin spațiu.
Este destinat așezării pe butoaie de 200 l.

- Pentru curățarea pieselor mari și grele

Dimensiuni exterioare Lxlxh: 800x550x525 mm
Suprafață de lucru Lxl: 790x540 mm
Înălțime de lucru: 922 mm
Capacitate portantă: 80 kg
Alimentare: 230 V, 50 Hz
Recipient conectat: butoi de 200 litru

Vana de captare și soluțiile speciale de curățare nu sunt incluse la livrare.

Nr. comandă	€
8502191442	



Dispozitiv pentru curățarea pieselor, tip F2

Dispozitiv transportabil după principiul lizelor, pentru utilizare mobilă

- Suprafață mare de lucru
- Capacitate portantă mare

Dimensiuni exterioare Lxlxh: 800x671x1125 mm
Suprafață de lucru Lxl: 790x490 mm
Înălțime de lucru: 920 mm
Capacitate portantă: 100 kg
Alimentare: 230 V, 50 Hz
Recipient conectat: butoi de 50 litru

Soluțiile speciale de curățare nu sunt incluse la livrare, vană de captare disponibilă la cerere.

Nr. comandă	€
8503112633	



Dispozitiv pentru curățarea pieselor, tip G-50-I

Acest dispozitiv pentru curățarea pieselor este realizat în versiune industrială, cu capacitate portantă ridicată.

Dimensiuni exterioare Lxlxh: 800x500x1100 mm
Suprafață de lucru Lxl: 790x490 mm
Înălțime de lucru: 895 mm
Capacitate portantă: 150 kg
Alimentare: 230 V, 50 Hz
Recipient conectat: butoi de 50 l

Nr. comandă	€
8503876356	



Dispozitiv pentru curățarea pieselor, tip G-50-W

Acest dispozitiv pentru curățarea pieselor este realizat în versiune stabilă și solidă, de atelier.

Dimensiuni exterioare Lxlxh: 656x475x1075 mm
Suprafață de lucru Lxl: 646x465 mm
Înălțime de lucru: 895 mm
Capacitate portantă: 50 kg
Alimentare: 230 V, 50 Hz
Recipient conectat: butoi de 50 l

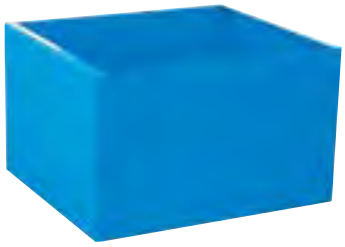


Nr. comandă	€
8503876355	

Vană de captare, tip WF

Vană de captare compatibilă cu dispozitivele pentru curățarea pieselor, de tipul F2, G-50-I și G-50-W.

- Testată TÜV
- Fabricată conform directivei pentru vanele pentru lichide din oțel (StawaR) și identificat cu marcajul de conformitate (semn Ü)
- **Dimensiuni Lxlxh:** 480x405x297 mm
- **Material:** tablă de oțel, vopsită în câmp electrostatic
- **Culoare:** albastru
- **Volum de captare:** 50 l



Nr. comandă	€
8504755346	

Vană de captare tip WK

Această vană de captare este compatibilă cu dispozitivele pentru curățarea pieselor, de tipul K și KP.

- Testată TÜV
- Fabricată conform directivei pentru vanele pentru lichide din oțel (StawaR) și identificat cu marcajul de conformitate (semn Ü)
- **Dimensiuni Lxlxh:** 800x750x360 mm + patine de 3 mm
- **Material:** tablă de oțel, vopsită în câmp electrostatic
- **Culoare:** albastru
- **Volum de captare:** 200 l



Nr. comandă	€
8502191447	

Vană de captare, tip WM

Vană de captare compatibilă cu dispozitivele pentru curățarea pieselor de tipul M, MD M-500 și L.

- Testată TÜV
- Fabricată conform directivei pentru vanele pentru lichide din oțel (StawaR) și identificat cu marcajul de conformitate (semn Ü)
- **Dimensiuni Lxlxh:** 930x660x372 mm + patine de 3 mm
- **Material:** tablă de oțel, vopsită în câmp electrostatic
- **Culoare:** albastru
- **Volum de captare:** 200 l



Nr. comandă	€
8502191446	

ACCESORII

Pensulă de curățare

Pensulele pot fi conectate la orice dispozitiv IBS pentru curățarea pieselor.



Versiune	UA Bucăți	Nr. comandă	€/UA
fin	5	8503112636	
grosier	5	8503112637	

Soluție specială de curățare

Această soluție specială de curățare este utilizată în curățarea industrială a pieselor sau pentru degresarea suprafețelor. Ideală pentru utilizări, unde, prin evaporarea rapidă, fără urme, a soluție de curățat la rece, poate fi asigurată continuarea prelucrării piesei curățate.

- **Domeniu de utilizare:** de ex. industrie (printre altele industria alimentară - listare NSF K1), în industria prelucrătoare precum și în mecanica fină și electrotehnică
- Aproape inodoră
- Evaporare rapidă și fără urme a soluției de curățare
- fără corodare a materialelor
- Temperatura de aprindere > 61°C
- Fără clasificare conform reglementărilor de siguranță industrială
- Listare NSF K1



Versiune	Nr. comandă	IBS €
butoi de 50 l	**8502191450**	
butoi de 200 l	**8502191451**	

Soluție specială de curățare "PURGASOL"

Această soluție specială de curățare este adecvată pentru murdăriri din cele mai grosiere cu ulei și vaseline. Siguranță ridicată la locul de muncă și protecție a mediului într-una.

- **Domeniu de utilizare:** pentru ateliere diverse de reparații, mentenanță și întreținere
- Delicat cu materialele, cu efect excelent de curățare
- Aproape inodoră, miros ușor
- Evaporare rapidă și uniformă a soluției de curățare
- Inofensiv din punct de vedere dermatologic



Versiune	Nr. comandă	IBS €
butoi de 50 l	**8502191453**	
butoi de 200 l	**8502191452**	

Soluție specială de curățare, IBS, "WAS 10.500 (pentru pulverizare)

Aceste soluții concentrate, lichide, neutre sunt adecvate pentru îndepărtarea eficientă a murdăriei grele. Ele sunt utilizate în mașinile de spălat, sistemele de curățare prin pulverizare, dispozitive de curățare a pieselor cu apă și dispozitivelor cu ultrasunete.

- Pentru un spectru larg de utilizări
- Compatibilitate bună cu materialele (compatibilă cu aluminiu; de asemenea pentru metale colorate)
- **Siguranță de lucru ridicată:** fără cerință de marcare, neutră (valoare pH 9)
- La perioade lungi de nefolosire se demulsifiază (adecvate pentru separatoarele de ulei)
- Inclusiv cu protecție anticorozivă și antispumant (nu formează spumă)
- Dozare și manipulare simple a concentratului (nu e pulbere!)
- **Valoarea pH-ului:** 9
- **Concentrație:** 2–5 %
- Fără cerință de marcare, nu se supune ordonanțelor VOC și celei privind agenții biologici



Versiune	Nr. comandă	IBS €
bidon 20-l	**8504489263**	
butoi de 200 l	**8504489260**	

Soluție specială de curățare, IBS, "WAS 50.100" (pentru mașini și industrie)

Aceste soluții de curățare, de mare capacitate, fără cerințe de marcare, sunt utilizabile variat, pentru o curățare eficientă a mașinilor-unelte, a sculelor și suprafețelor sensibile, prin pulverizare și ștergere.

- **Amestec – gata de utilizat**
- Soluție de curățat zone multiple, pentru curățarea eficientă a mașinilor-unelte mici și mari, a sculelor și echipamentelor
- Compatibilitate bună cu materialele (compatibilă cu aluminiu; de asemenea pentru metale colorate)
- Îndepărtează uleiuri și grăsimi de tot felul, funingine, depuneri rezistente, rezinificări
- La perioade lungi de nefolosire se demulsifiază (adecvate pentru separatoarele de ulei)
- Fără cerințe de marcare (siguranța muncii)
- **Valoarea pH-ului:** 11,5



Versiune	Nr. comandă	IBS €
bidon 20-l	**8504489269**	
butoi de 200 l	**8504489266**	





SCĂRI DE REZEMARE CU TREPTE

PAGINA 5/2



SCĂRI EXTENSIBILE

PAGINA 5/2



SCĂRI MULTIFUNCȚIONALE

PAGINA 5/3



SCĂRI DUBLE CU TREPTE

PAGINA 5/3



SCĂRI CU UTILIZĂRI MULTIPLE

PAGINA 5/4



PLATFORME DE LUCRU SUSPENDATE

PAGINA 5/4



SCĂRI DUBLE CU TREPTE

PAGINA 5/5



SCĂRI CU PLATFORMĂ

PAGINA 5/5



SCĂRI DUBLE

PAGINA 5/6



SCĂRIȚE DE SIGURANȚĂ

PAGINA 5/7



PLATFORMĂ DE LUCRU

PAGINA 5/7



SCHELĂ MODULARĂ

PAGINA 5/8

Scară de rezemare, cu trepte

10 ani garanție

Această scară este din aluminiu, treptele-stinghie sunt realizate din profil laminat.

- **Lățime interioară scară:** 300 mm

DE ȘTIUT

Până la 10 trepte cu așezare pe picioare, peste 12 trepte cu traversă

Număr trepte	Profiluri laterale aprox. mm	Lungime scară aprox. m	Înălțimea de amplasare aprox. m	Înălțime de lucru aprox. m	lățime jos/sus aprox. mm	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
6	60	1,78	0,75	2,75	355/355	2,9	**8503483056**	
8	60	2,34	1,29	3,29	355/355	3,7	**8503483057**	
10	60	2,90	1,83	3,83	355/355	4,6	**8503483058**	
12	60	3,47	2,37	4,37	355/697	6,4	**8503483059**	



10 trepte-stinghii 12 trepte-stinghii cu traversă

Scară extensibilă, din 2 bucăți, cu traversă

10 ani garanție

Această scară este din aluminiu, treptele-stinghie sunt realizate din profil laminat.

- **Elemente de ghidare masive:** din oțel
- Cu traversă
- **Lățime interioară scară parte superioară:** 300 mm



Număr trepte	Profiluri laterale aprox. mm	Număr max. trepte scară extinsă	Lungime scară pliată aprox. m	Lungime scară extinsă aprox. m	Înălțimea de amplasare aprox. m	Înălțime de lucru aprox. m	lățime jos/sus aprox. mm	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
2 x 10	66	17	2,91	4,87	3,74	5,74	355/950	11,5	**8503483063**	
2 x 12	71	21	3,47	5,99	4,82	6,82	355/950	14,5	**8503483064**	

Scară multifuncțională, cu 3 tronsoane

10 ani garanție

Această scară este din aluminiu, treptele-stinghie sunt realizate din profil laminat.

- **Picioare scară:** încastrate în profilurile laterale
- Ghidaje masive din oțel
- **Asigurare stabilitate la extensie:** prin curele foarte rezistente din perlon
- Cu traversă
- **Lățime interioară scară:** 300 mm (parte superioară)

DE ȘTIUT

Scară combinată ca scară dublă sau extensibilă cu diverse funcționalități. Montare pe scări posibilă doar până la dimensiunea 3 x 10.





* Aceste poziții sunt posibile doar până la dimensiunea 3x10.

Număr trepte	Număr max. trepte scară extinsă	Lungime cară pliată aprox. m	Lungime scară rezemată extinsă aprox. m	Înălțime scară dublă cu tronson superior aprox. m	Înălțimea de lucru scară rezemată aprox. m	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
3 x 7	17	2,07	4,87	2,06	3,73	13,2	**8503483067**	
3 x 8	19	2,35	5,43	2,59	4,29	15,0	**8503483068**	
3 x 9	23	2,63	6,55	3,12	5,39	18,0	**8503483069**	
3 x 10	25	2,91	7,11	3,65	5,94	19,7	**8503483070**	
3 x 11	27	3,19	7,67	3,92	6,49	22,0	**8503483071**	
3 x 12	30	3,47	8,51	4,44	7,32	24,2	**8503483072**	

Scară dublă cu trepte, cu urcare pe ambele părți

10 ani garanție

Această scară este din aluminiu, treptele-stinghie sunt realizate din profil laminat.

- **Balamale din aluminiu:** înșurubate, înlocuibile
- **Asigurare stabilitate la extensie:** prin curele foarte rezistente din perlon, cu lățimea de 25 mm
- **Picioare scară:** încastrate în profilurile laterale









Număr trepte	Profiluri laterale aprox. mm	Lungime scară aprox. m	Înălțimea de amplasare aprox. m	Înălțime de lucru aprox. m	Înălțime totală pe verticală aprox. m	lățime jos/sus aprox. mm	Lungime pas aprox. m	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
2 x 5	60	1,47	0,77	2,77	1,45	340/505	0,95	5,1	**8504759518**	
2 x 6	60	1,75	1,00	3,00	1,70	340/535	1,15	6,1	**8503876618**	
2 x 7	60	2,05	1,30	3,30	1,95	340/565	1,25	7,3	**8504759519**	
2 x 8	60	2,33	1,55	3,55	2,25	340/595	1,45	8,4	**8503876619**	
2 x 10	60	2,88	2,07	4,07	2,75	340/655	1,85	10,9	**8503876620**	
2 x 12	60	3,44	2,60	4,60	3,30	340/715	2,05	13,6	**8503876621**	

Scară cu utilizări multiple

10 ani garanție

Această scară este din aluminiu, treptele-stinghie sunt realizate din profil laminat.

- **Articulații din oțel:** cu blocare automată (articulațiile trebuie menținute curate și unse regulat)
- Cu traversă
- Utilizabilă ca scară rezemată sau scară dublă



4 x 3 cu platformă



Transport și depozitare facile





Număr trepte	Profiluri laterale aprox. mm	Lungime scară rezemată aprox. m	Înălțime de lucru scară dublă aprox. m	Înălțimea de lucru scară rezemată aprox. m	Înălțime de lucru scară rezemată aprox. m	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
4 x 3	60	3,47	3,01	2,50	4,50	15,5	**8504759255**	
4 x 4	60	4,59	3,55	3,60	5,60	14,6	**8503361401**	

ACCESORII

Platformă de lucru suspendată pentru scările cu trepte-stinghii

Această platformă de lucru este din aluminiu.

- **Pentru dimensiuni ale treptelor-stinghii de:** 30 x 30 mm
- **Pentru lățime interioară scară:** de minim 290 mm
- **Pentru distanțe între trepte-stinghii:** 280 mm



Lățime platformă mm	Adâncime platformă mm	Sarcină admisă kg	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
300	255	150	0,8	**8504759517**	

Platformă pentru scară, pliabilă

Această platformă pliabilă pentru scară este din aluminiu.

- **Pentru dimensiuni ale treptelor-stinghii de:** 30 x 30 mm
- **Pentru lățime interioară scară:** de minim 290 mm
- **Pentru distanțe între trepte-stinghii:** 280 mm



DE ȘTIUT

Așezare sigură pe scară prin platforma aliniată central pe treapta-stinghie. Platforma pliată garantează o urcare sigură a scării.

Lățime platformă mm	Adâncime platformă mm	Sarcină admisă kg	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
260	250	150	1,1	**8504759516**	

Scară dublă cu trepte, cu urcare pe ambele părți

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

HYMER

Profilurile laterale ale acestor scări duble sunt eloxate.
Nu există urme negre de la aluminiu.

- **Adâncime treaptă:** 80 mm (cant frontal aliniat la profilul lateral)
- Cu balamale din oțel
- **Asigurare stabilitate la extensie:** prin curele de perlon foarte rezistente, cu lățimea de 20 mm
- **Știfturi de rigidizare stabile:** la prima treaptă
- **Capace mari de picior:** injectate în profilurile laterale
- **Profiluri laterale eloxate:** previne murdărirea mâinilor prin frecarea aluminiului






Număr trepte	Profiluri laterale aprox. mm	Lungime scară aprox. m	Înălțimea de amplasare aprox. m	Înălțime verticală aprox. m	lățime jos/sus aprox. mm	Lungime pas aprox. m	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
2 x 3	55	0,78	0,19	0,70	340/410	0,75	3,6	**8503483081**	
2 x 4	55	1,03	0,42	0,90	340/435	0,90	4,5	**8503483082**	
2 x 5	55	1,28	0,65	1,15	340/460	1,10	5,5	**8503483083**	
2 x 6	55	1,53	0,88	1,38	340/485	1,30	6,7	**8503483084**	
2 x 7	55	1,79	1,12	1,61	340/510	1,50	8,0	**8503483085**	
2 x 8	55	2,02	1,34	1,84	340/540	1,65	8,8	**8503483086**	

Scară dublă cu trepte, cu platformă

10 ani garanție

MADE IN GERMANY

HYMER

Profilurile laterale ale acestor scări duble sunt eloxate.
Nu există urme negre de la aluminiu.

- **Adâncime treaptă:** 80 mm (cant frontal aliniat la profilul lateral)
- **Capace mari de picior:** injectate în profilurile laterale
- **Știfturi de rigidizare stabile:** la prima treaptă
- Cu tăviță de depozitare din plastic
- **Cârlig pentru găleată:** capacitate portantă de 25 kg
- **Dimensiuni platformă:** 250 x 250 mm
- **Profiluri laterale eloxate:** previne murdărirea mâinilor prin frecarea aluminiului

DE ȘTIUT

La peste 7 trepte cu asigurare a stabilității la extensie (prin curele din perlon foarte rezistente, cu lățimea de 20 mm)






Număr trepte incl. platformă	Profiluri laterale aprox. mm	Lungime scară aprox. m	Înălțimea de amplasare aprox. m	Înălțime verticală aprox. m	lățime jos/sus aprox. mm	Lungime pas aprox. m	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
3	55	1,37	0,65	1,25	280/415	0,70	4,0	**8503483087**	
4	55	1,62	0,88	1,48	280/440	0,85	4,9	**8503483088**	
5	55	1,87	1,11	1,71	280/465	1,00	5,6	**8503483089**	
6	55	2,12	1,35	1,95	280/495	1,15	6,4	**8503483090**	
7	55	2,36	1,58	2,18	280/520	1,30	7,4	**8503483091**	
8	55	2,61	1,80	2,40	280/545	1,50	7,9	**8503483092**	

Scară dublă cu trepte, cu treaptă dublă

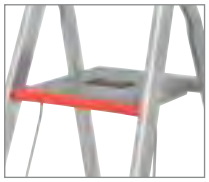
Această scară dublă cu trepte este din aluminiu.

- **Adâncime treaptă:** 80 mm (treaptă dublă 150 mm)
- Platformă ergonomică: cu protecție tibie
- Cu tăviță de depozitare din plastic
- **Cârlig pentru găleată:** capacitate portantă de 5 kg
- **Dimensiuni platformă:** 250 x 250 mm
- DIN EN 131











DE ȘTIUT

La peste 5 trepte cu asigurare a stabilității la extensie (prin curele din perlon foarte rezistente)

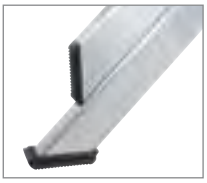
Număr trepte incl. platformă	Profiluri laterale aprox. mm	Lungime scară aprox. m	Înălțimea de amplasare aprox. m	Înălțime de lucru aprox. m	Înălțime verticală aprox. m	lățime jos/sus aprox. mm	Lungime pas aprox. m	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
3	50	1,40	0,59	2,09	1,25	390/466	0,70	5,0	**8504759521**	
4	50	1,63	0,80	2,30	1,46	390/494	0,85	5,6	**8504130814**	
5	50	1,86	1,02	2,52	1,67	390/515	1,00	6,4	**8504130816**	
6	50	2,09	1,23	2,73	1,88	390/549	1,14	7,2	**8504759522**	
7	50	2,32	1,44	2,94	2,10	390/576	1,29	8,2	**8504759523**	
8	50	2,55	1,66	3,16	2,31	390/604	1,44	9,2	**8504759524**	

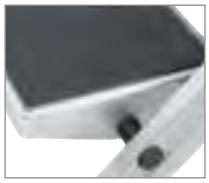
Scăriță de siguranță, pliabilă

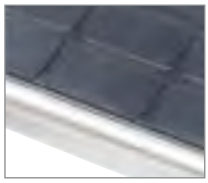
Această scăriță de siguranță, pliabilă, este din aluminiu.

- **Element de rigidizare puternic, rezistent la întindere și sarcină:** între scăriță și piesa de susținere
- **Urcare și coborâre sigură:** prin unghiul de înclinație de 47°
- **Lățime treaptă:** 360 mm
- **Adâncime treaptă:** 230 mm
- **Trepte:** cu strat antiderapant din cauciuc









Număr trepte	Înălțimea de amplasare aprox. m	Lățime aprox. mm	Lungime pas aprox. m	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
2	0,45	480	0,55	5,0	**8502467597**	
3	0,70	560	0,90	8,4	**8502467598**	

Platformă de lucru

10 ani garanție

Această platformă de lucru este din aluminiu.
Elementele de urcare se blochează automat.

- **Profiluri laterale:** înșurubate
- **Picioare scară:** înlocuibile
- **Sarcină admisă:** 300 kg (încărcare distribuită)



DE ȘTIUT

Stabilitate ridicată – montare simplă și rapidă.

Suprafață de lucru L x l aprox. m	Profiluri laterale aprox. mm	Înălțimea de amplasare aprox. m	Înălțime de lucru aprox. m	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
1,70 x 0,50	60	0,58	2,58	16,9	**8504759515**	

Schelă modulară "ALUPRO concept", pliabilă

5 ani garanție

MADE IN GERMANY

Această schelă modulară, pliabilă, este din aluminiu.

- **Blocatoare cu clic:** pe contavântuiri și diagonale
- **Suprafață mare de lucru:** prin lățimea cadrului de 0,72 m
- **4 role pivotante:** cu frână
- **Sarcină admisă:** 200 kg/m², grupa de schele 3
- DIN EN 1004

Livrare: inclusiv instrucțiuni de montare și utilizare.









DE ȘTIUT

Această schelă mobilă poate fi utilizată în mod flexibil și are dimensiuni compacte de depozitare și transport.

Versiune	Lățime cadru aprox. m	Lungime platformă aprox. m	Înălțime de lucru aprox. m	Înălțime schelă aprox. m	Înălțimea de amplasare aprox. m	Greutate aprox. kg	Nr. comandă	€
Modulul 1	0,72	1,58	2,89	1,83	0,89	23,2	**8504759520**	

Schelă tip "Mi TOWER", platformă din lemn

5 ani garanție

EN 1004 CLASS 3

altrex

Această schelă mobilă pentru o persoană poate fi montată și demontată în aprox. 10 minute de o singură persoană.

Versiune:
- **Material:** aluminiu
- **Role:** Ø 125 mm, reglabilă pe înălțime
- **Transport:** simplu (cărucior din material propriu)
- **Siguranță:** conform regulilor tehnice pentru siguranța operațională (TRBS) 2121-1



Înălțime de lucru m	Înălțime platformă m	Dimensiuni Lxl m	Dimensiune spațiu amplasare m	Nr. comandă	altrex €
4,20	2,20	1,20x0,75	2,93x2,49	**8504200945**	
5,20	3,20	1,20x0,75	2,93x2,49	**8504200946**	
6,20	4,20	1,20x0,75	2,93x2,49	**8504200947**	

Schelă tip "Mi TOWER PLUS"

5 ani garanție

EN 1004 CLASS 3

altrex

Această schelă mobilă pentru 2 persoane poate fi montată și demontată în aprox. 10 minute de o singură persoană.

Versiune:
- **Material:** aluminiu
- Cu platformă din lemn
- **Role:** Ø 125 mm, reglabilă pe înălțime
- **Siguranță:** conform regulilor tehnice pentru siguranța operațională (TRBS) 2121-1
- **Transport:** simplu (cărucior din material propriu)











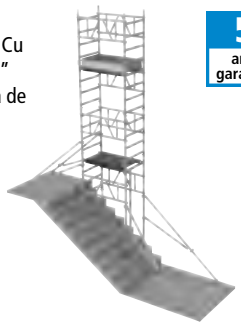


ACCESORII

Modul de extensie tip "MiTower STAIRS"

5 ani garanție

Acest modul de extensie este compatibil cu schelele "MiTOWER" și "MiTOWER PLUS". Cu acest modul de extensie, schela "MiTOWER" poate fi utilizată pe suprafețe denivelate, ca de ex. pe trepte.



Nr. comandă	€
8504200949	

Înălțime de lucru m	Înălțime platformă m	Dimensiuni Lxl m	Nr. comandă	€
4,20	2,20	1,65x0,75	8504200951	
5,20	3,20	1,65x0,75	8504200952	
6,20	4,20	1,65x0,75	8504200953	
7,20	5,20	1,65x0,75	8504200954	
8,20	6,20	1,65x0,75	8504200955	

Schelă mobilă tip "RS Tower 41-S"

5 ani garanție | EN 1298 | EN 1004 CLASS 3

Această schelă mobilă profesională este optimă pentru spații înguste. Elementele de conexiune presate între gheară și contrafort precum și barele sudate, antiderapante, fac această schelă atât de sigură și rezistentă la uzură.

Versiune:
- **Material:** aluminiu
- **Safe-Quick® versiune GuardRail**
- **Platformă îngustă din lemn:** 0,75 m
- **Role pivotante:** Ø 200 mm
- conform regulilor tehnice pentru siguranța operațională (TRBS) 2121-1
- **Utilizare:** pentru spații interioare și exterioare











Înălțime de lucru m	Înălțime platformă m	Platformă din lemn m	Nr. comandă	
				€
4,20	2,20	1,85	**8504833265**	
5,20	3,20	1,85	**8504833269**	
6,20	4,20	1,85	**8504833266**	
7,20	5,20	1,85	**8504833270**	
8,20	6,20	1,85	**8504833267**	
9,20	7,20	1,85	**8504833271**	
10,20	8,20	1,85	**8504833268**	

Schelă mobilă tip "RS Tower 42-S AH"

5 ani garanție | EN 1298 | EN 1004 CLASS 3

Această schelă mobilă lată este destinată utilizării profesionale și oferă îndeajuns spațiu pentru persoane și scule. Elementele de conexiune presate între gheară și contrafort precum și barele sudate, antiderapante, fac această schelă atât de sigură și rezistentă la uzură.

Versiune:
- **Material:** aluminiu
- **Safe-Quick® versiune GuardRail**
- **Lățime platformă:** 0,75 m
- **Înălțime maximă de lucru în spații închise:** 14,2 m
- **Înălțime maximă de lucru în exterior:** 10,2 m
- **Sarcină admisă per platformă:** 250 kg
- **Sarcină maximă totală pentru schelă:** 750 kg
- **Verificată:** clasa de schele 3, rezistență de 200 kg/m²
- **Role pivotante:** Ø 200 mm, reglabilă pe înălțime
- **Utilizare:** pentru spații interioare și exterioare
- **Balustradă:** inclusă la livrare pentru înălțimi de lucru de peste 5,20 m (înălțimi de asamblare de 3,20 m)









Înălțime de lucru m	Înălțime platformă m	Înălțime schelă m	Platformă din lemn m	Nr. comandă	altrex €
4,20	2,20	3,20	1,85	**8504833272**	
5,20	3,20	4,20	1,85	**8504833278**	
6,20	4,20	5,20	1,85	**8504833273**	
7,20	5,20	6,20	1,85	**8504833279**	
8,20	6,20	7,20	1,85	**8504833274**	
9,20	7,20	8,20	1,85	**8504833280**	
10,20	8,20	9,20	1,85	**8504833275**	
11,20	9,20	10,20	1,85	**8504833281**	
12,20	10,20	11,20	1,85	**8504833276**	
13,20	11,20	12,20	1,85	**8504833282**	
14,20	12,20	13,20	1,85	**8504833277**	

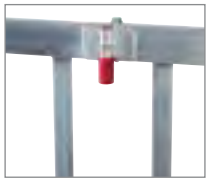
Schelă mobilă tip "RS Tower 44-POWER"

5 ani garanție | EN 1298 | EN 1004 CLASS 3

Această schelă compactă de interior este optimă pentru spații înguste. Schela se poate plia într-o bucată. Astfel nu ocupă mult spațiu. Schela poate fi extinsă.

Versiune:
- **Material:** aluminiu
- **Lățime cadru:** 0,75 m
- **Lungime platformă:** 1,85 m
- Cu platformă din lemn și bordură
- **Roți:** Ø 150 mm, cu bandă de rulare din cauciuc
- **Utilizare:** pentru spații interioare











Înălțime de lucru m	Înălțime platformă m	Nr. comandă	€*
3,00	1,00	**8504200733**	
3,80	1,80	**8504200734**	
5,80	3,80	**8504200736**	
7,80	5,80	**8504200874**	

NOTE CATALOG

Ediție 2021/2023

Editor
conform indicației de pe paginile de titlu

Coordonare
(responsabil în sensul legii presei):
EDE International AG,
Annegret Franzen

Redacție, realizare
și producție:
E/D/E Marketing

octombrie 2021

CONDIȚII

1. Această publicație este valabilă începând cu data de 01.10.2021 până la data de 30.09.2023. După expirarea acestei date, îndeosebi toate prețurile speicificate își pierd valabilitatea, același fapt se aplică și în cazul apariției unui catalog la o dată ulterioară.
2. Această publicație folosește exclusiv utilizării comerciale.
3. Toate prețurile specificate sunt neobligatorii și la acestea se adaugă TVA-ul legal. Ca urmare a modificărilor pieței trebuie să ne rezervăm dreptul de a calcula prețurile valabile la data livrării.
4. Dacă nu este specificat altceva, prețul indicat în publicație se aplică pentru o bucată. Dacă sunt specificate unitățile de ambalare (UA), atunci marfa poate fi predată numai în UA completă. În cazul cantităților mai mari de achiziție trebuie să se solicite o ofertă specială, dacă aveți îndoieli.
5. Această publicație este protejată de Legea dreptului de autor. Multiplicarea prin orice mijloace, chiar și parțială, este permisă numai cu aprobarea explicită aautorului.
6. Imaginile utilizate în publicație pot diferi de produsul original. Nu ne asumămrăspunderea pentru eventuale greșeli și erori de tipar, modificări de produs ca ur-mare a dezvoltărilor tehnice ulterioare și a schimbării modelului. De asemenea,din motive tehnice ce țin de tipar, culorile din publicație pot diferi de nuanțaoriginală a produselor.
7. Pentru restul termenilor privind derularea contractelor și livrarea, consultați condițiile noastre de vânzare/livrare și plată.

A

Ac de paletizare ... 3/52
Accesorii "perfo" ... 2/40–2/44
Accesorii depozitare butoaie ... 4/10–4/11
Accesorii pentru aparat de sigilat, de masă ... 3/42
Accesorii pentru bancul de lucru ... 2/12, 2/15
Accesorii pentru bandă de oțel ... 3/53, 3/55
Accesorii pentru butoaie ... 3/38, 4/8–4/13
Accesorii pentru cărucior-dulap ... 1/18
Accesorii pentru căruciorul cu masă ... 1/10
Accesorii pentru căruciorul cu rafturi ... 1/16
Accesorii pentru căruciorul de atelier mobil ... 2/45
Accesorii pentru căruciorul de transport ... 1/12
Accesorii pentru căruciorul de transport pentru scule CNC ... 2/20
Accesorii pentru căruciorul pentru plăci ... 1/22
Accesorii pentru căruciorul-șasiu pentru paleți ... 1/20
Accesorii pentru curățarea pieselor ... 4/26–4/27
Accesorii pentru cutia cu conținut vizibil ... 3/30
Accesorii pentru cutia de depozitare cu conținut vizibil ... 3/30
Accesorii pentru cutia de depozitare cu conținut vizibil ... 3/31
Accesorii pentru cutia de transport stivuibilă ... 3/36
Accesorii pentru cutia pentru accesorii ... 3/33
Accesorii pentru cutia pentru piese mici ... 3/29
Accesorii pentru cutia stivuibilă ... 3/35
Accesorii pentru dispozitive de transport ... 1/20
Accesorii pentru dispozitivul pentru folie contractibilă ... 3/45
Accesorii pentru dulap ... 2/6–2/7, 2/46–2/47, 2/50–2/51, 2/56
Accesorii pentru dulap cu sertare ... 2/3–2/8, 2/24
Accesorii pentru dulap pentru mașini-unelte ... 2/24
Accesorii pentru dulapul de siguranță ... 4/15
Accesorii pentru euro-cutie ... 3/37
Accesorii pentru logistică ... 1/20
Accesorii pentru paleți ... 1/20
Accesorii pentru parapetul de siguranță ... 2/99, 2/104
Accesorii pentru pompă ... 4/18
Accesorii pentru raftul cu console ... 3/26
Accesorii pentru raftul cu deschidere mare ... 3/15
Accesorii pentru raftul de depozitare, prindere fără șuruburi ... 3/3–3/6, 3/8–3/12, 3/27–3/28
Accesorii pentru raftul de siguranță ... 4/14
Accesorii pentru raftul ecologic ... 4/14
Accesorii pentru raftul pentru paleți ... 3/21–3/23
Accesorii pentru raftul pentru sarcini grele ... 3/19
Accesorii pentru recipientul basculant ... 3/41
Accesorii pentru scaunul pentru postul de lucru ... 2/79
Accesorii pentru scaunul rotativ pentru postul de lucru ... 2/77, 2/79–2/80
Accesorii pentru sertare ... 2/25, 2/27
Accesorii pentru stația de lucru ... 2/15
Accesorii pentru suportul de biciclete ... 2/114
Accesorii pentru suportul pentru biciclete ... 2/114
Accesorii pentru suportul pentru plăci ... 1/22
Accesorii pentru vana de captare ... 4/10–4/11
Acoperire ... 2/115–2/116
Acoperiș pentru suporturile de biciclete ... 2/115–2/116
Acumulator ... 3/49–3/50
Acumulator de rezervă ... 3/49–3/50
Adăpost pentru fumători ... 2/116
Adaptor ... 2/44
Adaptor pentru panou cu fante ... 2/44
Afișaj ... 2/117
Amortizor pentru cărucior port-palan ... 1/31
Ancoră de sol ... 2/97, 2/100, 2/114, 3/26
Ansamblu de roți în formă de stea ... 1/4
Aparat de legat cu bandă ... 3/53–3/55
Aparat de legat cu bandă ranforsată ... 3/52
Aparat de legat cu bandă, cu acumulator ... 3/49–3/50
Aparat de măsurare ... 1/33–1/34
Aparat de măsurare a forței de tracțiune ... 1/33–1/34
Aparat de sigilat folie ... 3/42
Aparat de sigilat, de masă ... 3/42
Aparat pentru curățarea pieselor ... 4/25–4/26
Asigurare ... 1/35–1/41
Asigurarea încărcăturii ... 1/35–1/47
Autocolant cu termeni ... 4/19
Automat de ambalare ... 3/44
Automat de ambalare pentru folie stretch ... 3/44
Avizier ... 2/113
Avizier cu uși glisante ... 2/113
Avizier pentru afișe ... 2/113
Avizier plat ... 2/113
Ax de strângere ... 1/49

B

Banc de lucru ... 2/9–2/12, 2/16–2/17, 2/19, 2/26–2/28, 2/34–2/36
Banc de lucru ... 2/9–2/14, 2/16–2/17, 2/26–2/28, 2/34–2/36, 2/38
Banc de lucru cu dulap ... 2/12
Banc de lucru mobil ... 2/11–2/12
Banc pentru scule CNC ... 2/19
Bancă ... 2/68–2/69
Bandă de ambalare ... 3/46–3/48, 3/51–3/54
Bandă de avertizare pentru pardoseli ... 2/108
Bandă de legat ... 3/46–3/48, 3/51–3/54
Bandă de legat din PET ... 3/51
Bandă de legat din plastic ... 3/46–3/48, 3/51
Bandă de legat din poliester ... 3/52
Bandă de oțel ... 3/53–3/54
Bandă de oțel pentru ambalare ... 3/53–3/54
Bandă din plastic ... 3/46, 3/48, 3/51
Bandă din poliester ... 3/52
Bandă PP ... 3/51
Bandă ranforsată ... 3/52
Bandă ranforsată din poliester ... 3/52

Bară de fixare pentru biciclete 2/114
Bară de protecție la lovire 2/97–2/98, 2/100
Bară de protecție la lovire, din plastic .. 2/98, 2/100
Bară de sprijinire pentru biciclete 2/115
Bară de tracțiune 1/20
Bară din plastic 2/98, 2/100
Bară din țeavă 2/104
Bare de protecție 2/97–2/98
Barieră de circulație 2/99, 2/101–2/102
Barieră profilată de podea 2/102
Blat de lucru 2/15
Blat de lucru din MDF 2/15
Blat de lucru, conductor ESD 2/15
Blat din PAL, acoperit cu rășină melaminică ... 2/15
Blat pentru bancul de lucru, conductor ESD 2/15
Blat pentru bancul de lucru, din lemn de fag Multiplex 2/15
Blat pentru bancul de lucru, din MDF 2/15
Blat pentru bancul de lucru, din PAL 2/15
Blat pentru bancul de lucru 2/15
Blocator de extragere 3/29
Blocator pentru role 1/4
Bordură de oprire 3/11
Bordură pentru marfă vrac 3/11
Braț de perete pentru oglinzi 2/109
Butoi 1/50–1/51
Butuc cu cilindru 2/56, 2/63, 3/39
Butuc de rezervă 3/39
Buzunar de inscripționare 2/117
Buzunar magnetic 2/117
Buzunar pentru etichete 2/117, 3/36
Buzunar pentru inscripționare 2/117

C

Cabină pentru fumători 2/116
Cablu 1/29
Cablu de sârmă 1/29
Cadru cu montare în unghi 3/22
Cadru de bază 2/13–2/17
Cadru de bază cu 4 picioare 2/13, 2/15
Cadru de bază cu picior în formă C 2/14–2/15
Cadru de bază cu reglare electrică pe înălțime 2/13, 2/15
Cadru de masă pentru scule CNC 2/19
Cadru pentru paleți 1/20
Cadru-suport de masă 2/19
Cadru-suport pentru scule 2/19
Cadru-suport pentru scule CNC 2/19
Capac 3/33, 3/35–3/37, 3/41
Capac cu balama 3/37
Capac cu încuietoare 3/36
Capac cu margine răsfrântă 3/37
Capac detașabil 3/35–3/36
Capac înclinat 2/63
Capac rabatabil 3/41
Capsă de legare pentru bandă PP 3/46
Capsă de prindere 3/46, 3/53–3/54
Capsă de prindere pentru bandă de oțel ... 3/53–3/54
Capsă pentru banda de ambalare 3/52
Capsă pentru banda de legat 3/52
Capsă pentru bandă din poliester 3/52
Capse de legare pentru bandă din plastic 3/46
Cârlig 2/40–2/41
Cârlig cu arc 2/41
Cârlig de agățat 3/12
Cârlig dublu 2/41
Cârlig pentru panou perforat 3/12
Cărucior cu 2 pereți frontali 1/9
Cărucior cu brațe de sprijin 1/23
Cărucior cu mâner 1/6
Cărucior cu mâner de împingere 1/7–1/11, 1/13–1/14, 1/18–1/19, 2/45
Cărucior cu mâner de împingere, din aluminiu .. 1/8
Cărucior cu mâner de împingere, din țeavă de oțel 1/7–1/11, 1/13–1/14
Cărucior cu mâner rabatabil 1/8
Cărucior cu mâner, din țeavă de oțel 1/6
Cărucior cu masă 1/7, 1/10–1/11, 1/13–1/14, 1/18, 2/45
Cărucior cu masă, din țeavă de oțel 1/7, 1/10–1/11, 1/13–1/14
Cărucior cu patru pereți 1/9
Cărucior cu perete frontal 1/9
Cărucior cu perete frontal din lemn 1/9
Cărucior cu perete frontal, cu grilaj din sârmă .. 1/9
Cărucior cu perete frontal, din țeavă de oțel 1/9
Cărucior cu platformă 1/5–1/6, 1/8–1/9, 1/13, 1/21–1/23, 1/58, 3/36
Cărucior cu platformă, din Al 1/7
Cărucior cu platformă, din aluminiu 1/8
Cărucior cu platformă, din țeavă de oțel ... 1/8–1/9, 1/13
Cărucior cu rafturi 1/7, 1/10–1/11, 1/13–1/17
Cărucior cu rafturi, din țeavă de oțel 1/13, 1/15–1/17
Cărucior cu trei pereți 1/9
Cărucior de atelier 1/18, 2/45
Cărucior de atelier mobil 2/45
Cărucior de transport 1/12, 2/20, 2/31, 3/45
Cărucior de transport pachete 1/13, 1/15–1/17
Cărucior de transport pentru scule CNC 2/20
Cărucior de transport pentru scule NC 2/31
Cărucior de transport plăci 1/22–1/23
Cărucior de transport sarcini grele 1/30–1/31, 1/57–1/59
Cărucior de transport, cu rafturi 1/13, 1/15–1/17
Cărucior din oțel 1/7
Cărucior dublu pentru curățenie 4/7
Cărucior pentru butelii 3/45
Cărucior pentru buteliile de gaz 3/45
Cărucior pentru echipare cu scule CNC 2/20
Cărucior pentru europaleți 1/6
Cărucior pentru lăzi 1/6, 3/36
Cărucior pentru lăzi, din țeavă de oțel 1/6
Cărucior pentru mărfuri lungi 1/23
Cărucior pentru paleți 1/6
Cărucior pentru piese de lucru 1/23
Cărucior pentru plăci 1/21–1/23
Cărucior pentru scule CNC 2/20
Cărucior pentru transport 1/13, 1/15–1/17
Cărucior pentru transport cutii 3/36
Cărucior port-palan 1/30–1/31
Cărucior simplu pentru curățenie 4/7
Cărucior-dulap 1/18–1/19, 2/45
Cărucior-dulap din lemn 1/19
Cărucior-dulap din tablă 1/19
Cărucior-dulap, din sârmă 1/19
Cărucior-șasiu 1/20, 1/51
Cărucior-șasiu pentru butoaie metalice 1/51
Cărucior-șasiu pentru paleți 1/20
Chingă 1/35–1/41
Chingă cu clichet 1/35–1/37
Chingă de ridicare 1/38–1/41
Chingă de ridicare circulară 1/40–1/41
Clapetă 3/31
Clapetă de deschidere pentru cutia de depozitare cu conținut vizibil 3/31
Clemă 1/48–1/49, 2/41, 3/52
Clemă dublă pentru scule 2/41
Clemă pentru etichete 3/36
Clemă pentru scule 2/41
Clemă portantă 1/49
Clește de legare 3/46, 3/53
Clește de legare bandă de oțel 3/53
Clește de legare pentru banda de ambalare ... 3/46
Clește de legare pentru banda de legat 3/46
Clește de legare pentru bandă de oțel 3/53
Clește de legare pentru bandă PP 3/46
Clește de ridicare 1/48–1/49
Clește pentru ridicarea butoaielor 1/50–1/51
Coadă 4/4–4/5
Coadă de mătură 4/4–4/5
Coadă de mătură, din lemn 4/4
Coadă din lemn 4/4
Coadă pentru unelte 4/4
Colector deșeuri 4/22–4/23
Colector deșeuri din oțel inoxidabil 4/21
Colț de urcare 4/10–4/11
Colțar pentru montarea de podea 2/114
Compartimentare 2/6–2/7
Compartimentare cu organizatoare pentru piese mici 2/4–2/6, 2/24, 3/32
Conector pentru vana de captare 4/10–4/11
Conector vană 4/10–4/11
Consolă 3/26
Coș 1/12
Coș de depozitare 2/44
Coș de gunoi 2/73, 2/221
Coș de gunoi din plastic 2/73
Coș de gunoi pentru toaletă 2/73
Coș din sârmă 1/12, 2/44
Coș mare de hârtii 2/221
Coș pentru hârtii 2/221
Coș pentru hârtii și obiecte 2/221
Coș pentru hârtii sistem duo 2/221
Cotieră 2/79–2/82
Cotieră multifuncțională 2/79
Covor 2/84–2/85, 2/89, 2/92–2/96
Covor anti-oboseală 2/84–2/90, 2/92–2/94
Covor antiderapant 2/91
Covor de lucru din plăci 2/86–2/90
Covor de reținere a murdăriei 2/95–2/96
Covor de siguranță 2/91
Covor de șters 2/95–2/96
Covor din cauciuc 2/91
Covor din cauciuc, cu nervuri 2/91
Covor ergonomic pentru postul de lucru 2/84–2/90, 2/92–2/94
Covor pentru pardoseală 2/84–2/96
Covor pentru pardoseală, din cauciuc nitrilic 2/91
Covor pentru postul de lucru 2/84–2/90, 2/93–2/94

Covor pentru postul de lucru ESD 2/92–2/93
Covoraș de protecție 2/6
Covoraș de reținere a murdăriei.....2/95–2/96
Covoraș din cauciuc 2/4–2/6
Covoraș din fibră de cocos 2/96
Covoraș inelar, din cauciuc.....2/96
Covoraș pentru intrare 2/95–2/96
Cric din oțel.....1/55–1/56
Cric hidraulic.....1/56
Cric hidraulic pentru mașini 1/56
Curățarea pieselor.....4/25–4/27
Cutie Bott.....2/44
Cutie cu conținut vizibil.....3/30
Cutie cu organizatoare pentru accesorii.....3/32
Cutie cu organizatoare pentru piese mici.....3/32
Cutie de depozitare....2/43–2/44, 3/29, 3/31–3/32, 3/35, 3/37
Cutie de depozitare cu conținut vizibil ...3/30–3/31
Cutie de depozitare din plastic.....2/44
Cutie de scule 3/32
Cutie de transport.....3/35–3/37, 3/39–3/40
Cutie de transport din aluminiu 3/39–3/40
Cutie de transport stivuibilă.....3/35–3/36
Cutie din aluminiu.....3/39–3/40
Cutie multifuncțională 3/32
Cutie pentru accesorii 3/30–3/31, 3/33–3/34
Cutie pentru deșeuri de lână.....4/20
Cutie pentru montaj.....3/32
Cutie pentru organizare 3/33–3/34
Cutie pentru piese mici 3/29
Cutie pentru scule.....3/32
Cutie stivuibilă 3/35–3/36
Cutie transparentă 2/44

D

Delimitare pentru siguranță 2/99, 2/101–2/102, 2/104
Delimitare spațiu.....2/111
Delimitator.....2/111
Depozitare butelii de gaz 4/17
Depozitare de accesorii 3/34
Depozitare pentru piese mici.....3/29–3/35, 3/37
Depozitare plăci 1/22
Depozitare scule CNC.....2/19–2/21, 2/23
Depozitare scule NC.....2/31
Depozitare scule..... NC 2/31
Depozitarea butoaielor 4/8–4/13
Desfășurător 3/42–3/43, 3/52
Desfășurător bandă de oțel.....3/53
Desfășurător de bandă.....3/52
Desfășurător de bandă din poliester 3/52
Desfășurător manual.....3/43
Desfășurător manual de folie stretch 3/43
Desfășurător pentru bandă de ambalare.....3/52
Desfășurător pentru bandă de ambalare din oțel 3/53
Desfășurător pentru bandă de legat 3/52–3/53
Desfășurător pentru folie 3/43
Desfășurător pentru folie stretch.....3/43
Desfășurător portabil 3/47–3/48, 3/51–3/54
Desfășurător portabil pentru bandă de ambalare 3/47–3/48, 3/51–3/54
Desfășurător portabil pentru bandă de legat 3/47–3/48, 3/51–3/54
Desfășurător portabil pentru bandă de oțel 3/53–3/54
Desfășurător portabil pentru bandă din poliester... .....3/52
Desfășurător portabil pentru bandă din polipropilenă.....3/47–3/48
Desfășurător transportabil pentru bandă din plastic 3/48, 3/51
Diblu de ancorare.....2/97
Dispenser cu senzor 2/71
Dispenser cu senzor pentru prosop de hârtie la rolă 2/71
Dispenser metalic pentru prosoape.....2/70
Dispenser pentru hârtie igienică 2/72
Dispenser pentru hârtie igienică în role mari ..2/72
Dispenser pentru hârtie pentru WC 2/72
Dispenser pentru prosoape 2/70–2/71
Dispenser pentru prosoape din hârtie 2/70
Dispenser pentru prosoape, din plastic 2/70
Dispenser pentru prosop de hârtie la rolă 2/71
Dispenser pentru prosop de hârtie pliat.....2/70
Dispenser pentru soluții 2/72
Dispozitiv cu lanț de ridicare a butoaielor.....1/51
Dispozitiv de ambalare.....3/42
Dispozitiv de contracție.....3/45
Dispozitiv de filtrare pentru dulapurile pentru substanțe periculoase 4/16
Dispozitiv de legare.....3/53–3/55
Dispozitiv de legat 3/46, 3/49–3/53
Dispozitiv de legat cu bandă de oțel 3/53
Dispozitiv de legat cu bandă de plastic..3/49–3/51
Dispozitiv de legat cu bandă din poliester 3/52
Dispozitiv de legat cu bandă PP.....3/49–3/51
Dispozitiv de legat cu bandă ranforsată.....3/52
Dispozitiv de marcare.....2/108
Dispozitiv de ridicare.....1/55–1/56
Dispozitiv de ridicare a butoaielor.....1/50–1/51
Dispozitiv de ridicare cu lanț.....1/42–1/47
Dispozitiv de tensionare pentru banda de legat..... 3/49–3/52
Dispozitiv de tensionat combinat.....3/53–3/55
Dispozitiv de tensionat pentru ambalare 3/52
Dispozitiv de tensionat pentru banda de ambalare 3/49–3/52
Dispozitiv de tensionat și legat cu bandă.....3/52
Dispozitiv de tracțiune 1/25–1/29, 1/32–1/33
Dispozitiv manual de legat cu bandă 3/53–3/55
Dispozitiv pentru bandă de oțel 3/53–3/55
Dispozitiv pentru curățarea pieselor.....4/25–4/27
Dispozitiv pentru folie contractibilă 3/45
Dispozitiv universal de legat cu bandă din plastic 3/46
Dispozitiv universal de legat cu bandă PP.....3/46
Dispozitiv universal de tensionare.....3/46
Dispozitiv universal de tensionat pentru banda de ambalare.....3/46
Distanțier 3/23
Dorn de rulare.....3/26
Dorn pentru picior.....3/26
Dozator 2/70–2/72
Dozator pentru săpun 2/72
Dozator pentru săpun cremă.....2/72
Dozator pentru săpun lichid.....2/72
Dozator pentru săpun spumă.....2/72
Dulap 2/2–2/8, 2/19, 2/21–2/25, 2/29–2/33, 2/36–2/37, 2/46–2/58, 2/60–2/62, 2/64–2/67, 4/15–4/17
Dulap combinat pentru scule CNC 2/21
Dulap cu capacitate mare 2/49
Dulap cu compartimente..... 2/29, 2/64, 2/67
Dulap cu compartimente cu încuietoare.....2/65
Dulap cu oblon.....2/22–2/23, 2/29–2/30
Dulap cu oblon pentru scule CNC 2/22–2/23
Dulap cu oblon pentru scule NC.....2/31
Dulap cu polițe.....2/37
Dulap cu prize 2/29
Dulap cu sertare....2/2–2/8, 2/20–2/21, 2/24–2/25, 2/32–2/33, 2/37
Dulap cu sertare pentru scule CNC 2/20–2/21
Dulap cu uși batante 2/22–2/23, 2/29, 2/33, 2/46–2/49
Dulap cu uși batante pentru scule CNC.....2/22
Dulap cu uși glisante.....2/50–2/51
Dulap de depozitare..... 2/3–2/7, 2/24–2/25, 2/29–2/30, 2/32–2/33, 2/62
Dulap de depozitare..... 2/3–2/8, 2/24–2/25, 2/29–2/30, 2/32–2/33, 2/37, 2/46–2/51, 2/56, 4/15–4/16
Dulap de depozitare pentru cărucior de transport pentru scule CNC 2/20
Dulap de depozitare pentru cutii deschise 2/33
Dulap de depozitare scule CNC.....2/19–2/23
Dulap de reîncărcare pentru acumulatori..... 2/29, 2/37
Dulap de siguranță.....4/15–4/16
Dulap de vestiar.....2/36, 2/52–2/58, 2/60–2/69
Dulap înalt 2/50
Dulap metalic.....2/3–2/7, 2/46–2/58, 2/60–2/62, 2/64–2/67, 4/17
Dulap mobil 2/8
Dulap mobil cu sertare.....2/8
Dulap modular 2/37
Dulap pentru acte 2/62
Dulap pentru butelii cu propan 4/17
Dulap pentru buteliile de gaz.....4/17
Dulap pentru cutii 3/32
Dulap pentru echipament de curățenie 2/62
Dulap pentru haine 2/52, 2/62
Dulap pentru laptop.....2/29
Dulap pentru mașini-unelte.....2/24
Dulap pentru materiale 2/24
Dulap pentru sarcini grele.....2/30
Dulap pentru scule 2/48, 2/52
Dulap pentru scule CNC 2/19–2/23
Dulap pentru scule NC 2/31
Dulap pentru spații umede.....2/63
Dulap pentru substanțe periculoase.....4/15–4/16
Dulap pentru vestiar ...2/36, 2/52–2/58, 2/60–2/69
Dulap Rollboy.....2/25
Dulap superior 2/19, 2/21
Dulap universal 2/46
Dulăpior lateral 2/46
Dulăpior lateral pentru mașini-unelte 2/24
Duză pentru țeavă.....3/38

E

Echilibrator....1/32–1/33
Echipament pentru curățenie...4/2–4/7, 4/25–4/26
Echipare pentru vana de captare de podea....4/8
Electropalan cu lanț....1/27–1/29
Element adițional pentru bancul de lucru....2/28
Element de așezare pe bancul de lucru....2/28
Element de compartimentare...2/3–2/5, 2/34, 2/36
Element de delimitare....2/111
Element de podea pentru siguranță....4/10–4/11
Elemente de delimitare a locului de parcare.2/111
Elevator cu arc....1/32–1/33
Etichetă....3/29, 3/31
Etichete din hârtie....2/63
Euro-cutie....3/37

F

Făraș....4/5
Făraș din oțel inoxidabil....4/5
Făraș metalic....4/5
Făraș metalic pentru cărbuni....4/5
Făraș pentru cărbuni....4/5
Foarfecă pentru bandă de oțel....3/53, 3/55
Folie....3/43–3/44
Folie contractibilă....3/45
Folie contractibilă PE....3/45
Folie din polietilenă....3/42
Folie elastică....3/43
Folie pentru ambalare....3/43
Folie pentru desfășurător manual....3/43
Folie pentru înfoliere....3/44
Folie stretch....3/43–3/44
Folie stretch manuală....3/43
Folie stretch pentru mașină....3/44
Folie tubulară....3/42
Folie tubulară din polietilenă....3/42
Forță de tracțiune....1/33–1/34
Frână de picior....1/12
Frână de picior pentru căruciorul de transport 1/12
Furcă de manipulare paleți....1/53
Furcă de transport....1/53
Furcă pentru sarcini grele....1/53
Furtun....4/18
Furtun cu burduf....3/38

G

Găleată pentru curățenie....4/7
Glisor....2/79
Graifăr pentru butoaie....1/50–1/51
Grătar pentru pardoseală....2/89–2/90
Grilaj....2/106–2/107
Grilaj de îngrădire....2/106–2/107
Grilaj de îngrădire din plastic....2/107
Grilaj de îngrădire pliabil....2/106–2/107
Grilaj de îngrădire tip foarfecă....2/106–2/107
Grilaj de protecție....3/23
Grindă....2/104

H

Hârtie igienică....2/73
Hârtie pentru WC....2/73

I

Încuietoare clips....3/37
Încuietoare flip-off....3/37
Indicator de avertizare....4/6
Indicator de avertizare în caz de pericol de alunecare....4/6
Inserție din cauciuc pentru sertar....2/6

L

Ladă de scule....3/32
Ladă din aluminiu....3/39–3/40
Lanț....1/27–1/29, 1/42–1/47
Lanț de ridicare....1/42–1/47
Limitator de viteză....2/105
Limitator deschidere uși....2/63
Liză....1/2–1/5
Liză cu cadru din țeavă de oțel....1/2
Liză de transport pe scări....1/4
Liză din Al....1/3
Liză din aluminiu....1/3
Liză din țeavă de oțel....1/2, 1/4
Liză pentru scări....1/4
Liză pentru transportul pe scări, din Al....1/4
Liză pliabilă....1/5
Loc de depozitare pentru biciclete....2/115–2/116
Lopată metalică....4/5
Lopată pentru cărbuni....4/5
Lopată-făraș....4/5

M

Macara....1/52
Macara pivotabilă....1/52
Magazie pentru buteliile de gaz....4/17
Magnet....1/52
Magnet de ridicare sarcini grele....1/52
Magnet permanent de ridicare....1/52
Mână-curentă....2/99, 2/104
Mâner de împingere din țeavă....1/20
Mâner de prindere....3/36
Marcaj pentru pardoseli....2/108
Masă adițională....3/42
Masă cu fixare cu cleme....2/13
Masă de ambalare....2/38
Masă de bază....2/14, 2/16–2/17
Masă de lucru....2/34–2/36
Masă pentru sarcini grele....2/16–2/17
Masă reglabilă cu manivelă....2/13
Mașină de ambalare....3/44
Mașină de legat cu bandă....3/51
Mașină pentru folie stretch....3/44
Măsură litri....3/38
Măsurarea forței....1/33–1/34
Material de ambalare....3/45
Mătură "Piassava"....4/2
Mătură....4/2–4/5
Mătură cu fire de sârmă....4/4
Mătură de atelier....4/4
Mătură de garaj....4/4
Mătură de interior....4/4
Mătură de mână....4/4–4/5
Mătură de mână cu coadă lungă....4/4–4/5
Mătură de mână din arenga....4/4
Mătură de mână, din cocos....4/4
Mătură de răzuire....4/4
Mătură din arenga....4/2–4/3
Mătură din cocos....4/2
Mătură din elaston....4/2–4/3
Mătură din păr de cal....4/3
Mătură din păr natural....4/4
Mătură industrială....4/2–4/3
Mătură industrială de mână....4/4–4/5
Mătură pentru gudron....4/5
Mătură pentru încăperi mari....4/4
Mătură stradală....4/2
Mătură universală....4/4
Mecanism cu role pentru sarcini grele....1/59
Mobilier pentru șezut....2/75–2/78, 2/83
Modul de protecție margini....2/101
Mop....4/6
Mop cu coadă....4/6
Mop de curățare....4/6
Mop de ștergere....4/6
Mop din bumbac....4/6
Mop din microfibră....4/6
Mop pentru pardoseli....4/6
Mop pentru ștergere umedă....4/6
Motor....2/12
Motor pentru bancul de lucru....2/12

O

Oglindă....2/63, 2/109–2/110
Oglindă de observare....2/110
Oglindă de supraveghere....2/109–2/110
Oglindă de verificare....2/110
Oglindă industrială....2/109–2/110
Oglindă panoramică....2/110
Oglindă pentru trafic....2/109–2/110
Oglindă universală....2/109
Oglinzi de siguranță....2/109–2/110
Opritor pentru parcare....2/111
Opritor roată....2/111
Opritor roată camion....2/111
Opțiune de compartimentare....2/32–2/33
Opțiuni de cârlige....2/40
Organizator....2/24, 3/33

P

Palan cu lanț 1/27–1/29
Palan manual 1/24
Palan manual cu lanț 1/24
Palan manual cu lanț, cu roată frontală 1/24
Palan manual cu levier 1/25–1/26
Palan manual mini, cu levier 1/26
Palet pentru butoaie 4/11
Pâlnie 3/38
Pâlnie din plastic 3/38
Pâlnie specială 3/38
Pâlnie universală 3/38
Panou 2/15
Panou adițional 2/10
Panou cu fante 2/39
Panou de afișare 2/220
Panou de afișare transparent 2/220
Panou de informare 2/113, 2/117–2/119, 4/6
Panou de informare din plastic 2/220
Panou indicator 4/6
Panou informativ 2/113, 2/117–2/118, 2/220
Panou multifuncțional 2/14, 2/16–2/17
Panou pentru cârlige 2/39–2/44
Panou perforat 2/39
Panou rabatabil 2/119
Panou stradal 2/119
Panou tip perete 2/14
Parapet de siguranță 2/99, 2/104
Pensulă de curățare 4/26
Perete din panou perforat 2/39–2/44
Perete multifuncțional 2/10
Perete perforat 2/8
Perete posterior 3/12
Perete posterior din grilaj 3/23
Perete separator/cu fante 2/4
Perie abrazivă pentru gudron 4/5
Perie pentru bitum 4/5
Picior dublu 3/26
Picior simplu 3/26
Pistol cu aer cald 3/45
Pistol de contracție 3/45
Pistol de contracție pentru folie 3/45
Placă 1/12
Placă antiderapantă din placaj stratificat 1/12
Placă de compensare 3/22
Placă pentru pardoseală 2/90
Placă-suport 3/22, 3/26
Platformă 5/7
Platformă de lucru suspendată 5/4
Platformă pentru scară 5/4, 5/8
Pneuri 1/12
Pneuri cu aer 1/12
Pneuri din poliamidă 1/12
Pneuri din TPE 1/12
Pneuri PUR 1/12
Pod de cabluri 2/105
Pod pentru furtunuri 2/105
Poliță 2/46–2/47, 2/50, 2/63, 3/3–3/6, 3/8–3/9, 3/11, 3/19, 3/26–3/28
Poliță cu grătar 4/14
Poliță cu panouri de oțel 3/22
Poliță cu vană 4/14
Poliță de depozitare 2/43
Poliță îngustă 3/22
Poliță mobilă 1/16, 2/47, 2/51, 3/15
Poliță tip grătar 3/23
Poliță-soclu 3/26
Pompă 4/18
Pompă de alimentare 4/18
Pompă de golire 4/18
Pompă manuală pentru substanțe chimice 4/18
Pompă pentru butoaie 4/18
Portsculă 2/18–2/20, 2/23
Portsculă CNC 2/20
Prag de încetinire 2/105
Prag pentru căile de rulare 2/105
Prag pentru pardoseală 2/105
Prelungitor cu prize 2/28
Priză cu contact de protecție 2/28
Profil de protecție 1/12
Profil de protecție din țeavă 2/103
Profil de protecție margini 2/101–2/103
Profil de protecție suprafețe 2/103
Profil de semnalizare 2/103
Profil de siguranță 2/103
Prosop de hârtie 2/70–2/71
Prosop de hârtie la rolă 2/71
Prosop de hârtie pliat 2/70
Prosop de unică folosință 2/70
Prosop din hârtie 2/70–2/71
Protecție împotriva rulării peste furtun 2/105
Protecție la lovire 1/12, 2/97–2/98, 3/23
Protecție modulară pentru stâlpi 2/102
Protecție pentru capetele rafturilor 2/101
Protecție pentru stâlpi 2/102
Protecție stâlp: protecție la lovire 2/101–2/102
Pult 2/45
Pungă 3/42
Pungă de expediere 3/42
Pungă de folie 3/42
Pungă de folie din polietilenă 3/42
Pungă de transport 3/42
Pungă din polietilenă 3/42

R

Racletă 4/4
Racletă pentru pardoseală 4/4
Raft 3/3–3/6, 3/8–3/15, 3/17–3/19, 3/21–3/28, 4/14
Raft adițional ... 3/3–3/6, 3/8–3/9, 3/14–3/15, 3/17, 3/19, 3/25, 3/27–3/28
Raft complet 3/18
Raft complet pentru paleți 3/18
Raft cu console 3/24–3/26
Raft cu deschidere mare 3/13–3/15
Raft cu polițe 3/3–3/6, 3/8–3/12, 3/27–3/28
Raft cu polițe mari 3/13–3/15, 3/17, 3/19, 3/21–3/23
Raft de bază 3/3–3/6, 3/8–3/9, 3/14–3/15, 3/17, 3/19, 3/25, 3/27–3/28
Raft de depozitare, prindere fără șuruburi 3/3–3/6, 3/8–3/15, 3/27–3/28
Raft de depozitare 3/3–3/6, 3/8–3/15, 3/17–3/19,3/21–3/28
Raft de siguranță 4/14
Raft ecologic 4/14
Raft pentru mărfuri lungi 3/24–3/26
Raft pentru paleți 3/17–3/18, 3/21–3/23
Raft pentru sarcini grele 3/19
Ramă de afișare 2/220
Ramă interschimbabilă 2/113
Ramă magnetică 2/117
Ramă pentru panou informativ 2/117–2/119
Ramă rabatabilă 2/118–2/119
Rampă de acces din oțel 4/10–4/11
Rampă de acces pentru vana de captare 4/10–4/11
Rampă de urcare 4/10–4/11
Rampă pentru bordură 2/111
Recipient basculant 3/41
Recipient basculant pentru marfă vrac 3/11
Recipient de captare 4/8–4/13
Recipient de colectare a deșeurilor 2/221, 4/24
Recipient de colectare deșeuri 4/19–4/23
Recipient de colectare materiale reciclabile 4/19–4/23
Recipient de depozitare 3/41
Recipient de depozitare cu conținut vizibil 3/30–3/31
Recipient de transport 3/37, 3/41
Recipient din oțel 3/41
Recipient gradat 3/38
Recipient gradată 3/38
Recipient inserabil PE pentru vana de captare 4/8, 4/12–4/13
Recipient PE inserabil pentru vana KTC 4/12–4/13
Recipient pentru gunoi 2/73, 2/221, 4/19–4/24
Recipient pentru materiale reciclabile 4/19–4/23
Recipient pentru vana de captare 4/8, 4/12–4/13
Recipient pentru vana de captare din oțel 4/8, 4/12–4/13
Recipient pentru vana de captare lichide 4/8, 4/12–4/13
Regulator de viteză 2/105
Roată 1/12
Roată de rezervă 1/12
Rolă cu distanțier 1/12
Rolă cu prosoape din hârtie 2/71
Rolă de folie 3/45
Rolă de prosoape 2/71
Rolă pivotabilă 1/12
Role 1/12

S

Sac de gunoi 4/21
Săpun 2/72
Săpun lichid 2/72
Săpun pentru mâini 2/72
Săpun spumă 2/72
Scară 5/2–5/8
Scară din Al 5/2–5/8
Scară din aluminiu 5/2–5/8
Scară extensibilă 5/2–5/3
Scaun 2/77–2/78
Scaun cu tapițerie din stofă 2/77, 2/83
Scaun cu tapițerie din stofă ESD 2/83

Scaun de bază....2/81–2/82
Scaun de lucru....2/77–2/83
Scaun de lucru rotativ....2/79–2/82
Scaun de lucru rotativ ESD....2/83
Scaun de lucru rotativ, sistem modular ..2/81–2/82
Scaun de sprijin....2/75–2/76, 2/83
Scaun de sprijin ESD....2/83
Scaun de sprijin pentru postul de lucru....2/75–2/76, 2/83
Scaun din lemn....2/77
Scaun din piele artificială....2/77, 2/83
Scaun din spumă integrală....2/77
Scaun pentru laborator....2/80
Scaun pentru postul de lucru....2/77–2/78
Scaun rotativ....2/79–2/81
Scaun rotativ din piele artificială....2/83
Scaun rotativ pentru postul de lucru.. 2/77–2/79, 2/81
Scaun rotativ, sistem modular....2/81–2/82
Schelă....5/9–5/13
Schelă de bază....5/8
Schelă mobilă....5/8–5/13
Schelă pliabilă....5/9–5/13
Separator....2/24, 2/63, 3/10, 3/29 -3/30, 3/39
Separator de fixare....2/114
Separator tip grilaj....3/10
Set de compartimentare....1-10, 2/24–2/25, 2/27
Set de compartimentare sertare....2/25, 2/27, 2/36, 2/45
Set de curățare....4/6
Set de fixare....2/98, 3/23
Set de fixare de perete....3/12, 3/28
Set de legare....3/46–3/48, 3/52–3/53
Set de legare cu bandă de oțel....3/53
Set de legare cu bandă PP....3/46–3/48
Set de legat cu bandă de oțel....3/53–3/54
Set de legat cu bandă din polipropilenă.3/46–3/48
Set de legat cu bandă ranforsată....3/52
Set de legat cu bandă ranforsată din poliester... 3/52
Set de montaj....2/100
Set de pictograme adezive....4/19
Set de role....4/21
Set de separatoare....3/39
Set de transport pentru sarcini grele....1/59
Set organizator metalic....2/6–2/7
Set pentru prinderea de podea....3/12, 3/28
Șină de perete....3/31
Șină de perete pentru cutia de depozitare cu conținut vizibil....3/31
Șină de prindere....2/44
Șină de prindere pentru cutii....2/44
Șină metalică....3/30
Șină-suport pentru scanare etichete....3/11
Șipcă de margine....2/88
Șipcă de umplere....3/12
Sistem cu panou perforat....2/14
Sistem cu perete perforat "perfo"....2/39–2/44
Sistem de acoperire....2/115
Sistem de colectare a deșeurilor....4/24
Sistem de cutii de organizare....3/30
Sistem de dulapuri....2/2, 2/46–2/58, 2/60–2/69
Sistem de fixare....3/30
Sistem de frânare Totalstop....1/12
Sistem de inscripționare....3/30
Sistem de panouri de informare pentru birou.... 2/220
Sistem de protecție....2/99, 2/101–2/102, 2/107
Sistem de protecție din plastic....2/100
Sistem de protecție la lovire....2/97–2/98, 2/100
Sistem de protecție la lovire, din plastic....2/100
Sistem pentru stație de lucru....2/14
Sită inserabilă....3/38
Sită inserabilă din oțel inoxidabil....3/38
Sită inserabilă pentru pâlnie....3/38
Sită inserabilă pentru pâlnie, din oțel inoxidabil. 3/38
Soclu....3/11
Soluție de curățare....2/72, 4/27
Soluție de curățare pentru pulverizare....4/27
Soluție industrială de curățare....4/27
Soluție pentru curățarea mâinilor....2/72
Soluție specială de curățare....4/27
Spațiu de depozitare pentru buteliile de gaz...4/17
Spațiu pentru fumători....2/116
Stâlp....2/99, 2/101–2/102
Stâlp de blocare....2/98
Stâlp de blocare flexibil....2/98
Stâlp de capăt....2/104
Stâlp de colț....2/99, 2/104
Stâlp de protecție....2/99
Stâlp de protecție din plastic....2/100
Stâlp de protecție la lovire, din plastic....2/100
Stâlp de siguranță....2/99
Stâlp intermediar....2/104
Stâlpișor de protecție la lovire....2/97–2/98, 2/100
Stație de lucru....2/13–2/17
Stație de lucru ergonomică....2/13–2/17
Stație de umplere pentru containere....IBC 4/12–4/13
Stativ pentru desfășurător....3/53
Știft de susținere....2/41
Structură de acoperire multifuncțională .2/115–2/116
Structură pentru masă....2/28
Suport....1/22, 2/41-2/44, 3/21
Suport combinat....2/43
Suport cu șase locașuri....2/42
Suport de asigurare la împingere....3/23
Suport de biciclete....2/114
Suport de burghie....2/42
Suport de chei....2/42
Suport de chei tubulare....2/42
Suport de fierăstraie....2/42
Suport de ghidaj pentru banda de ambalare...3/52
Suport de masă....2/31, 2/220
Suport de masă pentru scule NC....2/31
Suport de perete....2/220
Suport de perete pentru panoul de afișare....2/220
Suport de podea....2/115–2/116
Suport de sprijin....2/115
Suport de sprijinire în șir....2/115
Suport de șurubelnițe....2/42
Suport de tapițerie....2/81–2/82
Suport dorn de rulare....3/26
Suport furtun....2/43
Suport în formă U....2/41
Suport inserabil....1/22
Suport inserabil pentru scule....2/18, 2/23
Suport inserabil pentru scule CNC....2/18, 2/23
Suport magnetic....2/43
Suport metalic pentru coadă....4/5
Suport pentru biciclete....2/114–2/115
Suport pentru broșuri....2/43
Suport pentru cabluri....2/43
Suport pentru chei....2/42
Suport pentru clești....2/42
Suport pentru coadă....4/5
Suport pentru coada de mătură....4/5
Suport pentru doze....2/42
Suport pentru ghidaj pentru banda de legat...3/52
Suport pentru panoul de afișare....2/220
Suport pentru picioare....2/77
Suport pentru plăci....1/22
Suport pentru prosoape....2/63
Suport pentru sac de gunoi....4/24
Suport pentru sacul de gunoi....4/24
Suport pentru țevi....2/42
Suport pentru utilizarea benzii de ambalare...3/52
Suport pentru utilizarea benzii de legat....3/52
Suport rotund....2/41
Suport universal....2/44
Suprafață de încărcare....1/12
Suprafață de încărcare din placaj antiderapant..1/12
Suprafață de încărcare din PVC dur....1/12
Șurub pentru reglarea înălțimii....2/63
Șurub pentru tablă....3/12

T

Tăbliță de scris....1/12
Taburet....2/74–2/75
Taburet cu tapițerie din stofă....2/74
Taburet de atelier....2/74–2/75
Taburet de atelier din oțel....2/75
Taburet din lemn....2/74
Taburet din piele....2/74
Taburet din piele artificială....2/74
Taburet din spumă integrală....2/74
Tăietor pentru bandă de oțel....3/53, 3/55
Tavă separatoare....2/6–2/7
Tăviță de depozitare....2/43
Tijă cu role....1/59
Transpalet....1/2–1/5
Transpalet din aluminiu....1/3
Transportor cu role....1/57–1/59, 3/36
Transportor pentru sarcini grele....1/58
Traversă....2/99, 3/21
Treaptă....5/7
Troliu....1/54–1/56
Troliu cu cablu....1/29
Troliu cu cablu de sârmă....1/29
Troliu cu roată....1/55
Troliu cu roată frontală....1/54
Troliu manual....1/54

U

Umeraș....2/63
Unitate de acționare....2/12
Utilizare vană de captare....4/8, 4/12–4/13

V

Vană....4/15
Vană de captare....4/8–4/13, 4/26
Vană de captare cu element de podea...4/10–4/11
Vană de captare cu recipient mare....4/12–4/13
Vană de captare din oțel....4/8–4/13
Vană de captare KTC....4/12–4/13
Vană de captare lichide....4/8–4/13
Vană de captare pentru butoaie....4/8
Vană de captare pentru butoaie, de palet....4/9
Vană de captare, element de podea....4/10–4/11
Ventilare pentru dulapurile pentru substanțe periculoase....4/16
Ventilator de evacuare pentru dulapurile pentru substanțe periculoase....4/16
Ventilator pentru dulapurile pentru substanțe periculoase....4/16

MĂRCI ÎNREGISTRATE UTILIZATE

Marcă înregistrată	Deținător
Sistem de balamale 3-PIN-Autolocking®	ALTREX B.V., 8028 PK, Zwolle, Olanda
allit®	Allit Aktiengesellschaft Kunststofftechnik, 55545 Bad Kreuznach, Germania
COBA Orthomat®	Coba International Ltd, LE8 8UR, LEICESTER, Marea Britanie
COBAelite®	Coba International Ltd, LE8 8UR, LEICESTER, Marea Britanie
Cobamat®	Coba International Ltd, LE8 8UR, LEICESTER, Marea Britanie
fetra®	Fechtel Transportgeräte GmbH, 33803 Steinhagen, Germania
HiPerCab®	Bedrunka & Hirth Gerätebau GmbH, 78199 Bräunlingen, Germania
KATRIN®	Metsä Tissue Oyj, Revontulenpuisto 2 FI-02100 Espoo, Finlanda
REMA®	Rema Holland B.V., 6222 NS, Maastricht, Olanda
RotaRex®	Bedrunka & Hirth Gerätebau GmbH, 78199 Bräunlingen, Germania
Safe-Quick®	ALTREX B.V., 8028 PK, Zwolle, Olanda
SHERPA®	„Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, 58636 Iserlohn, Germania
stumpf®	Stumpf Metall GmbH, 57234, Wilnsdorf, Germania
VARIO®	„Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, 58636 Iserlohn, Germania
WSM®	WSM Walter Solbach Metallbau GmbH, 51545, Waldbröl, Germania

KRONSTADT

DOTĂRI SPAȚII

» 2021|23

