

Lumină Bucătărie
Living Micro Living **Hotel**
Office Caravan
Conectori **Sertare**
Sisteme de culisare
Sisteme de ridicare uși mobilier
Sisteme de control acces
Mânere Balamale
discoveries.hafele.com



ESENȚIAL

HÄFELE ROMÂNIA S.R.L.

VGP Park Timișoara
Calea Aviatorilor nr.4
Cladirea C2, Spațiul Nr.1
302700, Ghiroda, Jud. Timiș
Tel.: +40 256 / 30 61 72
Fax: +40 256 / 30 61 73
info@hafele.ro

Showroom București
Băneasa Airport Tower
Bd. Ion Ionescu de la Brad 1A
013811, București
Tel.: +40 21 / 242 55 20
showroom.bucuresti@hafele.ro

www.hafele.ro

HÄFELE România S.R.L. nu este responsabilă pentru eventualele omisiuni sau greșeli de tipar.
Indicațiile tehnice și de dimensiune din acest catalog, inclusiv cele cu fotografii și schițe au caracter informativ.

HÄFELE ESENȚIAL

Dragi și stimați parteneri,

Ne face plăcere să vă prezentăm noua ediție a catalogului ESENȚIAL, o ediție dedicată vouă partenerilor noștri alături de care ne dorim să contribuim în continuare la inovarea industriei, prin cele mai bune produse și servicii.

Contextul social și economic din ultimul an a determinat numeroase schimbări în industria noastră, însă împreună ne-am adaptat, ne-am dezvoltat și am continuat să lucrăm la îndeplinirea scopului nostru comun: îmbunătățirea locuințelor românilor cu produse și servicii de calitate.

Ca și până acum, ne-am propus să fim alături de dumneavoastră și pentru a vă oferi prin colaborarea noastră toate uneltele necesare în obținerea succesului.

Platforma digitală Häfele Discoveries lansată în acest an, a fost dezvoltată inițial pentru a oferi partenerilor noștri locali acces facil și sigur la inovațiile și evenimentele din cadrul Interzum 2021, pe tot parcursul anului, însă aceasta a avut o importanță mult mai mare pentru compania și industria noastră.

Universul virtual Discoveries a reprezentat un punct de reper în transformarea noastră digitală și în special în evoluția modalităților de relaționare cu partenerii și consumatorii români.

Feedback-ul primit ne-a inspirat și ne-a oferit încrederea necesară pentru a ne concentra eforturile în vederea îmbunătățirii și dezvoltării soluțiilor digitale care să vă susțină

în activitatea dumneavoastră alături de produsele deja consacrate, precum catalogul ESENȚIAL.

ESENȚIAL este cel mai apreciat catalog de feronerie din România, reprezentând un îndrumar în domeniul construcției de mobilier din țara noastră.

Acesta a fost și va rămâne cel mai utilizat catalog de feronerie de către specialiștii din România. Din acest motiv, depunem eforturi constante pentru a vă oferi prin intermediul acestuia toate uneltele necesare pentru proiectele dumneavoastră.

Ediția actuală a fost completată cu produse noi și inovatoare selectate special pentru a răspunde cerințelor actuale ale industriei și despre care noi considerăm că vor reprezenta o sursă de inspirație și vor avea o valoare adăugată pentru proiectele dumneavoastră.

În plus, datorită disponibilității website-ului www.hafele.ro veți avea acces 24/24 h la informații suplimentare despre produsele și serviciile din protofoliul nostru.

Prin produsele și serviciile noastre, prin colaborarea cu dumneavoastră și prin tot ceea ce facem împreună reușim să menținem ținuta numelui nostru: calitate germană, inovație și parteneriat.

Motivați de istoria noastră comună cu dumneavoastră, suntem încrezători în viitor și ne exprimăm gratitudinea pentru parteneriatele prezente și viitoare.

Vă mulțumim!
Echipa Häfele România

CUPRINS

1

PAGINA
13



ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE ȘI ACCESORII ATELIER.

Accesorii pentru protecție.....	14
Echipamente pentru protecție.....	17
Șabloane / RED JIG.....	19
Tehnică lipire sticlă.....	23
Unelte atelier.....	25

2

PAGINA
31



SISTEME PENTRU SERTARE MATRIX.

MATRIX BOX P/S/A.....	32
Compartimentări sertare.....	74
Glisiera sub sertar MATRIX UM.....	82
Glisiera cu bile MATRIX BB.....	85
Metalbox -	
MATRIX BOX Single A25.....	87

3

PAGINA
95



BALAMALE HĂFELE.

Balamale Clip Metalla.....	96
Balamale Slide-On Metalla.....	106
Balamale Slide-On Metallamat.....	108
Balamale pentru ușă sticlă.....	111
Balamale speciale.....	114
Accesorii balamale.....	125

4

PAGINA
129



MECANISME PENTRU UȘI MOBILIER.

FREE SPACE.....	130
FREE FOLD / SWING / UP.....	136
FREE FLAP 1.7 și 3.15.....	148
FREE H 1.5 / MAXI.....	158
DUO STANDARD / FORTE.....	162
MECANISME COBORÂRE FRONT 166	

5

PAGINA
177



DEMONTABILI. CONECTORI IXCONNECT. SUPORTURI POLITE.

IXCONNECT SC 8/25, 8/60.....	178
Minifix15, TAB15, Rafix20, TOFIX..	181
LAMELLO,KEKU.....	188
Elemente suspendare corpuri.....	199
Supporturi poliță.....	206

6

PAGINA
213



ACCESORII BUCĂTĂRII.

Sisteme pentru corp de bază.....	214
Sisteme pentru corp tip coloană.....	220
Sisteme pentru corp de colț.....	227
Scurgătoare de vase.....	234
Plinte și înălțătoare / Șipcă apă.....	237
Sisteme sortare gunoi menajer.....	243

7

PAGINA
257



ÎNCUIETORI ȘI SISTEME DE ÎNCHIDERE DIALOCK.

Încuietori mobilier comercial.....	258
Încuietori electronice cu tastatură.....	265
Încuietori mobilier SYMO, butuc.....	270
Încuietori ECONO.....	274
SAFE-FIX, încuietore magnetică.....	277

8

PAGINA
279



LOOX: LUMINĂ - SUNET - SMART CONTROL.

LOOX 5 LED 12V / MESH 12V.....	286
LOOX 5 LED 24V / MESH 24V.....	310
LOOX Profiluri aluminiu.....	323
LOOX Accesorii.....	333

9

PAGINA
339



HĂFELE MICRO-LIVING.

SCHÜCO Smartcube.....	340
IRONFIX Sisteme mese de călcat.....	342
Soluții depozitare PEKA Premium.....	344
Extensii masă ATIM / PÖTTKER.....	348
Paturi rabatabile.....	358
Minibar, mini safe hotel.....	363

10

PAGINA
367

ALUSPLASH® BY HÄFELE - PANOURI INOVAȚOARE PENTRU PLACĂRI.

Prezentare AluSplash®.....	368
Panouri ELEMENTS AluSplash®.....	370
Panouri ELEGANCE AluSplash®.....	372
VuPlex® curățare și întreținere.....	374
Profiluri AluSplash®.....	375

11

PAGINA
377

SISTEME MATRIX PRO MEDICAL.

Prezentare	
MATRIX PRO MEDICAL.....	378
Sertar complet metalic.....	379
Soluții compartimentare.....	380

12

PAGINA
383

SOLUȚII ȘI ACCESORII MOBILIER BIROU.

Soluții cadre birou office.....	384
Soluții mese office.....	388
Cadru birou electric.....	390
Accesorii mobilier birou.....	396

13

PAGINA
399

MÂNERE ȘI CUIERE MOBILIER.

Profiluri mâner tip C și J.....	400
Mânere mobilier Häfele Design.....	406
Mânere mobilier.....	419
Cuiere mobilier.....	430

14

PAGINA
435

SISTEME PENTRU UȘI GLISANTE ȘI UȘI PLIANTE.

ÄDOOR.....	436
Sisteme uși culisante SLIDO.....	456
SLIDO POWER CHAIN.....	470
MASTER.....	475
Accesorii pentru uși culisante.....	476
Sisteme uși pliante SLIDO.....	478

15

PAGINA
481

SISTEME ȘI ACCESORII DRESSING.

Sisteme DRESSCODE.....	482
Sisteme VERSATILE.....	499
Sistem modular FINN.....	514
Coșuri, sisteme pantaloni.....	515
Lift haine.....	516
Sisteme pantofi.....	517

16

PAGINA
519

PICIOARE ȘI ROTILE MOBILIER.

AXILO™ 78 Sistem nivelare.....	521
AXILO™ 48 Sistem nivelare.....	524
Picioare din Iernn.....	528
Picioare metalice pentru mese.....	530
Picioare nivelare.....	533
Rotile mobilier.....	538

17

PAGINA
541

SISTEME ELECTRICE.

TWIST / ELEVATOR / CASIA.....	542
DUE / KAPSA / CONI.....	544
POWER FRAME / DESK 2.....	545
Încărcător Qi WIRELESS.....	546
Ștecăr plat.....	548
Priză cu montaj în sertar.....	549

GRUPUL HÄFELE

Häfele se numără printre liderii în domeniul producției și furnizării de feronerie pentru mobilier, proiecte arhitecturale și sisteme electronice de control al accesului.

Cu o istorie de peste 95 de ani, Grupul Häfele a evoluat de la un mic magazin local de feronerie la o companie multinațională cu operațiuni la nivel global. În prezent, avem operațiuni în peste 150 de țări și sprijinim cu produse și soluții de înaltă calitate peste 160.000 de clienți anual, oferind cel mai mare portofoliu de produse de feronerie pentru mobilier și proiecte arhitecturale.

"Pentru noi, a fi cât mai aproape de partenerii noștri înseamnă să gândim colaborarea noastră pe termen lung. Și facem acest lucru de peste 90 de ani."

Sibylle Thierer, CEO Häfele Group



HÄFELE ROMÂNIA

Häfele România este una dintre cele 39 subsidiare ale Grupului Häfele. Cu o istorie de peste 16 ani pe piața locală, Grupul Häfele a decis înființarea companiei noastre locale, în anul 2009.

Obiectivul echipei Häfele România este acela de a pune la dispoziția partenerilor săi cea mai largă și variată gamă de produse și soluții destinate industriei de mobilier, distribuitorilor de feronerie, arhitecților și companiilor implicate în dezvoltarea de proiecte arhitecturale.

Investițiile pe care le-am realizat de la înființare, ce vor continua și în viitor, au ca menire livrarea produselor și soluțiilor noastre în cele mai bune condiții logistice posibile și de a contribui semnificativ la inovarea industriilor cărora ne adresăm.

În România, deținem un centru logistic la Timișoara, de unde livrăm anual peste 2.000 de articole către peste 1.000 de clienți. De asemenea, în cele

două showroom-uri, dotate cu facilități de training, din București și Timișoara, partenerii noștri pot vizualiza produsele noastre și pot beneficia de training-uri de specialitate.

OFERTA NOASTRĂ

- Cea mai mare gamă de produse de feronerie pentru mobilier și proiecte arhitecturale;
- Livrare standard în 24 de ore pentru peste 2.000 de produse;
- Customer support dedicat de la ofertare până la livrare;
- Consultanță tehnică rapidă prin consultanții noștri din faza de proiect până la finalizare;
- Standard de calitate germană.



H'AFELE



ABONEAZĂ-TE LA NEWSLETTER

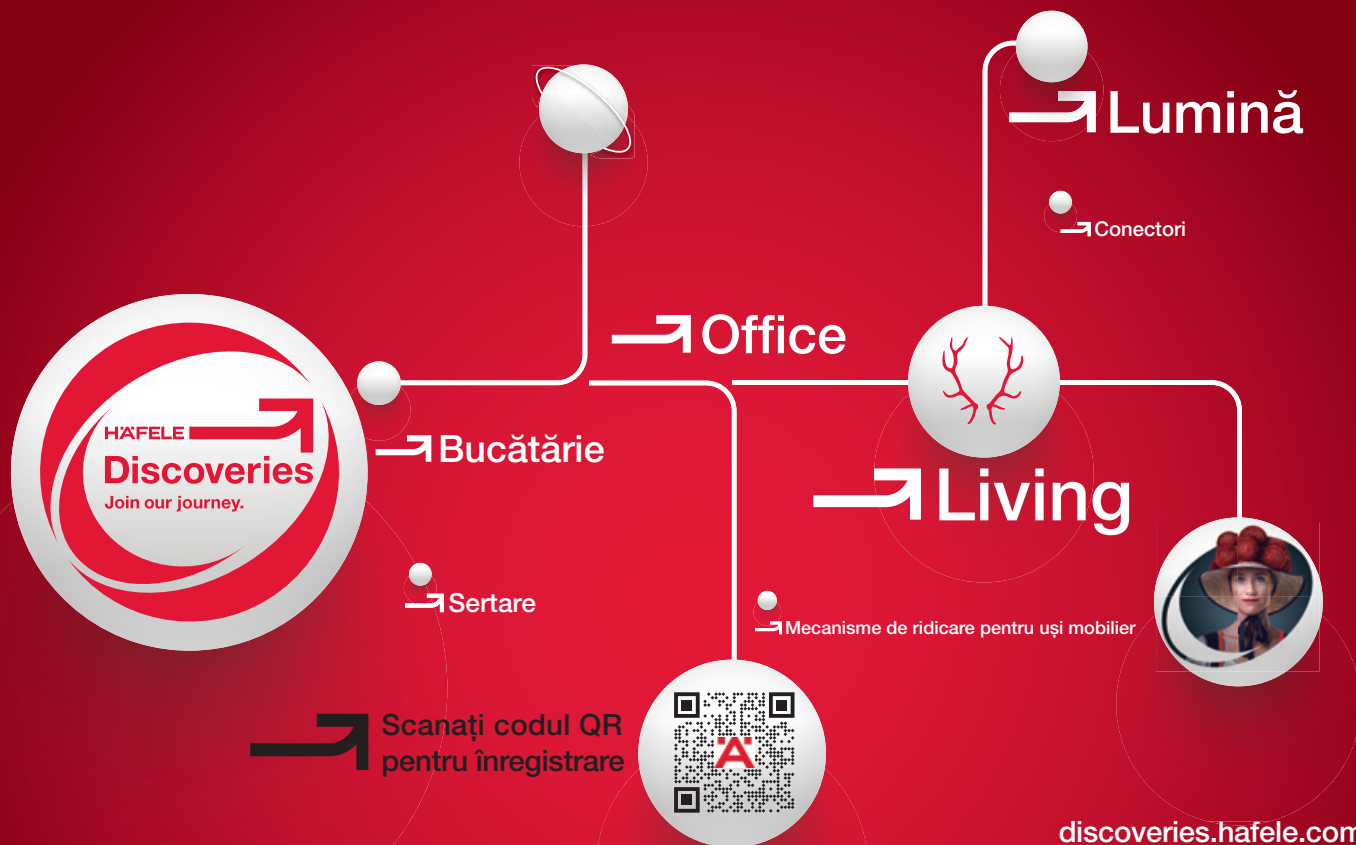
Fii mereu la curent cu noutățile! Abonează-te la newsletter și vei fi informat săptămânal despre:

- campanii speciale și promoții
- lansări de produse
- proiecte de referință ale clienților noștri
- modificări ale gamei de produse
- training-uri și evenimente
- tendințe actuale

Accesează www.hafele.ro și completează **Formularul de abonare**.



HÄFELE



→ Häfele Discoveries

ALĂTURĂ-TE CĂLĂTORIEI NOASTRE DIGITALE.

Accesează platforma Häfele Discoveries și explorează universul digital unde funcționalitatea întâlnește imaginația.

- Descoperă și experimentează produsele și inovațiile Häfele
- Discută live cu consilierii Häfele
- Beneficiază de experiența interzum@home pe tot parcursul anului. Platforma este disponibilă până la 31.12.2021.

→ E-mail pentru programare tur virtual: discoveries@hafele.ro



DESCOPERĂ MAGAZINUL ONLINE PESTE 45000 DE PRODUSE LA UN CLICK DISTANȚĂ

- Spațiu destinat exclusiv specialiștilor din industrie.
- Instrument inteligent pentru simplificarea planificării comenzilor.
- Cont personal și confort maxim în procesul de achiziție.
- Căutare produse. Rapid și inteligent.
- Utilizare ușoară. Timp economisit în procesul de achiziție.
- Informații complete despre produse. Planificarea facilă a proiectelor.

AFLĂ CELE MAI NOI TRENDURI.

ALĂTURĂ-TE COMUNITĂȚII NOASTRE ONLINE.

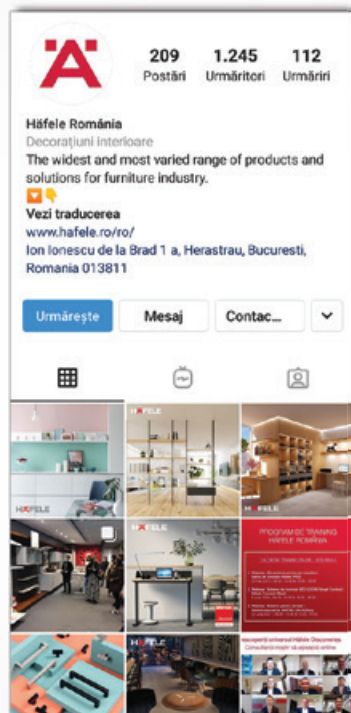
Urmărește activitatea noastră pe rețelele de socializare și beneficiezi de acces direct la ultimele știri, inovații și trenduri din domeniu.



 Häfele România



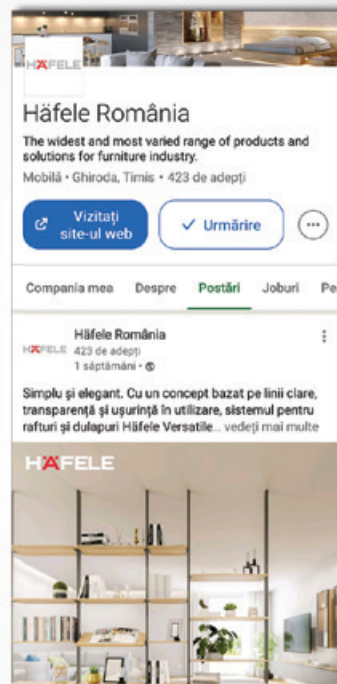
Proiecte de succes
Campanii speciale
Produse și soluții



 hafele.romania



Soluții pentru locuințe
Inspirație
Trenduri



 Häfele România



Știri și evenimente
Proiecte parteneri
Inovații



LUCRĂRI DE PRECIZIE.

Idei noi, precizie și multă pasiune - rezultatele profesionale și calitative se obțin utilizând în atelier unelte profesionale.



1

HÄFELE

ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE ȘI
ACCESORII ATELIER



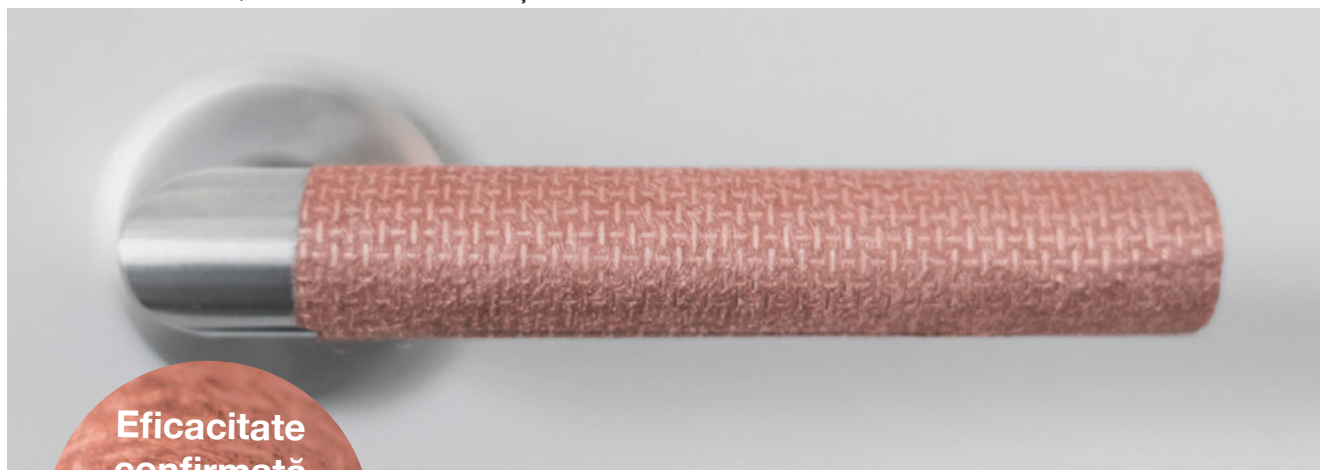
SHIELDEX® - BANDĂ PROTECȚIE ANTIMICROBIANĂ



1

Aplicați banda pe mânere. Protejați-vă de virusuri fără efort.

Inactivează 99,98% din virusuri și bacterii în doar câteva minute*.



**Eficacitate confirmată
în 3 teste de laborator*
independente**

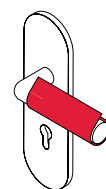
-  **Acțiune imediată**
-  **Antiviral și antibacterian**
-  **Auto-dezinfectare**
-  **Protecția angajaților**

Disponibil în două forme.
Pentru aplicații flexibile.

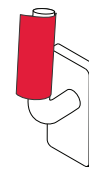
Eliberarea ionilor de cupru scurtează semnificativ timpul de supraviețuire al virusurilor, bacteriilor și ciupercilor pe suprafețe. Datorită proprietăților sale pozitive, spitalele, de exemplu, folosesc mânerle din cupru pentru uși. Materialul nostru textil placat cu cupru are o eliberare de ioni de cupru de 7 ori mai mare comparativ cuprului solid. După doar câteva minute, aceasta permite o inactivare demonstrabilă a 99,98% dintre virusurile corona, printre altele*.

* Laboratoarele Eurovir (Rezultate din 16/04/20 disponibile la cerere)

Aplicații multiple



**Mânere
uși**



**Mânere
ferestre**



**Mânere
mobilier**

*Inclusiv mânere Push, balustrade, coșuri de cumpărături etc..



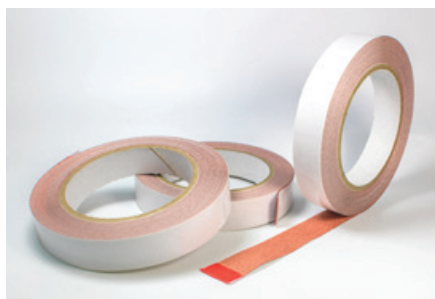
SET BENZI ANTIMICROBIENE PENTRU 5 MÂNERE UȘI



- 10 benzi adezive de cupru
- benzile sunt gata dimensionate pentru mânerele standard

Denumire	Nr. Art.	
10 benzi adezive, set pentru 5 mâneres uși	909.00.798	●
Împachetare: 1 set		

ROLĂ CU BANDĂ ANTIMICROBIANĂ ADEZIVĂ



- bandă adezivă de cupru, dimensiune 10 metri x 2 cm
- recomandată pentru mâneres mobilier sau mâneres verticale

Denumire	Nr. Art.	
Rolă bandă adezivă, 10 m	909.00.799	●
Împachetare: 1 bucată		

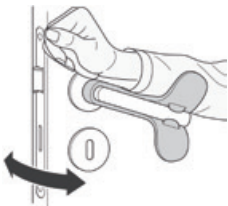
SOLUȚIE CURĂȚARE BANDĂ ANTIMICROBIANĂ SHIELDDEX



- recomandată pentru curățarea benzilor de cupru aplicate pe mâneres

Denumire	Nr. Art.	
Soluție de curățare pentru banda Shieldex	909.00.604	●
Împachetare: 1 bucată		

PROTECȚIE PENTRU MÂNER MOBIL



- permite acționarea în siguranță a ușilor printr-o simplă apăsare cu antebrațul
- pentru montaj peste mânerele de acționare ale ușilor batante
- potrivit pentru mâner rotunde cu diametrul cuprins între 18-25 mm (profil tip L, J sau U)
- material: plastic, negru
- setul conține accesorii pentru montaj

Denumire	Nr. Art.	
Protecție pentru mâner mobile	909.59.400	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Aceste accesorii pentru mâner, se pot monta pe toate tipurile de uși (lemn, metal, pvc), însă nu sunt recomandate pentru ușile destinate ieșirilor de urgență sau pentru ușile rezistente la foc (accesoriile utilizate în cazul acestor uși trebuie să respecte anumite standarde specifice domeniului de aplicare).

*Pentru curățarea și întreținerea materialului din plastic se recomandă utilizarea produselor de curățare și dezinfectare standard pentru suprafețe multiple sau a soluțiilor profesionale de igienizare. Nu se recomandă utilizarea substanțelor folosite pentru recondiționarea suprafețelor și nici a materialelor abrazive ce pot deteriora suprafața.

PROTECȚIE PENTRU MÂNER VERTICAL, FIX



- potrivit pentru mâner verticale, rotunde, cu diametrul cuprins între 19 - 38 mm sau rectangulare (maxim 35 x 23 mm)
- material: plastic, negru
- șuruburi montaj din inox

Denumire	Nr. Art.	
Protecție pentru mâner verticale, fixe	909.59.402	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Aceste accesorii pentru mâner, se pot monta pe toate tipurile de uși (lemn, metal, pvc), însă nu sunt recomandate pentru ușile destinate ieșirilor de urgență sau pentru ușile rezistente la foc (accesoriile utilizate în cazul acestor uși trebuie să respecte anumite standarde specifice domeniului de aplicare).

*Pentru curățarea și întreținerea materialului din plastic se recomandă utilizarea produselor de curățare și dezinfectare standard pentru suprafețe multiple sau a soluțiilor profesionale de igienizare. Nu se recomandă utilizarea substanțelor folosite pentru recondiționarea suprafețelor și nici a materialelor abrazive ce pot deteriora suprafața.

MASCĂ DE PROTECȚIE FFP 1

- testare și certificare conform EN149:2001 + A1:2009
- produs în România

Denumire	Nr. Art.	
Unică folosință, 3 straturi protecție	007.48.210	●
Împachetare: 30 bucăți		

MASCĂ DE PROTECȚIE FFP 2

- testare și certificare conform EN149:2001 + A1:2009
- împiedică inhalarea prafului sau particulelor prin reținerea aerosolilor solizi sau lichizi, asigurând o filtrare eficientă și o respirație facilă
- produs în România

Denumire	Nr. Art.	
Unică folosință, 4 straturi protecție	007.48.215	●
Împachetare: 1 sau 10 bucăți		

OCHELARI DE PROTECȚIE

- protecție mecanică la impactul cu particule conform standard EN 166F
- lentile din plastic cu tratament anti-aburire
- mărime standard
- suportul lateral reglabil

Culoare	Nr. Art.	
Negru	007.48.002	●
Împachetare: 1 bucată		

GENUNCHIERE PROFESIONALE CU GEL

- reduce șocurile asupra articulațiilor
- sistem rapid pentru prindere și ajustare

Descriere	Nr. Art.	
Mărime 10	007.46.502	●
Împachetare: 1 pereche		

FOLIE DE PROTECȚIE PENTRU UȘĂ - SPAȚII DE LUCRU

1



- contribuie la reținerea prafului în interiorul spațiului de lucru/montaj
- conține adeziv puternic pentru aplicarea pe orice material/suport
- curățare foarte ușoară a adezivului după îndepărtarea de pe materialul suport
- fermoar autoadeziv pentru închiderea etanșă a spațiului de lucru
- folie grosime 100 µm, dimensiune 1,2 x 2,20 m
- conținut: bandă adezivă, folie plastic, fermoar adeziv

Descriere	Nr. Art.	
Folie protecție plastic	008.55.020	●
Împachetare: 1 set		

MĂNUȘI DE PROTECȚIE HÄFELE



- material: piele Napa
- rezistență crescută la murdărie și umezeală

Descriere	Nr. Art.	
Mărime 10 / Mărime L	007.51.005	●
Împachetare: 1 sau 10 perechi		

PÂRGHIE PENTRU RIDICARE UȘĂ SAU PANOU



- capacitate de ridicare de până la 120 kg
- material: poliamidă
- greutate 120g ; dimensiune redusă - poate fi transportată în buzunar

Descriere	Nr. Art.	
Pârghie pentru ridicare ușă sau panou	007.90.061	●
Împachetare: 1 bucată		

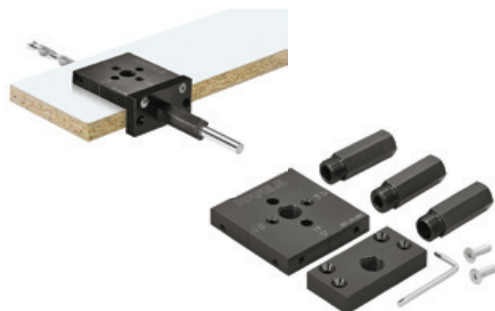
MÂNER PENTRU PRINDERE ȘI TRANSPORT PANOU GORILLA GRIPPER



- reduce efortul de ridicare protejând astfel musculatura spatelui, a brațelor și degetelor
- pentru panouri cu grosimea între 0,1 mm - 22 mm
- capacitate ridicare de până la 55 kg
- material: plastic

Descriere	Nr. Art.	
Mâner pentru ridicare și transport	007.90.150	●
Împachetare: 1 bucată		

ȘABLON PENTRU GĂURIRE ÎN CANT



Denumire	Nr. Art.	
Șablon pentru găurire în cant	001.25.080	●
Burghiu Ø 10 mm, lungime 950 mm	001.67.760	●
Burghiu Ø 10 mm, lungime 1250 mm	001.67.761	●

Împachetare: 1 bucată

ȘABLON GĂURIRE PENTRU CONECTORUL DEMONTABIL IXCONNECT SC8/60



- pentru găurire în panoul lateral și poliță
- grosimea panoului: 15, 16, 18 și 19 mm
- ghidaj: Ø 8 mm

Denumire	Nr. Art.	
Șablon pentru găurire în cant	001.25.085	●

Împachetare: 1 bucată

ȘABLON GĂURIRE PENTRU MINIFIX® 24/34



- pentru găurirea precisă și rapidă a camei Minifix® 15, distanța 24 respectiv 34 mm
- grosimea panoului: 15, 16, 18 și 19 mm

Denumire	Nr. Art.	
Șablon Minifix®	001.25.010	●

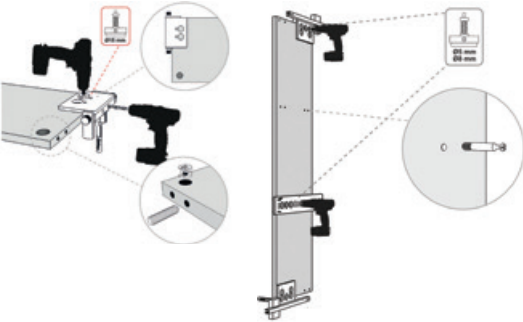
Împachetare: 1 bucată



ȘABLON CU LIMITATORI PENTRU GĂURIRE MINIFIX®



- SETUL CONȚINE:
- 1 suport șablon
 - 1 ghidaj Ø 3 mm
 - 1 freză Ø 15 mm
 - 2 burghie Ø 8 mm
 - 1 burghiu Ø 10 mm
 - 1 limitator adâncime Ø 8 mm
 - 1 limitator adâncime Ø 10 mm



Denumire	Nr. Art.	
Șablon Minifix® cu limitatori pentru găurire	001.27.251	●

Împachetare: 1 set

ȘABLON DECUPARE BLAT DE LUCRU ȘI FREZĂ



002.13.508



002.14.120

Denumire	Nr. Art.	
Șablon decupare blat de lucru unghi 90°	002.13.508	●
Freză Ø 14 mm; coadă 12 mm, L activă 45 mm	002.14.120	●

Împachetare: 1 bucată

RED JIG



Denumire	Nr. Art.	
Șablon de bază	001.25.600	●
Împachetare: 1 bucată		

MINIFIX®



Denumire	Nr. Art.	
Șablon găurire Minifix® 12	001.25.892	●
Șablon găurire Minifix® 15	001.25.891	●
Împachetare: 1 set		

RAFIX® 20 ȘI RAFIX® 20D



Denumire	Nr. Art.	
Șablon găurire	001.25.821	●
Împachetare: 1 set		

TAB 18



Denumire	Nr. Art.	
Șablon găurire	001.25.893	●
Împachetare: 1 set		

MAXIFIX

1



Denumire	Nr. Art.	
Șablon găurire	001.25.894	●
Împachetare: 1 set		

ȘABLON DE BAZĂ BALAMALE



Denumire	Nr. Art.	
Șablon balamale 48/6	001.25.831	●
Șablon balamale 45/9.5	001.25.832	●
Șablon balamale 52/5.5	001.25.830	●
Împachetare: 1 set		

CUTIE DEPOZITARE RED JIG



Denumire	Nr. Art.	
Cutie depozitare Red Jig	008.06.517	●
Împachetare: 1 bucată		
Notă: Șabloanele se comandă separat!		

ADEZIV TRANSPARENT PENTRU LIPIRE STICLĂ



- lipire sticlă cu: sticlă; piatră; metal; termoplastic

Cantitate	Nr. Art.	
20 g	003.04.114	●
100 g	003.04.115	●

Împachetare: 1 bucată

ADEZIV TRANSPARENT PENTRU LIPIRE STICLĂ PE STICLĂ CU UV



Cantitate	Nr. Art.	
100 g	003.04.101	●

Împachetare: 1 bucată

ACTIVATOR PENTRU ADEZIV STICLĂ



Cantitate	Nr. Art.	
9 ml	003.04.132	●

Împachetare: 1 bucată

PULVERIZATOR SOLUȚIE SPECIALĂ DE CURĂȚAT STICLĂ



Cantitate	Nr. Art.	
Soluție de curățat sticlă, recipient 1000 ml	003.04.123	●

Împachetare: 1 bucată

BALAMA ALUMINIU CONSTRUCȚII DIN STICLĂ

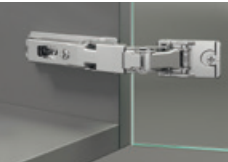


- 65 x 35 mm
- sarcină: 5 kg/bucată
- grosime sticlă: maximum 12 mm

Fixare	Nr. Art.	
Lipire sticlă/sticlă, stânga	361.52.901	●
Lipire sticlă/sticlă, dreapta	361.52.900	●
Înșurubare lemn lipire sticlă, stânga	361.62.901	●
Înșurubare lemn lipire sticlă, dreapta	361.62.900	●

Împachetare: 2 bucăți

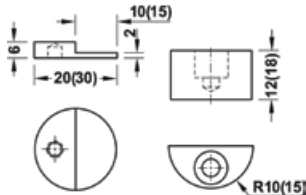
BALAMA DUOMATIC PUSH



Cantitate	Nr. Art.	
Balama Clip, fixare prin lipire, 110°	329.26.621	●
Placuță simplă, D3	329.80.555	●
Push catch magnetic, contrapiesă fixare prin lipire	356.06.461	●
Suport catch magnetic, bej	356.06.420	●

Împachetare: 1 bucată

BALAMA INOX PIVOTANTĂ



Cantitate	Nr. Art.	
Sticlă/sticlă, fixare prin lipire, Ø 20mm, sarcină 10 kg/pereche	361.51.000	●
Sticlă/sticlă, fixare prin lipire, Ø 30mm, sarcină 20 kg/pereche	361.51.010	●
Sticlă/lemn, fixare prin lipire și înșurubare, Ø 20mm, sarcină 10 kg/pereche	361.61.000	●
Sticlă/lemn, fixare prin lipire și înșurubare, Ø 30mm, sarcină 20 kg/pereche	361.61.010	●

Împachetare: 1 bucată

CAROTĂ REGLABILĂ Ø 40 - 125 MM



Denumire	Nr. Art.	
Carotă Ø 40 - 125 mm	001.67.018	●
Împachetare: 1 bucată		

SET 19 BURGHIE 1 - 10 MM, PAS 0.5 MM



Denumire	Nr. Art.	
Set 19 burghie 1 - 10 mm, pas 0.5 mm	001.41.530	●
Împachetare: 1 bucată		

BURGHIU ÎN TREPTE



- pentru șurub confirmator
- Ø 5 mm
- HS 5/7/10 mm

Diametru mm	Nr. Art.	
38 + 50 mm	001.22.485	●
70 mm	001.22.390	●

Împachetare: 1 bucată

BURGHIU UNIVERSAL HSS

1



Diametru mm	Nr. Art.	
2 mm	001.41.024	●
3 mm	001.41.051	●
3,5 mm	001.41.088	●
4 mm	001.41.104	●
4,5 mm	001.41.131	●
5 mm	001.41.168	●
6 mm	001.41.186	●
7 mm	001.41.220	●
7,5 mm	001.41.239	●
8 mm	001.41.248	●
9 mm	001.41.275	●
10 mm	001.41.293	●
12 mm	001.41.337	●

Împachetare: 10 bucăți

CAP DE ÎNȘURUBAT



Denumire	Nr. Art.	
Cap de înșurubat la 90°	006.40.805	●

Împachetare: 1 bucată

PRELUNGITOR MAGNETIC PENTRU BIT



Denumire	Nr. Art.	
Prelungitor magnetic pentru bit	006.40.310	●
Împachetare: 1 bucată		

ȘURUBELNIȚĂ FLEXIBILĂ CU SUPORT BIT



Denumire	Nr. Art.	
Șurubelniță flexibilă cu suport bit	006.28.371	●
Împachetare: 1 bucată		

TRUSĂ BIȚI HÄFELE



Denumire	Nr. Art.	
Trusă BitBox cu 10 biți Slit, PH, PZ + suport magnetic	006.37.090	●
Trusă BitBox cu 10 biți PZ, TS + suport magnetic	006.37.093	●
Împachetare: 1 bucată		

BIT DIAMANTAT PZ

1



Denumire	Nr. Art.	
Bit diamantat PZ 2	006.37.222	●
Împachetare: 10 bucăți		

BIT SCURT PZ HĂFELE



Denumire	Nr. Art.	
Bit scurt PZ 1	006.37.121	●
Bit scurt PZ 2	006.37.122	●
Bit scurt PZ 3	006.37.123	●
Împachetare: 10 bucăți		

BIT SCURT PZ TORSION HĂFELE



Denumire	Nr. Art.	
Bit scurt PZ 1 Torsion HĂFELE	006.37.221	●
Bit scurt PZ 2 Torsion HĂFELE	006.37.222	●
Bit scurt PZ 3 Torsion HĂFELE	006.37.223	●
Împachetare: 10 bucăți		

BIT PZ LUNG, TORSION HĂFELE



Denumire	Nr. Art.	
Bit PZ1, lungime 50 mm	006.37.231	●
Bit PZ2, lungime 50 mm	006.37.232	●
Bit PZ3, lungime 50 mm	006.37.233	●
Împachetare: 10 bucăți		

ȘURUBELNIȚĂ PZ2



Lungime mm	Nr. Art.	
150 mm	006.28.060	●

Împachetare: 1 bucată

RULETĂ HÄFELE



Lungime	Nr. Art.	
3 ml	732.09.485	●
5 ml	732.09.486	●

Împachetare: 1 bucată

CAIET A4 HÄFELE



Denumire	Nr. Art.	
Caiet A4, 100 file	731.30.169	●

Împachetare: 1 bucată



SISTEMELE DE SERTARE MATRIX

Design modern și minimalist care aduce o notă suplimentară de eleganță și rafinament oricărui corp de mobilier. Sertarele MATRIX asigură libertate totală de amenajare datorită sistemului cu multiple posibilități de configurare.

2

HÄFELE

SISTEME PENTRU SERTARE MATRIX



Unghi interior 90° garantează
10 % mai mult spațiu utilizabil*

Capacitate portantă de 50 kg,
noul standard al gamei Premium

Dezvoltat și fabricat
în Germania

EXCLUSIV

Singurul sistem* care
permite accesul la reglaje
în zona superioară a
lateralilor metalice

Lățimea identică a panourilor
pentru spate și bază scurtează
timpul de producție

EXCLUSIV

Grosimea de 18 mm a
panourilor pentru bază și spate,
permite utilizarea aceluiași
material pentru întregul
corp de mobilier

Glisiere sincronizate, cu extragere
totală și amortizare la închidere

**FABRICAT
ÎN
GERMANIA**



* Comparat cu sistemele pentru sertare disponibile pe piață.

MATRIX BOX P50 18 MM. NOUL STANDARD PENTRU MOBILIERUL TĂU.

Unicul sertar dedicat materialelor de 18 mm și cu greutate portantă de 50 kg, garantează calitate premium la un preț avantajos, montaj rapid și multiple posibilități de configurare, devenind noul standard pentru mobilierul tău.

SISTEM MATRIX BOX P



**FABRICAT
ÎN
GERMANIA**



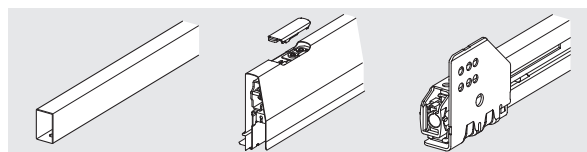
Matrix Box P, sistemul de sertare modulare, deschide noi oportunități de proiectare pentru bucătării, camere de zi, birouri, băi, laboratoare și magazine. Elegant, modern și ușor de instalat:

- Culori moderne atrăgătoare
- Design ergonomic
- Unghi interior de 90° ce garantează 10 % mai mult spațiu utilizabil
- Acces facil la reglaje în zona superioară a lateralelor metalice

Material: oțel

Finisaj: șine culisante din oțel galvanizat, laterale sertar: 2 culori

Tip extensie: Extensie completă cu amortizor integrat și mecanism de închidere automată sau cu amortizare pe role progresive Push-to-Open, pentru o funcționare lină.



TIPURI DE DESCHIDERE

Extragere totală cu amortizare și mecanism de închidere automată:

Sertarul se deschide manual prin extragere. La închidere, sertarul este încetinit printr-un mecanism de amortizare pe fluid, integrat în glisiera sertarului, închizându-se automat și silențios până în poziția finală.

Extragere totală cu mecanism deschidere prin apăsare (PTO) și amortizare:

Sertarul se deschide mecanic și automat printr-o apăsare ușoară oriunde pe panoul frontal fără mâner. Această funcție poate fi, de asemenea, utilizată pentru deschiderea dulapurilor extractibile de mari dimensiuni, fără efort, folosind o tijă de sincronizare. Este necesară o simplă apăsare ușoară pe panoul frontal pentru închiderea sertarului, iar mecanismul de amortizare integrat îl trage automat și ușor în poziția închis.

Mecanism glisieră sincronizat pentru funcționare lină:

Ambele variante se bazează pe o extensie completă cu role progresive, ceea ce garantează o funcționare lină, chiar dacă sertarele sunt complet încărcate.

SISTEM MATRIX BOX P

2



UTILIZARE UNIVERSALĂ

Matrix Box P vă oferă un sistem de sertare complet, a cărui modularitate și capacitate de implementare universală transformă orice zonă, fie că este vorba de bucătărie, baie, living, laborator, birou sau magazin, într-o zonă în care clientul se va simți imediat confortabil și cu tot ce are nevoie la îndemână.



REGLAJ ȘI INSTALARE

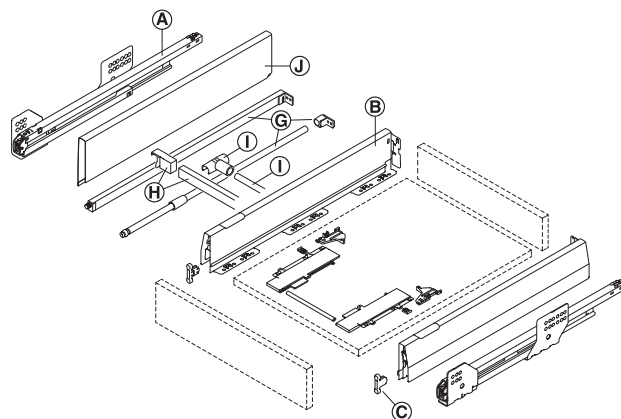
Matrix Box P poate fi asamblat și reglat cu ușurință datorită structurii sale de bază bine gândite. Fabricarea rațională și funcțională este posibilă datorită lățimii de tăiere identice pentru panoul de bază și panoul posterior. Suportul panoului posterior pre-montat permite montarea rapidă și ușoară a unui sertar Matrix Box P. Montarea și demontarea frontului fără unelte și reglarea acestuia din zona superioară simplifică definitiv instalarea.

MULTIPLE POSIBILITĂȚI DE CONFIGURARE

Datorită modularității sale, Matrix Box P oferă nenumărate opțiuni de configurare și personalizare. Noul concept de culoare și finisaj, cu 2 noi culori în tendințe, impresionează încă din momentul deschiderii frontului. Designul modern și minimalist se regăsește în mod constant în programul complet de sertare și accesorii interioare. La acesta contribuie și gama de lonjeroane moderne și elegante. Completat cu sistemul de conectare și fixare a fronturilor, orice parte a sertarului poate fi personalizată conform cerințelor individuale ale clienților. Sertarele interioare, care oferă o vizualizare optimă a conținutului în orice moment, cu panouri de sticlă în față sau în lateral, contribuie la realizarea chiar și a celor mai neobișnuite cerințe. Fie că este vorba de sertare cu fronturi din lemn sau sertare interioare, ambele pot fi echipate cu inserții din sticlă, lemn sau piatră, desăvârșind personalizarea și oferind fiecărui articol de mobilier o notă unică.

Tușa finală de design este dată de elementele și extensiile opționale, cum ar fi panourile laterale pentru supraînălțare, lonjeroanele transversale, sistemul de blocare centralizat, o supraextensie și, de asemenea, sertarul pentru poziționare sub chiuvetă, făcând sistemul modular complet pentru toate dorințele și cerințele oricărui client.

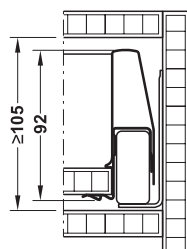
COMPONENTE SERTAR ȘI ELEMENTE FIXARE FRONT



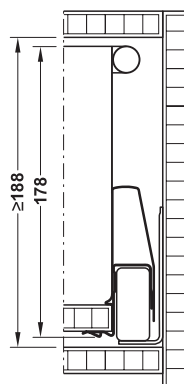
- A) Glisiere sincronizate cu amortizare / deschidere prin apăsare (PTO) și amortizare
- B) Laterală sertar pentru material 18 mm, inclusiv capace mascare reglaj
- C) Conector front fixare cu șuruburi incluse
- G) Lonjeroane sertar poziționare liberă
- H) Elemente dreptunghiulare compartimentare transversală
- I) Elemente rotunde compartimentare transversală
- J) Suprainălțare metalică pentru laterală sertar

2

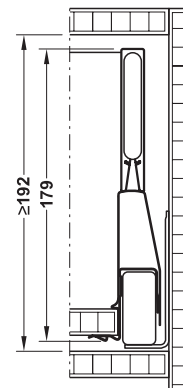
SPAȚIU NECESAR INSTALARE LATERALĂ 92 MM



Laterală 92 mm

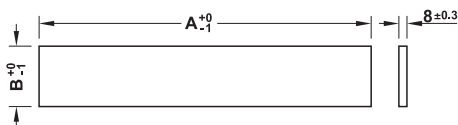


Laterală 92 mm + lonjeron dreptunghiular sau rotund



Laterală 92 mm + element inserție laterală

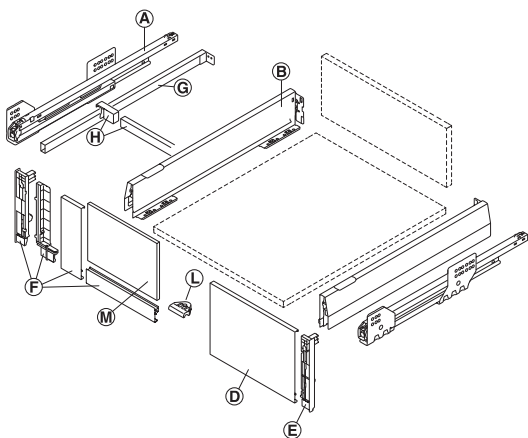
DIMENSIUNE ELEMENT INSERȚIE LATERALĂ



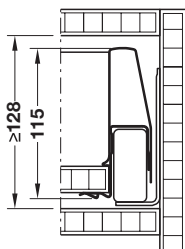
Lungime A = Lungime nominală laterală - 45 mm
 Înălțime B = 82 mm

COMPONENTE SERTAR ȘI ELEMENTE SERTAR INTERIOR

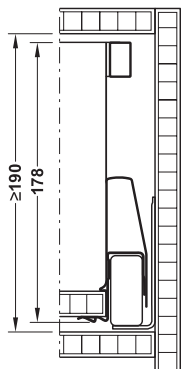
2



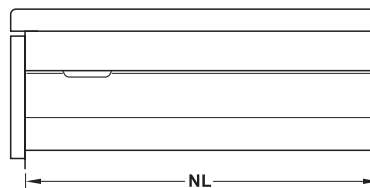
- A) Glisieră sertar
- B) Laterală sertar pentru material 18 mm, inclusiv capace mascare reglaj
- D) Panou pentru sertar interior
- E) Set suporturi fixare laterală
- F) Set front interior și profil VIS
- G) Lonjeroane dreptunghiulare poziționare liberă
- H) Elemente dreptunghiulare compartimentare transversală
- L) Piesă stabilizare front
- J) Panou frontal din sticlă

SPAȚIU NECESAR INSTALARE LATERALĂ 115 MM

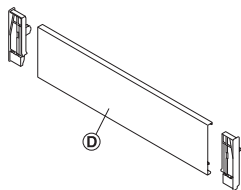
Laterală 115 mm



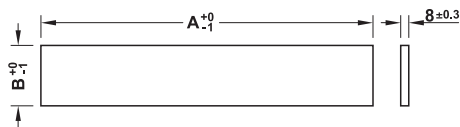
Laterală 115 mm + lonjeron dreptunghiular sau rotund



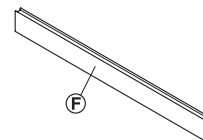
Adâncime minimă instalare = NL + 3 mm
 NL = Lungime nominală glisieră / laterale

VIS - DIMENSIUNI FRONT INTERIOR ȘI ELEMENT INSERȚIE FRONTAL

Lungime front (D) = lățime interioară corp - 10 mm



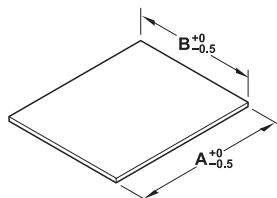
Lungime A = lățime interioară sertar - 94 mm
 Înălțime B = 151 mm



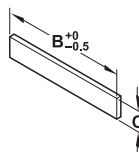
Lungime front (F) = lățime interioară corp - 133 mm

REGLAJ ȘI INSTALARE

COTE DEBITARE BAZĂ ȘI SPATE - GROSIME MATERIAL 18 MM



A = Lungime nominală - 3 mm
 B = Lățime interioară corp - 62 mm



Sertar cu laterală 92 mm - C = 69 mm
 Sertar cu laterală 92 mm + lonjeron - C = 157 mm

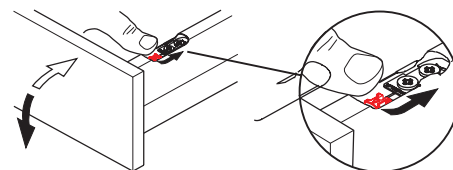
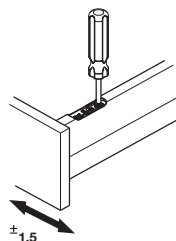
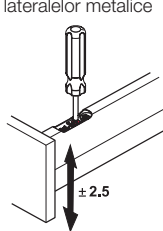


Scanează cod QR
 VIDEO MATRIX BOX P

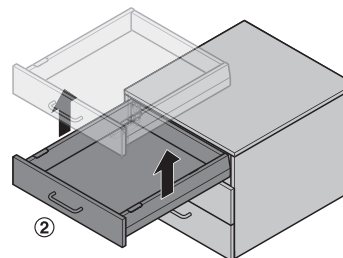
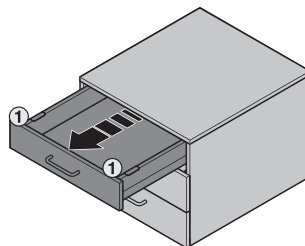
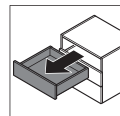
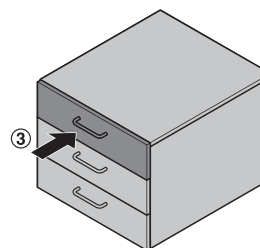
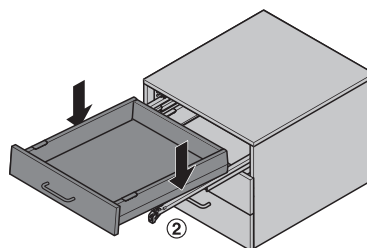
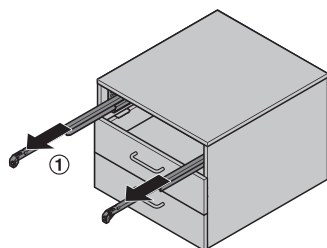
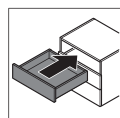
REGLAJ SERTAR CU ÎNĂLȚIME LATERALĂ 92 MM / 115 MM

Acces facil la reglaje pe parcursul montajului datorită poziționării în zona superioară a lateralelor metalice

Nu sunt necesare unelte pentru montare și demontare front sertar



INSTALARE



**SERTAR MATRIX BOX P 18 MM - EXTRAGERE TOTALĂ SINCRONIZATĂ,
AUTO ÎNCHIDERE ȘI AMORTIZARE INCLUSĂ**

NOU!

2



- > Utilizare material 18 mm pentru bază și spate
- > Aceeași cotă de debitare pe lățime pentru bază și spate
- > Suporturi spate integrate în laterale
- > Reglaj sertar din partea superioară: pe înălțime $\pm 2,5$ mm, lateral $\pm 1,5$ mm



Setul conține:

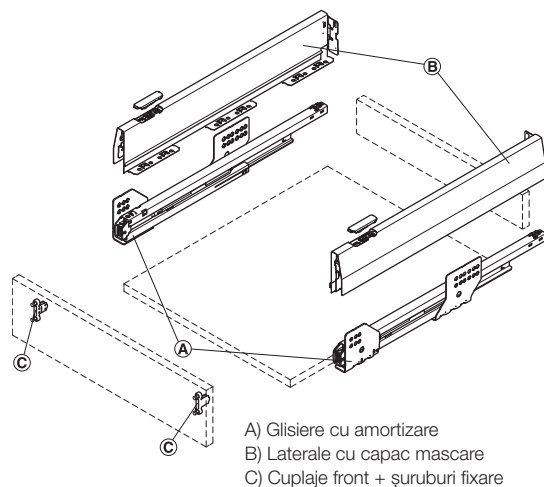
- 1 x pereche laterale 92 mm / 115 mm pentru material 18 mm cu suporturi pentru spate
- 1 x pereche glisiere 50 kg amortizare inclusă
- 2 x capace mascare cu logo Häfele în relief
- 2 x cuplaje front fixare prin șuruburi
- 4 x șuruburi fixare cuplaj front sertar



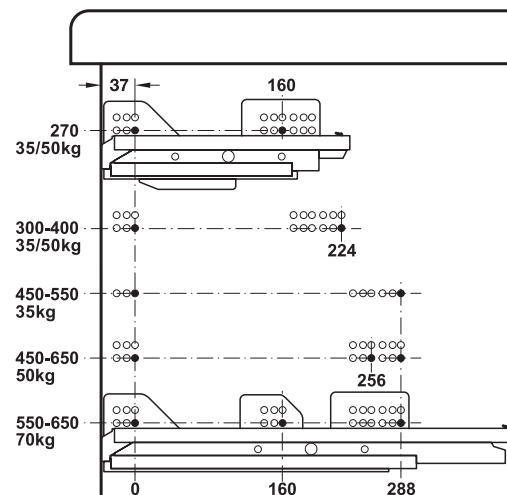
Lungime mm	Alb		Gri		Antracit	
Încărcare dinamică 50 kg, laterală 92 mm pentru material 18 mm						
350 mm	551.54.732	●	551.54.532	●	551.54.332	●
400 mm	551.54.733	●	551.54.533	●	551.54.333	●
450 mm	551.54.734	●	551.54.534	●	551.54.334	●
500 mm	551.54.735	●	551.54.535	●	551.54.335	●
Încărcare dinamică 50 kg, laterală 115 mm pentru material 18 mm						
450 mm	551.66.774	●	551.66.574	●	551.66.374	●
500 mm	551.66.775	●	551.66.575	●	551.66.375	●

Împachetare: 1 sau 6 seturi

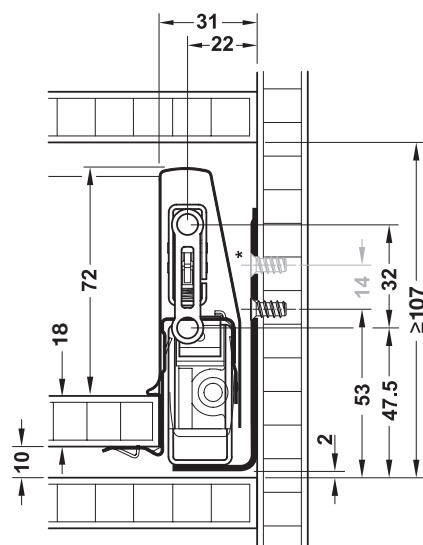
SCHIȚE TEHNICE



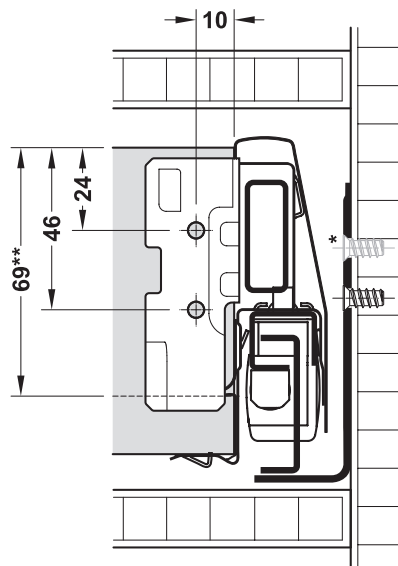
Componente sertar



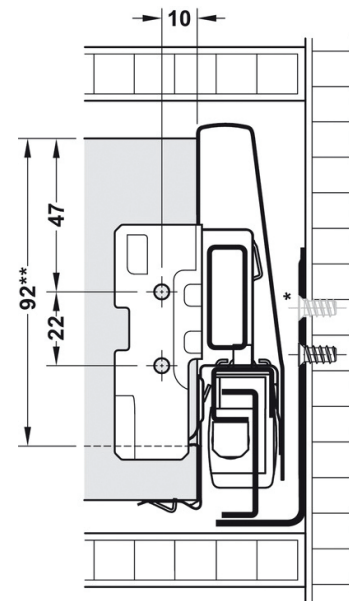
Schiță de găurire



Cote prelucrare front



Cote prelucrare spate laterală 92 mm



Cote prelucrare spate laterală 115 mm

SERTAR MATRIX BOX P 18 MM - EXTRAGERE TOTALĂ, MECANISM DE DESCHIERE PRIN APASARE (PTO) ȘI AMORTIZARE INCLUSĂ **NOU!**

2



- > Utilizare material 18 mm pentru bază și spate
- > Aceeași cotă de debitare pe lățime pentru bază și spate
- > Suporturi spate integrate în laterale
- > Reglaj sertar din partea superioară: pe înălțime $\pm 2,5$ mm, lateral $\pm 1,5$ mm



Setul conține:

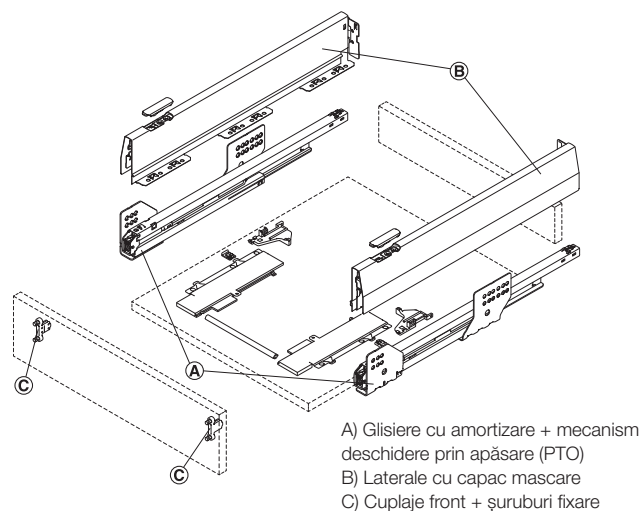
- 1 x pereche laterale 92 mm / 115 mm pentru material 18 mm cu suporturi pentru spate
- 1 x pereche glisieri PTO și amortizare inclusă
- 1 x set mecanism deschidere prin apăsare (PTO)
- 1 x bară sincronizare pentru lățime sertar de maxim 1200 mm
- 2 x capace mascare cu logo Häfele în relief
- 2 x cuplaje front fixe prin șuruburi
- 4 x șuruburi fixe cuplaj front sertar



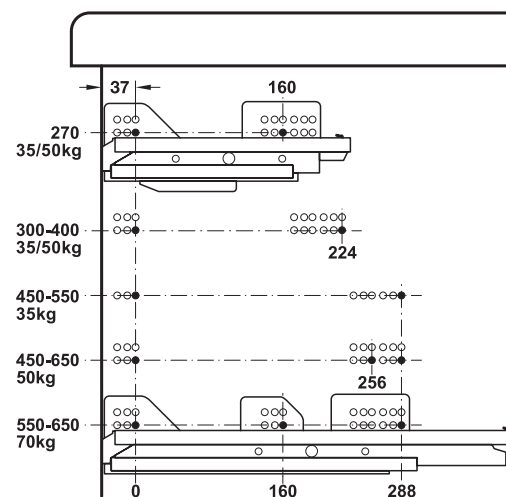
Lungime mm	Alb		Gri		Antracit	
Încărcare dinamică 35 kg, laterală 92 mm pentru material 18 mm						
350 mm	513.03.712	●	513.03.512	●	513.30.312	●
400 mm	513.03.713	●	513.03.513	●	513.30.313	●
Încărcare dinamică 50 kg, laterală 92 mm pentru material 18 mm						
450 mm	513.56.734	●	513.56.534	●	513.56.334	●
500 mm	513.56.735	●	513.56.535	●	513.56.335	●
Încărcare dinamică 50 kg, laterală 115 mm pentru material 18 mm						
450 mm	513.59.734	●	513.59.534	●	513.59.334	●
500 mm	513.59.735	●	513.59.535	●	513.59.335	●

Împachetare: 1 sau 6 seturi

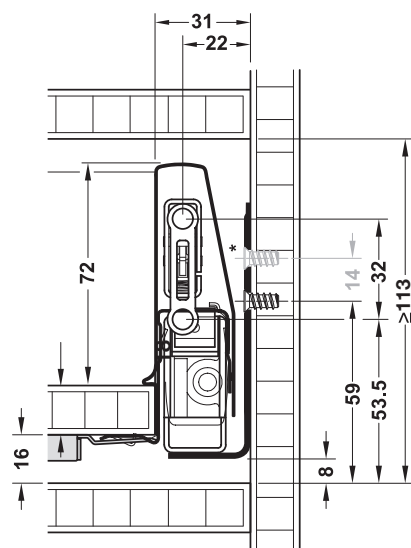
SCHIȚE TEHNICE



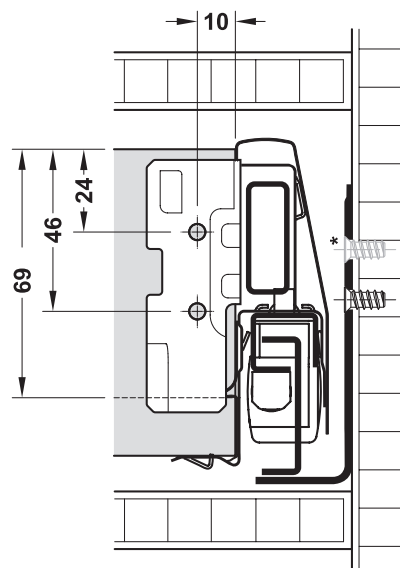
Componente sertar



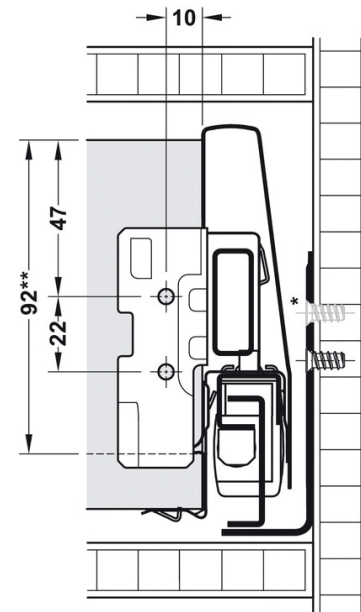
Schiță de găurire



Cote prelucrare front



Cote prelucrare spate laterală 92 mm



Cote prelucrare spate laterală 115 mm

LONJERON DREPTUNGHILAR

2



- > Culori similare pentru elemente de supraînălțare și laterale sertar.
- > Forma dreptunghiulară conferă un design arhitectural.
- > Lonjeronul cu suport fixare asigură mai multă libertate în proiectare.
- > Reglaj facil înclinare front sertar: ± 2 mm.
- > Asigură stabilitate pentru extrageri cu front înalt.



- Setul conține:
- 2 x lonjeron dreptunghiular
 - 2 x suporturi front fixare șurub
 - 2 x suporturi front fixare prin presare
 - 2 x suporturi fixare spate sertar



Lungime mm	Alb		Gri		Antracit	
350 mm	551.60.722	●	551.60.922	●	551.60.322	●
400 mm	551.60.723	●	551.60.923	●	551.60.323	●
450 mm	551.60.724	●	551.60.924	●	551.60.324	●
500 mm	551.60.725	●	551.60.925	●	551.60.325	●

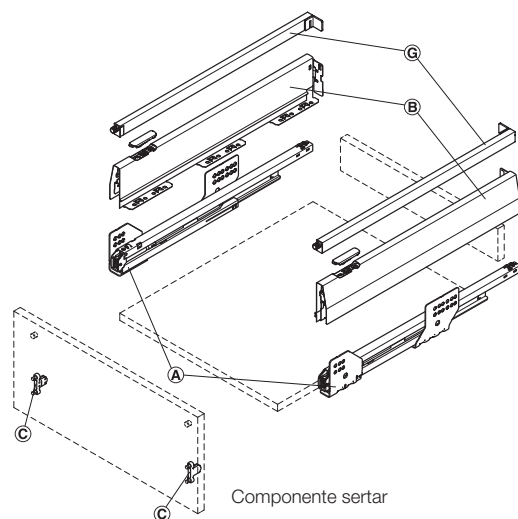
Împachetare: 1 sau 24 seturi

Notă: Sertarul MATRIX BOX P se achiziționează separat.

* Recomandare pentru instalare:

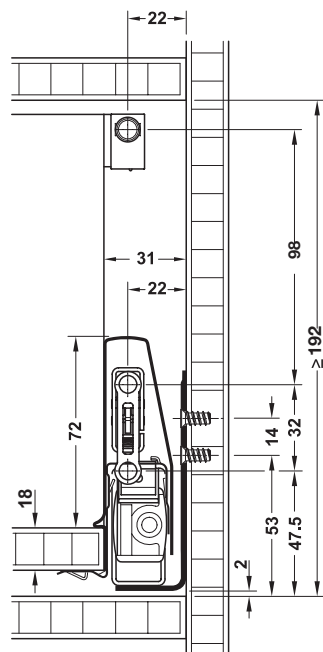
Înălțime spate sertar poate să fie mai mare în funcție de aplicație. Lonjeronul se poate poziționa și la o altă cotă sau pot fi folosite mai multe seturi.

SCHIȚE TEHNICE - LONJERON DREPTUNGHILAR

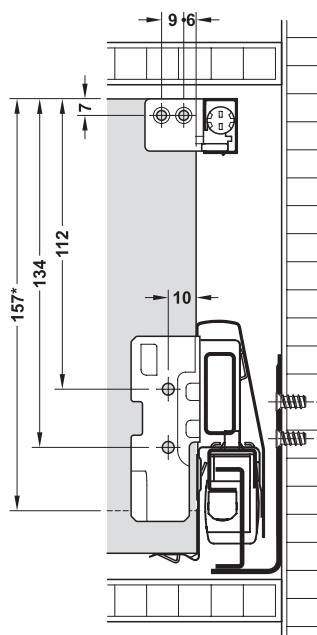


- A) Glisieră sincronizată cu amortizare / deschidere prin apăsare (PTO) și amortizare
- B) Laterală sertar pentru material 18mm, inclusiv capace mascare reglaj
- C) Conector front fixare cu șuruburi incluse
- G) Lonjeroane sertar poziționare liberă

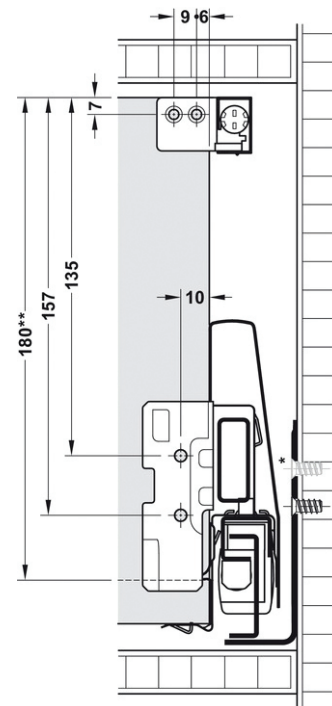
2



Cote standard prelucrare front, laterală 92 mm



Cote standard prelucrare spate, laterală 92 mm



Cote standard prelucrare spate, laterală 115 mm

LONJERON ROTUND

2



- > Culori similare pentru elemente de supraînălțare și laterale sertar.
- > Lonjeronul cu suport fixare asigură mai multă libertate în proiectare.
- > Reglaj facil înclinare front sertar: ± 2 mm.
- > Asigură stabilitate pentru extrageri cu front înalt.



- Setul conține:
- 2 x lonjeron rotund
 - 2 x suporturi front fixare prin șurub
 - 2 x suporturi front fixare prin presare
 - 2 x suporturi fixare spate sertar



Lungime mm	Alb		Gri		Antracit	
350 mm	553.59.602	●	553.59.902	●	553.59.402	●
400 mm	553.59.603	●	553.59.903	●	553.59.403	●
450 mm	553.59.604	●	553.59.904	●	553.59.404	●
500 mm	553.59.605	●	553.59.905	●	553.59.405	●

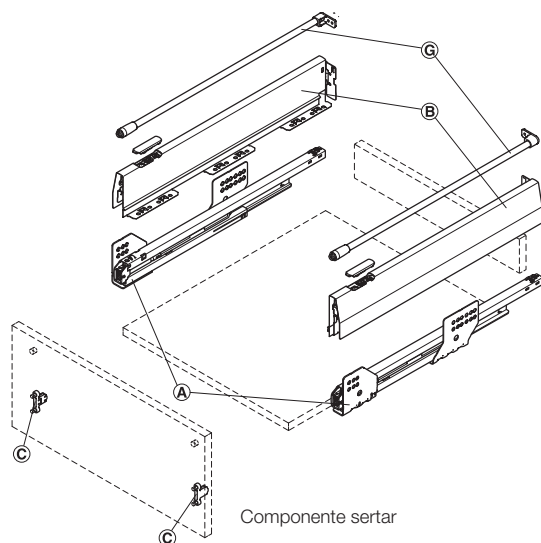
Împachetare: 1 sau 24 seturi

Notă: Sertarul MATRIX BOX P se achiziționează separat.

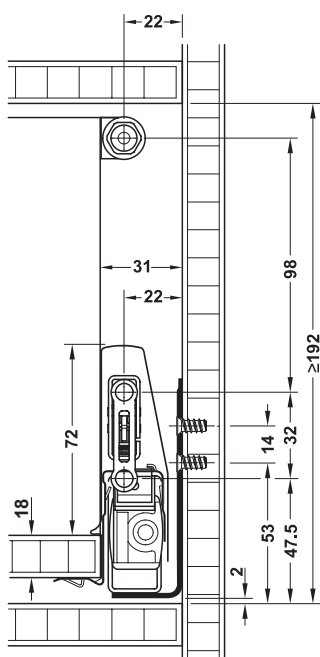
* Recomandare pentru instalare:

Înălțimea spatelui sertarului poate să fie mai mare în funcție de aplicație. Lonjeronul se poate poziționa și la o altă cotă sau pot fi folosite mai multe seturi.

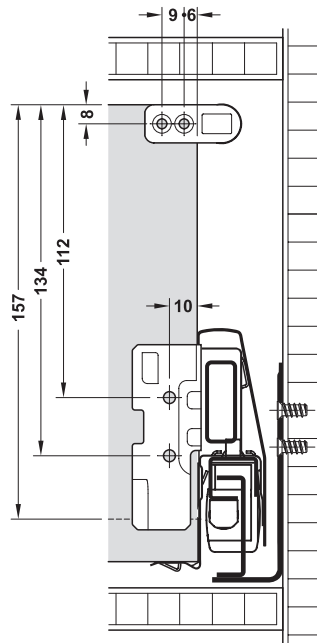
SCHIȚE TEHNICE - LONJERON ROTUND



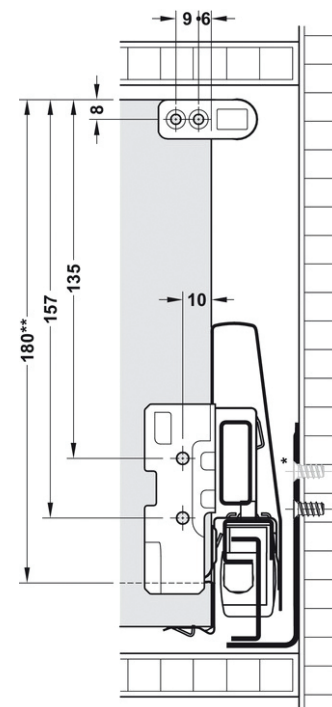
2



Cote standard prelucrare front, laterală 92 mm



Cote standard prelucrare spate, laterală 92 mm



Cote standard prelucrare spate, laterală 115 mm

SUPRAÎNĂLȚARE METALICĂ

2



- > Culoari similare pentru elemente de supraînălțare și laterale sertar.
- > Reglaj facil înclinare front sertar: ± 2 mm.
- > Asigură stabilitate pentru extrageri cu front înalt.

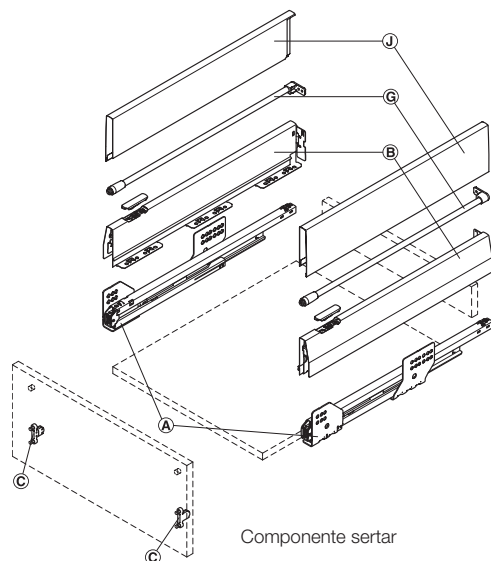


Lungime mm	Alb		Gri		Antracit	
350 mm	553.60.602	●	553.60.902	●	551.60.302	●
400 mm	553.60.603	●	553.60.903	●	551.60.303	●
450 mm	553.60.604	●	553.60.904	●	551.60.304	●
500 mm	553.60.605	●	553.60.905	●	551.60.305	●

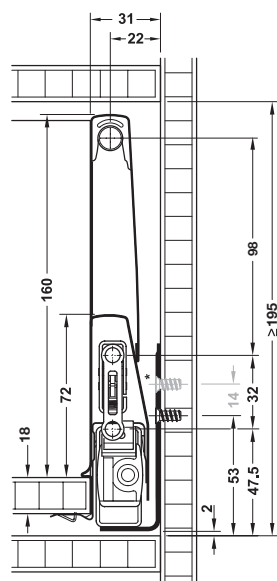
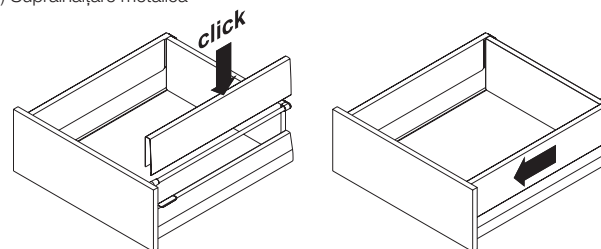
Împachetare: 1 set

Notă: Sertarul MATRIX BOX P și setul de lonjeroane rotunde se achiziționează separat.
Supraînălțarea metalică pentru laterale sertar se folosește numai împreună cu lonjeroanele rotunde.
Creșterea înălțimii spațiului intern închis este cu 88 mm până la o înălțime totală de 160 mm (pentru laterale de sertar 92 mm) sau 183 mm (pentru laterale de sertar 115 mm).

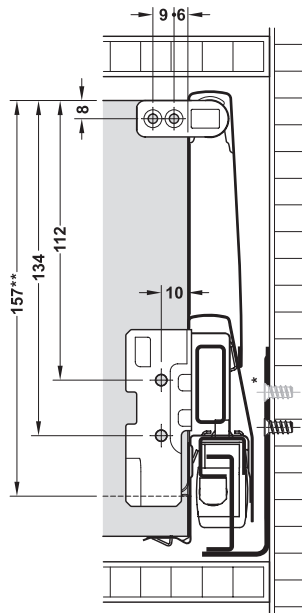
SCHIȚE TEHNICE - SUPRAÎNĂLȚARE METALICĂ



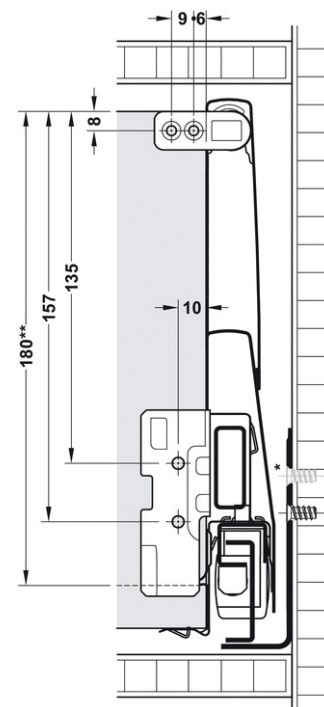
- A) Glisieră sincronizată cu amortizare / deschidere prin apăsare (PTO) și amortizare
 B) Laterală sertar pentru material 18 mm, inclusiv capace mascare reglaj
 C) Conector front fixare cu șuruburi incluse
 G) Lonjeron bară rotund sertar poziționare liberă
 J) Supraînnălțare metalică



Cote standard prelucrare front, lătală 92 mm



Cote standard prelucrare spate, lătală 92 mm



Cote standard prelucrare spate, lătală 115 mm

SUPRAÎNĂLȚARE ELEMENT INSERȚIE

2



- > Permite personalizarea elementelor de inserție sertar de grosime 8 mm, putând fi realizat din: sticlă, acril, lemn, mdf, etc.
- > Reglaj facil pentru înclinare front sertar: ± 2 mm.
- > Asigură stabilitate pentru extrageri cu front înalt.
- > Elimină riscul ca obiecte voluminoase să cadă din sertar.

Setul conține:

- 2 x cuplaje front
- 2 x suporturi inserție cu arc în tensiune
- 2 x suporturi fixare spate sertar
- 2 x capace mascare



Lungime mm	Alb		Gri		Antracit	
Set pentru inserție de 8 mm	553.60.699	●	551.60.599	●	551.60.999	●

Împachetare: 1 set

NOTĂ: Sertarul MATRIX BOX P se achiziționează separat.
Elementele de inserție se achiziționează separat sau se realizează individual.

ELEMENTE INSERȚIE LATERALĂ DIN STICLĂ 8 MM CU FAȚETE ȘI ȘANFEN

Lungime mm	Sticlă clară 8 mm		Sticlă satinată 8mm	
350 mm	553.60.442	●	553.60.142	●
400 mm	553.60.443	●	553.60.143	●
450 mm	553.60.444	●	553.60.144	●
500 mm	553.60.445	●	553.60.145	●

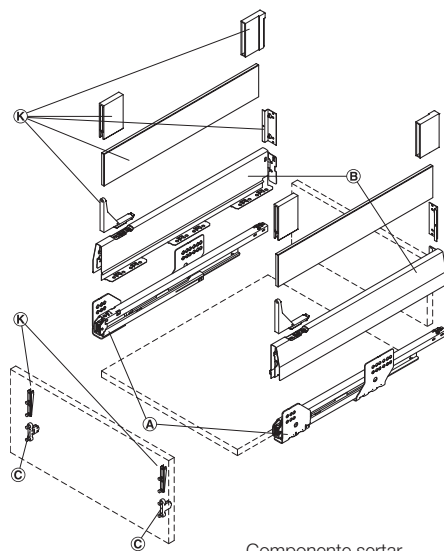
Împachetare: 1 set

Cote pentru elemente de inserție 8 mm realizate individual:

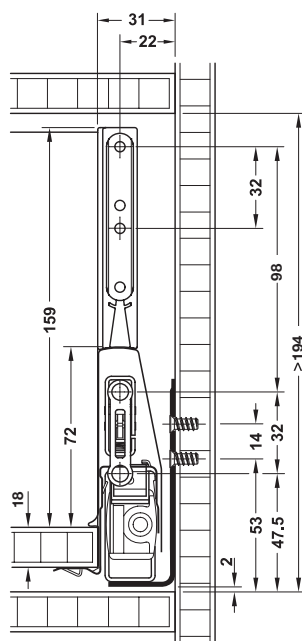
- Lungime = Lungime nominală sertar - 45 mm
- Înălțime = 82 mm
- Grosime material: 8 mm



SCHIȚE TEHNICE - SUPRAÎNĂLȚARE ELEMENT INSERȚIE

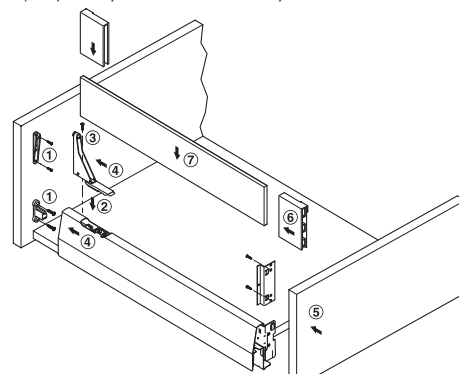


Componente sertar

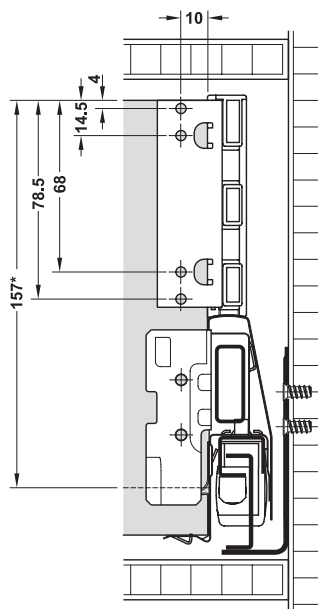


Cote standard prelucrare front, lătală 92 mm

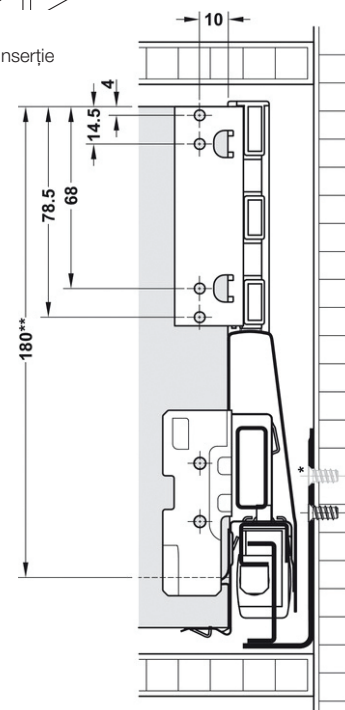
- A) Glisieră sincronizată cu amortizare / deschidere prin apăsare (PTO) și amortizare
- B) Laterală sertar pentru material 18 mm, inclusiv capace mascare reglaj
- C) Conector front fixare cu șuruburi incluse
- K) Supraînalțare cu element inserție



Montaj element inserție



Cote standard prelucrare spate, lătală 92 mm

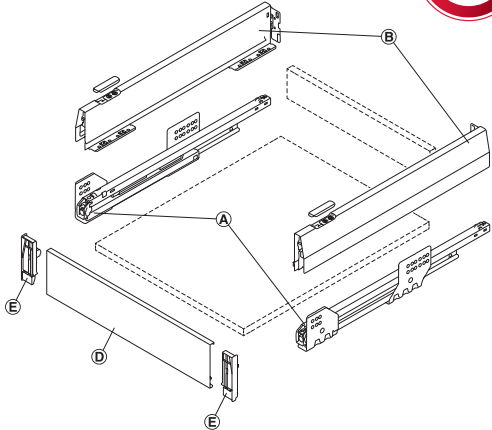
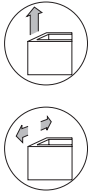


Cote standard prelucrare spate, lătală 115 mm

VIS - FRONT INTERIOR 102 MM



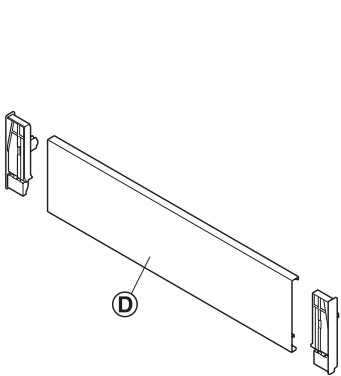
2



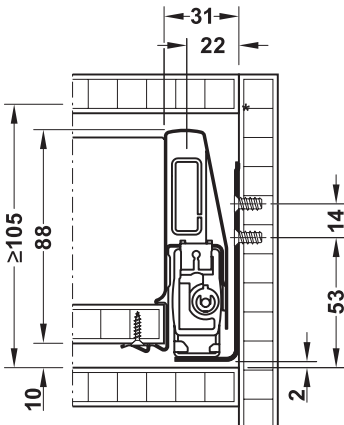
Descriere	Alb		Gri		Antracit	
D = Front interior H=102 mm, L=1200 mm	513.73.719	●	513.73.519	●	513.73.319	●
E = Cuplaje front interior H=102 mm	513.70.792	●	513.70.992	●	513.70.392	●

Împachetare: 1 bucată / 1 pereche

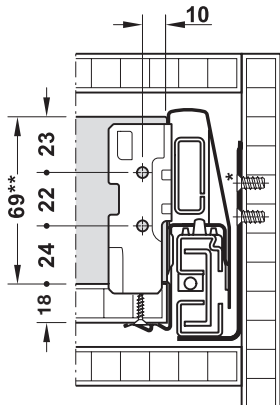
NOTĂ: Sertarul MATRIX BOX P 18 mm - laterală 92 mm se achiziționează separat.
Pentru lățimi mai mari de 600 mm se recomandă utilizarea piesei de stabilizare front Nr. art. 553.61.985.



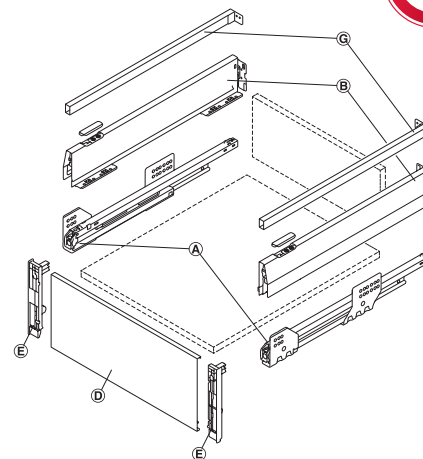
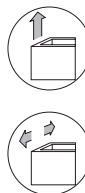
Lungime front = lățime interioară corp - 10 mm



Cote prelucrare front



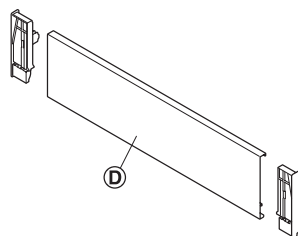
Cote prelucrare spate



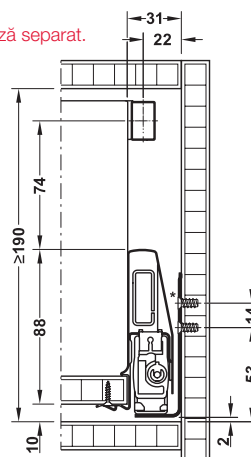
Lungime mm	Alb		Gri		Antracit	
350 mm	513.20.722	●	513.20.522	●	513.20.322	●
400 mm	513.20.723	●	513.20.523	●	513.20.323	●
450 mm	513.20.724	●	513.20.524	●	513.20.324	●
500 mm	513.20.725	●	513.20.525	●	513.20.325	●

NOTĂ: Sertarul MATRIX BOX P 18 mm - laterală 92 mm se achiziționează separat.

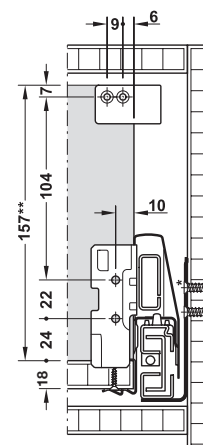
- 2 x cuplaje front interior VIS (E)
- 1 x front interior aluminiu H=189 mm, L=1200 mm (D)
- 2 x lonjeron dreptunghiular VIS (G)
- 2 x piesă stabilizare front Nr. art. 553.61.985 (L)



Lungime front = lățime interioară corp - 10 mm



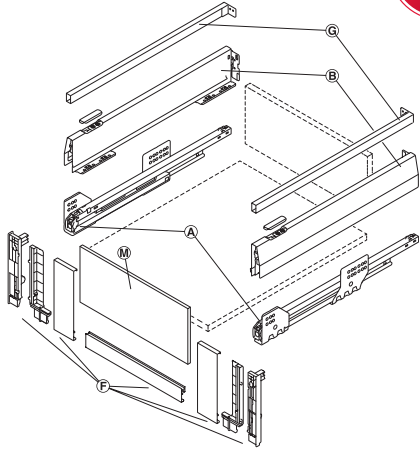
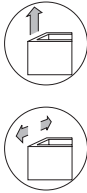
Cote prelucrare front



Cote prelucrare spate

VIS - FRONT INTERIOR 189 MM PENTRU ELEMENT INSERȚIE ȘI LONJERON **NOU!**

2



Lungime mm	Alb		Gri		Antracit	
350 mm	513.21.722	●	513.21.522	●	513.21.322	●
400 mm	513.21.723	●	513.21.523	●	513.21.323	●
450 mm	513.21.724	●	513.21.524	●	513.21.324	●
500 mm	513.21.725	●	513.21.525	●	513.21.325	●

Împachetare: 1 set

NOTĂ: Sertarul MATRIX BOX P 18 mm - laterală 92 mm se achiziționează separat.

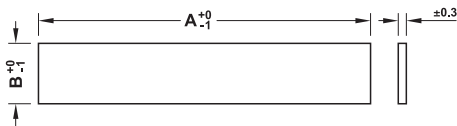
Setul nu conține element inserție front sticlă.

Poate fi utilizat orice material cu grosimea de 8 mm în locul sticlei. În cazul utilizării inserției din sticlă sunt recomandate următoarele procedee: securizare, fațetare și șlefuire margini.

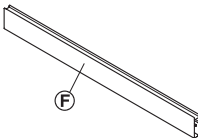
Setul conține:

- 2 x cuplaje front interior VIS (E)
- 1 x front interior aluminiu L = 1.200 mm (F)
- 2 x lonjeron dreptunghiular VIS (G)
- 2 x piesă stabilizare front Nr. art. 553.61.985 (L)

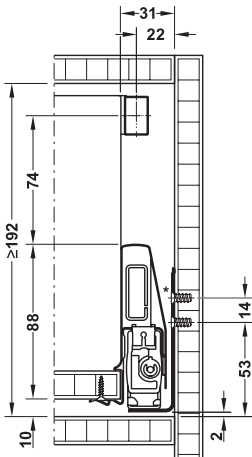
Cote prelucrare inserție (M):



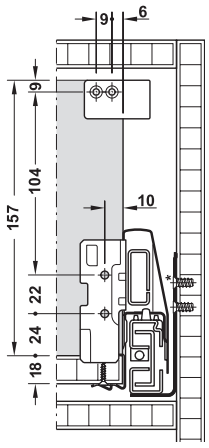
Lungime A = Lățime interioară sertar - 94 mm
Înălțime B = 151 mm



Cote prelucrare profil aluminiu (F):
Lungime front = lățime interioară corp - 133 mm



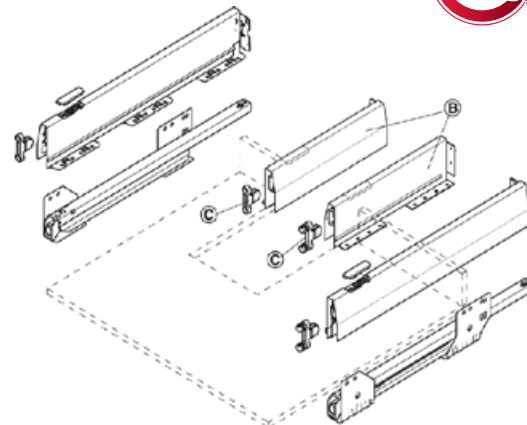
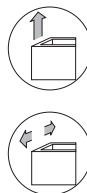
Cote prelucrare front



Cote prelucrare spate



SERTAR SUB CHIUVETĂ



2

Lungime mm	Alb	Gri	Antracit
Laterală MATRIX BOX P 18 mm / 92 mm, set	551.73.705	551.73.505	551.73.305

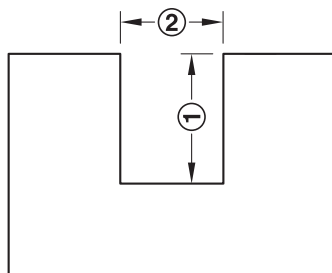
Împachetare: 1 set

NOTĂ: Sertarul MATRIX BOX P 18 mm - laterală 92 / 115 mm se achiziționează separat.

Setul conține:

- 1 x pereche laterale MATRIX BOX P 18 mm / 92 mm, L=350 mm
- 2 x cuplaje front
- 4 x șurub fixare cuplaje front

Cote prelucrare decupaj pentru chiuvetă



- 1 - Lungimea nominală a lateralelor decupajului pentru chiuvetă - 2 mm
 2 - Dimensiunea dintre lateralele decupajului pentru chiuvetă + 53 mm

SISTEM MATRIX BOX S35

2



Alb, Gri, Antracit - cele trei culori acromatice puse la dispoziție pentru elementele interne ale sistemului MATRIX BOX S35, asigură versatilitatea și compatibilitatea sertarelor cu orice alte culori și texturi selectate pentru restul materialelor.



Spațiul din interiorul sertarului poate fi amenajat pentru a se adapta chiar și celor mai extravagante proiecte. Având la dispoziție multiple configurații, cu diferite variante de fronturi interioare, supraînălțări laterale și lonjeroane, MATRIX BOX S35 se adaptează tuturor proiectelor dumneavoastră.

Sertarele MATRIX BOX S35 asigură libertate totală de amenajare în orice proiect datorită sistemului cu multiple posibilități de configurare și accesorii compatibile. Interiorul sertarelor poate fi proiectat liber, astfel încât design-ul și culoarea acestora să se integreze perfect cu restul elementelor din bucătărie.

Culoare: alb, gri, antracit

Material: oțel

Suprafață: elemente vopsite în câmp electrostatic, șine culisante din oțel galvanizat

Versiune: glisiere cu extragere totală și amortizare la închidere, sincronizate, capacitate de încărcare 35 kg



Alb



Gri



Antracit



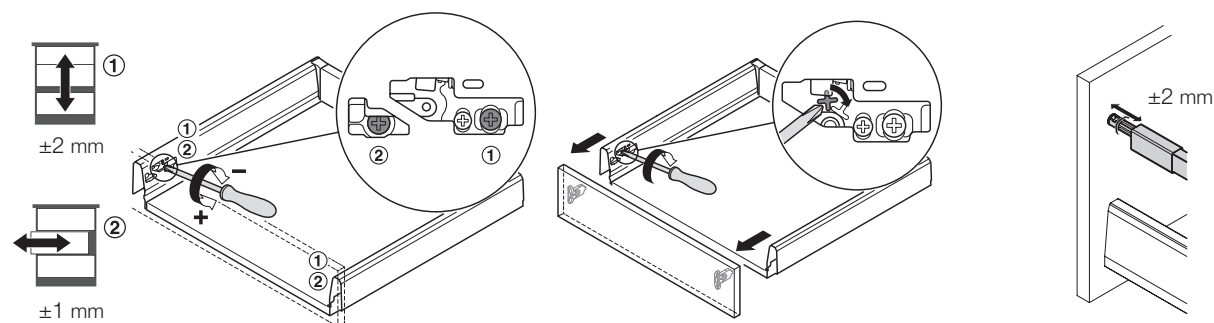
Compatibil din punct de vedere stilistic și funcțional cu diferite soluții de organizare pentru sertare - sistemul MATRIX BOX S35 reprezintă soluția perfectă pentru orice tip de mobilier.

REGLAJ ȘI INSTALARE

Reglajul facil (sus / jos, dreapta / stânga) realizat din interiorul sertarului permite o instalare ușoară, fără a fi necesară dezasamblarea sertarului în momentul montajului.

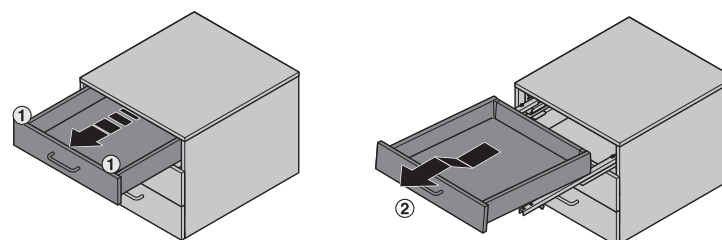
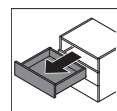
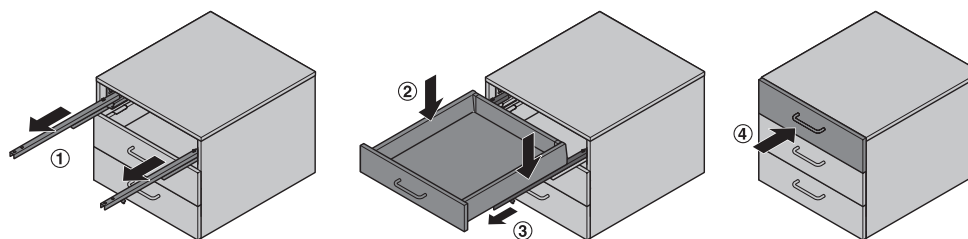
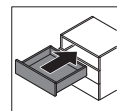
Frontul este detașat cu ușurință.

Înclinarea frontului se poate ajusta cu sistemul de lonjeroane.



INSTALARE

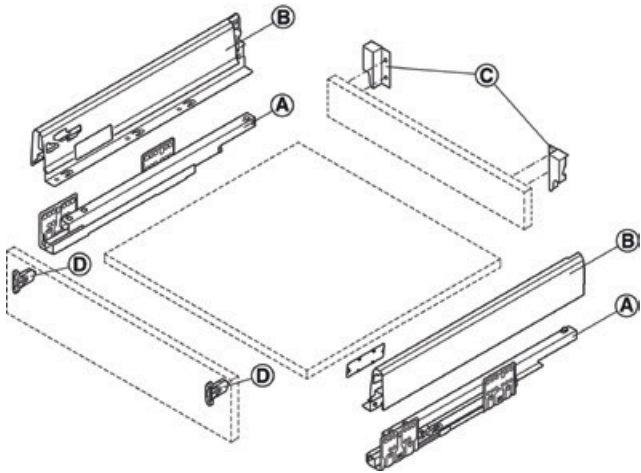
Ghid pentru montajul sertarului



Scanează cod QR
VIDEO MATRIX BOX S35

SERTAR MATRIX BOX S35 84 MM

2



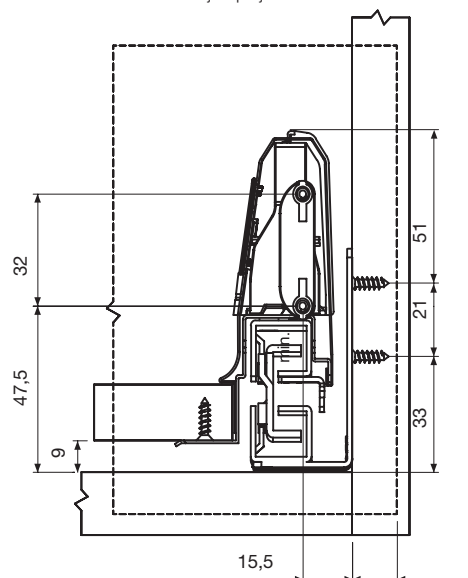
- SET COMPLET COMPUS DIN:
- 1 set glisiere cu amortizare pe fluid (A)
 - 1 pereche laterale metalice (B)
 - 2 suporturi spate sertar (C)
 - 2 conectori front și 4 șuruburi (D)
 - Instrucțiuni pentru asamblare

Lungime mm	Alb		Gri		Antracit	
270 mm	552.56.790	●	552.56.690	●	552.56.490	●
300 mm	552.56.791	●	552.56.691	●	552.56.491	●
350 mm	552.56.792	●	552.56.692	●	552.56.492	●
400 mm	552.56.793	●	552.56.693	●	552.56.493	●
450 mm	552.56.794	●	552.56.694	●	552.56.494	●
500 mm	552.56.795	●	552.56.695	●	552.56.495	●
550 mm	552.56.796	●	552.56.696	●	552.56.496	●

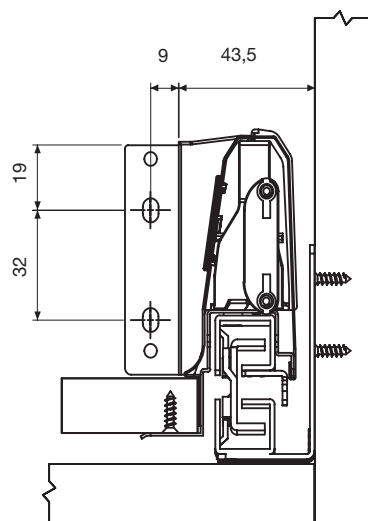
Împachetare: 1 set

DATE TEHNICE SERTAR MATRIX BOX S35 84 MM

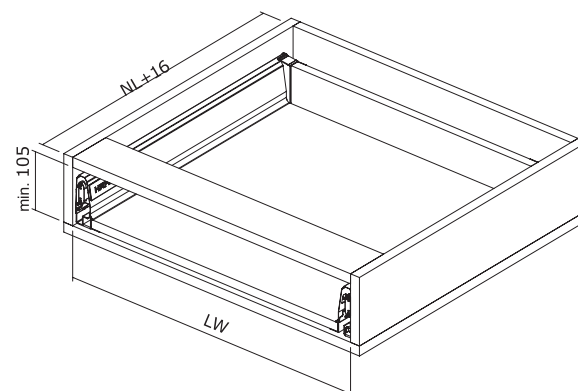
Cote montaj cuplaj front



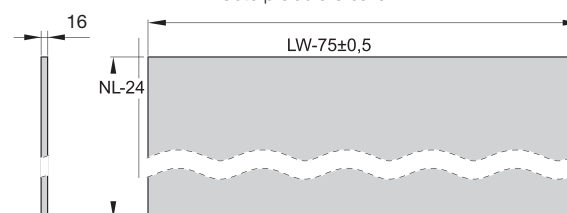
Cote montaj suport spate



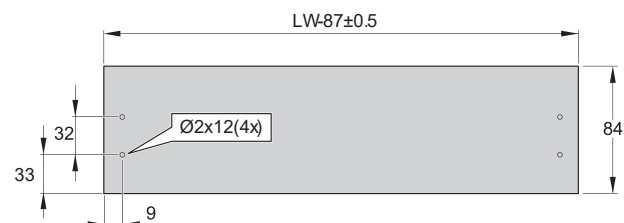
Spațiu necesar instalare



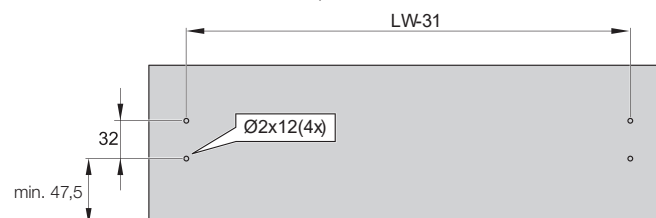
Cote prelucrare bază



Cote prelucrare spate

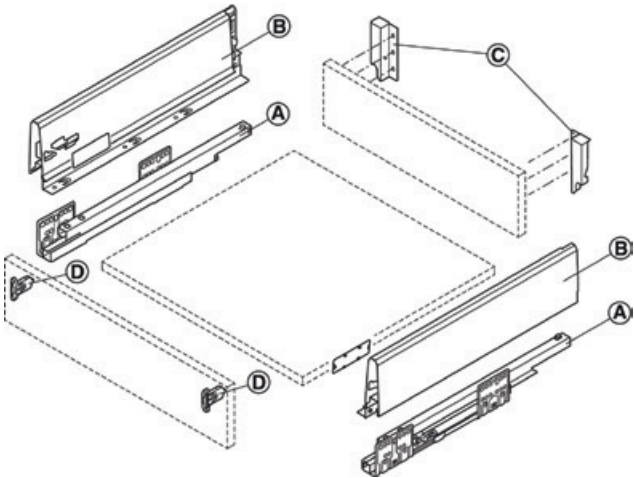


Cote prelucrare front



SERTAR MATRIX BOX S35 120 MM

2



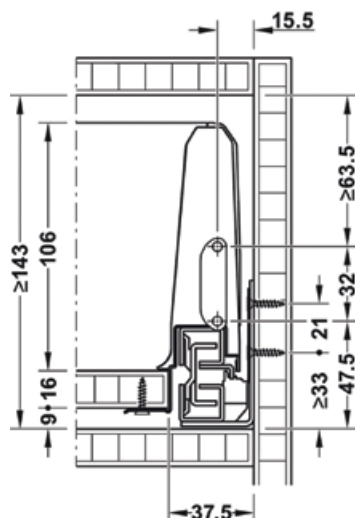
- SET COMPLET COMPUS DIN:
- 1 set glisiere cu amortizare pe fluid (A)
 - 1 pereche laterale metalice (B)
 - 2 suporturi spate sertar (C)
 - 2 conectori front și 4 șuruburi (D)
 - Instrucțiuni pentru asamblare

Lungime mm	Alb		Gri		Antracit	
270 mm	552.54.790	●	552.54.690	●	552.54.490	●
300 mm	552.54.791	●	552.54.691	●	552.54.491	●
350 mm	552.54.792	●	552.54.692	●	552.54.492	●
400 mm	552.54.793	●	552.54.693	●	552.54.493	●
450 mm	552.54.794	●	552.54.694	●	552.54.494	●
500 mm	552.54.795	●	552.54.695	●	552.54.495	●
550 mm	552.54.796	●	552.54.696	●	552.54.496	●

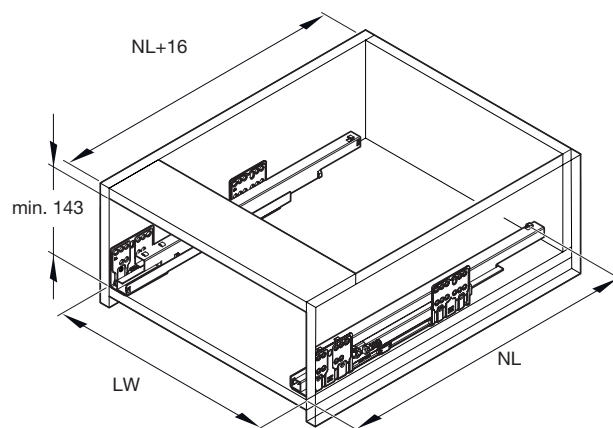
Împachetare: 1 set

DATE TEHNICE SERTAR MATRIX BOX S35 120 MM

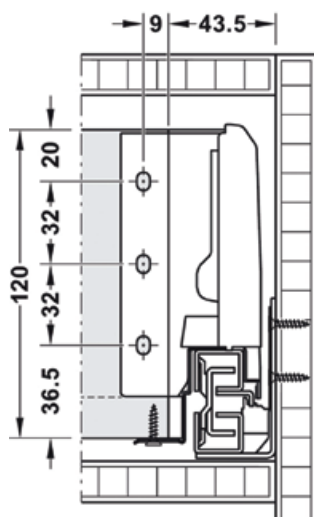
Cote montaj cuplaj front



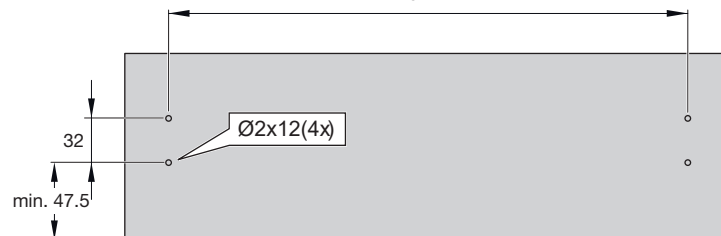
Spațiu necesar instalare



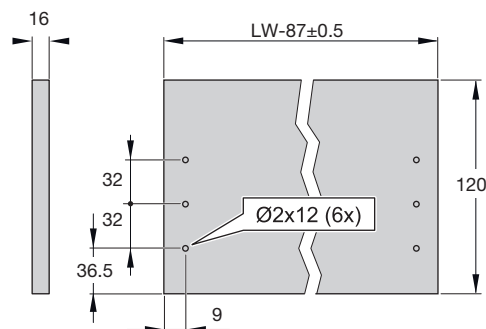
Cote montaj suport spate



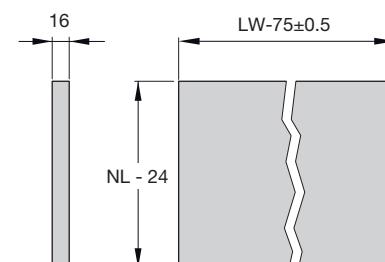
Cote prelucrare front
LW-31



Cote prelucrare spate

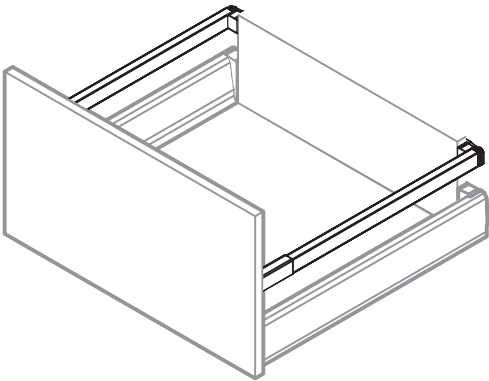


Cote prelucrare bază

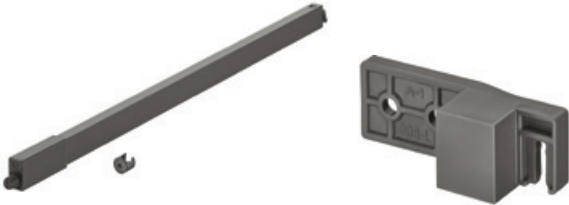


LONJERON LIBER DREPTUNGHILAR

2



- SET COMPLET COMPUS DIN:
- 2 lonjeroane
 - sistem de conectare fronturi, pentru sertar interior
 - 2 suporturi pentru fixarea panoului spate

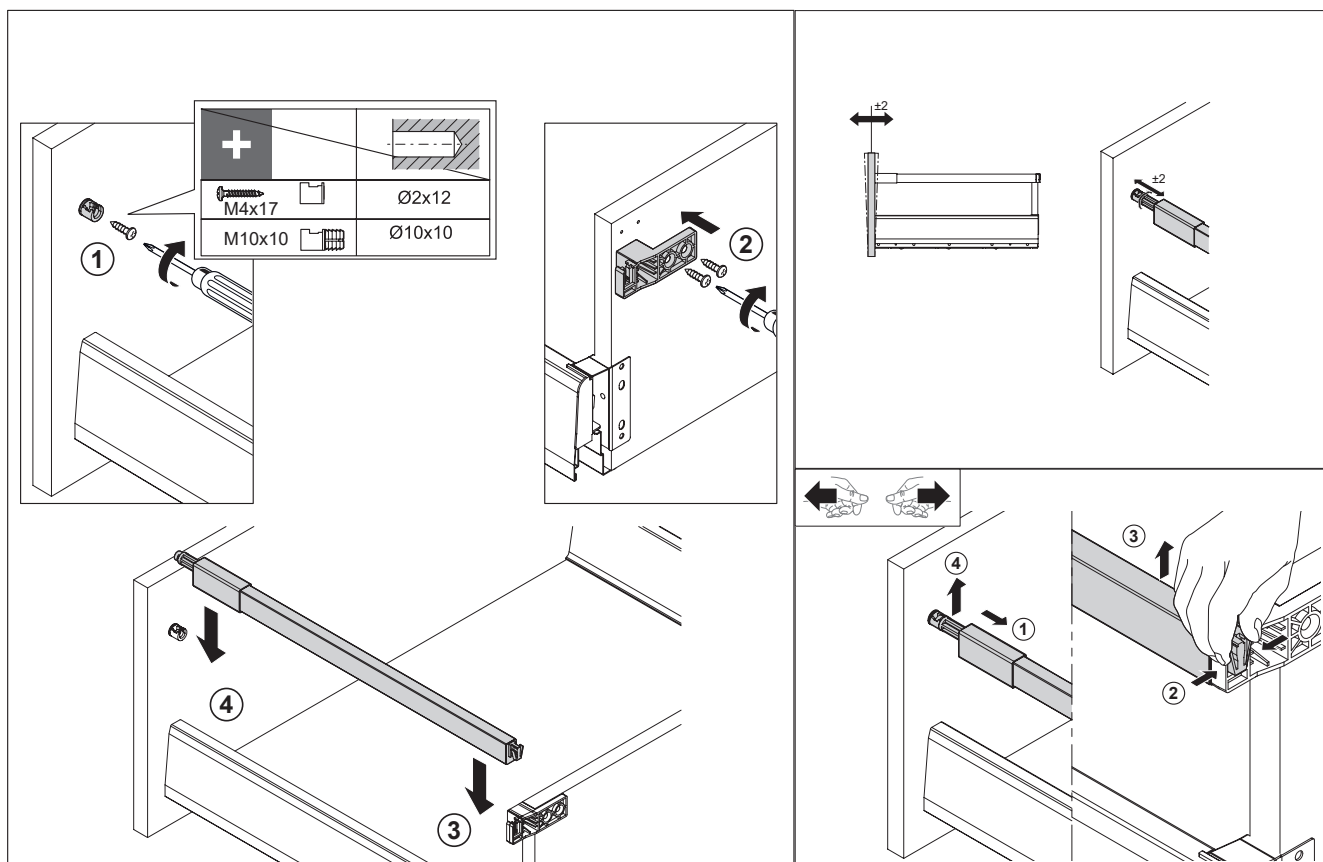
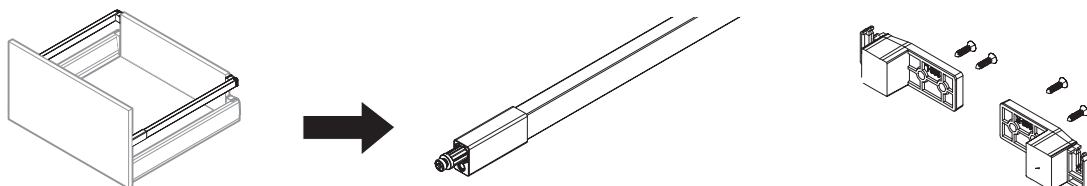


Lungime mm	Alb		Gri		Antracit	
270 mm	552.51.710	●	552.51.510	●	552.51.410	●
300 mm	552.51.711	●	552.51.511	●	552.51.411	●
350 mm	552.51.712	●	552.51.512	●	552.51.412	●
400 mm	552.51.713	●	552.51.513	●	552.51.413	●
450 mm	552.51.714	●	552.51.514	●	552.51.414	●
500 mm	552.51.715	●	552.51.515	●	552.51.415	●
550 mm	552.51.716	●	552.51.516	●	552.51.416	●

Împachetare: 1 sau 25 bucăți
Notă: Sertarul MATRIX BOX S35 se achiziționează separat.

INSTALARE LONJERON LIBER DREPTUNGHILAR

2



ELEMENTE SERTAR INTERIOR

2

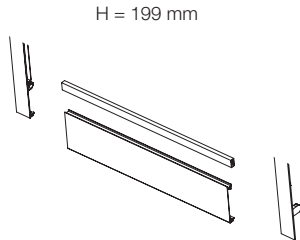
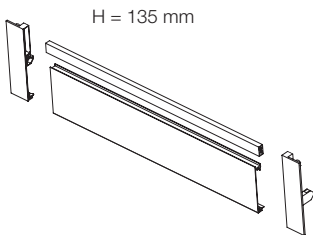
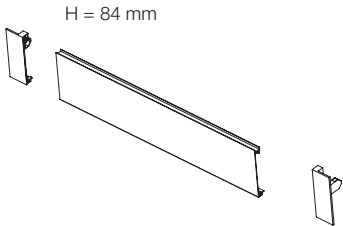
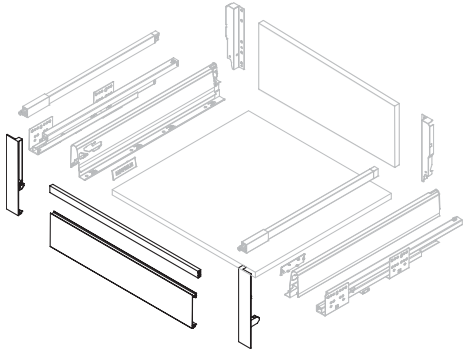


INFO:

- > Adâncime interioară corp necesară = lungimea nominală + 25 mm

Cote debitare:

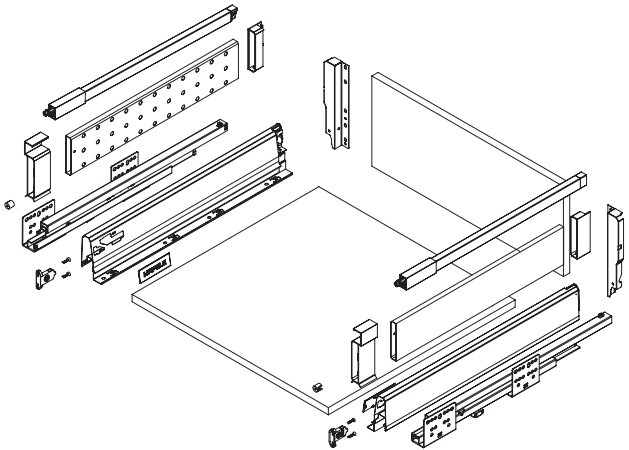
- > Lungime front interior = lățime interioară corp - 87 mm
- > Lungime lonjeron transversal = lățime interioară corp - 71 mm



Descriere	Alb		Gri		Antracit	
Cuplaj front interior H = 84 mm	552.70.892	●	552.70.692	●	552.70.392	●
Cuplaj front interior H = 135 mm *	552.70.897	●	552.70.697	●	552.70.397	●
Cuplaj front interior H = 199 mm *	552.70.898	●	552.70.698	●	552.70.398	●
Front interior L = 1100 mm	552.69.882	●	552.69.982	●	552.69.382	●
Lonjeron transversal L = 1100 mm	552.72.817	●	552.72.617	●	552.72.317	●

Împachetare: 1 bucată / set
Notă: Sertarul MATRIX BOX S35 84 mm se achiziționează separat.
* Pentru aceste articole este necesară și achiziționarea lonjeronului transversal.

SUPRAÎNĂLȚARE METALICĂ H199 MM

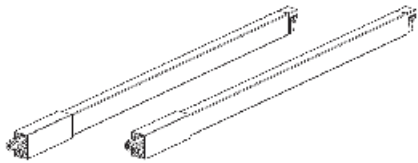


2

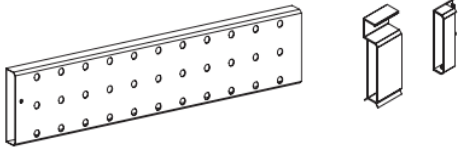
SET COMPLET COMPUS DIN:

- 2 lonjeroane
- 2 elemente inserție și 2 suporturi pentru fixare
- 2 suporturi spate sertar H199

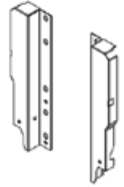
Lonjeron



Inserție oțel și suporturi pentru fixare



Suporturi spate sertar H199



Descriere	Alb		Gri		Antracit	
Set inserție oțel, H199/450mm	552.59.894	●	552.59.694	●	552.59.494	●
Set inserție oțel, H199/500 mm	552.59.895	●	552.59.695	●	552.59.495	●

Împachetare: 1 set

Notă: Sertarul MATRIX BOX S35 84 mm se achiziționează separat.

SUPRAÎNĂLȚARE INSERȚIE DE 4 MM

2



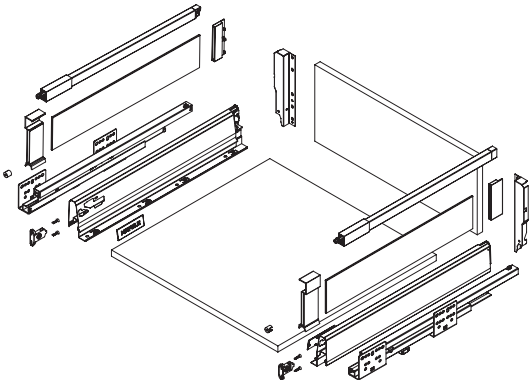
INFO:

> Elementele de inserție nu sunt incluse.

Cote pentru inserție material cu grosime de 4 mm:

> L 450 mm = 392 x 87 mm

> L 500 mm = 442 x 87 mm



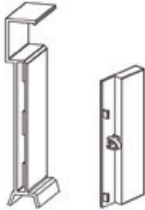
SET COMPLET COMPUS DIN:

- 2 lonjeroane
- 2 elemente inserție și 2 suporturi pentru fixare
- 2 suporturi spate sertat H199

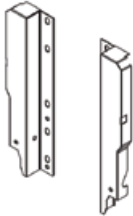
Lonjeron



Suporturi fixe inserție 4 mm



Suporturi spate sertat H199



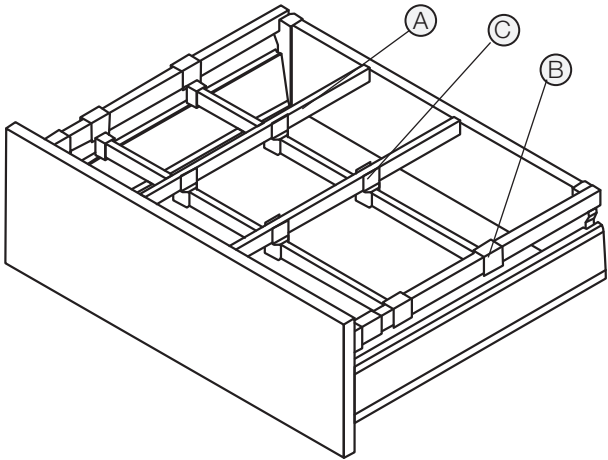
Descriere	Alb		Gri		Antracit	
Set elemente pentru inserție 4 mm, L=450 mm	552.50.854	●	552.50.654	●	552.50.454	●
Set elemente pentru inserție 4 mm, L=500 mm	552.50.855	●	552.50.655	●	552.50.455	●

Împachetare: 1 set

Notă: Sertarul MATRIX BOX S35 84 mm se achiziționează separat.

În cazul utilizării inserției din sticlă cu grosimea de 4 mm, sunt recomandate următoarele procedee: securizare, fațetare și șlefuire margini.

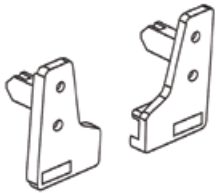
ACCESORII PENTRU SERTAR MATRIX BOX S35



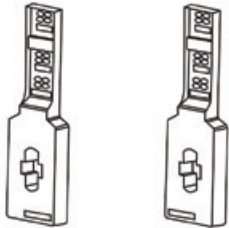
2

Descriere	Alb		Gri		Antracit	
A - Lonjeron transversal, L=1100 mm	552.72.817	●	552.72.617	●	552.72.317	●
B - Conector lonjeron transversal	552.72.890	●	552.72.690	●	552.72.490	●
C - Conector central lonjeroane	552.72.891	●	552.72.691	●	552.72.491	●

Împachetare: 1 bucată



Descriere	Nr. Art.	
Șablon punctare front sertar	552.69.988	●



Descriere	Nr. Art.	
Șablon punctare poziționare lonjeron	552.69.989	●

SISTEM MATRIX BOX SLIM A35

2



Noua gamă de sertare MATRIX BOX SLIM se remarcă printr-un design modern și minimalist, care aduce o notă suplimentară de eleganță și rafinament oricărui corp de mobilier.



SPECIFICAȚII GENERALE

CULORI:	alb, gri metalizat, grafit
MATERIAL:	oțel
SUPRAFAȚĂ:	elemente vopsite în câmp electrostatic șine culisante din oțel galvanizat
CAPACITATE DE ÎNCĂRCARE:	35 kg
VERSIUNE:	Design SLIM, laterale sertar cu lățimea de 13 mm
TIP EXTRAGERE:	sistem cu extragere totală și amortizare la închidere
REGLAJ:	3D

AVANTAJELE SISTEMULUI MATRIX BOX SLIM A35



PERFORMANȚĂ GARANTATĂ

Funcționarea silențioasă a sertarului care suportă o încărcătură dinamică de până la 35 kg, este asigurată de sistemul de glisieră cu extragere totală și amortizare la închidere.



DESIGN ELEGANT

Sistemul prezintă un design elegant și eficient, lateralele sertarului având lățimea de doar 13 mm și fiind disponibile în trei culori versatile pentru sertarele cu înălțimile de 89 mm și 121 mm.



MAI MULT SPAȚIU DE DEPOZITARE

Datorită elementelor compacte ale sistemului, spațiul util din interiorul sertarului este în mod sesizabil mai mare și mai accesibil.

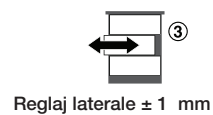


REGLAJ 3D

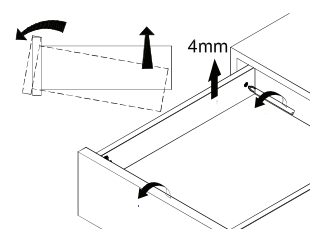
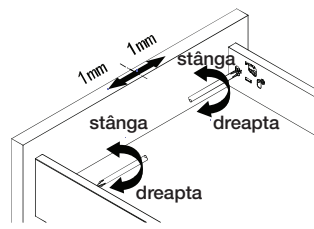
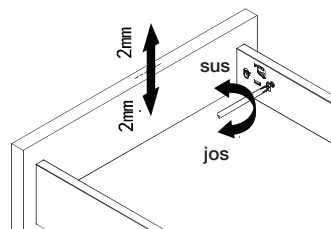
Instalarea și reglajul sertarului se realizează facil din interiorul sertarului, chiar și pentru corpurile de dimensiuni mici.

REGLAJ ȘI INSTALARE

Reglajul lateralelor, a înălțimii, și a înclinării frontului se realizează la instalare.

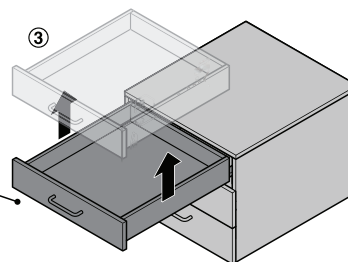
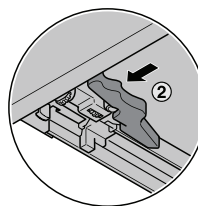
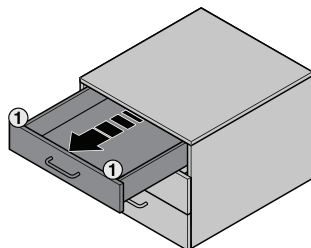
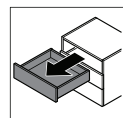
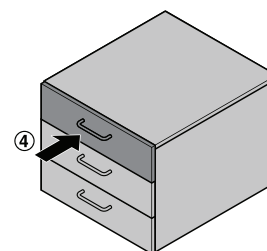
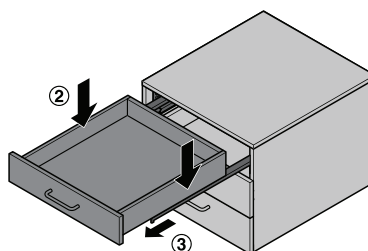
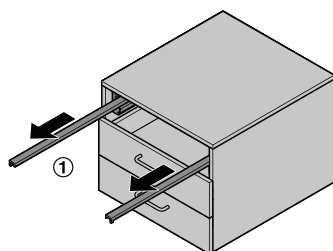
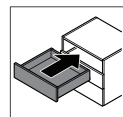


- ① - reglaj pe înălțime ± 2 mm
- ② - reglaj lateral ± 1 mm
- ③ - reglaj înclinare 0-4 mm



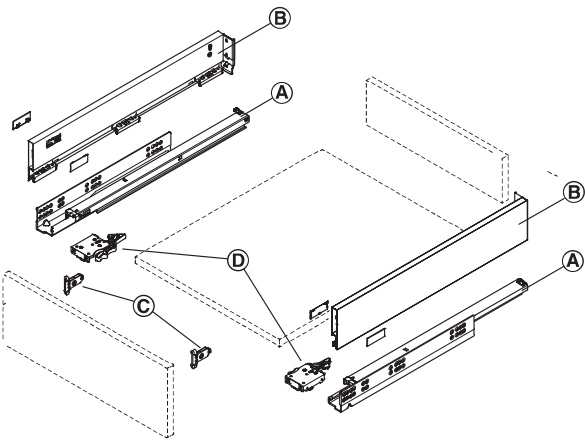
INSTALARE

Ghid pentru montarea și demontarea sertarului



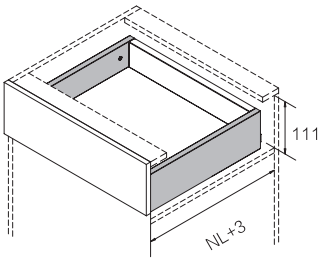
SERTAR MATRIX BOX SLIM A35 89 MM

2



SET COMPLET COMPUS DIN:

- 1 set glisier ascunse (A)
- 1 pereche laterale metalice subțiri, cu înălțimea de 89 mm, prevăzute cu capace de acoperire și cu suporturi pentru spate (B)
- 2 conectori pentru fixare front (C)
- 2 conectori pentru cuplaj sertar (D)
- Instrucțiuni pentru asamblare

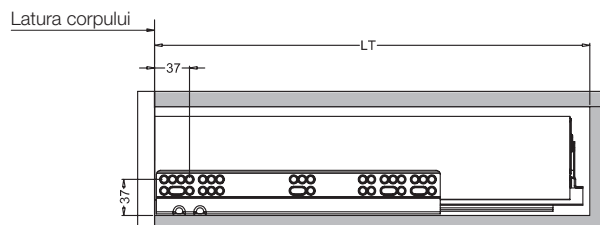


Lungime mm	Alb		Gri Metalizat		Grafit	
300 mm	552.46.701	●	552.46.301	●	552.46.401	●
350 mm	552.46.702	●	552.46.302	●	552.46.402	●
400 mm	552.46.703	●	552.46.303	●	552.46.403	●
450 mm	552.46.704	●	552.46.304	●	552.46.404	●
500 mm	552.46.705	●	552.46.305	●	552.46.405	●

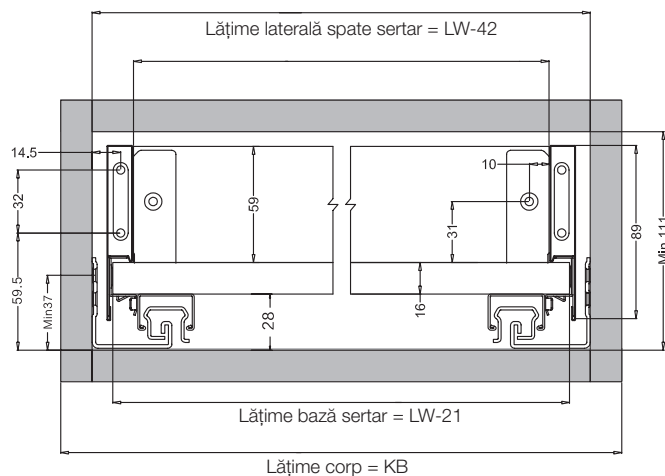
Împachetare: 1 set

DIMENSIUNI PENTRU INSTALARE SERTAR MATRIX BOX SLIM A35 89 MM

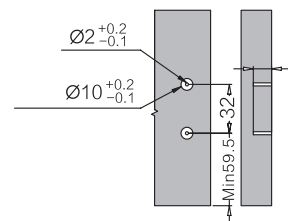
Sertar standard
 Adâncime corp necesară = LT Lungime nominală = NL LT = NL+3mm



Lăţime interioară a corpului = LW

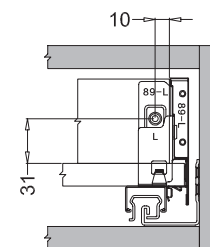


Cote instalare front



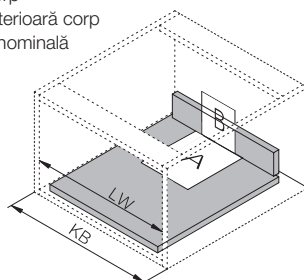
Ø2x12
Şurub lemn
M4x17
Ø10x12
Bolţ
M10x10

Cote instalare spate

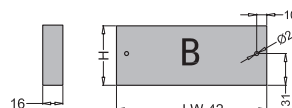


DIMENSIUNI LATERALĂ SPATE ŞI BAZĂ SERTAR

KB = lăţime corp
 LW = lăţime interioară corp
 NL = lungime nominală

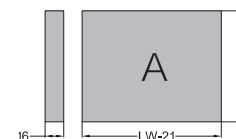


Cote prelucrare spate



Spate
H=59 mm

Cote prelucrare bază



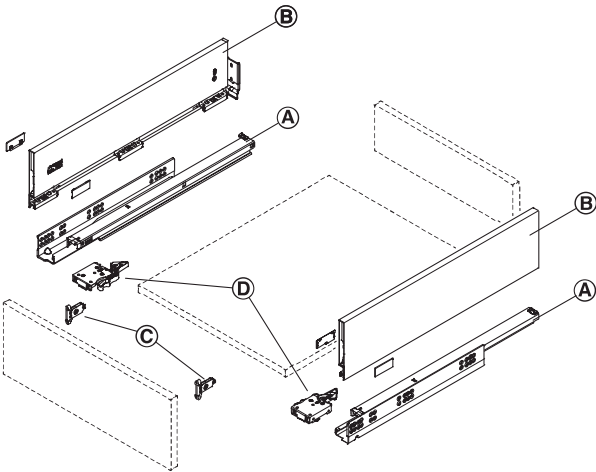
Bază
Spate lemn
L=NL-20 mm

Sisteme pentru sertare MATRIX

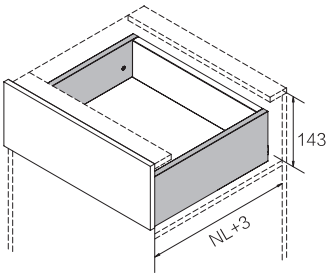
MATRIX BOX SLIM A35 program complet

SERTAR MATRIX BOX SLIM A35 121 MM

2



- SET COMPLET COMPUS DIN:
- 1 set glisiere ascunse (A)
 - 1 pereche laterale metalice subțiri, cu înălțimea de 121 mm, prevăzute cu capace de acoperire și cu suporturi pentru spate (B)
 - 2 conectori pentru fixare front (C)
 - 2 conectori pentru cuplaj sertar (D)
 - Instrucțiuni pentru asamblare

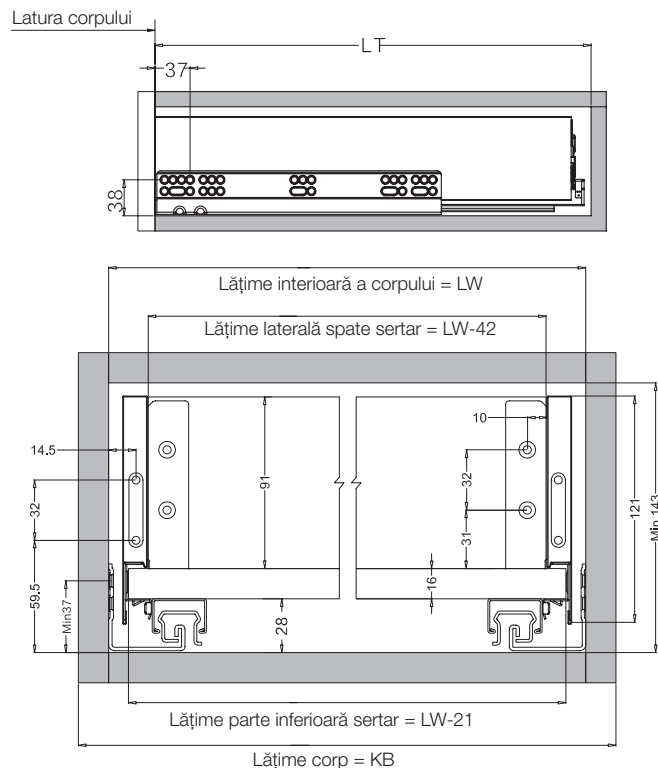


Lungime mm	Alb		Gri Metalizat		Grafit	
300 mm	552.47.701	●	552.47.301	●	552.47.401	●
350 mm	552.47.702	●	552.47.302	●	552.47.402	●
400 mm	552.47.703	●	552.47.303	●	552.47.403	●
450 mm	552.47.704	●	552.47.304	●	552.47.404	●
500 mm	552.47.705	●	552.47.305	●	552.47.405	●

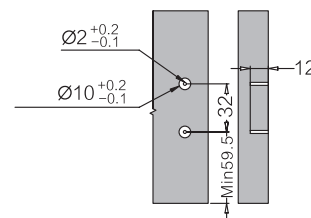
Împachetare: 1 set

DATE TEHNICE SERTAR MATRIX SLIM A35 121 MM

Sertar standard
 Adâncime corp necesară = LT Lungime nominală = NL LT = NL + 3mm

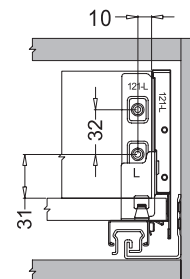


Cote instalare front



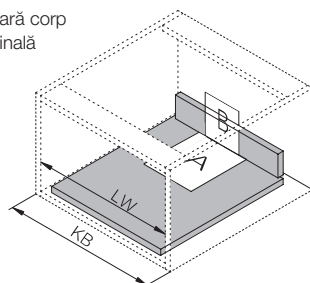
$\varnothing 2 \times 12$
Șurub lemn
∇ M4x17
$\varnothing 10 \times 12$
Bolț
$\square$ M10x10

Cote instalare spate

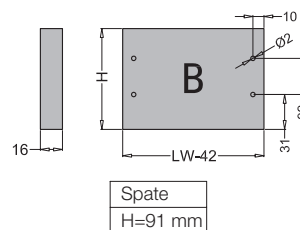


DIMENSIUNI LATERALĂ SPATE ȘI BAZĂ SERTAR

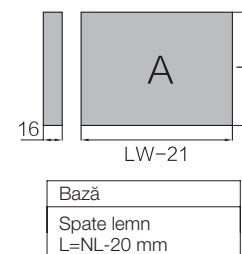
KB = lățime corp
 LW = lățime interioară corp
 NL = lungime nominală



Cote prelucrare spate



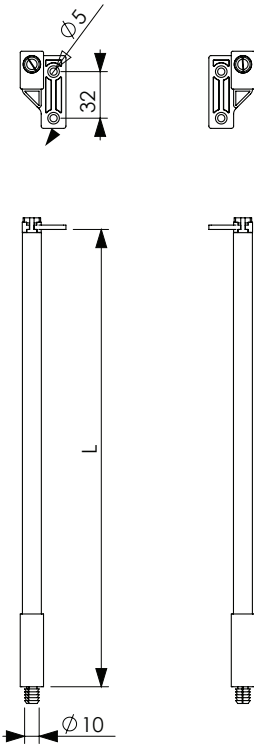
Cote prelucrare bază



2



- SET COMPLET COMPUS DIN:
- 2 lonjeroane
 - sistem de conectare fronturi, pentru sertar interior
 - 2 suporturi pentru fixarea panoului spate



Lungime mm	Alb		Gri Metalizat		Grafit	
300 mm	552.51.701	●	552.51.301	●	552.51.401	●
350 mm	552.51.702	●	552.51.302	●	552.51.402	●
400 mm	552.51.703	●	552.51.303	●	552.51.403	●
450 mm	552.51.704	●	552.51.304	●	552.51.404	●
500 mm	552.51.705	●	552.51.305	●	552.51.405	●

Împachetare: 1 sau 25 bucăți

Notă: Sertarul MATRIX BOX SLIM A35 se achiziționează separat.

ELEMENTE SERTAR INTERIOR



INFO:

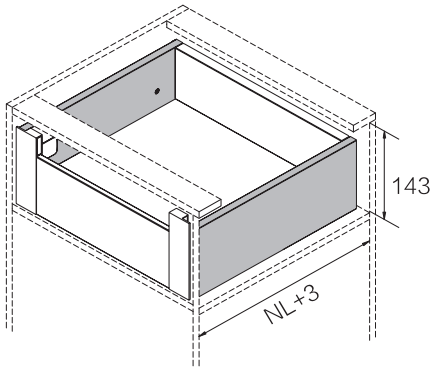
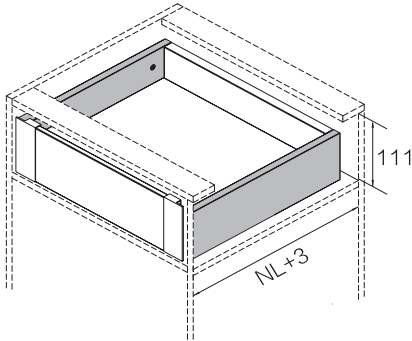
> Adâncime interioară corp necesară = lungimea nominală + 3 mm

Cote debitare:

> Lungime front interior = lăţime interioară corp - 87 mm



2



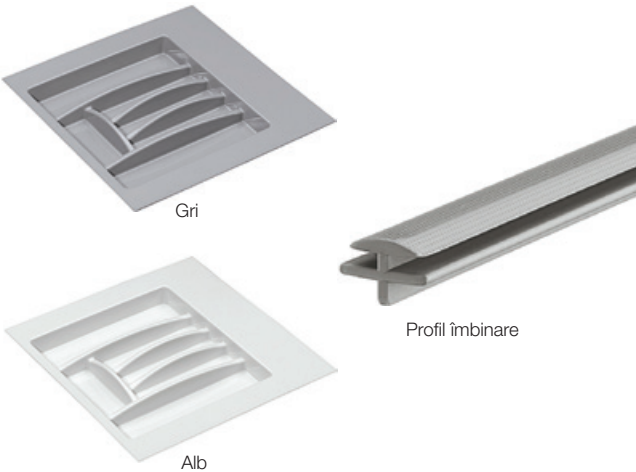
Descriere	Alb		Gri Metalizat		Grafit	
Cuplaj front sertar interior H = 89 mm	552.50.771	●	*	*	552.50.571	●
Cuplaj front sertar interior H = 121 mm	552.50.772	●	*	*	552.50.572	●
Front interior L = 1100 mm	552.50.701	●	552.50.301	●	552.50.401	●

Împachetare: 1 bucată / set

* Notă: Pentru aceste articole nu este disponibilă varianta Gri metalizat. Se recomandă a se utiliza varianta Grafite.

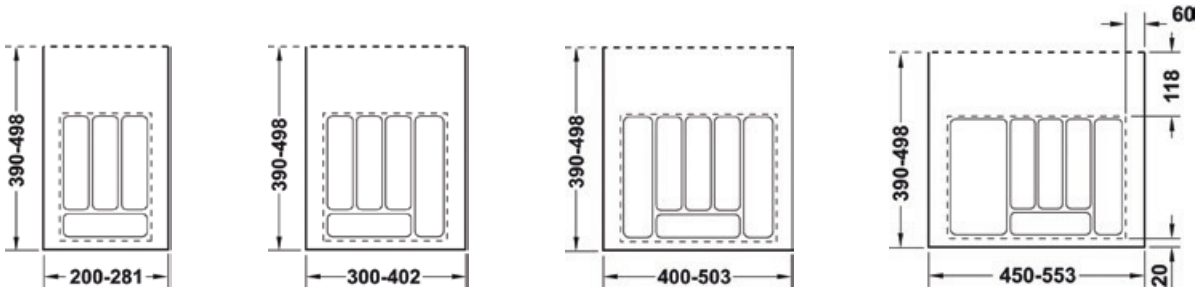
COMPARTIMENTARE TACÂMURI UNIVERSALĂ H = 50 MM

2



Lăţime front mm	Gri	Preţ unitar	Alb
Adâncime 390 - 498 mm			
300 mm	556.46.501	14,65	556.46.701
400-450 mm	556.46.504	17,52	556.46.704
500-550 mm	556.46.506	22,29	556.46.706
600 mm	556.46.507	23,69	556.46.707
Profil îmbinare L = 505 mm	556.46.590	5,32	556.46.790

Împachetare: 25 bucăţi



ORGANIZATOR FLEXI - TACÂMURI



- material: plastic înaltă rezistență, ambutisare adâncă
- înălțime: 51 mm
- dimensiuni: MATRIX BOX S35 / SLIM A35 - 473,5 x 300 mm
MATRIX BOX P - 480 x 300 mm
- utilizare universală în sertare cu adâcime: 500 mm
- pentru suprafața neacoperită din sertar recomandăm utilizare covoraș antialunecare

2

Finisaj	MATRIX BOX S35 / SLIM A35		MATRIX BOX P	
Gri închis granulat	550.99.563	●	553.63.503	●
Alb granulat	550.99.763	●	553.63.703	●

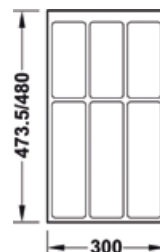
Împachetare: 1 bucată



Gri închis granulat



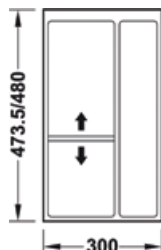
Alb granulat



ORGANIZATOR FLEXI - MULTIFUNCȚIONAL



Gri închis granulat



Alb granulat

- material: plastic înaltă rezistență, ambutisare adâncă
- înălțime: 51 mm
- dimensiuni: MATRIX BOX S35 / SLIM A35 - 473,5 x 300 mm
MATRIX BOX P - 480 x 300 mm
- utilizare universală în sertare cu adâcime: 500 mm
- divider compartiment mare
- pentru suprafața neacoperită din sertar recomandăm utilizare covoraș antialunecare

Finisaj	MATRIX BOX S35 / SLIM A35		MATRIX BOX P	
Gri închis granulat	550.99.573	●	553.63.513	●
Alb granulat	550.99.773	●	553.63.713	●

Împachetare: 1 bucată

COMPARTIMENTARE TACÂMURI VARIO - UNIVERSAL



2



Alb granulat



Gri argintiu

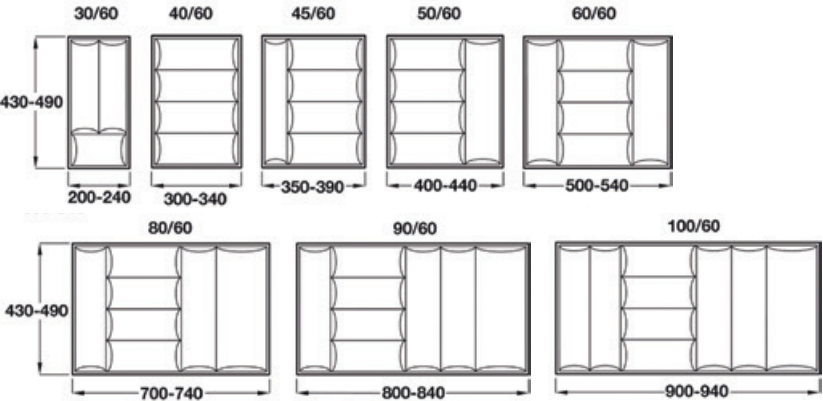
- material: plastic înaltă rezistență, ambutisare adâncă
- adâncime nominală 500mm, se poate ajusta de la 490 la 430 mm
- ajustare pe lățime pentru integrare în orice sertar
- înălțime: 50 mm
- grosime material: 2,5 mm
- opțiuni compartimentare interioară



Negru

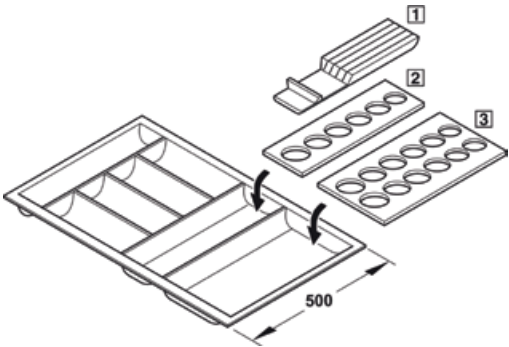
Lățime front mm	Lățime interioară mm	Alb granulat		Gri argintiu		Negru	
A - 300	200-240	556.53.730	●	556.53.530	●	556.53.930	●
B - 400	300-340	556.53.740	●	556.53.540	●	556.53.940	●
C - 450	350-390	556.53.745	●	556.53.545	●	556.53.945	●
D - 500	400-440	556.53.750	●	556.53.550	●	556.53.950	●
E - 600	500-540	556.53.760	●	556.53.560	●	556.53.960	●
F - 800	700-740	556.53.780	●	556.53.580	●	556.53.980	●
G - 900	800-840	556.53.790	●	556.53.590	●	556.53.990	●
H - 1000	900-940	556.53.800	●	556.53.600	●	556.53.000	●

Împachetare: 1 bucată



ACCESORII ORGANIZARE COMPARTIMENTĂRI VARIO - UNIVERSAL

2



- material: multiplex fag
- finisaj: lăcuit
- accesorii recipiente ø56 mm
- grosime material: 10 mm

Descriere	Nr. Art.	
1 - Suport 4x cuțite	556.53.310	●
2 - Suport 6x recipiente condimente	556.53.311	●
3 - Suport 12x recipiente condimente	556.53.312	●

Împachetare: 1 bucată



1 - Suport 4x cuțite



2 - Suport 6x recipiente condimente



531.05.006

Descriere	Nr. Art.	
6 recipiente cu capac din inox și protecție plastic	531.05.006	●
6 recipiente din inox cu capac acril și inel silicon	531.05.016	●

Împachetare: 1 set conține 6 bucăți



531.05.016



COMPARTIMENTARE TACÂMURI LINEA - SERTARE MATRIX BOX P

Lăţime front mm	Finisaj	Adâncime 450 mm		Adâncime 500 mm	
450 mm	Silver	556.74.554	●	556.74.574	●
600 mm	Silver	556.74.557	●	556.74.577	●
800 mm	Silver	556.74.594	●	556.74.595	●
900 mm	Silver	556.74.560	●	556.74.580	●
Divider	Silver	556.89.164			●

Împachetare: 1 bucată

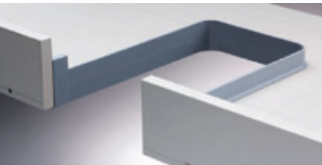
COMPARTIMENTARE FARFURII



Lăţime front mm	Finisaj	Adâncime 500 mm	
600 mm	Silver	556.50.556	●
900 mm	Silver	556.50.557	●

Împachetare: 1 bucată

ELEMENT SERTAR SUB CHIUVETĂ, DIN PLASTIC



Descriere	Finisaj	Nr.Art.	
Pentru PAL 16 mm	Gri	547.99.599	●

Împachetare: 1 bucată



ELEMENT SERTAR SUB CHIUVETĂ - HÄFELE MATRIX EXTRA SIPHON

2

- material: termoplastic
- o singură componentă completă
- nu este necesar cant pentru decupaj
- culorile se potrivesc sistemelor MATRIX BOX S35
- potrivit pentru materiale de 16 mm



Lungime mm	Alb	Gri	Antracit
---------------	-----	-----	----------

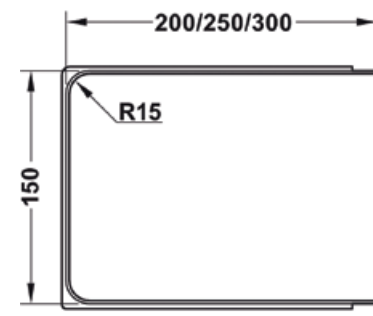
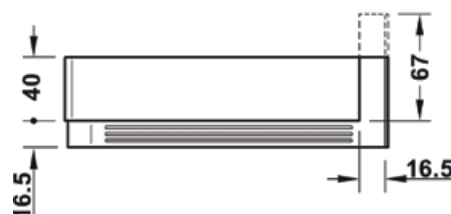
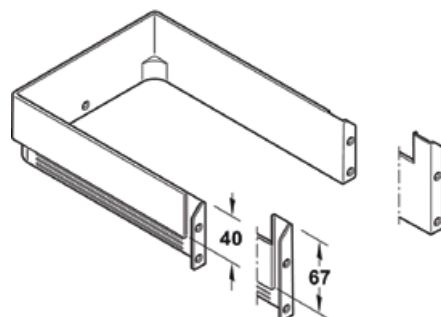
Înălțime 40 mm

200	551.63.720	●	551.63.520	●	551.63.320	●
250	551.63.721	●	551.63.521	●	551.63.321	●
300	551.63.722	●	551.63.522	●	551.63.322	●

Înălțime 67 mm

200	551.63.730	●	551.63.530	●	551.63.330	●
250	551.63.731	●	551.63.531	●	551.63.331	●
300	551.63.732	●	551.63.532	●	551.63.332	●

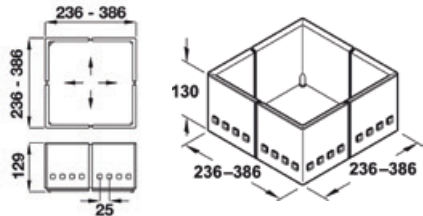
Împachetare: 1 bucată



ORGANIZATOR UNIVERSAL SERTAR - CUISIOFLEX



2



- aplicație independentă de lățime și adâncime în sertar
- reglare telescopică bidimensională cu presiunea degetelor
- design atemporal pentru toate bucătăriile
- potrivit și pentru sertarele cu front din sticlă
- rămâne bine poziționat datorită picioarelor de cauciuc antiderapante
- înălțime: 130 mm
- ajustabil pe lungime / lățime: de la 236 la 386 mm

Variantă / Finisaj	Nr. Art.	
Set 3 bucăți		
Alb / inserție Alb opac	556.81.773	●
Gri / inserție Alb opac	556.81.573	●
Negru / inserție Grafit opac	556.81.333	●
Set 4 bucăți		
Alb / inserție Alb opac	556.81.774	●
Gri / inserție Alb opac	556.81.574	●
Negru / inserție Grafit opac	556.81.334	●

Împachetare: set 3 sau 4 bucăți

PROTECȚIE MASCĂ CHIUVEȚĂ - AQUA-NON TOPSOFT



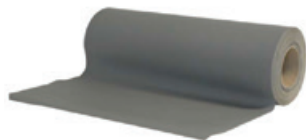
- covoraș anti-derapant cu adâncituri semiserice
- material: plastic PS
- retenție lichide 6 litri / 1 m2

Dimensiuni mm / Culoare	Nr. Art.	
Rolă 2000 x 580 mm / Alb	547.91.704	●

Împachetare: 1 rolă



COVORAȘ ANTI-ALUNECARE

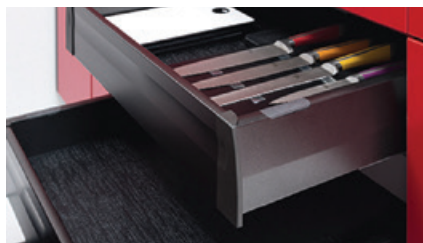


Denumire	Finisaj	Lățime 480 mm	
Rolă 5,10 sau 20 ml	Argintiu	547.91.597	●

Împachetare: 1 rolă

2

COVORAȘ ANTI-ALUNECARE PREMIUM



- material: plastic înaltă rezistență
- lungime rolă: 10 ml, lățime: 500 mm
- grosime material: 1,3 mm

INFO:

> Lungimea rolei de 10 ml este suficient pentru aprox. 19 covorașe anti-alunecare cu dimensiunea de 515 x 500 mm



Finisaj/Model	Culoare	Nr. Art.	
Țesătură bumbac	Negru	547.92.329	●
	Gri Argintiu	547.92.429	●
	Gri Umbră	547.92.528	●
Buline	Argintiu	547.90.537	●
	Negru	547.90.637	●
	Alb	547.90.737	●
Prismă	Antracit	547.90.357	●
	Argintiu	547.90.957	●

Împachetare: 1 rolă

COVORAS ANTI-ALUNECARE CU STRIURI



- material: plastic înaltă rezistență
- covoraș cu striuri din cauciuc, poate fi scurtat la orice dimensiune
- distanța între striuri din cauciuc: 50 mm

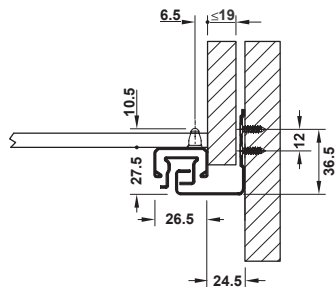
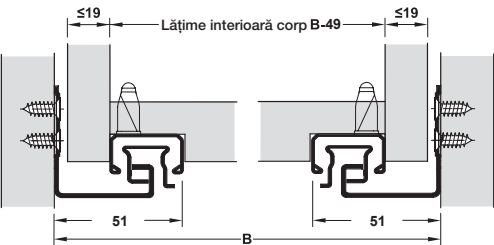
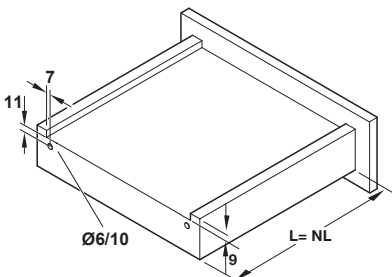
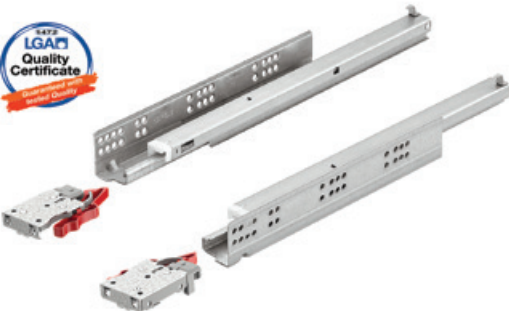
Finisaj/Culoare	Dimensiune mm	Adâncime 500 mm	
Argintiu granulat cu striuri cauciuc negru	510 x 600	547.96.567	●
	810 x 600	547.96.577	●

Împachetare: 1 bucată

GLISIERE SUB SERTAR - MATRIX UM A30



2



Extragere totală cu amortizare

- Glisieră sub sertar cu extragere totală
- Mecanism amortizare și autoînchidere
- Tehnologie amortizare cu fluid
- Cuplaje fixare sertar cu reglaj 3D
- Potrivite pentru materiale cu grosime ≤ 19 mm
- Capacitate portantă 30 kg
- Material: oțel galvanizat
- Adâncime instalare = Lungime glisieră + 18 mm
- Certificat LGA 60.000 de deschideri



Lungime mm	Adâncime instalare mm	Nr. Art.	
300	318	433.03.282	●
350	368	433.03.283	●
400	418	433.03.284	●
450	468	433.03.285	●
500	518	433.03.286	●
550	568	433.03.287	●

Împachetare: 6 seturi

Extragere totală cu mecanism deschidere prin apăsare PTO

- Glisieră sub sertar cu extragere totală
- Mecanism deschidere prin apăsare PTO fronturi fără mânăre
- Cuplaje fixare sertar cu reglaj 3D
- Potrivite pentru materiale cu grosime ≤ 19 mm
- Capacitate portantă 30 kg
- Material: oțel galvanizat
- Adâncime instalare = Lungime glisieră + 18 mm
- Certificat LGA 60.000 de deschideri

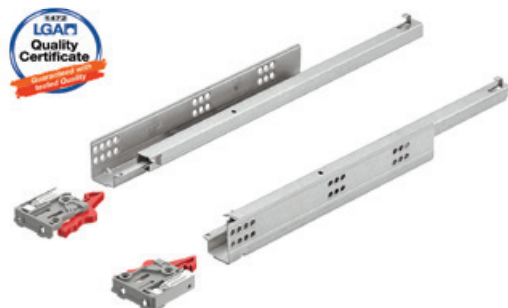


Lungime mm	Adâncime instalare mm	Nr. Art.	
300	318	433.03.832	●
350	368	433.03.833	●
400	418	433.03.834	●
450	468	433.03.835	●
500	518	433.03.836	●
550	568	433.03.837	●

Împachetare: 6 seturi

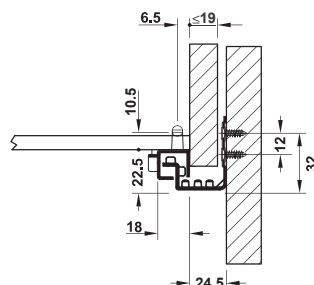
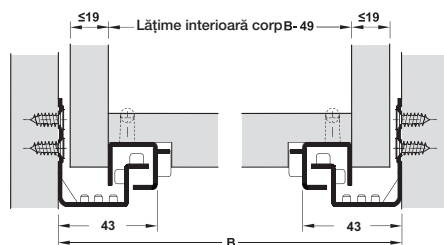
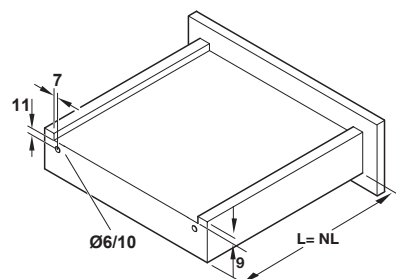


GLISIERE SUB SERTAR - MATRIX UM A25



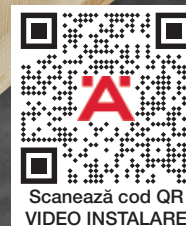
Extragere parțială cu amortizare

- Glisier sub sertar cu extragere parțială
- Mecanism amortizare și autoînchidere
- Tehnologie amortizare cu fluid
- Cuplaje fixare sertar cu reglaj 1D
- Potrivite pentru materiale cu grosime ≤ 19 mm
- Capacitate portantă 25 kg
- Material: oțel galvanizat
- Adâncime instalare = Lungime glisier + 18 mm



Lungime mm	Adâncime instalare mm	Nr. Art.	
300	318	433.03.042	●
350	368	433.03.043	●
400	418	433.03.044	●
450	468	433.03.045	●
500	518	433.03.046	●
550	568	433.03.047	●

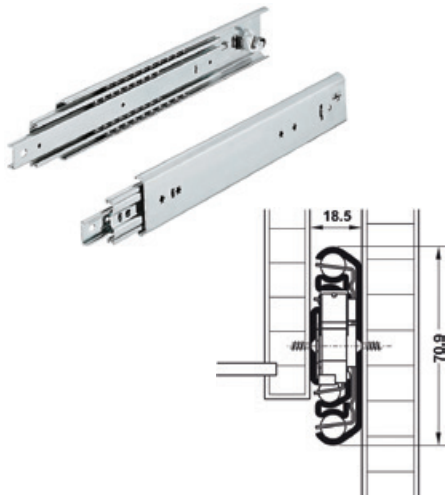
Împachetare: 6 seturi



Scanează cod QR
VIDEO INSTALARE

GLISIERE CU BILE MATRIX BB A230

2

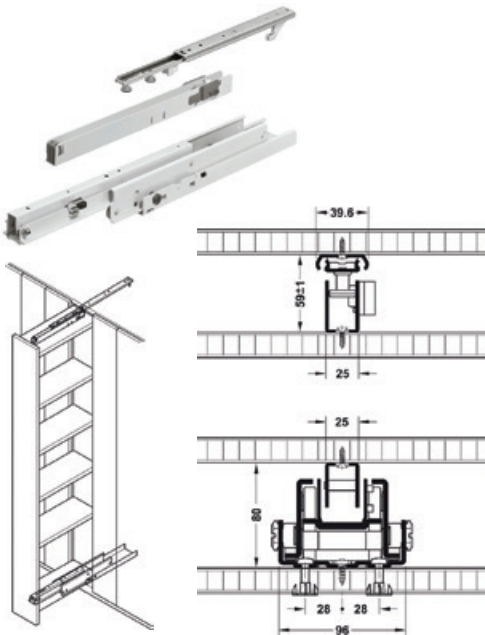


- capacitate portantă: < 230 kg
- extragere totală
- blocare la închidere
- material: oțel; finisaj: galvanizat
- montaj pe laterală corp și sertar

Lungime mm	Extragere mm	Portanță kg	Nr. Art.	
550	595	187	420.76.569	●
600	650	189	420.76.612	●
700	750	187	420.76.720	●
800	850	212	420.76.721	●
900	950	192	420.76.722	●
1000	1050	179	420.76.723	●
1200	1200	163	420.76.724	●

Împachetare: 1 set

GLISIERE PENTRU CORPURI GRELE



- ghidaj superior pentru stabilitate și funcționare silențioasă
- opțional: mecanism închidere amortizată
- material: oțel
- înălțime corp recomandată: 2000 mm; lățime maximă: 500 mm

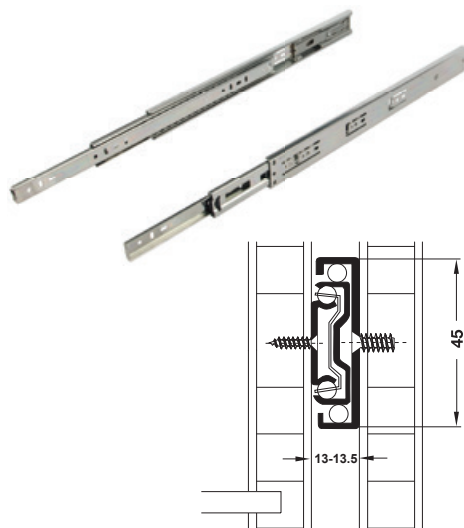
Lungime mm	Extragere mm	Portanță kg	Nr. Art.	
400	384	120	421.50.640	●
450	434	120	421.50.645	●
500	484	120	421.50.650	●
550	534	120	421.50.655	●
600	584	120	421.50.660	●
650	634	120	421.50.665	●
700	684	120	421.50.670	●
750	734	120	421.50.675	●

Împachetare: 1 set

Descriere	Alb	
Mecanism închidere amortizată	421.50.003	●

Împachetare: 1 set

GLISIERE CU BILE MATRIX BB S30, AMORTIZARE



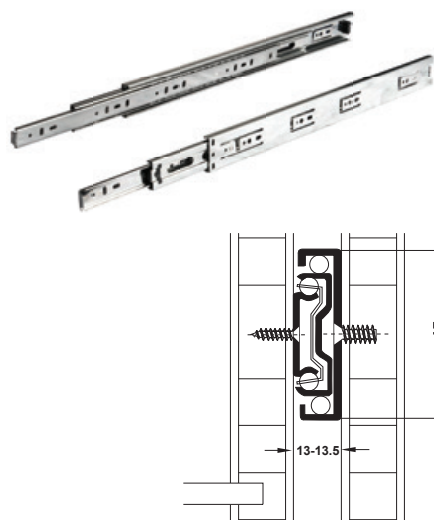
- capacitate portantă 30 kg
- extragere totală, amortizare Smuso
- înălțime 45mm
- șuruburi fixe incluse
- ambalare individuală DIY



Lungime mm	Nr. Art.	
300	494.02.181	●
350	494.02.182	●
400	494.02.183	●
450	494.02.184	●
500	494.02.185	●
550	494.02.186	●
600	494.02.187	●

Împachetare: 1 sau 12 seturi

GLISIERE CU BILE MATRIX BB S30 CU STOP ȘI EXTRAGERE TOTALĂ



- capacitate portantă 30 kg
- extragere totală, stop
- înălțime 45mm
- cu blocaj pentru menținere în poziție închisă
- ambalare individuală

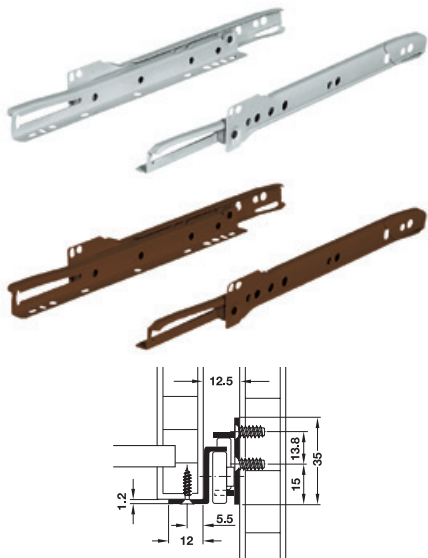


Lungime mm	Nr. Art.	
250	420.48.910	●
300	420.48.911	●
350	420.48.912	●
400	420.48.913	●
450	420.48.914	●
500	420.48.915	●
550	420.48.916	●

Împachetare: 1 sau 15 seturi

GLISIERE CU ROLE MATRIX R S25, 25 KG

2



- Glisiere cu extragere parțială și autoînchidere
- Pierdere extensie: 87 mm
- Capacitate portantă: 25 kg
- Role ghidare din poliamidă
- Material: oțel, grosime 1,2 mm

Lungime mm	Alb		Maro	
250	423.37.230	●	423.37.630	●
300	423.37.231	●	423.37.631	●
350	423.37.232	●	423.37.632	●
400	423.37.233	●	423.37.633	●
450	423.37.234	●	423.37.634	●
500	423.37.235	●	423.37.635	●
550	423.37.236	●	423.37.636	●

Împachetare: 20 seturi

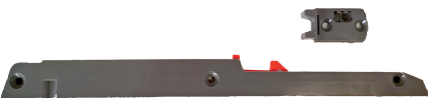
SMUSO AMORTIZOR PENTRU GLISIERE CU ROLE/BILE



Descriere	Alb	
Încărcare 25 kg/buc., 50 kg/pereche	432.13.507	●

Nr. buc. / împachetare: 1 / 200

AMORTIZOR PLASTIC PENTRU SERTAR PE ROLE

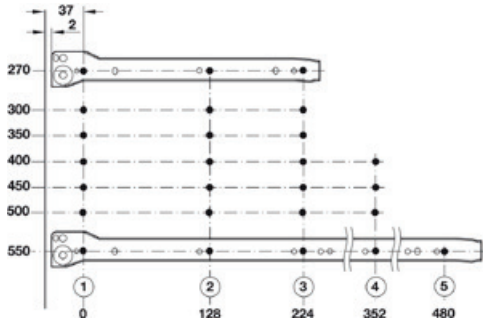


- activator reglabil inclus

Descriere	Gri	
Încărcare 25 kg/buc., 50 kg/pereche	423.10.000	●

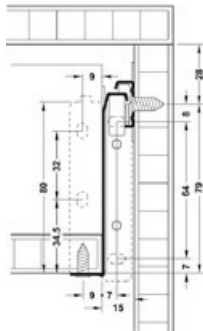
Nr. buc. / împachetare: 1 / 50

METALBOX - MATRIX BOX SINGLE A25



- Autoînchidere
- Extragere parțială
- Pierdere extensie: 66-108 mm
- Capacitate portantă: 25 kg
- Role ghidare poliamită
- Material: oțel, grosime 1,2 mm
- Reglaj 2D din cuplaje front
- Toleranță laterală ± 1 mm
- Lățime bază sertar: interior corp -31 mm
- Adâncime bază sertar: lungime glisieră -2 mm - grosime panou spate

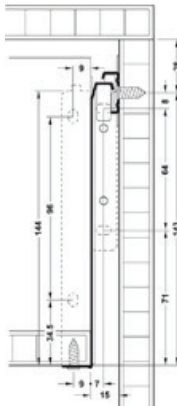
METALBOX - MATRIX BOX SINGLE A25, ÎNĂLȚIME 86 MM



Lungime mm	ALB, RAL 9010	
400	555.94.940	●
450	555.94.945	●
500	555.94.950	●

Împachetare: 10 seturi

METALBOX - MATRIX BOX SINGLE A25, ÎNĂLȚIME 150 MM

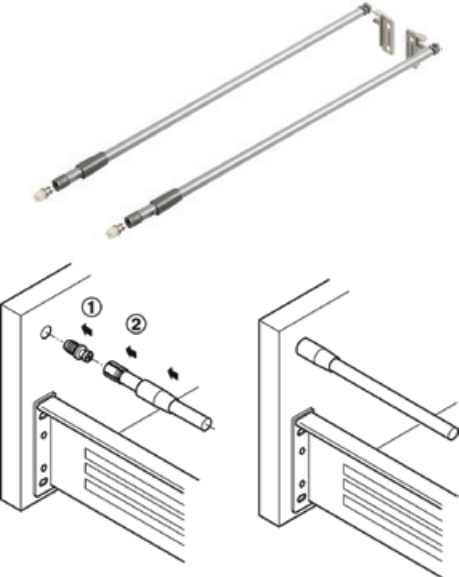


Lungime mm	ALB, RAL 9010	
400	555.96.940	●
450	555.96.945	●
500	555.96.950	●

Împachetare: 10 seturi

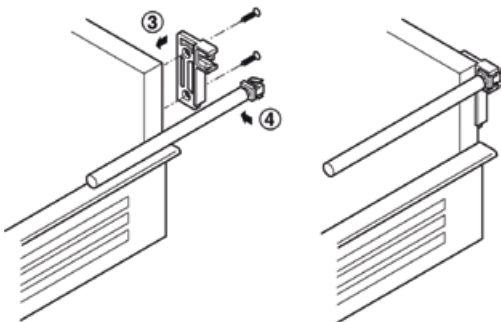
SET LONJEROANE PENTRU METALBOX MATRIX BOX SINGLE A25

2



Lungime mm	Alb	
400	558.48.604	●
450	558.48.605	●
500	558.48.606	●

Nr. buc./împachetare: 1/10



SMUSO AMORTIZOR PENTRU METALBOX



Descriere	Gri	
Încărcare 25 kg/buc., 50 kg/pereche	432.13.509	●

Nr. buc./împachetare: 1/200

AMORTIZOR STANDARD PENTRU METALBOX



Lungime mm	Gri	
19	423.10.001	●

Nr. buc./împachetare: 1/50

SISTEM CULISARE LINIARĂ

- capacitate portantă până la 120 kg
- montaj orizontal sau vertical



Tabel capacitate portantă

Sistem culisare liniară 29 mm

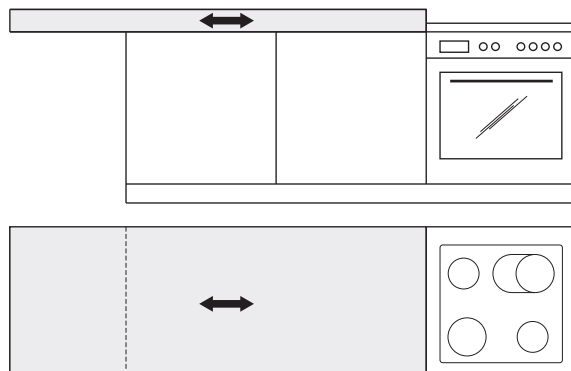
Instalare	Sistem culisare	
	3 role	5 role
Instalare blat 	15 kg	35 kg
Instalare corp culisant 	42,5 kg	65 kg

Sistem culisare liniară 37 mm

Instalare	Sistem culisare	
	3 role	5 role
Instalare blat 	20 kg	40 kg
Instalare corp culisant 	80 kg	115 kg

Aplicații

Blat culisant



Corpuri culisante



ȘINE SISTEM CULISARE LINIARĂ

- lungime șine: 2.394 mm
- șinele sunt pregăurite cu pas de 80 mm
- rezistente la coroziune, praf și murdărie

2

Șină sistem culisare liniară 29 mm



Împachetare: 1 bucată

Șină sistem culisare liniară 39 mm



ROLE SISTEM CULISARE LINIARĂ

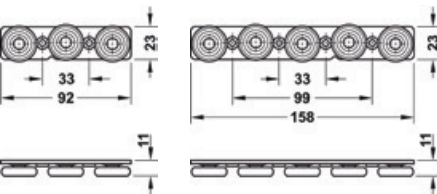
Role sistem culisare liniară 29 mm



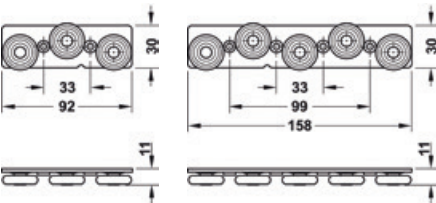
Role sistem culisare liniară 39 mm



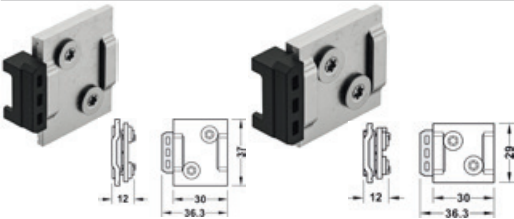
Role sistem culisare liniară 29 mm



Role sistem culisare liniară 39 mm



ROLE SISTEM CULISARE LINIARĂ

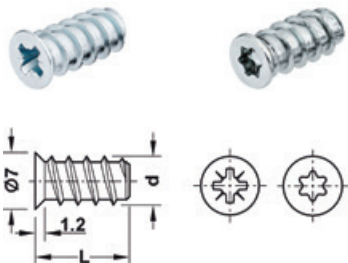


Descriere	Dimensiune mm	Nr. Art.	
Opritor șină 29 mm	29 x 12 x 30	421.59.505	●
Opritor șină 37 mm	37 x 12 x 30	421.59.504	●

Împachetare: 1 bucată

EUROȘURUB VARIANTA 5 - GALVANIZAT

- pentru diametru găuri de 5 mm
- material: oțel
- finisaj: galvanizat
- filetat complet
- variantă cap cruce PZ2 sau TS20 T-star

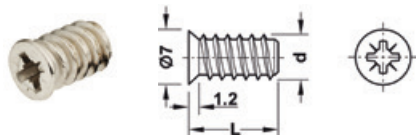


Lungime L mm	Cantitate în cutie	Nr. Art.	
Cap cruce PZ2, împachetare în cutie Orga-Box			
8	1000	013.14.908	●
10.5	1000	013.14.910	●
13.5	1000	013.14.920	●
16	1000	013.14.930	●
25	1000	013.14.950	●
Cap cruce PZ2, împachetare în cutie Big-Pack			
8	8000	012.14.908	●
10.5	5000	012.14.910	●
13.5	5000	012.14.920	●
25	3000	012.14.950	●
Cap TS20 T-Star, împachetare în cutie Orga-Box			
8	1000	013.40.908	●
10.5	1000	013.40.910	●
13.5	1000	013.40.920	●

Împachetare: 1 cutie

Notă: Preț unitar per 100 bucați, se livrează numai la UM cutie.

EUROȘURUB VARIANTA 5 - NICHELAT



- pentru diametru găuri de 5 mm
- material: oțel
- finisaj: nichelat
- filetat complet
- varianta cap cruce PZ2

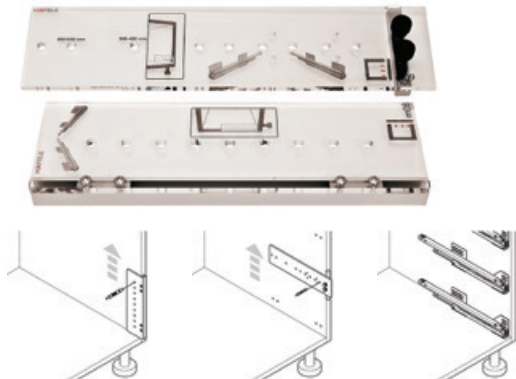
Lungime L mm	Cantitate în cutie	Nr. Art.	
10.5	1000	013.04.712	●
13.5	1000	013.15.724	●

Împachetare: 1 cutie

Notă: Preț unitar per 100 bucați, se livrează numai la UM cutie.

ŞABLON DE GĂURIT - MATRIX BOX P

2



- material: aluminiu şi plastic
- execuţie precisă serie găuri pe verticală şi adâncime
- se livrează: 2 şabloane, 1 profil fixare şi instrucţiuni utilizare

Descriere	Nr. Art.	
Şablon MATRIX BOX P	553.69.041	●

Împachetare: 1 set

BURGHIU CU LIMITATOR ŞI AUTOCENTRARE



- Material: oţel de înaltă calitate
- Permite reglarea adâncimii de găurire
- Pentru şabloane Häfele MATRIX BOX P şi FREE

Descriere	Nr. Art.	
Burghiu Ø 3 mm	001.25.791	●
Burghiu Ø 5 mm	001.25.792	●

Împachetare: 1 set

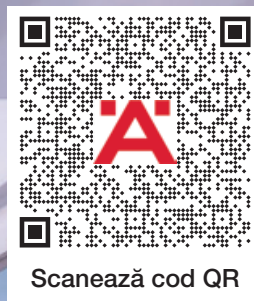
ŞABLON MARCARE FRONT SERTAR MATRIX BOX P



- permite montaj front sertar precis, rapid şi foarte uşor
- material: plastic
- culoare: gri / roşu

Descriere	Nr. Art.	
Şablon de găurit - MATRIX BOX P	553.69.035	●

Împachetare: 1 set



Scanează cod QR



35/50/75 kg max



MATRIX Box P

Die Vielseitige.

MATRIX Box P

The various one.

> 2.000 variants



Sertare MATRIX

Descoperă gama completă de sisteme pentru sertare MATRIX în universul virtual Häfele Discoveries.

→ discoveries.hafele.com

ELEGANȚA DESCHIDERII

Gama HÄFELE de balamale pentru uși de mobilier.



3

HÄFELE

BALAMALE HÄFELE



BALAMALE METALLA 100 SM COMBI 100° CLIP - SET COMPLET

3



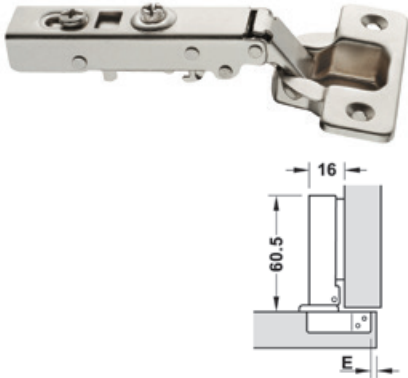
- unghi deschidere 100°
- grosime ușă: 14-22 mm
- adâncime cupă: 12 mm
- reglaj lateral de la ± 2 mm
- reglaj înălțime ± 2 mm cu ajutor placuțe montaj
- reglaj adâncime de la - 0,5 până la + 4 mm
- cu amortizare inclusă și arc autoînchidere
- montaj rapid tip clips



Montaj ușă	Cupă 48/6 mm	
Ușă aplicată	308.00.034	●
Ușă semiaplicată	308.00.035	●
Ușă încadrată	308.00.036	●

Împachetare: 200 bucăți (balamale + plăcuțe H0 + capace mascare braț)

Balama Metalla 100 SM Combi ușă aplicată



Cote găurire cupă balama ușă aplicată

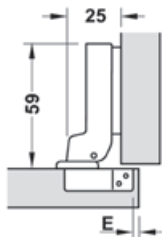
Acoperire laterale de către ușă mm								
9.5	10.5	11.5	12.5	13.5	14.5	15.5	16.5	
				3	4	5	6	0
		3	4	5	6			2
3	4	5	6					4
Distanță până la cupa E mm				Distanță plăcuță montaj mm				

Recomandare: Pentru materiale cu grosimea de 18 mm, axul pentru cupa balamalei 35 mm să fie la cota de găurire 24 - 24.5 mm de la marginea ușii (indicat a se face o probă)

Balama Metalla 100 SM Combi ușă semiaplicată



3

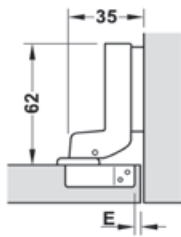


Cote găurire cupă balama ușă semiaplicată

Acoperire laterale de către ușă mm								
0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5	
				3	4	5	6	0
		3	4	5	6			2
3	4	5	6					4
Distanță până la cupa E mm				Distanță plăcuță montaj mm				

Recomandare: Pentru materiale cu grosimea de 18 mm, axul pentru cupa balamalei 35 mm să fie la cota de găurire 24 - 24.5 mm de la marginea ușii (indicat a se face o probă)

Balama Metalla 100 SM Combi ușă încadrată



Cote găurire cupă balama ușă încadrată

Acoperire laterale de către ușă mm								
-8.5	-7.5	-6.5	-5.5	-4.5	-3.5	-2.5	-1.5	
				3	4	5	6	0
		3	4	5	6			2
3	4	5	6					4
Distanță până la cupa E mm				Distanță plăcuță montaj mm				

Recomandare: Pentru materiale cu grosimea de 18 mm, axul pentru cupa balamalei 35 mm să fie la cota de găurire 24 - 24.5 mm de la marginea ușii (indicat a se face o probă)

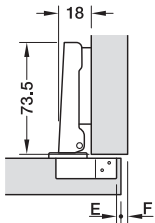
BALAMALE HĂFELE METALLA 110 SM - 105° CLIP



3

- variantă execuție cu și fără amortizare inclusă
 - sistem montaj rapid prin clipsare
 - adâncime găurire ușă: 12 mm
 - unghi deschidere 105°
 - reglaj lateral ± 3 mm
 - reglaj înălțime ± 2 mm (cu ajutorul plăcuței de montaj)
 - reglaj adâncime ± 2 mm
 - grosime ușă 14 - 26 mm
 - schemă găurire 48/6 mm, diametru găurire $\varnothing 35$ mm
 - finisaj: nichelat
 - **Testat conform EN 15570 Nivel 1 | Certificat TÜV disponibil**
- NOTĂ: Disponibilitate începând cu luna octombrie 2021.

Balama METALLA 110 SM - 105° CLIP ușă aplicată

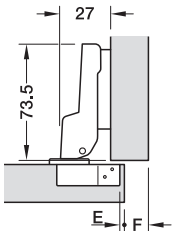


Variantă balama	Nr. Art.	
Cu amortizare	311.04.205	●
Fără amortizare	311.04.216	●

Împachetare: 250 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm									
10	11	12	13	14	15	16	17	18	
				3	4	5	6	7	0
		3	4	5	6				2
3	4	5	6	7					4
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm				

Balama METALLA 110 SM - 105° CLIP ușă semiaplicată

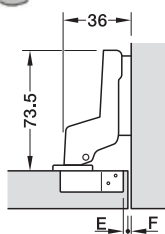


Variantă balama	Nr. Art.	
Cu amortizare	311.04.206	●
Fără amortizare	311.04.218	●

Împachetare: 250 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
				3	4	5	6	7	0
		3	4	5	6				2
3	4	5	6	7					4
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm				

Balama METALLA 110 SM - 105° CLIP ușă încadrată



Variantă balama	Nr. Art.	
Cu amortizare	311.04.207	●
Fără amortizare	311.04.220	●

Împachetare: 250 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm

-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	
				3	4	5	6	7	0
		3	4	5	6				2
3	4	5	6	7					4
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm				

PLĂCUȚĂ MONTAJ METALLA 110 SM



Distanța D mm	Nr. Art.	
0	311.70.610	●
2	311.70.612	●
4	311.70.614	●

Împachetare: 250 bucăți

CAPAC MASCARE BRAȚ BALAMA METALLA 110 SM



311.91.520



311.91.522

Material	Nr. Art.	
Ușă aplicată	311.91.520	●
Ușă semiaplicată / încadrată	311.91.522	●

Împachetare: 50 sau 1000 bucăți

NOTĂ: Disponibilitate începând cu luna octombrie 2021.

BALAMALE HĂFELE METALLA 510 SM - 105° CLIP

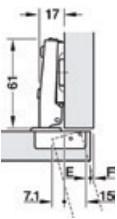


- variantă execuție cu și fără amortizare inclusă
- amortizoare cu fluid incluse în cupă balama
- sistem montaj rapid prin clipsare
- adâncime găurire ușă: 12 mm
- unghi deschidere 105°
- reglaj lateral de la -1,5 până la +3 mm
- reglaj înălțime ±2 mm, reglaj adâncime +2,8 mm
- grosime ușă 14 - 26 mm
- schemă găurire 45/9,5 sau 48/6 mm, diametru găurire ø35 mm
- finisaj: nichelat
- amortizarea se poate ajusta pentru activare de la 10° respectiv 30° grade
- Testat conform EN 15570 Nivel 3 - 80.000 cicluri | Certificat LGA disponibil

Balama METALLA 510 SM - 105° CLIP ușă aplicată



Acoperire laterale de către ușă mm									
12	13	14	15	16	17	18	19		
				3	4	5	6	2	
		3	4	5	6			4	
3	4	5	6					6	
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm				



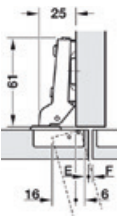
Variantă balama	Montaj	Cupa 45/9,5		Cupa 48/6	
Cu amortizare	fixare cu șuruburi	329.14.100	●	329.14.300	●
	fixare prin presare dibluri ø10 mm	329.14.110	●	329.14.310	●
	fixare fără unelte	329.14.130	●	329.14.330	●
Fără amortizare	fixare cu șuruburi	329.13.100	●	329.13.300	●
	fixare prin presare dibluri ø10 mm	329.13.110	●	329.13.310	●
	fixare fără unelte	329.13.130	●	329.13.330	●

Împachetare: 1 sau 300 bucăți

Balama METALLA 510 SM - 105° CLIP ușă semiaplicată



Acoperire laterale de către ușă mm									
3	4	5	6	7	8	9	10		
				3	4	5	6	2	
		3	4	5	6			4	
3	4	5	6					6	
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm				



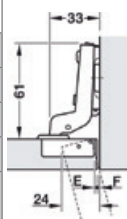
Variantă balama	Montaj	Cupa 45/9,5		Cupa 48/6	
Cu amortizare	fixare cu șuruburi	329.14.101	●	329.14.301	●
	fixare prin presare dibluri ø10 mm	329.14.111	●	329.14.311	●
	fixare fără unelte	329.14.131	●	329.14.331	●
Fără amortizare	fixare cu șuruburi	329.13.101	●	329.13.301	●
	fixare prin presare dibluri ø10 mm	329.13.111	●	329.13.311	●
	fixare fără unelte	329.13.131	●	329.13.331	●

Împachetare: 1 sau 300 bucăți

Balama METALLA 510 SM - 105° CLIP ușă încadrată



Acoperire laterale de către ușă mm							
	-5	-4	-3	-2	-1	0	
					3	4	2
			3	4	5	6	4
	3	4	5	6			6
Distanță până la cupa E mm				Distanță plăcuță montaj mm			



Variantă balama	Montaj	Cupa 45/9,5	Cupa 48/6
Cu amortizare	fixare cu șuruburi	329.14.102	329.14.302
	fixare prin presare dibluri ø10 mm	329.14.112	329.14.312
	fixare fără unelte	329.14.132	329.14.332
Fără amortizare	fixare cu șuruburi	329.13.102	329.13.302
	fixare prin presare dibluri ø10 mm	329.13.112	329.13.312
	fixare fără unelte	329.13.132	329.13.332

Împachetare: 1 sau 300 bucăți

PLĂCUȚĂ MONTAJ METALLA 510 SM



329.87.000



329.87.010



329.87.020



329.87.030

Versiune plăcuță montaj	Distanță D 2 mm	Distanță D 4 mm
Cu șuruburi	329.87.000	329.87.001
Cu euro șuruburi premontate ø5 mm	329.87.010	329.87.011
Cu dibluri și șuruburi premontate ø5 mm	329.87.020	329.87.021
Prin presare dibluri ø10mm	329.87.030	329.87.031

Împachetare: 1 sau 6000 bucăți

CAPAC MASCARE BRAȚ BALAMA METALLA 510 SM



329.32.630



329.32.640

Material	Nr. Art.
Capac mascare oală balama	329.32.630
Capac mascare braț balama	329.32.640

Împachetare: 1 sau 250 bucăți

HÄFELE DUOMATIC PLUS TITANIUM 110° - AMORTIZARE INCLUSĂ

3



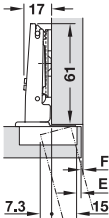
- > ideală pentru mobilier realizat din materiale închise la culoare
- > foarte rezistente la coroziune în comparație cu balamalele placate cu nichel standard
- > amortizare cu 2 pistoane cu ulei siliconic integrate în cupă balama
- > amortizarea se poate ajusta pentru activare de la 10° respectiv 30° grade (opțional)



- amortizare inclusă în cupă balama
- unghi deschidere 110°
- culoare: titan
- sistem montaj rapid prin clipsare
- reglaj lateral de la -1,5 până la + 4,5 mm
- reglaj înălțime de la -2 până la 2 mm
- reglaj adâncime cu ajutor plăcuță Duomatic SM de la -0,5 până la 2,8 mm
- grosime ușă 16 - 26 mm
- fixare cu șuruburi
- adâncime cupă balama 13,5 mm

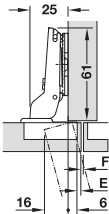


Balama Häfele Duomatic Plus Titanium ușă aplicată 110°



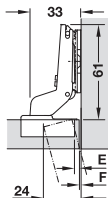
Montaj ușă			Cupă 48/6 mm				
Aplicată			329.17.790				
Împachetare: 1 sau 50 bucăți							
Acoperire laterale de către ușă mm							
15	16	17	18	19	20	21	
			3	4	5	6	0
3	4	5	6				3
Distanță până la cupa E mm			Distanță plăcuță montaj mm				

Balama Häfele Duomatic Plus Titanium ușă semiaplicată 110°



Montaj ușă			Cupă 48/6 mm				
Semiaplicată			329.17.782				
Împachetare: 1 sau 50 bucăți							
Acoperire laterale de către ușă mm							
6	7	8	9	10	11	12	
			3	4	5	6	0
3	4	5	6				3
Distanță până la cupa E mm			Distanță plăcuță montaj mm				

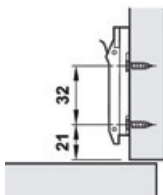
Balama Häfele Duomatic Plus Titanium ușă încadrată 110°



Montaj ușă				Cupă 48/6 mm		
Încadrată				329.17.383		●
Împachetare: 1 sau 50 bucăți						
Acoperire laterale de către ușă mm						
				-2	-1	0
						0
			6	3	4	5
						3
Distanță până la cupa E mm			Distanță plăcuță montaj mm			

3

PLĂCUȚĂ MONTAJ BALAMALE HÄFELE DUOMATIC PLUS TITANIUM 110°



Distanța D mm	Nr. Art.	
0	329.67.060	●
3	329.67.063	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

CAPAC MASCARE BRAȚ BALAMALE HÄFELE DUOMATIC PLUS TITANIUM 110°



Descriere	Nr. Art.	
Capac mascare braț	329.32.509	●
Împachetare: 50 bucăți		

CAPAC MASCARE CUPĂ BALAMALE HÄFELE DUOMATIC PLUS TITANIUM 110°



Descriere	Nr. Art.	
Capac mascare cupă	329.32.539	●
Împachetare: 50 bucăți		

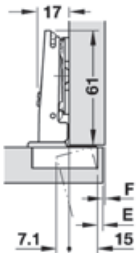
BALAMALE HÄFELE DUOMATIC PUSH 110°

- unghi deschidere 110°
- sistem montaj rapid prin clipsare
- reglaj lateral de la -1.5 până la + 4.5 mm
- reglaj înălțime de la -2 până la 2 mm
- reglaj adâncime cu ajutor plăcuță Duomatic SM de la -0,5 până la 2,8 mm
- deschidere automată, aproape completă a ușii după eliberarea prinderii
- grosime ușă 16 - 26 mm



3

Balama Duomatic Push ușă aplicată

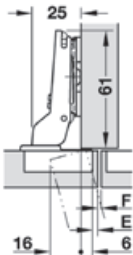


Montaj ușă	Cupă 48/6 mm	
Aplicată	329.17.900	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm														
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
									3	4	5	6	0	
						3	4	5	6				3	
			3	4	5	6							6	
3	4	5	6										9	
Distanță până la cupa E mm						Distanță plăcuță montaj mm								

Balama Duomatic Push ușă semiaplicată



Montaj ușă	Cupă 48/6 mm	
Semiaplicată	329.17.902	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm														
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
									3	4	5	6	0	
						3	4	5	6				3	
			3	4	5	6							6	
3	4	5	6										9	
Distanță până la cupa E mm						Distanță plăcuță montaj mm								

Balama Duomatic Push ușă încadrată



Montaj ușă	Cupă 48/6 mm	
Încadrată	329.17.903	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm														
-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4		
														0
						3	4	5						3
			3	4	5	6								6
3	4	5	6											9
Distanță până la cupa E mm						Distanță plăcuță montaj mm								

3

PLĂCUȚĂ MONTAJ DUOMATIC PUSH 110°



329.67.043



329.68.003



329.73.503

- reglaj adâncime prin excentric
- fixare cu șuruburi



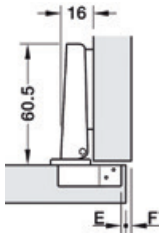
Variantă plăcuță	Distanța D mm	Nr. Art.	
Dreaptă cu excentric	3	329.67.043	●
Cruce cu excentric	3	329.68.003	●
Cruce	3	329.73.503	●

BALAMALE HĂFELE METALLA 50 - 110° SLIDE-ON



- sistem montaj slide-on
- adâncime găurire ușă: 12 mm
- unghi deschidere 110°
- reglaj lateral ± 3 mm
- reglaj înălțime ± 2 mm (cu ajutorul plăcuței de montaj)
- reglaj adâncime de la -1,5 până la +4,5 mm
- grosime ușă 14 - 22 mm
- schemă găurire 48/6 mm
- diametru găurire $\varnothing 35$ mm
- finisaj: nichelat
- autoînchidere cu arc

Balama METALLA 50 - 110° SLIDE-ON ușă aplicată

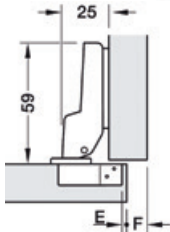


Montaj ușă	Cupă 45/9,5	Cupă 48/6
Aplicată	311.90.010	311.90.020

Împachetare: 250 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm								
11	12	13	14	15	16	17	18	
				3	4	5	6	0
		3	4	5	6			2
	3	4	5	6				4
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm			

Balama METALLA 50 - 110° SLIDE-ON ușă semiaplicată

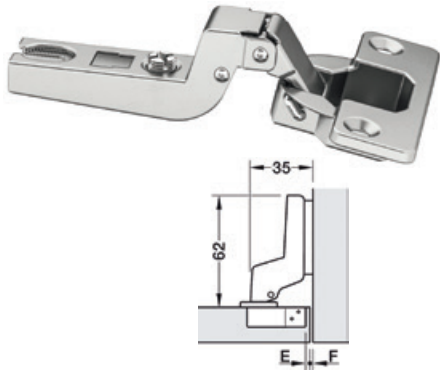


Montaj ușă	Cupă 45/9,5	Cupă 48/6
Semiaplicată	311.90.011	311.90.021

Împachetare: 250 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm								
1	2	3	4	5	6	7	8	
				3	4	5	6	0
		3	4	5	6			2
	3	4	5	6				4
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm			

Balama METALLA 50 - 110° SLIDE-ON ușă încadrată



Montaj ușă	Cupă 45/9,5	Cupă 48/6
Încadrată	311.90.012	311.90.022

Împachetare: 250 bucăți

Acoperire laterală de către ușă mm								
-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	
				3	4	5	6	0
		3	4	5	6			2
	3	4	5	6				4
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm			

3

PLĂCUȚĂ MONTAJ METALLA 50 - 110° SLIDE-ON



Fixare cu șuruburi D	Nr. Art.
0 - ușă aplicată și semiaplicată	311.98.010
2 - ușă încadrată	311.98.012
4 - ușă încadrată	311.98.014

Împachetare: 1 sau 250 bucăți

Fixare cu euro șuruburi D	Nr. Art.
0 - ușă aplicată și semiaplicată	311.98.020
2 - ușă încadrată	311.98.022
4 - ușă încadrată	311.98.024

Împachetare: 250 bucăți

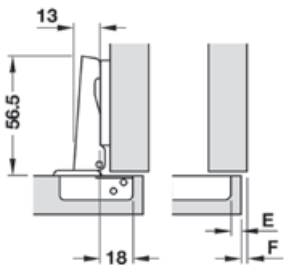
BALAMALE METALLAMAT A 110° SLIDE-ON

- unghi deschidere 110°
- cu arc, autoînchidere
- adecvat pentru grosime ușă: 15 - 23 mm
- construcție slide-on



3

Balama Metallamat Slide-On ușă aplicată

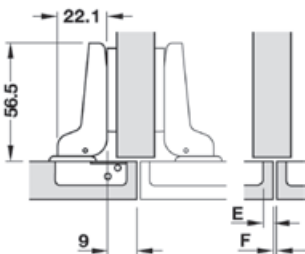


Montaj ușă aplicată	Cupă 48/6 mm	
Fixare cu șuruburi	316.30.500	●

Împachetare: 1 sau 250 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm												
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Slide	
						3	4	5	6	7	2	
					3	4	5	6	7			
				3	4	5	6	7			4	
		3	4	5	6	7					6	
3	4	5	6	7							8	
Distanță până la cupa E mm							Distanță plăcuță montaj mm					

Balama Metallamat Slide-On ușă semiaplicată



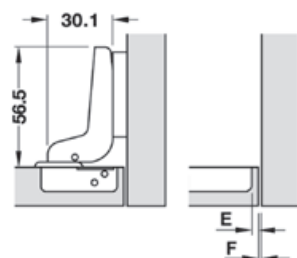
Montaj ușă semiaplicată	Cupă 48/6 mm	
Fixare cu șuruburi	316.30.501	●

Împachetare: 1 sau 250 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm												
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Slide	
						3	4	5	6	7	2	
					3	4	5	6	7			
				3	4	5	6	7			4	
		3	4	5	6	7					6	
3	4	5	6	7							8	
Distanță până la cupa E mm							Distanță plăcuță montaj mm					

BALAMALE METALLAMAT A 110° SLIDE-ON

Balama Metallamat Slide-On ușă încadrată



Montaj ușă încadrată	Cupă 48/6 mm	
Fixare cu șuruburi	316.30.502	●

Împachetare: 1 sau 250 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm											
							-4	-3	-2	-1	
									3	4	6
							3	4	5	6	6
Distanță până la cupa E mm						Distanță plăcuță montaj mm					

BALAMALE METALLAMAT A SLIDE-ON - APLICAȚII SPECIALE



316.32.600



316.35.500



316.34.501

- fixare cu șuruburi
- cupa 48/6 mm

Aplicație ușă	Împachetare/buc.	Nr. Art.	
+ 175°	1/250	316.32.600	●
Lezenă 92°	1/25	316.35.500	●
+ 30°	1/50	316.34.500	●
+ 45°	1/250	316.34.501	●
Ușă franță +60°	1/200	316.37.600	●



316.37.600



PLĂCUȚE BALAMALE METALLAMAT A SLIDE-ON



3

Distanță D mm	Indicație balama	Montaj	Nr. Art.	
4	Ușă aplicată	Fixare șuruburi	316.51.504	●
6	Ușă aplicată, încadrată sau lezenă	Fixare șuruburi	316.51.506	●
4	Ușă aplicată	Euroșuruburi premontate	316.51.524	●
6	Ușă aplicată, încadrată sau lezenă	Euroșuruburi premontate	316.51.526	●
8	Ușă încadrată	Fixare șuruburi	316.51.528	●

Împachetare: 1 sau 250 bucăți



316.51.506



316.51.524

SMUSO - AMORTIZOR MONTAJ PE CUPĂ BALAMA

- amortizor montaj pe cupă balama: Metallamat 110°, ușă lezenă, 30° și 45°

Schemă găurire cupă	Nr. Art.	
48/6 mm	316.53.710	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

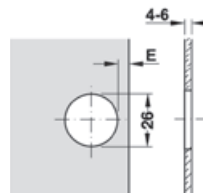


BALAMALE METALLA 300 A MINI 95° SLIDE-ON

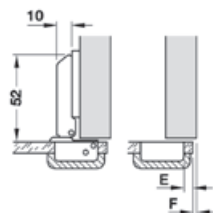


- unghi deschidere 95°
- reglaj lateral $\pm 2,5$ mm
- reglaj înălțime ± 2 mm (cu ajutorul plăcuței de montaj)
- reglaj adâncime ± 2 mm
- cu arc, autoînchidere
- grosime sticlă: 4-6 mm

Schiță de găurire pentru
fixarea cupei balamalei



Balama Metalla 300 A Mini 95° Slide-On ușă aplicată

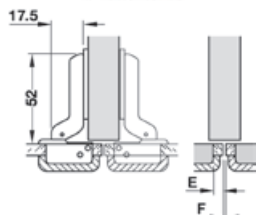


Montaj ușă	Nr. Art.	
Aplicată	311.42.500	●

Împachetare: 50 sau 250 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm									
11.5	12.5	13.5	14.5	15.5	16.5	17.5	18.5	19.5	
				3	4	5	6		0
		3	4	5	6				2
3	4	5	6						4
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm				

Balama Metalla 300 A Mini 95° Slide-On ușă semiaplicată



Montaj ușă	Nr. Art.	
Semiaplicată	311.42.501	●

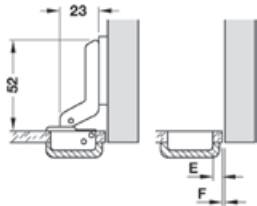
Împachetare: 50 sau 250 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm									
1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5	8.5	9.5	
				3	4	5	6		0
		3	4	5	6				2
3	4	5	6						4
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm				

Balama Metalla 300 A Mini 95° Slide-On ușă încadrată



3



Montaj ușă					Nr. Art.				
Încadrată					311.42.502				
Împachetare: 50 sau 250 bucăți									
Acoperire laterală de către ușă mm									
-6.5	-5.5	-4.5	-3.5	-2.5	-1.5	-0.5	0.5	1.5	
				3	4	5	6		0
		3	4	5	6				2
3	4	5	6						4
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm				

CAPAC PENTRU CUPĂ METALLA 300 A MINI 95° SLIDE-ON

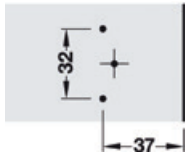


- diametru 30 mm

Finisaj	Nr. Art.	
Aluminiu	311.43.200	●
Cromat	311.43.210	●

Împachetare: 50 sau 250 bucăți

PLĂCUȚĂ BALAMA METALLA 300 A MINI 95° SLIDE-ON



Schiță de găurire

- fixare cu șuruburi



Variantă plăcuță	Distanța D mm	Nr. Art.	
Aplicată	0	311.51.520	●
Semiaplicată și încadrată	2	311.51.522	●

Împachetare: 50 sau 250 bucăți

BALAMALE 170° PENTRU UȘI DIN STICLĂ



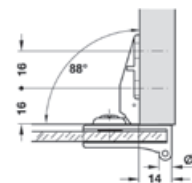
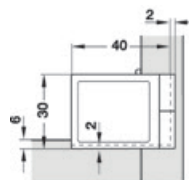
- unghi deschidere 170°
- material: aliaj zinc
- fixare ușă sticlă: tip menghină (fără frezare)
- grosime sticlă: maxim 5 mm

3

Montare ușă	Cromat lucios		Nichelat lucios	
Aplicată	361.93.241	●	361.93.641	●
Încadrată	361.93.240	●	361.93.640	●
De mijloc	361.93.242	●	361.93.642	●

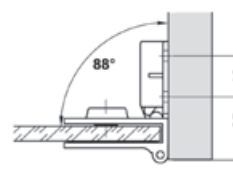
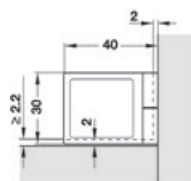
Împachetare: 1 sau 50 bucăți

Balama 170° ușă aplicată



Montaj

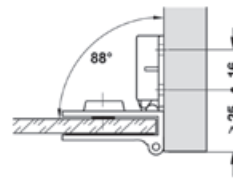
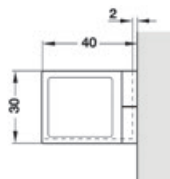
Balama 170° ușă încadrată



Montaj

Indicație: Un luft de 3 mm
împrejurul ușii trebuie luat în
calcul la tăierea ușii.

Balama 170° de mijloc - doar în combinație cu balamaua pentru prindere încadrată



Montaj

Adecvat pentru o înălțime a ușii
< 600 mm

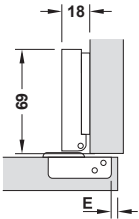
BALAMALE HÄFELE METALLA 300 SM MINI 95° CLIP



- ideală pentru uși mici sau profilate
- variantă execuție cu și fără amortizare inclusă
- sistem montaj rapid prin clipsare
- adâncime găurire ușă: 10 mm
- unghi deschidere 95°
- reglaj lateral ±2 mm
- reglaj înălțime ±2 mm (cu ajutorul plăcuței de montaj)
- reglaj adâncime -0,6 până la 3 mm
- grosime ușă 12 - 22 mm
- schemă găurire 38 / 7,5 mm
- diametru găurire ø 26 mm
- finisaj: nichelat



Balama Metalla 300 SM Mini 95° CLIP ușă aplicată

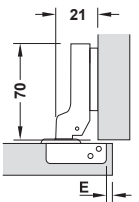


Variantă balama	Nr. Art.	
Cu amortizare	315.60.700	●
Fără amortizare	315.60.500	●

Împachetare: 1 sau 200 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm									
9	10	11	12	13	14	15	16	17	
				3	4	5	6	7	0
	3	4	5	6	7				2
3	4	5	6	7					4
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm				

Balama Metalla 300 SM Mini 95° CLIP ușă semiaplicată

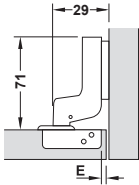


Variantă balama	Nr. Art.	
Cu amortizare	315.60.701	●
Fără amortizare	315.60.501	●

Împachetare: 1 sau 200 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm									
-1	0	1	2	3	4	5	6	7	
				3	4	5	6	7	0
	3	4	5	6	7				2
3	4	5	6	7					4
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm				

Balama Metalla 300 SM Mini 95° CLIP ușă încadrată

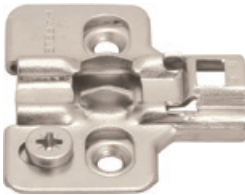


Variantă balama	Nr. Art.	
Cu amortizare	315.60.702	●
Fără amortizare	315.60.502	●

Împachetare: 1 sau 200 bucăți

Acoperire laterale de către ușă mm									
-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	
				3	4	5	6	7	0
	3	4	5	6	7				2
3	4	5	6	7					4
Distanță până la cupa E mm					Distanță plăcuță montaj mm				

PLĂCUȚĂ BALAMALA METALLA 300 SM MINI 95° CLIP



Distanța D mm	Nr. Art.	
0	315.98.650	●
2	315.98.652	●

Împachetare: 1 sau 200 bucăți

BALAMALE APLICAȚII UȘI GRELE, CU LĂȚIMEA DE PÂNĂ LA 900 MM

3



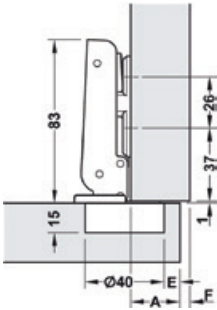
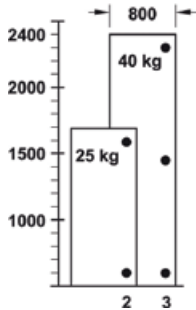
- diametru cupă 40 mm
- material: braț din oțel, cupă din aliaj zinc
- finisaj: nichel
- fixare cu șuruburi
- posibilitate reglaj: lateral de la -4 la 0 mm, adâncime de la -2.5 la +1.5 mm, înălțime de la -3 la +3 mm
- cu arc auto-închidere

Distanța D mm	Nr. Art.	
Aplicată	327.22.510	●
Semiaplicată	327.22.511	●
Încadrată	327.22.512	●

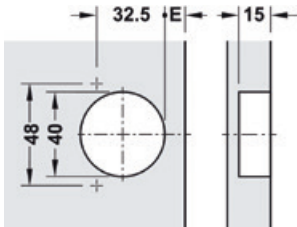
Împachetare: 1 sau 25 bucăți

Notă: Vă rugăm, consultați catalogul Häfele sau website pentru cote găurire cupă în funcție de montaj ușă.

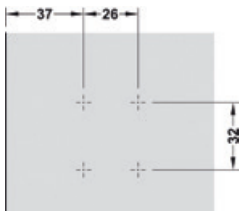
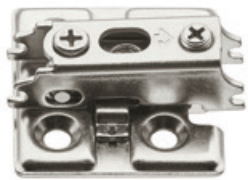
Număr balamale



Schiță de găurire



PLĂCUȚĂ BALAMA APLICAȚII UȘI GRELE, CU LĂȚIMEA DE PÂNĂ LA 900 MM



Schiță de găurire

- fixare cu șuruburi

Material	Nr. Art.	
Oțel	327.33.010	●

Împachetare: 25 sau 50 bucăți

CAPAC MASCARE BALAMALE APLICAȚII UȘI GRELE, CU LĂȚIMEA PÂNĂ LA 900 MM



327.34.500



327.34.510

- material: plastic
- finisaj: gri

Variantă	Nr. Art.	
Pentru balama ușă aplicată	327.34.500	●
Pentru balama ușă semiaplicată	327.34.501	●
Pentru balama ușă încadrată	327.34.502	●
Pentru placuță balama	327.34.510	●

Împachetare: 1 bucată

3

BALAMALE CU MONTAJ ÎNCASTRAT ÎN CANT ȘI FRONT, GROSIME MAT. 18-32 MM

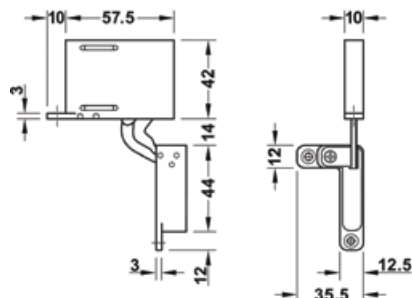


- unghi deschidere 103°
- lățime maximă ușă: 600 mm
- înălțime maximă ușă: 2100 mm
- greutate maximă ușă: 20 kg
- material: carcasă din aliaj zinc; braț din oțel
- fixare cu șuruburi
- posibilitate reglare: înălțime +/- 1.5 mm; laterală +/- 2 mm; adâncime +2 mm până la -0.5 mm



SETUL CONȚINE (elemente necesare pentru o ușă):

- 2 balamale (sus și jos)
- 2 capace mascare



Variantă balama	Finisaj	Nr. Art.	
Cu amortizare	Nichel	342.79.700	●
Cu amortizare	Nichelat negru	342.79.300	●
Fără amortizare, fără arc	Nichel	342.79.710	●
Fără amortizare, fără arc	Nichelat negru	342.79.310	●

Împachetare: 1 set

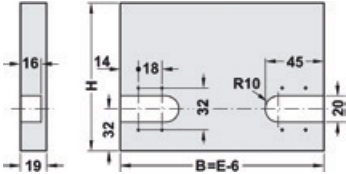
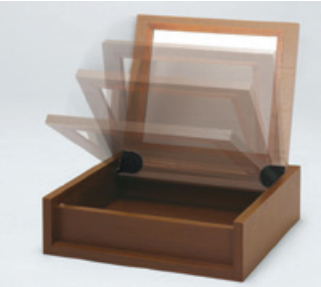


Finisaj nichelat



Finisaj nichelat negru

BALAMALE CAPAC LADĂ



- unghi deschidere 105°
- mecanism patentat de închidere amortizată
- material: placuță montaj din aluminiu; mecanism de autoînchidere din inox; capace ornament din plastic
- montaj: ușă încadrată
- fixare cu șuruburi



Variantă balama	Alb	Negru	
Cuplu 200-340 Ncm	356.53.710	356.53.310	●
Cuplu 340-500 Ncm	356.53.700	356.53.300	●
Cuplu 600-800 Ncm	356.53.730	356.53.330	●

Împachetare: 1 sau 10 seturi

Notă: Vă rugăm, consultați catalogul Häfele sau website pentru alegere balamale potrivite.

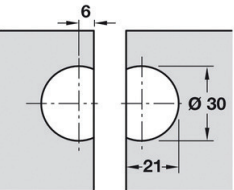
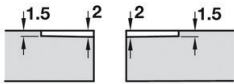
BALAMALE PENTRU UȘI RABATABILE



- unghi deschidere 270°
- diametru frezare 30 mm
- fixare cu șuruburi

Material	Finisaj	Nr. Art.	
Oțel	Negru mat	342.62.310	●
Oțel	Nichel lustruit	342.62.710	●
Alamă	Mat	342.63.502	●
Alamă	Nichel mat	342.63.600	●

Împachetare: 1 sau 100 bucăți

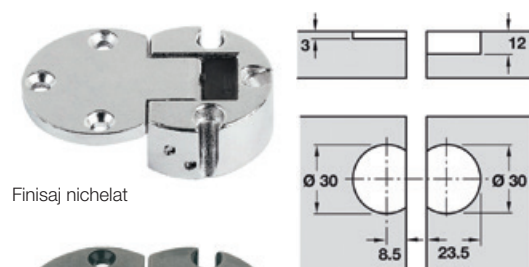


Finisaj negru mat



Finisaj nichel lustruit

BALAMALE PLANO-MEDIAL PENTRU UȘI RABATABILE



Finisaj nichelat



Finisaj oțel brunat

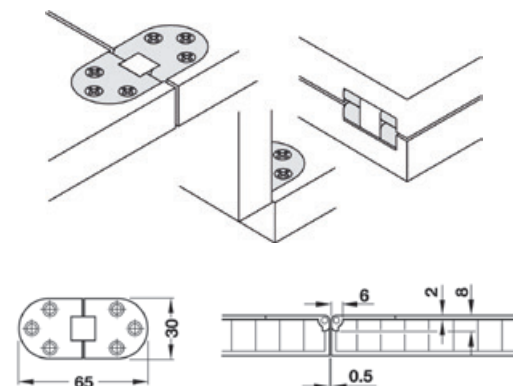
- unghi deschidere 90°
- material: aliaj zinc

Finisaj	Nr. Art.	
Nichelat	342.75.628	●
Oțel brunat	342.75.128	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

3

BALAMALE PENTRU MASĂ PLIANTĂ



- material: alamă
- montaj încastrat cu șuruburi



Finisaj	Nr. Art.	
Oțel brunat	341.32.100	●
Nichel lustruit	341.32.708	●
Mat	341.32.502	●
Lustruit	341.32.806	●
Nichel mat	341.32.608	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți



341.32.100



341.32.708



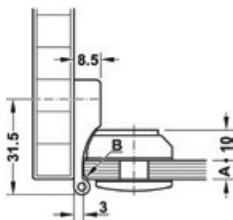
341.32.502/806



341.32.608

BALAMA UȘĂ ÎNCADRATĂ STICLĂ 180° 3D

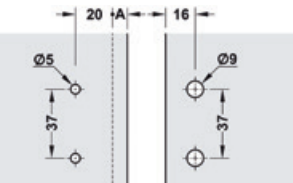
3



- unghi deschidere 180°
- variantă montaj: ușă încadrată
- grosime sticlă: 5-8 mm
- posibilități de reglaj: lateral -2 mm
adâncime ± 1 mm
înălțime ± 1 mm
- finisaj: nichelat
- certificare ANSI Grad 1 și EN 15570 Level 3: 100.000 cicluri deschidere/închidere



Schiță de găurire

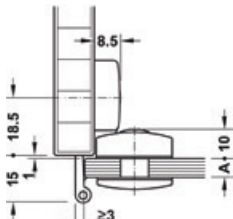


Varianță execuție	Nr. Art.	
Ușă încadrată, luft 3 mm	344.89.750	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

Notă: Vă rugăm să consultați cataloagele Häfele sau website pentru informații suplimentare.

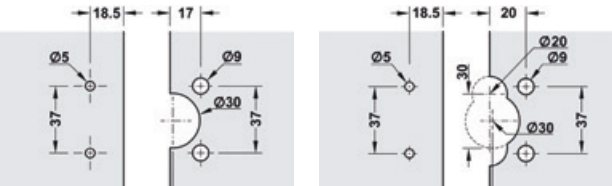
BALAMA UȘĂ APLICATĂ STICLĂ 230° 3D



- unghi deschidere 230°
- variantă montaj: ușă încadrată
- grosime sticlă: 5-8 mm
- posibilități de reglaj: lateral -2 mm
adâncime ± 1 mm
înălțime ± 1 mm
- finisaj: nichelat
- certificare ANSI Grad 1 și EN 15570 Level 3: 100.000 cicluri deschidere/închidere



Schiță de găurire



Acoperire 3 mm

Acoperire 6 mm

Varianță execuție	Nr. Art.	
Ușă aplicată 3 sau 6 mm	344.89.760	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

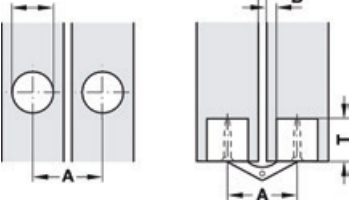
Notă: Vă rugăm să consultați cataloagele Häfele sau website pentru informații suplimentare.

BALAMALE ZYSA PENTRU UȘI DIN LEMN, CU GROSIMI CUPRINSE ÎNTRE 14-40 MM



Schiță de găurire

Diametru găurire



- unghi deschidere 180°
- material: alamă; finisaj: mat
- fixare prin frezare și șuruburi

Grosime ușă mm	Diametru frezare mm	Adâncime frezare mm	Nr. Art.	
14 - 19	Ø 10	11	341.22.506	●
17 - 22	Ø 12	13.5	341.23.503	●
20 - 26	Ø 14	15.5	341.13.507	●
22 - 28	Ø 16	16.5	341.11.503	●
24 - 32	Ø 18	17.5	341.12.500	●
31 - 40	Ø 24	25	341.14.504	●

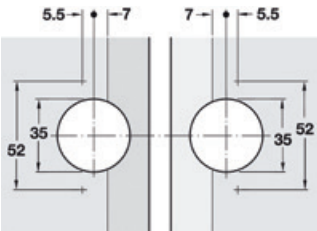
Împachetare: 1 sau 48 bucăți

3

BALAMA HÄFELE PENTRU UȘI CU MUCHII TĂIATE OBLIC LA 45°



Schiță de găurire



- grosime ușă 16 - 22 mm
- unghi deschidere 135°
- corp balama aliaj zinc, braț oțel
- fixare cu șuruburi



Material	Nr. Art.	
Balama GS 45, deschidere 135°	325.00.708	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

BALAMALE REGLAJ 3D CU MONTAJ ÎNCASTRAT, GROSIME UȘI PESTE 18 MM

3

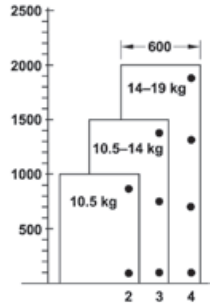
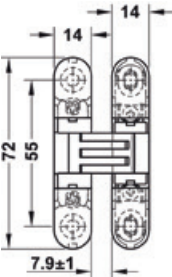


Finisaj negru/
capace negre



Finisaj cromat
mat/capace gri

Număr balamale:



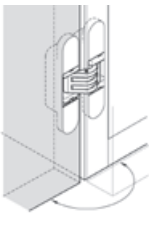
- unghi deschidere 180°
- pentru grosimi ușă ≥ 18 mm
- pentru uși încadrate sau aplicate
- material: balama din aliaj zinc; capace din plastic
- posibilități de reglaj:
 - înălțime +/- 1.5 mm; laterală +/- 1 mm; adâncime +/- 1.5 mm (cu montaj aplicat)
 - înălțime +/- 1.5 mm; laterală +/- 1.5 mm; adâncime +/- 1 mm (cu montaj încadrat)



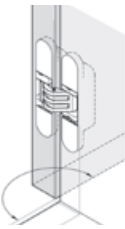
Finisaj corp balama / capace	Nr. Art.	
Cromat mat / Capace gri	341.24.415	●
Cromat mat / Capace albe	341.24.715	●
Negru / Capace negre	341.24.315	●

Împachetare: 1 sau 12 bucăți

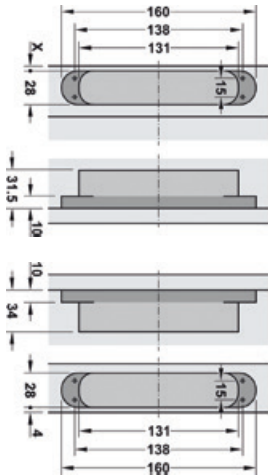
Montaj aplicat



Montaj încadrat



BALAMALE TECTUS TE 340 3D



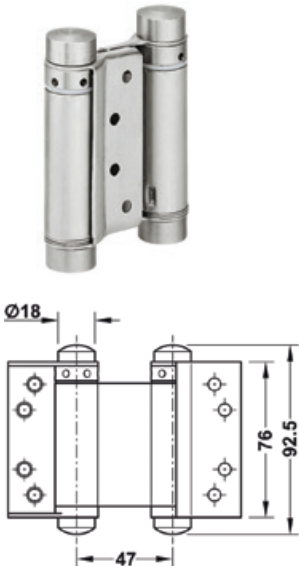
- unghi deschidere 180°
- pentru grosimi ușă ≥ 40 mm
- greutate maximă ușă; 80 kg
- montaj încadrat
- adâncime frezare toc: 31.5 mm
- adâncime frezare foaie ușă: 34 mm
- reglaj 3D: lateral și înălțime +/- 3 mm; adâncime +/- 1 mm



Finisaj corp balama / capace	Nr. Art.	
Argintiu / Capace oțel	924.17.121	●

Împachetare: 1 bucată

BALAMALE PENTRU UȘI DUBLU BATANTE



- unghi deschidere 180°
- greutate ușă: ≤ 15 kg
- grosime ușă: ≥ 18 mm
- înălțime ușă: ≤ 600 mm
- lățime ușă: ≤ 600 mm
- material: oțel

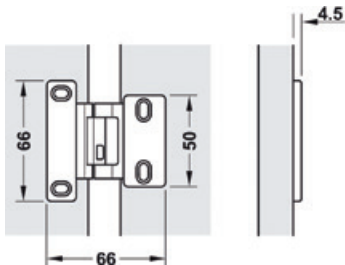


3

Finisaj	Nr. Art.	
Nichel	927.01.070	●

Împachetare: 1 set (1 pereche)

BALAMALE CU BRAȚ SCURT PENTRU UȘI LAMINATE (HPL)



- unghi deschidere 270° balama din aliaj zinc / 240° balama din inox
- grosime laterală corp: 10-13 mm
- grosime ușă: 10-13 mm
- reglaj lateral: -1 mm
- reglaj înălțime: ±2 mm

Material	Nr. Art.	
Inox 1.4401 (V4A)	344.75.051	●
Aliaj zinc	344.75.751	●

Împachetare: 1 bucată

BALAMALE INOX V4A PENTRU UȘI LAMINATE (HPL)

3

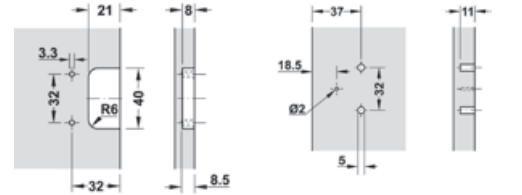


- > Ideală pentru camere RMN (rezonanță magnetică nucleară), laboratoare și spații exterioare
- > Protecție anticorozivă extinsă
- > Calitate maximă certificare ANSI Grad 1 (100.000 cicluri)



- unghi deschidere 270°
- grosime laterală corp: ≥13 mm
- grosime ușă: 10-13 mm
- material: inox 1.4401 (V4A)
- reglaj 3D
- pentru montaj ușă aplicată sau semiaplicată:
 - acoperire laterală: 7 mm
 - pentru montare ușă aplicată: grosime laterală 13 mm
 - pentru montare ușă semiaplicată: grosime laterală 19 mm

Schemă de găurire



Pentru ușă

Pentru panou lateral lemn 19mm

LIVRARE: 1 x balama; 1 x burghiu ø 3,3 mm; șuruburi fixare inox

Montaj	Nr. Art.	
Braț balama fixare cu șuruburi	344.75.730	●

Împachetare: 1 sau 20 bucăți

Notă: Vă rugăm să consultați cataloagele Häfele sau website pentru informații suplimentare.

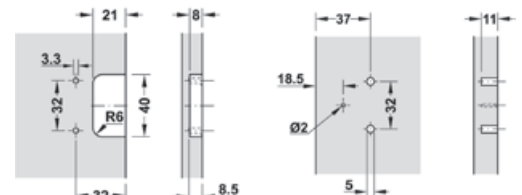
BALAMALE PENTRU UȘI LAMINATE (HPL)



- unghi deschidere 240°
- pentru montaj ușă aplicată sau semiaplicată
- calitate maximă în proiecte, certificare ANSI Grad 1 (100.000 cicluri)
- reglaj 3D
- material: aliaj zinc
- finisaj: nichelat

LIVRARE: 1 x balama; 1 x burghiu ø 3,3 mm; șuruburi fixare

Schemă de găurire



Pentru ușă

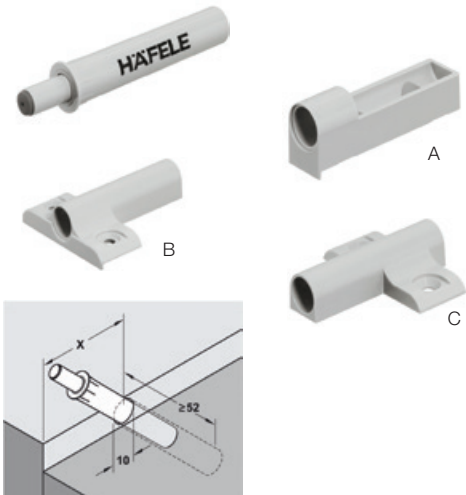
Pentru panou lateral lemn 19mm

Variantă balama	Fixare braț balama	Nr. Art.	
Acoperire laterală 3.5mm	Cu șuruburi	344.75.760	●
Acoperire laterală 7 mm	Cu șuruburi	344.75.770	●
Acoperire laterală 13 mm	Cu șuruburi	344.75.790	●
Acoperire laterală 13 mm	Cu dibluri premontate	344.75.780	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

Notă: Vă rugăm să consultați cataloagele Häfele sau website pentru informații suplimentare.

AMORTIZOR SMUSO STANDARD PENTRU UȘI MOBILIER



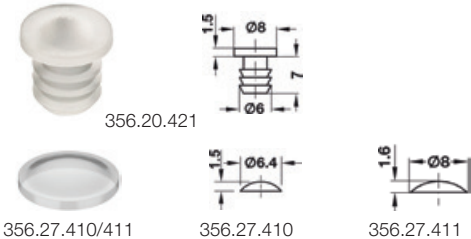
Descriere	Diamentru încastrare mm	Nr. Art.	
Uși ușoare 3 N +/- 0.4	10 mm	356.37.000	●
Uși medii 40 N +/- 15	10 mm	356.37.001	●
Uși grele 70 N +/- 20	10 mm	356.37.002	●
Adaptor A	Aplicat	356.37.010	●
Adaptor B	Aplicat	356.37.011	●
Adaptor C	Aplicat	356.37.012	●

Împachetare: 1 sau 100 bucăți

Notă: Vă rugăm să consultați cataloagele Häfele sau website pentru informații suplimentare.

3

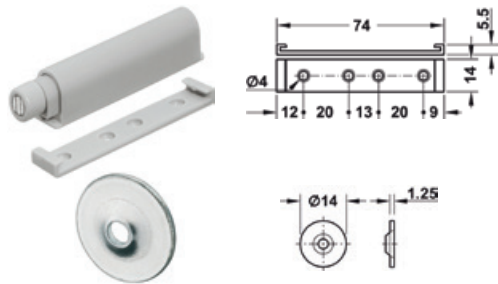
PASTILĂ DIN PLASTIC PENTRU AMORTIZARE, TRANSPARENTĂ



Montaj	Nr. Art.	
Inserare	356.20.421	●
Autoadeziv	356.27.410	●
	356.27.411	●

Împachetare: 500 sau 5000 bucăți

PUSH MAGNETIC MAXI



- cursă reglabilă: + 5 mm
- distanță deschidere: 38 mm
- forță deschidere: 36 N

Descriere	Dimensiune mm	Nr. Art.	
Push magnetic, inclusiv suport	81.5 x 17	356.01.550	●
Contrapiesă, fixare șurub	Ø 14	246.03.790	●

Împachetare: 1 sau 100 bucăți

DUOMATIC PUSH CATCH MAGNETIC

3



- diametru încastrare 10 mm

Montaj	Nr. Art.	
Cu contrapiesă fixare prin presare	356.06.460	●
Cu contrapiesă fixare prin lipire	356.06.461	●
Suport catch magnetic, bej	356.06.420	●

Împachetare: 1 bucată

DUOMATIC CATCH MAGNETIC



- recomandare de utilizare: pentru fronturi ≥ 1200 mm sau când se folosesc 3 sau mai multe balamale Push

Montaj	Nr. Art.	
Cu contrapiesă fixare prin presare	356.06.470	●
Cu contrapiesă fixare prin lipire	356.06.471	●

Împachetare: 1 bucată

PUSH UNIVERSAL



- cursă deschidere: 40 mm
- dimensiune suport: 74 mm

Culoare	Nr. Art.	
Gri	356.05.027	●
Alb	356.05.024	●
Maro	356.05.025	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

PUSH ÎNCASTRAT



- versiune cu tampon
- diametru încastrare: 11 mm

Distanță deschidere mm	Dimensiune mm	Nr. Art.	
20	71.5	356.02.521	●
40	91.5	356.02.523	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

3

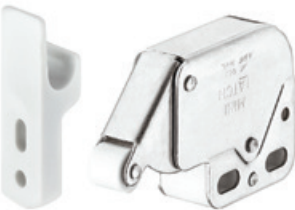
PUSH STANDARD CU TAMPON



Cursă deschidere mm	Dimensiune suport mm	Nr. Art.	
40	78	245.64.511	●
Placă fixare	78	245.64.521	●

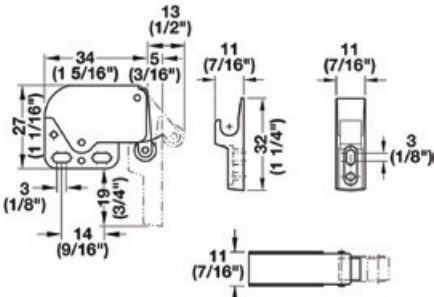
Împachetare: 1 sau 100 bucăți

ÎNCHIZĂTOR CU ARC MINI-LATCH, CONTRAPIESĂ ALBĂ



Distanță deschidere mm	Dimensiune mm	Nr. Art.	
2 mm	34 x 27 mm	245.54.701	●

Împachetare: 1, 50 sau 400 bucăți





FREE. LIBERTATE ÎN MIȘCARE.

Design modern și minimalist, funcționare silențioasă, deschidere amplă, acces facil în interiorul dulapurilor - iată câteva dintre avantajele sistemelor FREE pentru fronturi de mobilier.

4

HÄFELE

MECANISME PENTRU UȘI DE MOBILIER



MECANISME PENTRU UȘI DE MOBILIER

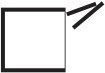
4

Utilizare	Conectare front	Model	Tip	Acționare		Mecanism de ridicare				
				Mecanic	1 front	2 fronturi	Cu amortizare la închidere	Lemn	Cu ramă din aluminiu	Pentru fronturi din sticlă

Mecanism de ridicare cu rabatare

	Fără montaj balamale	Free Space 1.11	✓	✓		✓	✓	✓		
		Free Space 1.8 push	✓	✓			✓	✓		✓
		Free Flap 1.7	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
		Free Flap 3.15	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
	Cu montaj balamale	Maxi	✓	✓			✓	✓		✓
		Free Flap H 1.5	✓	✓			✓	✓		✓
		Duo Standard / Duo Forte	✓	✓			✓	✓		✓
		Telescop cu gaz	✓	✓		✓	✓	✓		

Mecanisme de ridicare cu pliere

	Cu montaj balamale	Free Fold	✓		✓	✓	✓	✓		
---	--------------------	-----------	---	--	---	---	---	---	--	--

Mecanisme de ridicare cu pivotare

	Fără montaj balamale	Free Swing	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
		Free Swing Push	✓	✓			✓	✓	✓	✓

Mecanisme de ridicare

	Fără montaj balamale	Free Up	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
		Free Up Push	✓	✓			✓	✓	✓	✓

Mecanisme de coborâre

	Cu montaj balamale	Free Flap PCS 300 / 150 / 120	✓	✓		✓				
		Duo Standard / Duo Forte	✓	✓			✓	✓		✓

MECANISME FREE SPACE



Mecanismele Free Space au fost premiate pentru inovație și design la INTERZUM 2019 și German Innovation Award 2020.



4

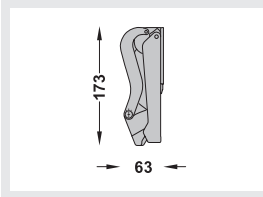
Extrem de puternic și de silențios:

Cel mai puternic mecanism pentru ridicarea ușilor, din clasa sa, acoperind aproximativ 80% din aplicațiile cu deschidere clasică prin ridicare.
 Funcționare lină pentru o utilizare plăcută.



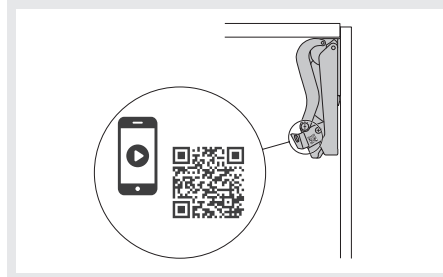
Extrem de compact:

Ocupând doar 63 mm adâncime în interiorul dulapurilor, reprezintă soluția cea mai compactă și eficientă dintre mecanismele cu funcționalitate similară.



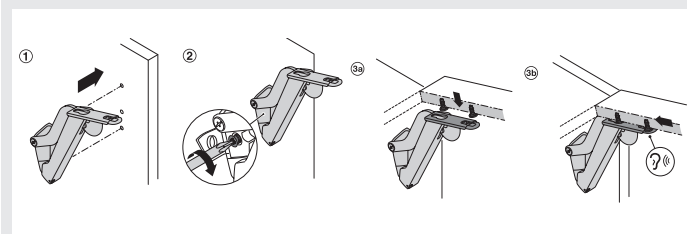
Extrem de ușor:

Pentru mai multă claritate în timpul montajului.



Extrem de rapid în montajul mecanismelor:

- 1) poziționați mecanismul pe laterala pregăurită
- 2) strângeți Euroșuruburile premontate
- 3) prindeți frontul de braț 3a) până când mecanismul funcționează 3b)



Extrem de versatil:

Mecanismele sunt disponibile în 4 finisaje, oferind soluții atât pentru deschidere fără mânăre cât și pentru închidere cu amortizare.





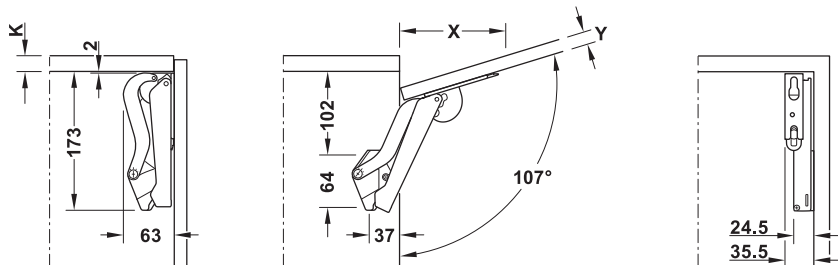
Pentru fronturi Lemn/Pal/Mdf sau ramă aluminiu cu lățime minimă de 45 mm

- adâncime minimă instalare: 63 mm
- capacele pentru acoperire sunt incluse
- reglaj pentru înălțime, acoperire laterală, înclinarea frontului și al forței de susținere
- unghi deschidere reglabil la 90° sau 107°
- fixare prin pini de siguranță și euro-șurub premontat
- panoul de front se fixează doar prin culisarea în șuruburile premontate
- se utilizează fără balamale

SETUL CONȚINE:

- 2 mecanisme (stânga și dreapta)
- 4 șuruburi de fixare pe panoul de front
- șablon de găurire din hârtie
- instrucțiuni de montaj

Proiectare



Scanează cod QR
VIDEO MONTAJ

Grosime front Y mm	16	18	19	22	24	26	28
Distanța X mm (cu grosime panou superior corp 16 mm)	117	110	107	96	90	83	76

FREE SPACE 1.11 - MECANISME PENTRU FRONTURI CU MÂNER

Model	Alb		Gri		Antracit		Negru	
B	372.27.700	●	372.27.500	●	372.27.350	●	372.27.300	●
C	372.27.701	●	372.27.501	●	372.27.351	●	372.27.301	●
D	372.27.702	●	372.27.502	●	372.27.352	●	372.27.302	●
E	372.27.703	●	372.27.503	●	372.27.353	●	372.27.303	●
F	372.27.704	●	372.27.504	●	372.27.354	●	372.27.304	●

Împachetare: 1 set

Notă: Pentru fronturi din rame de aluminiu, vă rugăm să comandați separat șuruburi de fixare: art. 372.27.600 - pagina 135.

Tabel măsurători fronturi cu mâner

- greutatea din tabel includ și greutatea mânerului

Model	B	C	D	E	F
Înălțime corp mm	Greutate ușă kg				
225	2.3–4.3	3.8–7.1	6.4–9.3	9.2–13.4	13.4–19.1
250	1.9–3.9	3.4–6.4	5.8–9.1	8.3–12.6	12.1–17.2
275	1.9–3.5	3.1–5.8	7.5–12.0	7.5–12.0	11.0–15.6
300	1.7–3.2	2.8–5.3	4.8–7.5	6.9–11.0	10.1–14.3
325	1.6–3.0	2.6–4.9	4.4–7.0	6.4–10.2	9.3–13.2
350	1.5–2.8	2.4–4.6	4.1–6.5	5.9–9.5	8.6–12.3
375	1.3–2.6	2.2–4.3	3.8–6.0	5.5–8.8	8.1–11.4
400	1.2–2.4	2.1–4.0	3.6–5.6	5.2–8.3	7.6–10.7
425	1.1–2.3	2.0–3.8	3.8 3.4–5.3	4.9–7.8	7.1–10.1
450	1.0–2.1	1.9–3.5	3.2–5.0	4.6–7.3	6.7–9.5
475	1.0–2.0	1.8–3.4	3.0–4.7	4.3–7.0	6.4–9.0
500	0.9–1.9	1.7–3.2	2.9–4.5	4.1–6.6	6.0–8.6
525	0.9–1.8	1.6–3.0	2.7–4.3	3.9–6.3	5.7–8.2
550	0.8–1.7	1.5–2.9	2.6–4.1	3.7–6.0	5.5–7.8
575	0.8–1.7	1.4–2.8	2.5–3.9	3.6–5.7	5.2–7.4
600	0.8–1.6	1.4–2.7	2.4–3.7	3.4–5.5	5.0–7.1
625	0.7–1.5	1.3–2.5	2.3–3.6	3.3–5.3	4.8–6.8
650	0.7–1.5	1.3–2.4	2.2–3.5	3.2–5.1	4.6–6.6

FREE SPACE 1.8 PUSH - MECANISME PENTRU FRONTURI FĂRĂ MÂNER,
DESCHIDERE PUSH

- SETUL CONȚINE:
- 2 mecanisme (stânga și dreapta)
 - 1 mecanism push
 - instrucțiuni montaj
 - 4 șuruburi pentru fixare pe panoul de front
 - șablon găurire din hârtie

Model	Alb		Gri		Antracit		Negru	
B pto	372.27.705	●	372.27.505	●	372.27.355	●	372.27.305	●
C pto	372.27.706	●	372.27.506	●	372.27.356	●	372.27.306	●
D pto	372.27.707	●	372.27.507	●	372.27.357	●	372.27.307	●
E pto	372.27.708	●	372.27.508	●	372.27.358	●	372.27.308	●

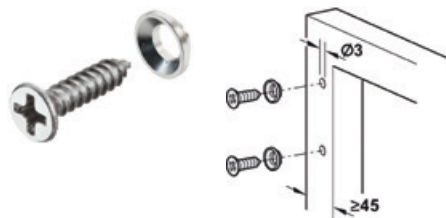
Împachetare: 1 set

Notă: Pentru fronturi din rame de aluminiu, vă rugăm să comandați separat șuruburi de fixare nr. art. 372.27.600 - pagina 135.
Adaptorii Push-to-open se comandă separat - pagina 135.

Tabel măsurători fronturi cu push, fără mâner

Model	B pto	C pto	D pto	F pto
Înălțime corp mm	Greutate ușă kg			
225	2.3–4.3	3 3.8–7.1	6.4–9.3	9.2–13.4
250	1.9–3.9	3.4–6.4	5.8–9.1	8.3–12.6
275	1.9–3.5	3.1–5.8	5.3–8.2	7.5–12.0
300	1.7–3.2	2.8–5.3	4.8–7.5	6.9–11.0
325	1.6–3.0	2.6–4.9	4.4–7.0	6.4–10.2
350	1.5–2.8	2.4–4.6	4.1–6.5	5.9–9.5
375	1.3–2.6	2.2–4.3	3.8–6.0	5.5–8.8
400	1.2–2.4	2.1–4.0	3.6–5.6	5.2–8.3
425	1.1–2.3	2.0–3.8	3.4–5.3	4.9–7.8
450	1.0–2.1	1.9–3.5	3.2–5.0	4.6–7.3
475	1.0–2.0	1.8–3.4	3.0–4.7	4.3–7.0
500	0.9–1.9	1.7–3.2	2.9–4.5	4.1–6.6
525	0.9–1.8	1.6–3.0	2.7–4.3	3.9–6.3
550	0.8–1.7	1.5–2.9	2.6–4.1	3.7–6.0
575	0.8–1.7	1.4–2.8	2.5–3.9	3.6–5.7
600	0.8–1.6	1.4–2.7	2.4–3.7	3.4–5.5
625	0.7–1.5	1.3–2.5	2.3–3.6	3.3–5.3
650	0.7–1.5	1.3–2.4	2.2–3.5	3.2–5.1

ȘURUB FIXARE PENTRU RAME ALUMINIU



SETUL CONȚINE:

- 4 bucăți șurub fixare
- 4 șaibe

Descriere	Nr. Art.	
Oțel, finisaj nichelat	372.27.600	●

Împachetare: 1 set

4

ADAPTOR PUSH

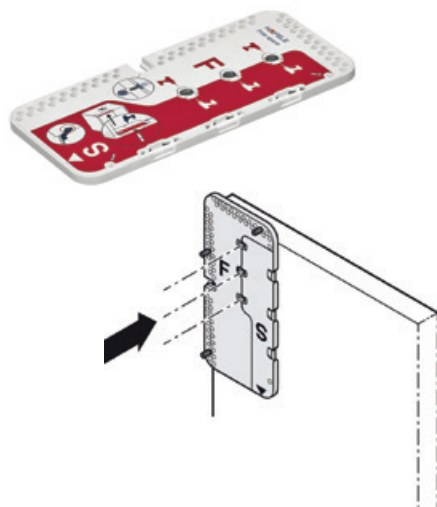


- articol opțional pentru fixare push cu șuruburi

Material	Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Plastic	Gri, RAL 7035	372.91.479	●
Plastic	Antracit, RAL 7043	372.91.579	●

Împachetare: 1 sau 10 bucăți

ȘABLON FREE SPACE



- material rezistent din plastic, cu bolt-uri de poziționare
- comandați separat burghiu auto-centrare și reglaj adâncime găurire Ø 5 mm - Nr. Art. 001.25.792 - pagina 157
- consultați în prealabil instrucțiunile de montaj din pachetul mecanismului

Descriere	Nr. Art.	
Șablon pentru Free Space	372.27.602	●

Împachetare: 1 bucată

MECANISME FREE FOLD

4



Pentru 2 fronturi cu diviziunea 1:1 din lemn/PAL/MDF sau ramă aluminiu lată

- adâncime minimă instalare: 288 mm
- posibilitate de reglaj multi-poziție
- mecanism amortizare deschidere și închidere incluse
- stop de siguranță
- pini siguranță și euro-șuruburi premontate
- se folosește împreună cu balamalele standard deschidere 110° și balamalele intermediare (se comandă separat!)

SETUL CONȚINE:

- 2 mecanisme
- 2 capace acoperire
- 2 conectori de front

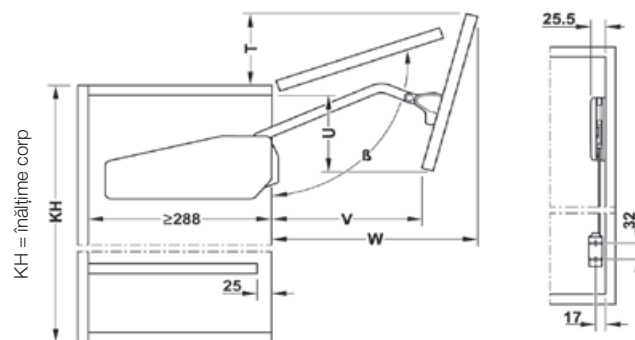
ATENȚIE! Închiderea și deschiderea mecanismului fără conectarea frontului poate duce la deteriorarea lui sau la rănirea de persoane. Distribuitorul nu își asumă responsabilitatea pentru aceste cazuri.

Înălțime corp mm	Greutate fronturi kg	Gri		Alb		Antracit	
580 - 650	4.3 – 8.8	372.37.532	●	372.37.732	●	372.37.307	●
580 - 650	6.0 – 12.2	372.37.533	●	372.37.733	●	372.37.308	●
650 - 730	3.9 – 7.9	372.37.542	●	372.37.742	●	372.37.310	●
650 - 730	5.8 – 11.6	372.37.543	●	372.37.743	●	372.37.311	●
710 - 790	5.2 – 10.3	372.37.553	●	372.37.753	●	372.37.314	●
710 - 790	8.7 – 17.2	372.37.554	●	372.37.754	●	372.37.315	●
770 - 840	4.9 – 9.8	372.37.563	●	372.37.763	●	372.37.316	●
770 - 840	8.0 – 15.5	372.37.564	●	372.37.764	●	372.37.317	●
840 - 910	4.5 – 9.0	372.37.573	●	372.37.773	●	372.37.318	●
840 - 910	7.3 – 14.6	372.37.574	●	372.37.774	●	372.37.319	●
910 - 970	6.8 – 13.5	372.37.584	●	372.37.784	●	372.37.321	●
910 - 970	9.5 – 17.9	372.37.585	●	372.37.785	●	372.37.322	●
910 - 1010	6.5 – 12.8	372.37.594	●	372.37.794	●	372.37.323	●
960 - 1010	8.6 – 17.3	372.37.591	●	372.37.791	●	372.37.335	●
960 - 1010	6.2 – 12.3	372.37.599	●	372.37.799	●	372.37.324	●
1000 - 1040	8.1 – 16.0	372.37.596	●	372.37.796	●	372.37.336	●

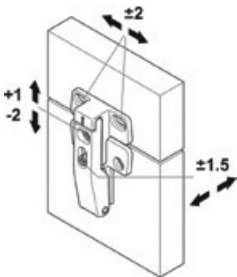
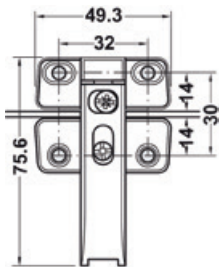
4

Împachetare: 1 set

Notă: Balamalele centrale și balamalele pentru conectare front și corp nu sunt incluse în set. Folosiți 3 balamale pentru lățime corp ≥ 900 mm.



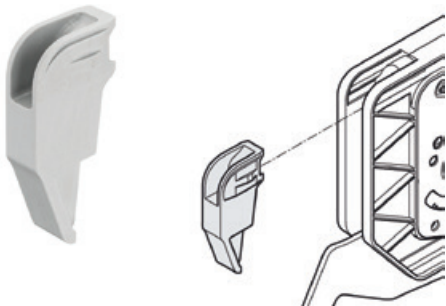
BALAMA CENTRALĂ CU REGLAJ TRIDIMENSIONAL



Instalare	Nr. Art.	
Cu șuruburi	372.64.796	●
Cu euro-șuruburi	372.64.797	●

Împachetare: 1 sau 10 bucăți

LIMITATOR UNGHI DESCHIDERE



Descriere	Nr. Art.	
Limitator 90 gr. FREE FOLD	372.37.060	●

Împachetare: 1 sau 5 set

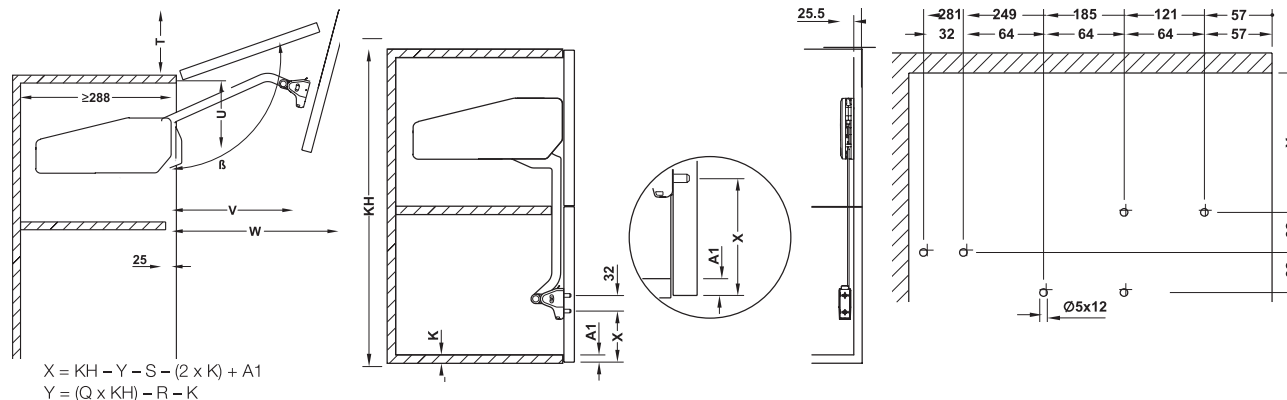
BALAMALE RECOMANDATE FREE FOLD

Descriere	Nr. Art.	
Balama pentru ușă aplicată Metallamat 110°, fixare slide-on	316.30.500	●
Plăcuță balama ușă aplicată Metallamat 110°, d = 4mm, fixare șuruburi	316.51.504	●

Împachetare: 1, 250 și 1000 bucăți

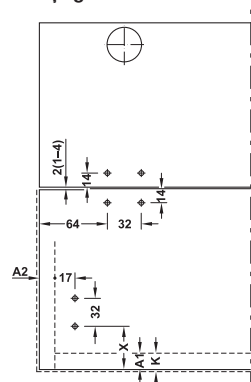
PROIECTARE

Proiectare

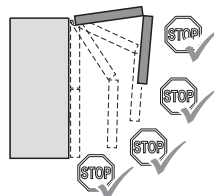
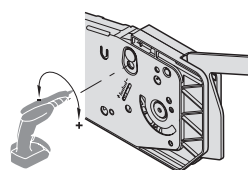


Înălțime corp KH mm	β °	Q	R mm	S mm	T mm	U mm	V mm	W mm
480-530	≈ 107-96	1.1	426	328	100-37	100-155	203-186	328-370
520-590	≈ 107-93	1.1	466	347	106-23	112-184	213-190	347-401
580-650	≈ 108-95	1.2	589	377	119-40	126-197	227-207	375-430
650-730	≈ 107-94	1.2	664	409	124-38	147-224	238-215	411-470
710-790	≈ 108-95	1.2	736	439	136-46	161-233	250-219	439-500
770-840	≈ 108-95	1.0	644	467	146-43	179-223	267-200	466-527
840-910	≈ 108-98	1.2	882	501	154-70	195-248	272-231	502-559
910-970	≈ 107-98	1.1	865	533	160-78	214-246	282-225	536-588
960-1010	≈ 107-100	1.1	915	557	170-99	228-251	295-240	560-605
1000-1040	≈ 107-102	1.1	954	576	177-120	239-256	306-256	578-616

Schită găurire front



Reglarea puterii mecanismului



Setați mașina de înfiletat cu acumulator la turație redusă. Asigurați-vă că ați setat mecanismele la aceeași putere pe ambele părți (stânga și dreapta).

Indicație

Folosiți 3 balamale pentru lățimi >900mm.

ATENȚIE! Închiderea și deschiderea mecanismului fără conectarea frontului poate duce la deteriorarea lui sau la rănirea de persoane. Distribuitorul nu își asumă responsabilitatea pentru aceste cazuri.

MECANISME FREE SWING

4



- Pentru fronturi din lemn/PAL/MDF, sticlă sau ramă aluminiu lată
- adâncime minimă instalare: 273 mm
 - mecanism amortizare deschidere și închidere incluse
 - posibilitate de oprire multi-poziție
 - stop de siguranță
 - pini siguranță și euro-șuruburi premontate
 - reglaj 3D ± 1,5mm

- SETUL CONȚINE:
- 2 mecanisme
 - 2 capace acoperire
 - 2 conectori de front
 - instrucțiuni de montaj
 - șablon de găurire din hârtie



Notă: Bara stabilizatoare se comandă separat - pagina 142.

Tabel măsuratori și greutateți pentru alegerea mecanismului potrivit

Înălțime corp mm		Greutate front kg		
Model		S1sw	S4sw	S7sw
370-500	370	1.8 – 4.0	3.4 – 6.5	5.2 – 10.3
	400	1.8 – 3.9	3.3 – 6.3	5.0 – 10.0
	450	1.8 – 3.7	3.2 – 6.1	4.8 – 9.4
	500	1.8 – 3.5	3.0 – 5.8	4.5 – 8.9
Model		S2sw	S5sw	S8sw
500-670	500	2.5 – 5.9	5.0 – 10.0	8.2 – 15.9
	550	2.5 – 5.6	4.8 – 9.6	7.8 – 15.2
	600	2.5 – 5.3	4.7 – 9.3	7.5 – 14.5
	670	2.5 – 4.8	4.5 – 8.8	7.0 – 13.5
Model		S3sw	S6sw	S9sw
670-800	670	3.2 – 6.5	5.7 – 11.3	8.5 – 17.1
	700	3.1 – 6.3	5.6 – 11.1	8.4 – 16.7
	750	3.0 – 6.0	5.4 – 10.7	8.2 – 16.0
	800	2.9 – 5.7	5.3 – 10.3	8.0 – 15.3



4



- > Deschidere Touch pentru fronturi fără mănere.
- > O ușoară apăsare deschide puțin frontul și îl blochează apoi în orice poziție.
- > Pentru această variantă de fronturi găsiți coduri de comandă în catalogul Häfele sau pe website.



Tabel corespondență model / nr. art.

Model	Gri		Alb		Antracit	
S1sw	372.34.500	●	372.34.700	●	372.34.300	●
S2sw	372.34.510	●	372.34.710	●	372.34.303	●
S3sw	372.34.520	●	372.34.720	●	372.34.306	●
S4sw	372.34.501	●	372.34.701	●	372.34.301	●
S5sw	372.34.511	●	372.34.711	●	372.34.304	●
S6sw	372.34.521	●	372.34.721	●	372.34.307	●
S7sw	372.34.502	●	372.34.702	●	372.34.302	●
S8sw	372.34.512	●	372.34.712	●	372.34.305	●
S9sw	372.34.522	●	372.34.722	●	372.34.308	●

Împachetare: 1 set

Notă: Bara stabilizatoare și/sau adaptorii front sticlă se comandă separat. Pentru fronturi cu lungimea ≥ 1800 mm folosiți 2 seturi Häfele Free Swing.

BARĂ STABILIZATOARE

4



- material: aluminiu anodizat
- poate fi scurtată. Dimensiune necesară = Lățime interior corp - 88 mm

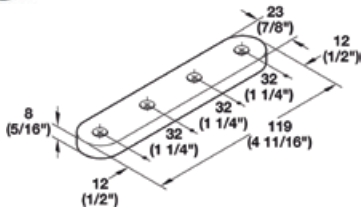
Lățime corp mm	Lungime bară mm	Nr. Art.	
600	474	372.33.692	●
900	774	372.33.694	●
1200	1074	372.33.696	●
1800	1670	372.33.698	●

Împachetare: 1 bucată

ADAPTOR FRONT STICLĂ



- grosime sticlă 6-10 mm
- material: inox periat
- fixare prin lipire UV
- lățime maximă front sticlă ≤ 900 mm
- se livrează cu șuruburi M5

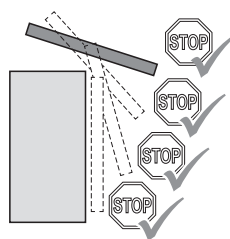
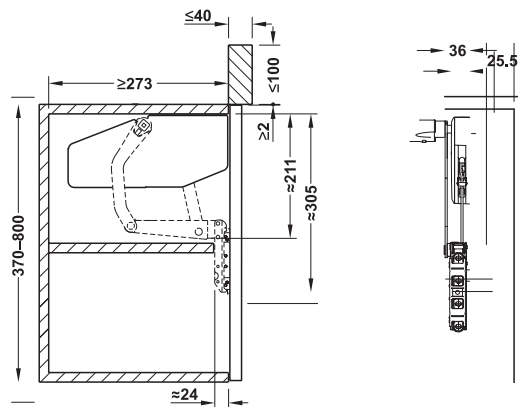


Descriere	Nr. Art.	
Adaptor front sticlă	372.91.598	●

Împachetare: 1 set

[illegible]

	M mm	N mm	N1 mm	O mm
	366	40.0	-	237.4
	396	28.9	-	265.3
	446	10.3	-	311.7
	496	-	8.3	358.1
	546	-	26.9	404.6
	596	-	45.4	451.0
	646	-	64.0	497.4
	666	-	71.4	516.0
	696	-	82.6	543.8
	746	-	101.2	590.2
	796	-	119.7	636.7



Setați mașina de înfiletat cu acumulator la turație redusă. Asigurați-vă că ați setat mecanismele la aceeași putere pe ambele părți (stânga și dreapta).

ATENȚIE! Închiderea și deschiderea mecanismului fără conectarea frontului poate duce la deteriorarea lui sau la rănirea de persoane. Distribuitorul nu își asumă responsabilitatea pentru aceste cazuri.

MECANISME FREE UP

4



Pentru fronturi din lemn/PAL/MDF, sticlă sau ramă aluminiu lată

- adâncime minimă instalare: 277 mm
- mecanism amortizare deschidere și închidere incluse
- posibilitate oprire multi-poziție
- stop de siguranță
- pini siguranță și euro-șuruburi premontate
- reglaj 3D $\pm 1,5\text{mm}$

SETUL CONȚINE:

- 2 mecanisme
- 2 capace acoperire
- 2 conectori de front
- instrucțiuni de montaj
- șablon de găurire din hârtie



Notă: Bara stabilizatoare se comandă separat - pagina 146.



Finisaj gri



Finisaj antracit



4



- > Deschidere Touch pentru fronturi fără mânăre.
- > O ușoară apăsare deschide puțin frontul și îl blochează apoi în orice poziție.
- > Pentru această variantă de fronturi găsiți coduri de comandă în catalogul Häfele sau pe website.



Înălțime corp mm	Greutate fronturi kg	Gri		Alb		Antracit	
345 - 420	2,4 - 4,8	372.33.510	●	372.33.710	●	372.33.303	●
	4,1 - 8,0	372.33.511	●	372.33.711	●	372.33.304	●
	7,4 - 14	372.33.512	●	372.33.712	●	372.33.305	●
	11,0 - 19,6	372.33.513	●	372.33.713	●	372.33.306	●
380 - 500	2.0 – 3.8	372.33.520	●	372.33.720	●	372.33.307	●
	3.4 – 6.7	372.33.521	●	372.33.721	●	372.33.308	●
	6.3 – 11.8	372.33.522	●	372.33.722	●	372.33.309	●
	9.3 – 17.4	372.33.523	●	372.33.723	●	372.33.310	●
430 - 600	1.6-3.3	372.33.530	●	372.33.730	●	372.33.311	●
	2.6-5.5	372.33.531	●	372.33.731	●	372.33.312	●
	5.0-9.7	372.33.532	●	372.33.732	●	372.33.313	●
	7.4-14.6	372.33.533	●	372.33.733	●	372.33.314	●

Împachetare: 1 set

Notă: Bara stabilizatoare și/sau adaptorii front sticlă se comandă separat. Pentru fronturi cu lungimea ≥ 1800 mm folosiți 2 seturi Häfele Free Up.

BARĂ STABILIZATOARE

4



- material: aluminiu anodizat
- poate fi scurtată. Dimensiune necesară = Lățime interior corp - 88 mm

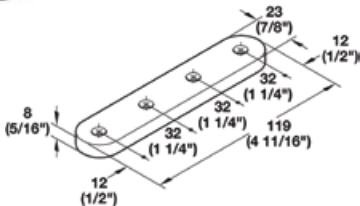
Lățime corp mm	Lungime bară mm	Nr. Art.	
600	474	372.33.692	●
900	774	372.33.694	●
1200	1074	372.33.696	●
1800	1670	372.33.698	●

Împachetare: 1 bucată

ADAPTOR FRONT STICLĂ



- grosime sticlă 6-10 mm
- material: inox periat
- fixare prin lipire UV
- lățime maximă front sticlă ≤ 900 mm
- se livrează cu șuruburi M5

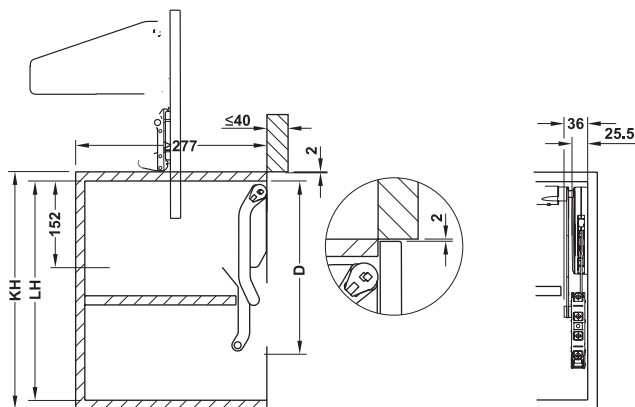
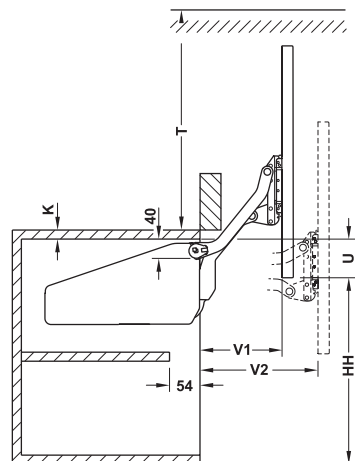


Descriere	Nr. Art.	
Adaptor front sticlă	372.91.598	●

Împachetare: 1 set

PROIECTARE

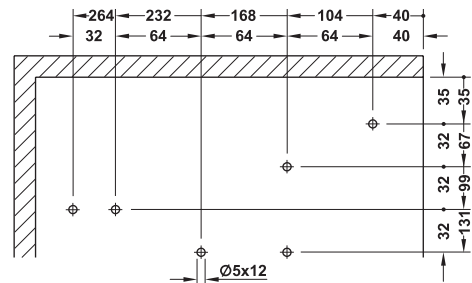
Proiectare



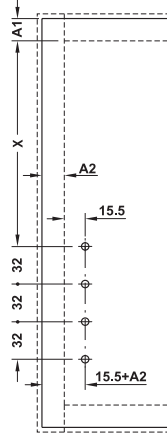
$$U = KH - HH - K$$

Înălțime corp KH mm	X mm	D mm	LH mm	HH mm	T mm	V1 mm	V2 mm
320-360	157	274.5	≥280	278	≥281	128	177
345-420	185	302.5	≥308	328	≥333	146	205
380-500	220	337.5	≥343	390	≥393	168	240
430-600	265	382.5	≥388	470	≥473	196	284

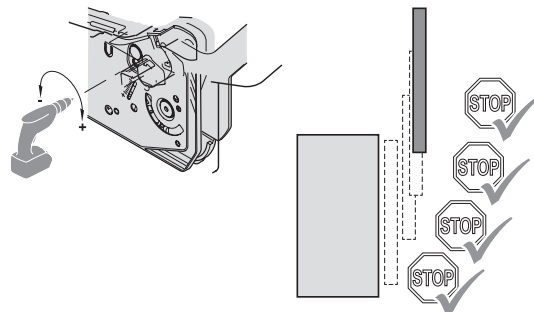
Schiță găurire laterală corp



Schiță găurire front



Reglarea puterii mecanismului



Setați mașina de înfiletat cu acumulator la turație redusă. Asigurați-vă că ați setat mecanismele la aceeași putere pe ambele părți (stânga și dreapta).

ATENȚIE! Închiderea și deschiderea mecanismului fără conectarea frontului poate duce la deteriorarea lui sau la rănirea de persoane. Distribuitorul nu își asumă responsabilitatea pentru aceste cazuri.

MECANISM FREE FLAP 1.7

4



- Pentru fronturi din lemn/PAL/MDF, sticlă sau ramă aluminiu lată
- adâncime minimă instalare: 131 mm
 - mecanism amortizare deschidere și închidere incluse
 - potrivit pentru înălțimi corp: 200 - 450 mm
 - euro-șuruburi premontate
 - reglaj 3D ± 1,5mm
 - posibilitate utilizare fronturi fără mânere prin alegerea push adecvat

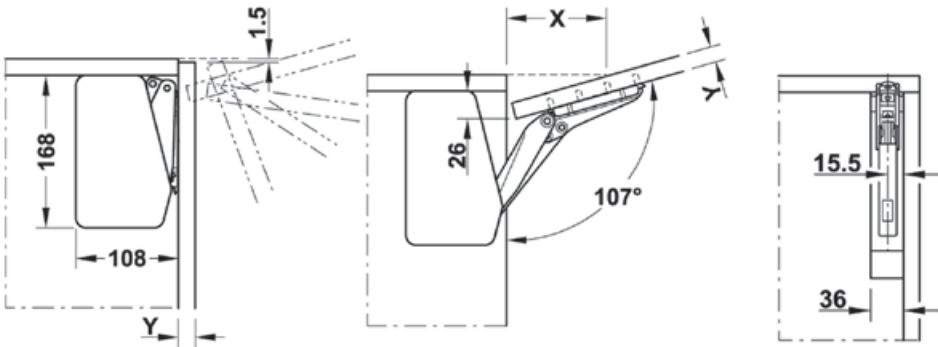


Model	Gri		Alb		Antracit	
A	372.91.320	●	372.91.720	●	372.91.370	●
B	372.91.321	●	372.91.721	●	372.91.371	●
C	372.91.322	●	372.91.722	●	372.91.372	●

Împachetare: 1 set

Notă: Adaptori front sticlă sau push pentru fronturi fără mânere se comandă separat. Utilizați modelul corect din tabelul de măsurători.

Proiectare



Grosime panou front Y mm	16	19	22	26	28
Distanța X mm (inclusiv grosime panou superior dulap 16 mm)	83	74	64	52	46

Tabel măsurători fronturi cu mâner

- greutatea din tabel includ și greutatea mânerului

Model	A	B	C
Înălțime corp mm	Greutate ușă kg		
200	1.7–4.6	3.6–7.9	6.8–14.7
225	1.5–4.1	3.1–7.1	6.0–13.1
250	1.3–3.8	2.9–6.4	5.4–11.8
275	1.2–3.3	2.5–5.7	4.8–10.6
300	1.1–3.1	2.4–5.1	4.4–9.6
325	1.0–2.8	2.1–4.6	4.0–8.8
350	0.9–2.6	2.0–4.2	3.7–8.1
375	0.9–2.3	1.9–3.8	3.5–7.5
400	0.8–2.1	1.7–3.6	3.2–7.0
425	0.7–1.9	1.5–3.4	2.9–6.5
450	0.6–1.7	1.4–3.2	2.7–6.1



ATENȚIE! Închiderea și deschiderea mecanismului fără conectarea frontului poate duce la deteriorarea lui sau la rănirea de persoane. Distribuitorul nu își asumă responsabilitatea pentru aceste cazuri.

Häfele Free Flap 1.7



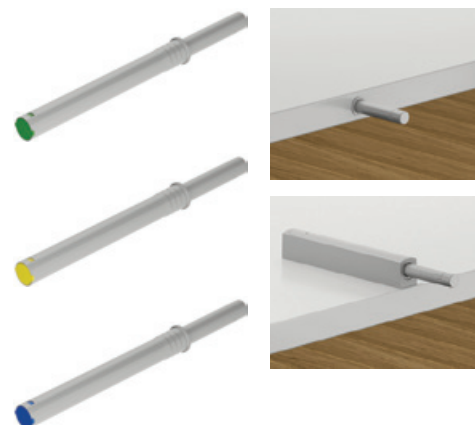
Tabel măsurători fronturi fără mâner

• model push și număr de bucăți necesare

Înălțime corp mm	Model	Cantitate și model				
		1 x tip 1	1 x tip 2	1 x tip 3	2 x tip 2	2 x tip 3
		Greutate ușă kg				
200	A	1.7–3.1	3.1–4.6	–	–	–
	B	–	3.6–5.4	5.4–7.9	–	–
	C	–	–	6.8–8.3	8.3–12.3	12.3–14.7
225	A	1.5–2.9	2.9–4.1	–	–	–
	B	–	3.1–4.7	4.7–7.1	–	–
	C	–	–	6.0–7.1	7.1–11.6	11.6–13.1
250	A	1.3–3.1	3.1–3.8	–	–	–
	B	–	2.9–5.1	5.1–6.4	–	–
	C	–	–	5.4–6.9	6.9–10.5	10.5–11.8
275	A	1.2–3.0	3.0–3.3	–	–	–
	B	2.5–3.3	3.3–5.0	5.0–5.7	–	–
	C	–	–	4.8–6.8	6.8–10.0	10.0–10.6
300	A	1.1–2.7	2.7–3.1	–	–	–
	B	2.4–3.0	3.0–4.6	4.6–5.1	–	–
	C	–	–	4.4–6.6	6.6–9.6	–
325	A	1.0–2.6	2.6–2.8	–	–	–
	B	2.1–3.0	3.0–4.2	4.2–4.6	–	–
	C	–	–	4.0–6.0	6.0–8.8	–
350	A	0.9–2.4	2.4–2.6	–	–	–
	B	2.0–2.9	2.9–4.2	–	–	–
	C	–	3.7–3.9	3.9–5.9	5.9–8.1	–
375	A	0.9–2.3	–	–	–	–
	B	1.9–2.7	2.7–3.8	–	–	–
	C	–	3.5–3.9	3.9–5.7	5.7–7.5	–
400	A	0.8–2.1	–	–	–	–
	B	1.7–2.7	2.7–3.6	–	–	–
	C	–	3.2–3.8	3.8–5.6	5.6–7.0	–
425	A	0.7–1.9	–	–	–	–
	B	1.5–2.3	2.3–3.4	–	–	–
	C	–	2.9–4.0	4.0–5.0	5.0–6.5	–
450	A	0.6–1.7	–	–	–	–
	B	1.4–2.4	2.4–3.2	–	–	–
	C	–	2.7–3.3	3.3–5.1	5.1–6.1	–

4

PUSH PENTRU SISTEME FREE FLAP



- montaj prin încastrare, diametru gaură 10 mm
- declanșare de la aprox. 2 mm
- reglaj +4 mm
- lățime maximă front la utilizarea push este de maxim 1200 mm

Model	Cod culoare	Forță proiectare	Nr. Art.	
Tip 1	Verde	17-23 N	372.91.470	●
Tip 2	Galben	22-34 N	372.91.471	●
Tip 3	Albastru	26-48 N	372.91.472	●

Împachetare: 1 sau 10 bucăți

4

ADAPTOR PUSH

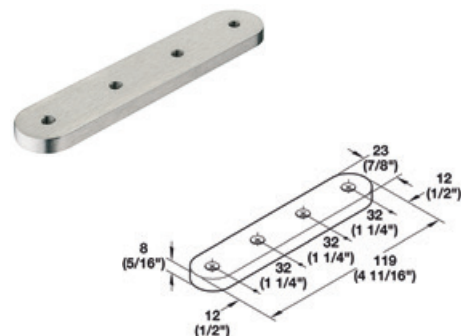


- articol opțional pentru fixare push cu șuruburi

Material	Culoare	Nr. Art.	
Plastic	Gri, RAL 7035	372.91.479	●

Împachetare: 1 sau 10 bucăți

ADAPTOR FRONT STICLĂ



- grosime sticlă 6-10 mm
- material: inox periat
- fixare prin lipire UV
- lățime maximă front sticlă ≤ 900 mm
- se livrează cu șuruburi M5

Descriere	Nr. Art.	
Adaptor front sticlă	372.91.598	●

Împachetare: 1 set

MECANISM FREE FLAP 3.15

4



- Pentru fronturi din lemn/PAL/MDF, sticlă sau ramă aluminiu lată
- adâncime minimă instalare: 131 mm
 - mecanism amortizare deschidere și închidere incluse
 - potrivit pentru înălțimi corp: 350 - 650 mm
 - euro-șuruburi premontate
 - reglaj 3D ± 1,5mm
 - posibilitate utilizare fronturi fără mânere prin alegerea push adecvat

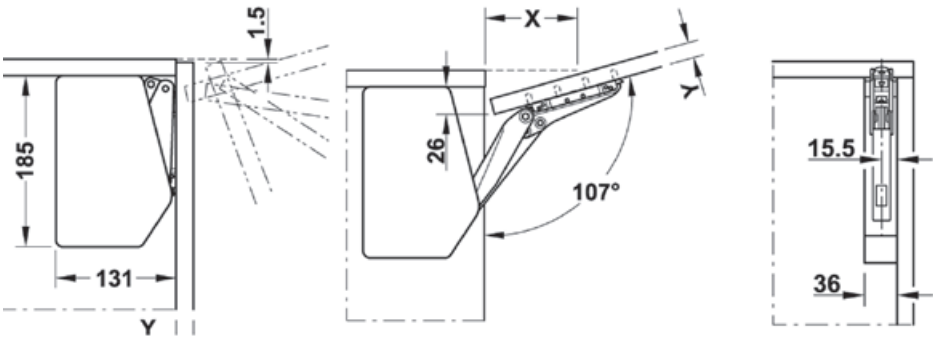


Model	Gri		Alb		Antracit	
D	372.91.330	●	372.91.730	●	372.91.380	●
E	372.91.331	●	372.91.731	●	372.91.381	●
F	372.91.332	●	372.91.732	●	372.91.382	●
G	372.91.333	●	372.91.733	●	372.91.383	●

Împachetare: 1 set

Notă: Adaptorii front sticlă sau push pentru fronturi fără mânere se comandă separat. Utilizați modelul corect din tabelul de măsurători.

Proiectare



Grosime panou front Y mm	16	19	22	26	28
Distanța X mm (inclusiv grosime panou superior dulap 16 mm)	83	74	64	52	46

Tabel măsurători fronturi cu mâner

- greutățile din tabel includ și greutatea mânerului

Model	D	E	F	G
Înălțime dulap mm	Greutate ușă kg			
400	4.7-9.6	5.9-12.4	8.9-18.6	11.8-23.3
425	4.4-9.0	5.6-11.6	8.3-17.4	11.0-21.8
450	4.1-8.4	5.2-10.9	7.8-16.3	10.4-20.5
475	3.9-8.0	4.9-10.3	7.4-15.4	9.8-19.3
500	3.7-7.5	4.7-9.7	7.0-14.6	9.2-18.3
525	3.5-7.1	4.4-9.2	6.6-13.9	8.8-17.3
550	3.3-6.8	4.2-8.8	6.3-13.2	8.3-16.5
575	3.2-6.5	4.0-8.4	6.0-12.5	8.0-15.6
600	3.0-6.2	3.8-8.0	5.7-12.0	7.6-15.0



ATENȚIE! Închiderea și deschiderea mecanismului fără conectarea frontului poate duce la deteriorarea lui sau la rănirea de persoane. Distribuitorul nu își asumă responsabilitatea pentru aceste cazuri.

Häfele Free Flap 3.15

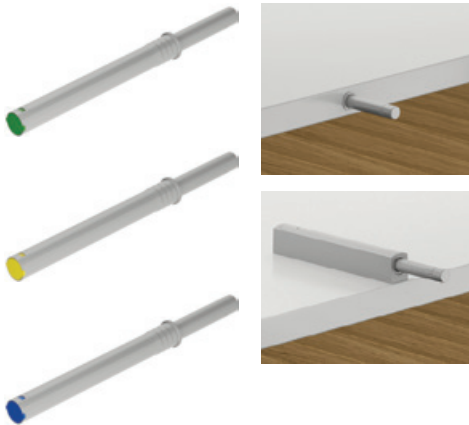


Tabel măsurători fronturi fără mâner

- model push și număr de bucăți necesare

Înălțime corp mm	Model	Cantitate și model				
		1 x tip 1	1 x tip 2	1 x tip 3	2 x tip 2	2 x tip 3
		Greutate ușă kg				
350	D	–	5.2–8.1	8.1–11.0	–	–
	E	–	–	6.7–11.8	11.8–14.3	–
	F	–	–	–	10.1–17.9	17.9–21.4
	G	–	–	–	13.5–18.1	18.1–27.3
400	D	–	4.7–9.0	9.0–9.6	–	–
	E	–	5.9–7.9	7.9–11.6	11.6–12.4	–
	F	–	–	8.9–10.7	10.7–17.2	17.2–18.6
	G	–	–	11.8–12.3	12.3–17.9	17.9–23.3
450	D	4.1–5.0	5.0–8.4	–	–	–
	E	–	5.2–7.9	7.9–10.9	–	–
	F	–	–	7.8–10.2	10.2–16.3	–
	G	–	–	10.4–10.8	10.8–16.7	16.7–20.5
500	D	3.7–4.9	4.9–7.5	–	–	–
	E	–	4.7–7.8	7.8–9.7	–	–
	F	–	–	7.0–10.0	10.0–14.6	–
	G	–	–	9.2–10.7	10.7–16.0	16.0–18.3
550	D	3.3–4.9	4.9–6.8	–	–	–
	E	4.2–4.5	4.5–7.5	7.5–8.8	–	–
	F	–	6.3–6.8	6.8–9.7	9.7–13.2	–
	G	–	–	8.3–10.4	10.4–15.3	15.3–16.5
600	D	3.0–4.7	4.7–6.2	–	–	–
	E	3.8–4.2	4.2–7.2	7.2–8.0	–	–
	F	–	5.7–6.7	6.7–9.2	9.2–12.0	–
	G	–	–	7.6–10.2	10.2–15.0	–
650	D	2.6–4.1	4.1–5.6	–	–	–
	E	–	3.4–6.4	6.4–7.3	–	–
	F	–	–	5.3–8.4	8.4–11.0	–
	G	–	–	6.9–10.5	10.5–14.0	–

PUSH PENTRU SISTEME FREE FLAP



- montaj prin încastrare, diametru gaură 10 mm
- declanșare de la aprox. 2 mm
- reglaj +4 mm
- lățime maximă front la utilizarea push este de maxim 1200 mm

Model	Cod culoare	Forță proiectare	Nr. Art.	
Tip 1	Verde	17-23 N	372.91.470	●
Tip 2	Galben	22-34 N	372.91.471	●
Tip 3	Albastru	26-48 N	372.91.472	●

Împachetare: 1 sau 10 bucăți

4

ADAPTOR PUSH

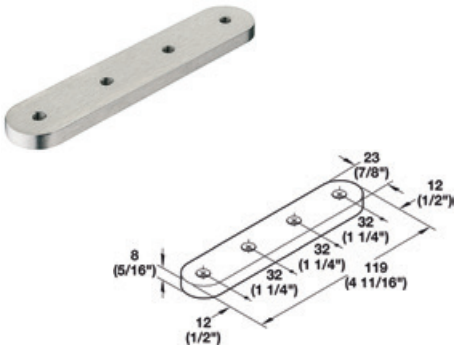


- articol opțional pentru fixare push cu șuruburi

Material	Culoare	Nr. Art.	
Plastic	Gri, RAL 7035	372.91.479	●

Împachetare: 1 sau 10 bucăți

ADAPTOR FRONT STICLĂ



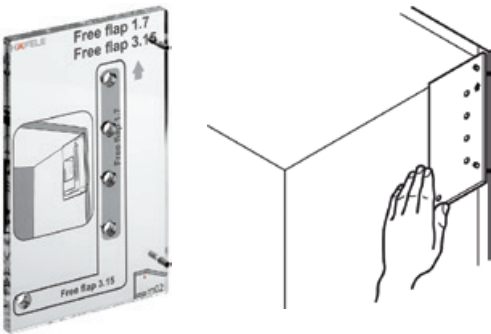
- grosime sticlă 6-10 mm
- material: inox periat
- fixare prin lipire UV
- lățime maximă front sticlă ≤ 900 mm
- se livrează cu șuruburi M5

Descriere	Nr. Art.	
Adaptor front sticlă	372.91.598	●

Împachetare: 1 set

ȘABLON FREE FLAP 1.7 / FREE FLAP 3.15

4

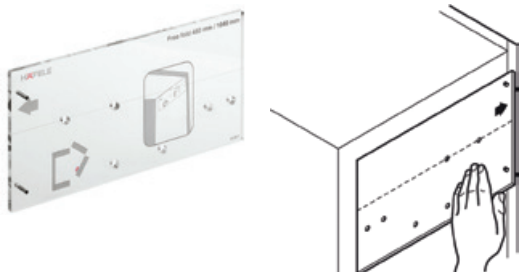


- material rezistent din sticlă acrilică (stiplex) cu bolțuri oțel
- comandați separat burghiu autocentrare și reglaj adâncime găurire Ø 5 mm, art. nr. 001.25.792
- consultați în prealabil instrucțiunile de montaj din pachet mecanism

Șablon pentru	Nr. Art.	
Free Flap 1.7 / Free Flap 3.15	372.91.023	●

Împachetare: 1 bucată

ȘABLON FREE FOLD

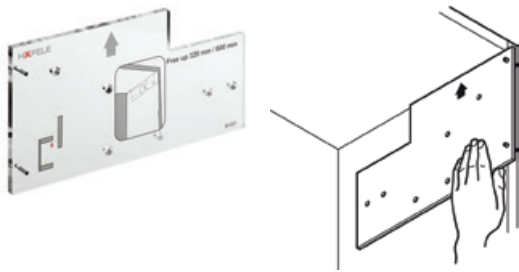


- material rezistent din sticlă acrilică (stiplex) cu bolțuri oțel
- comandați separat burghiu autocentrare și reglaj adâncime găurire Ø 5 mm, art. nr. 001.25.792
- consultați în prealabil instrucțiunile de montaj din pachet mecanism

Șablon pentru	Nr. Art.	
Free Fold	372.37.050	●

Împachetare: 1 bucată

ȘABLON FREE UP

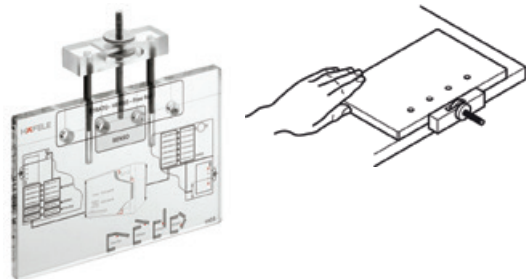


- material rezistent din sticlă acrilică (stiplex) cu bolțuri oțel
- comandați separat burghiu autocentrare și reglaj adâncime găurire Ø 5 mm, art. nr. 001.25.792
- consultați în prealabil instrucțiunile de montaj din pachet mecanism

Șablon pentru	Nr. Art.	
Free Up	372.33.050	●

Împachetare: 1 bucată

ȘABLON PENTRU FIXARE CUPLAJE FRONT



- material rezistent din sticlă acrilică (stiplex) cu bolturi oțel
- comandați separat burghiu auto-centrare și reglaj adâncime găurire Ø 5 mm, art. nr. 001.25.792
- consultați în prealabil instrucțiunile de montaj din pachet mecanism
- marcați prima gaură în funcție de acoperirea frontului, folosiți reglaj pentru aceasta

Șablon pentru	Nr. Art.	
Free Flap 1.7, Free Flap 3.15, Free Fold, Free Up, Free Swing	372.64.893	●

Împachetare: 1 bucată

4

BURGHIU CU LIMITATOR ȘI AUTOCENTRARE



- material: oțel de înaltă calitate
- permite reglarea adâncimii de găurire
- pentru șabloane Häfele MATRIX BOX P și FREE

Descriere	Nr. Art.	
cu burghiu Ø 3 mm	001.25.791	●
cu burghiu Ø 5 mm	001.25.792	●

Împachetare: 1 bucată

HÄFELE FREE H 1.5

4



Suport și braț din plastic /Alb



Suport din plastic și braț metalic / Alb

- Set complet compus din:
- 1 mecanism
 - 1 conector laterală corp
 - 1 conector front
 - 1 cheie reglaj SW 10

Important: Pentru lățime front peste 600 mm, utilizați 2 mecanisme.
În cazul în care se utilizează 2 mecanisme (stânga - dreapta)
valoarea greutății frontului din tabelul de mai jos, se dublează.

Model Tip	Montaj	Suport și braț din plastic /Alb		Suport din plastic și braț metalic / Alb	
A	Dreapta	372.39.800	●	372.28.800	●
	Stânga	372.39.801	●	372.28.801	●
B	Dreapta	372.39.810	●	372.28.810	●
	Stânga	372.39.811	●	372.28.811	●
C	Dreapta	372.39.820	●	372.28.820	●
	Stânga	372.39.821	●	372.28.821	●
D	Dreapta	372.39.830	●	372.28.830	●
	Stânga	372.39.831	●	372.28.831	●

Împachetare: 1 set



Sisteme de uși rabatabile FREE H 1.5 - aplicație fronturi cu mâner

Înălțimea corpului mm	Greutatea ușii kg		
	Tip A	Tip B	Tip D
275	2.8-3.8	3.5-6.0	5.8-10.5
300	2.2-3.4	3.3-5.7	5.2-9.0
350	2.1-2.9	2.7-4.9	4.8-8.0
400	1.6-2.3	2.3-4.6	4.3-7.9
450	1.3-2.2	2.0-3.8	3.8-6.3
500	1.2-2.0	1.7-3.0	3.4-6.0
550	1.2-1.9	1.7-3.0	3.0-5.1
600	0.9-1.6	1.6-3.0	3.0-4.7

Sisteme de uși rabatabile FREE H 1.5 - aplicație fronturi fără mâner

Înălțimea corpului mm	Greutatea ușii kg		
	Tip A	Tip B	Tip D
350	2.4-4.2	3.4-5.5*	4.7-6.9*
400	1.5-3.2	3.1-4.9*	3.9-5.6*
450	1.5-2.6	2.6-4.2*	3.6-5.4*
500	1.4-2.4	2.4-3.6	3.4-5.0*
550	1.3-2.1	1.9-3.2	2.6-4.6
600	1.3-1.9	1.8-3.1	-

Notă: Push pentru fronturi fără mânere se comandă separat.

ATENȚIE! Valorile din tabelele de mai sus sunt valabile doar pentru 1 bucată mecanism. Valorile se dublează când se utilizează 2 mecanisme.

HÄFELE MAXI



Maxi – Soluții excelente pentru orice corp

Pentru uși din lemn, sticlă sau cu ramă din aluminiu

- prin schimbarea cotelor de montare și combinarea Maxi cu accesoriile corespunzătoare, pot fi realizate toate aplicațiile comune pentru uși și deschideri, de ex. fronturi cu sau fără mâner, rame din aluminiu și fronturi din sticlă, deschidere automată până la poziția de capăt, blocare multipoziționată (sistemele susțin ușile în orice poziție), deschidere incredibil de ușoară a fronturilor de dimensiuni mari și a fronturilor cu o greutate mai mare de 50 kg.
- poate fi folosit pe una sau ambele părți (în funcție de mărimea ușii)
- puterea de reținere poate fi ajustată individual la greutatea ușii respective

ATENȚIE! Închiderea și deschiderea mecanismului fără conectarea frontului poate duce la deteriorarea lui sau la rănirea de persoane. Distribuitorul nu își asumă responsabilitatea pentru aceste cazuri.

4

Tabel corespondență model/art. nr.

Model Tip	Distanță față de margine mm	Nichel			Alb		Negru	
A	37	373.69.512	●		373.69.742	●	373.69.342	●
B	37	373.69.412	●		373.69.744	●	373.69.344	●
C	37	373.69.712	●		373.69.746	●	373.69.346	●
D	37	373.69.312	●		373.69.748	●	373.69.348	●

Împachetare: 1 set

Notă: Amortizor la închidere sau accesorii pentru varianta cu deschidere prin apăsare se comandă separat. Utilizați modelul potrivit din tabel măsurători.
Cheia de reglaj se comandă separat - pagina 160.



Finisaj nichel



Finisaj alb



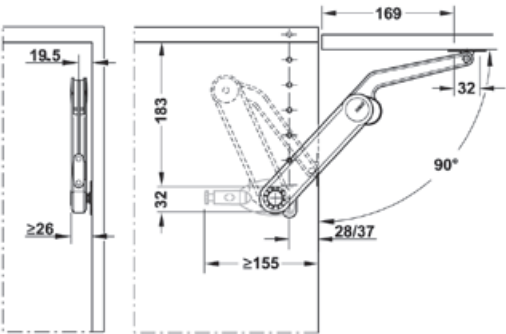
Finisaj negru

SISTEME DE UȘI RABATABILE MAXI - APLICAȚIE FRONTURI CU MÂNER

Tabel referință unghi de deschidere 90° - Fronturi late și grele cu mâner

- valorile din tabel se referă la un singur mecanism, în cazul utilizării a 2 mecanisme valorile din tabel se dublează
- pentru lățimi de corp mai mari de 600 mm folosiți 2 mecanisme
- pentru utilizare în combinație cu balamalele aruncătoare cu sau fără închidere automată

4



Înălțimea corpului mm	Greutatea ușii kg			
	Tip A	Tip B	Tip C	Tip D
300	3.0-5.3	5.1-10.2	9.1-15.8	11.9-20.8
400	2.3-4.0	3.8-7.6	6.9-11.9	8.9-15.6
500	1.8-3.2	3.1-6.1	5.5-9.6	7.2-12.5
600	1.5-2.7	2.6-5.1	4.6-7.9	6.0-10.4
700	1.3-2.2	2.1-4.2	3.8-6.6	4.9-8.7
800	1.1-2.0	1.9-3.9	3.4-5.9	4.4-7.8
900	1.0-1.8	1.7-3.4	3.0-5.2	3.9-6.9
1000	0.6-1.6	1.5-3.0	2.7-4.7	3.6-6.2

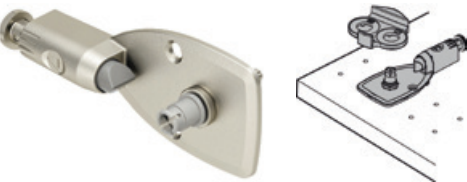
CHEIE REGLAJ HEX SW10



Material	Culoare	Nr. Art.	
Plastic	Gri	235.79.301	●

Împachetare: 1 sau 100 bucăți

AMORTIZOR ÎNCHIDERE

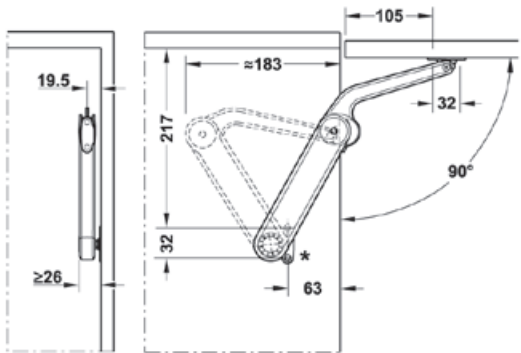


Marial	Nichel		Alb		Negru	
Aliaj zinc	373.69.799	●	373.69.798	●	373.69.398	●

SISTEME DE UȘI RABATABILE MAXI - APLICAȚIE FRONTURI FĂRĂ MÂNER

Tabel referință unghi de deschidere 90° - Fronturi fără mâner, deschidere prin apăsare și multi-stop

- valorile din tabel se referă la un singur mecanism, în cazul utilizării a 2 mecanisme valorile din tabel se dublează
- pentru lățimi de corp mai mari de 600 mm folosiți 2 mecanisme
- utilizați balamale Duomatic Push în combinație cu push magnetic
- Folosiți un închizator magnetic Push 356.06.460/461 în combinație cu un magnet suplimentar 356.06.470/471, pentru a menține în siguranță ușa în poziție închisă



Înălțimea corpului mm	Greutatea ușii kg			
	Tip A	Tip B	Tip C	Tip D
300	2.0-3.5	3.3-6.7	6.0-10.3	7.8-13.6
400	1.5-2.6	2.5-5.0	5.5-7.8	5.8-10.2
500	1.2-2.1	2.0-4.0	3.6-6.3	4.7-8.2
600	1.0-1.8	1.7-3.3	3.0-5.2	3.9-6.8
700	0.9-1.4	1.4-2.7	2.5-4.3	3.2-5.7
800	0.7-1.3	1.2-2.6	2.2-3.9	2.9-5.1
900	0.7-1.2	1.1-2.2	2.0-3.4	2.6-4.5
1000	0.6-1.0	1.0-2.0	1.8-3.1	2.4-4.1

4

BALAMA HÄFELE DUOMATIC PUSH 110°



Montaj ușă	Șablon cupa 48/6	
Ușă aplicată	329.17.900	●
Ușă semiaplicată	329.17.902	●
Ușă încadrată	329.17.903	●

PLĂCUȚE MONTAJ DUOMATIC SM

- fixare șuruburi
- reglaj adâncime prin excentric

Variantă plăcuță	Distanța D mm	Nr. Art.	
Dreapta cu excentric	3	329.67.043	●
Cruce cu excentric	3	329.68.003	●
Cruce	3	329.73.503	●

DUO STANDARD

4

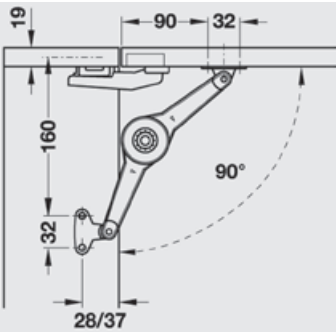


- Un set complet conține:
- 1 mecanism
 - 1 conector cu clip laterală corp
 - 1 conector cu clip front

Descriere	Distanță față de margine mm	Nichel		Alb		Negru	
Set complet mecanism DUO STANDARD, instalare pentru ușă corp superior 90° sau pentru ușă de bar 90°	37	373.66.612	●	373.66.262	●	373.66.212	●

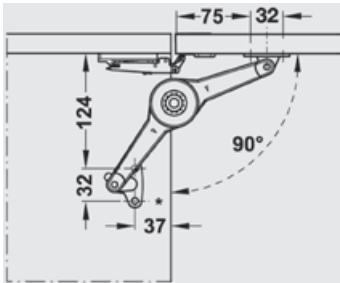
Nr. buc./împachetare: 1/20

APLICAȚII MECANISM DUO STANDARD



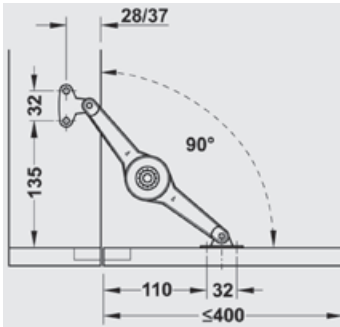
Duo Standard front cu mâner, montare pentru susținere ușă -
Tabel referință unghi de deschidere 90°

Înălțimea corpului mm	Greutatea ușii kg			
	Funcție de blocare		Funcție de frânare	
	1 mecanism	2 mecanisme	1 mecanism	2 mecanisme
250	6,0	12,0	7,5	15,0
300	5,0	10,0	6,5	13,0
350	4,5	8,5	5,5	11,0
400	4,0	7,0	5,0	10,0
450	3,5	6,5	4,5	8,5
500	3,0	6,0	4,0	7,5



Duo Standard Push front fără mâner, montare pentru susținere ușă - Tabel referință unghi de deschidere 90°

Înălțimea corpului mm	1 mecanism		2 mecanisme	
	Greutate max. front kg	Deschidere front mm	Greutate max. front kg	Deschidere front mm
200	6,6	6,6	9.5	30
250	6,5	6,5	7.5	30
300	6,5	6,5	6.0	40
350	6,4	6,4	5.5	50
400	5,6	5,6	5.0	50
450	5,2	5,2	4.5	65
500	4,5	4,5	4.0	65

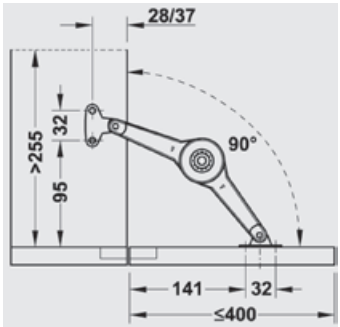


Duo Standard coborâre, montare ușă bar - Tabel referință unghi de deschidere 90°

- se utilizează 2 mecanisme

Înălțimea corpului mm	Greutatea ușii kg	
	Funcție de blocare	Funcție de frânare
	2 mecanisme	2 mecanisme
200	15.0	15.0
250	12.0	15.0
300	10.0	13.0
350	8.5	11.0
400	7.0	10.0

- necesită DUOMATIC CATCH MAGNETIC Nr. Art. 356.06.470 / 471



- nu este necesar catch magnetic
- spațiu necesar pentru piese în interiorul corpului când ușa este închisă:
130 mm din cantul frontal al corpului

DUO FORTE

4

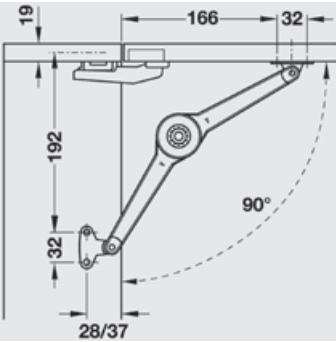


- Un set complet conține:
- 1 mecanism
 - 1 conector cu clip laterală corp
 - 1 conector cu clip front

Descriere	Distanță față de margine mm	Nichel	Alb	Negru
Set complet mecanism DUO STANDARD, instalare pentru ușă corp superior 90° sau pentru ușă de bar 90°	37	373.66.632	373.66.372	373.66.312

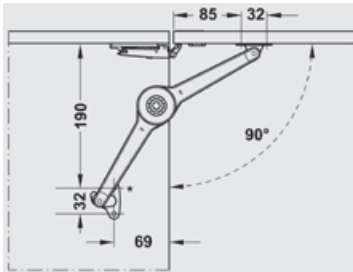
Nr. buc./împachetare: 1/20

APLICAȚII MECANISM DUO FORTE



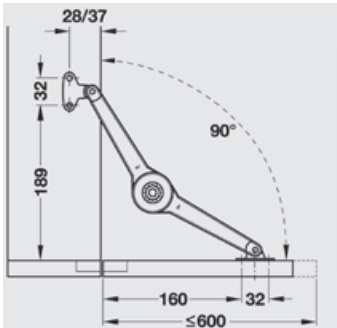
Duo Forte front cu mâner, montare pentru susținere ușă -
Tabel referință unghi de deschidere 90°

Înălțimea corpului mm	Greutatea ușii kg			
	Funcție de blocare		Funcție de frânare	
	1 mecanism	2 mecanisme	1 mecanism	2 mecanisme
300	7.5	15.0	9.0	15.0
350	6.5	13.5	8.0	15.0
400	6.0	12.0	7.5	15.0
450	5.5	11.0	7.0	14.0
500	5.0	9.5	6.0	12.0
550	4.5	8.5	5.5	11.0
600	4.0	8.0	5.0	10.0
650	3.5	7.0	5.0	9.5
700	3.0	7.0	4.0	9.0

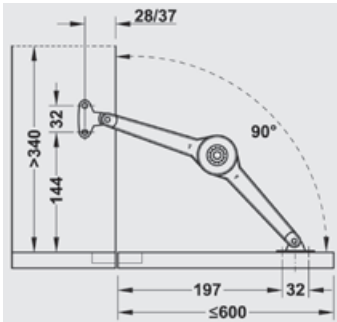


Duo Forte Push front fără mâner, montare pentru susținere ușă - Tabel referință unghi de deschidere 90°

Înălțimea corpului mm	1 mecanism		2 mecanisme	
	Greutate max. front kg	Deschidere front mm	Greutate max. front kg	Deschidere front mm
300	6,6	45	9,0	35
350	5,2	60	8,6	50
400	4,8	90	8,0	60
450	4,5	80	6,8	50
500	3,9	100	6,0	55
550	3,6	120	5,6	75
600	3,4	140	5,8	80
650	3,1	150	5,5	85
700	3,0	170	5,1	90



- necesită DUOMATIC CATCH MAGNETIC Nr. Art. 356.06.470 / 471



- nu este necesar catch magnetic
- spațiu necesar pentru piese în interiorul corpului când ușa este închisă:
130 mm din cantul frontal al corpului

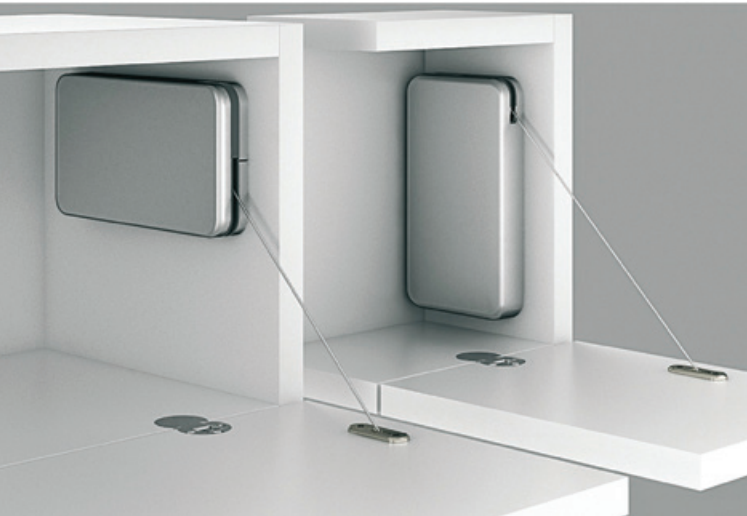
Duo Forte coborâre, montare ușă bar - Tabel referință unghi de deschidere 90°

- se utilizează 2 mecanisme

Înălțimea corpului mm	Greutatea ușii kg	
	Funcție de blocare	Funcție de frânare
	2 mecanisme	2 mecanisme
300	15,0	15,0
350	13,5	15,0
400	12,0	15,0
450	11,0	14,0
500	9,5	12,0
550	8,5	11,0
600	8,0	10,0

MECANISM COBORÂRE FRONT PCS 300

4



- reglarea vitezei și a unghiului de deschidere
- cu mecanism de închidere amortizată
- posibilitate poziționare verticală sau orizontală
- posibilitate utilizare stânga sau dreapta
- necesar 196 mm pentru montajul orizontal sau 110 mm pentru montajul vertical
- înălțime panou front: 200 - 480 mm
- greutate panou front: maxim 12 kg
- montaj rapid, fixare cu Euro șuruburi
- posibilitatea utilizării mecanismelor push-to-open pentru fronturile fără mânere

SETUL CONȚINE:

- 1 mecanism și suport de front
- 1 capac finisaj Gri mat, Gri lucios, Negru, Alb sau Antracit



Gri mat



Gri lucios



Negru



Alb



Antracit

Model	Gri mat	Gri lucios	Negru	Alb	Preț unitar	Antracit
A	365.47.931	365.47.431	365.47.331	365.47.731	● 163,79	365.47.340 ●
B	365.47.932	365.47.432	365.47.332	365.47.732	● 167,89	365.47.341 ●
C	365.47.933	365.47.433	365.47.333	365.47.733	● 163,79	365.47.342 ●
D	365.47.934	365.47.434	365.47.334	365.47.734	● 168,48	365.47.343 ●
E	365.47.935	365.47.435	365.47.335	365.47.735	● 219,98	365.47.344 ●
F	365.47.936	365.47.436	365.47.336	365.47.736	● 163,79	365.47.345 ●

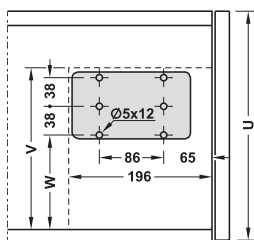
Împachetare: 1 set

Important: pentru balamale și accesorii push-to-open vă rugăm să consultați pagina 172.

Notă: În alegerea mecanismului potrivit vă rugăm să consultați catalogul Häfele sau website pentru tabel măsurători și greutăți.

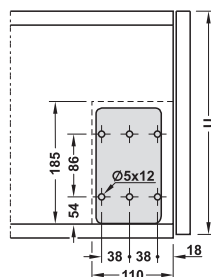
PROIECTARE

Proiectare și montaj



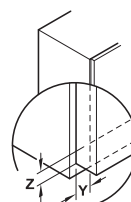
Montaj orizontal

U	V	W	X
200–330	194	102	137 + Z
330–430	218	126	161 + Z
430–480	228	136	171 + Z



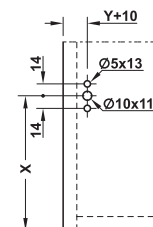
Montaj vertical

U	X
200–480	161 + Z

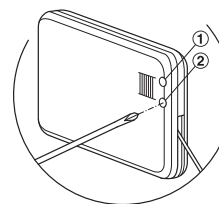


Montaj pe front

Y = acoperirea frontului în partea laterală
Z = acoperirea frontului în partea inferioară a corpului



Reglarea mecanismului

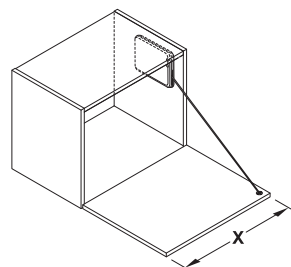


1. ajustarea unghiului de deschidere
2. ajustarea vitezei de deschidere

Nota:
reglajele se fac doar cu panoul de front coborat

Aplicație pentru panouri fără mânere, deschidere cu mecanism push-to-open

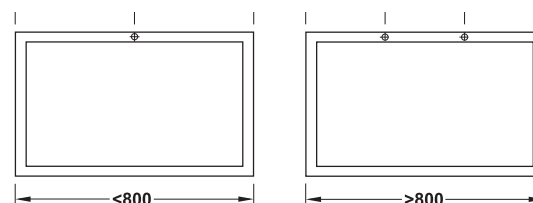
Mecanismele se pot utiliza pentru deschiderea fronturilor fără mânere, utilizând unul sau două mecanisme push/catch



Număr piese Push

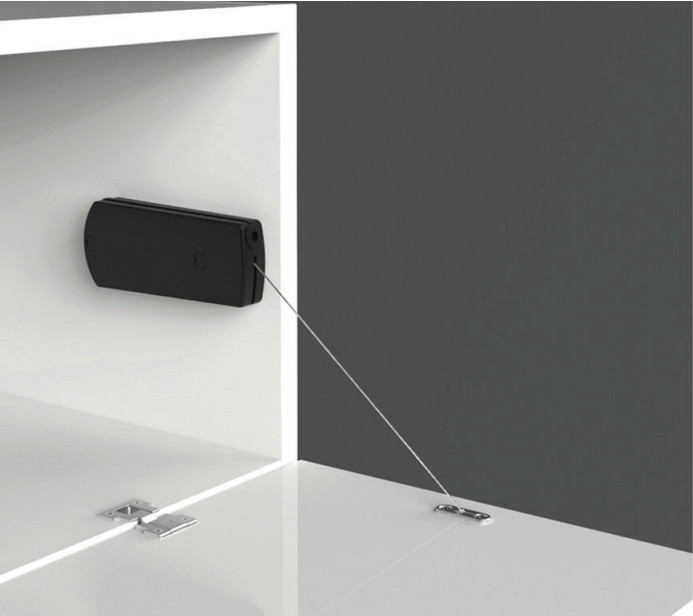
X mm		
> 800 mm	2 piese	2 piese

Poziție Push



MECANISM COBORÂRE FRONT PCS 150

4



- reglarea unghiului de deschidere
- posibilitate poziționare verticală sau orizontală
- posibilitate utilizare stânga sau dreapta
- necesar 180 mm pentru montajul orizontal sau 82 mm pentru montajul vertical
- înălțime panou front: 210 - 480 mm
- greutate panou front: maxim 9 kg
- montaj rapid, fixare cu Euro șuruburi

- SETUL CONȚINE:
- 1 mecanism cu suport de front
 - 1 capac din plastic, finisaj Alb, Gri, Maro, Negru



Alb



Gri



Maro



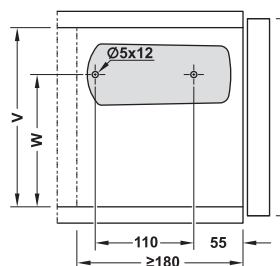
Negru

Model	Alb	Gri	Maro	Negru	
A, 40N	365.48.710	365.48.510	365.48.110	365.48.310	●
B, 60N	365.48.711	365.48.511	365.48.111	365.48.311	●
C, 100N	365.48.712	365.48.512	365.48.112	365.48.312	●
D, 140N	365.48.713	365.48.513	365.48.113	365.48.313	●

Împachetare: 1 sau 10 seturi
Important: pentru balamale și accesorii push-to-open vă rugăm să consultați pagina 172.
Nota: În alegerea mecanismului potrivit vă rugăm să consultați catalogul Häfele sau website pentru tabel măsurători și greutăți.

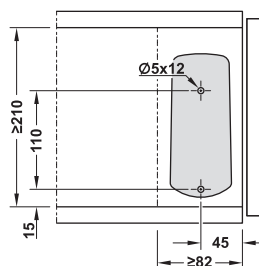
PROIECTARE

Proiectare și montaj



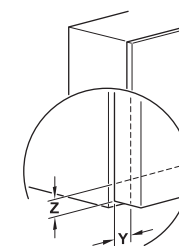
Montaj orizontal

U	V	W	X
210-270	≥173	135	127 + Z
270-480	≥186	148	144 + Z



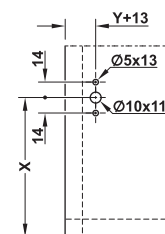
Montaj vertical

U	X
200-480	123 + Z

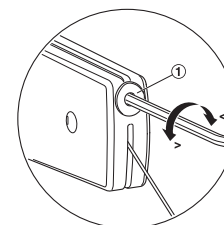


Montaj pe front

U = înălțime front
V = înălțime internă corp
W = cotă găurire șurub fixare
X = ax fixare conector de front
Y = acoperirea laterală a frontului
Z = acoperirea inferioară a frontului



Reglarea mecanismului

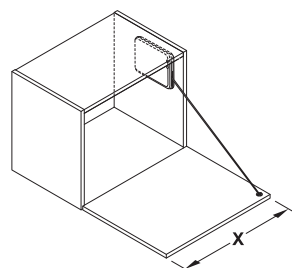


1. ajustarea unghiului de deschidere

Notă:
reglajele se fac doar cu panoul de front coborât

Aplicație pentru panouri fără mânere, deschidere cu mecanism push-to-open

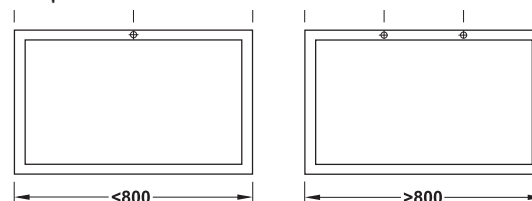
Mecanismele se pot utiliza pentru deschiderea fronturilor fără mânere, utilizând unul sau două mecanisme push/catch



Număr piese Push

X mm		
≤ 800 mm	1 piesă	1 piesă
> 800 mm	2 piese	2 piese

Poziție Push



MECANISM COBORÂRE FRONT PCS 120-200

4



- versiune cu sau fără închidere amortizată
- reglarea unghiului de deschidere
- poziționare orizontală
- necesar pentru montaj 130 mm în plan orizontal și 90 mm în plan vertical
- înălțime panou front: 120 - 200 mm
- greutate panou front: maxim 7 kg
- montaj rapid, fixare cu Euro șuruburi

SETUL CONȚINE:

- 1 mecanism cu suport de front



Alb



Negru



Gri



Antracit

Versiune cu amortizare	Alb	Negru	Gri		Antracit	
A	365.47.750	365.47.350	365.47.550	●	365.47.450	●
B	365.47.752	365.47.352	365.47.552	●	365.47.452	●
C	365.47.754	365.47.354	365.47.554	●	365.47.454	●

Împachetare: 1 sau 10 seturi

Versiune fără amortizare	Alb	Negru	Gri		Antracit	
A	365.47.751	365.47.351	365.47.551	●	365.47.451	●
B	365.47.753	365.47.353	365.47.553	●	365.47.453	●
C	365.47.755	365.47.355	365.47.555	●	365.47.455	●

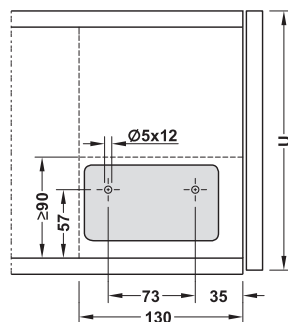
Împachetare: 1 sau 10 seturi

Important: pentru balamale și accesorii push-to-open vă rugăm să consultați pagina 172.

Notă: În alegerea mecanismului potrivit vă rugăm să consultați catalogul Häfele sau website pentru tabel măsurători și greutate.

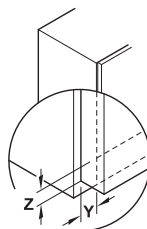
PROIECTARE

Proiectare și montaj



Montaj orizontal

U = 120-200

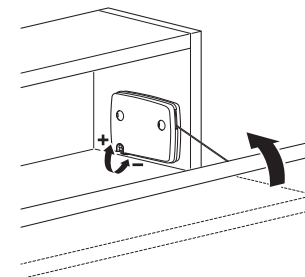
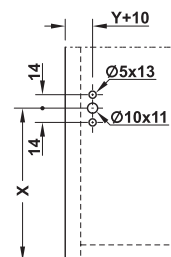


Montaj pe front

X = 60 + Z

Y = acoperirea frontului în partea laterală

Z = acoperirea frontului în partea inferioară a corpului

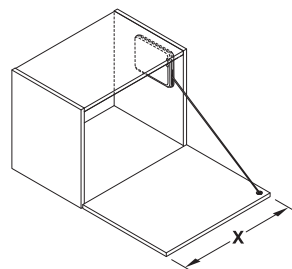


Reglarea mecanismului

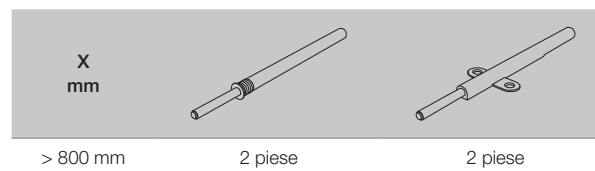
4

Aplicație pentru panouri fără mânere, deschidere cu mecanism push-to-open

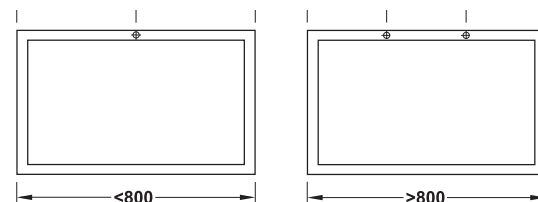
Mecanismele se pot utiliza pentru deschiderea fronturilor fără mânere, utilizând unul sau două mecanisme push/catch.



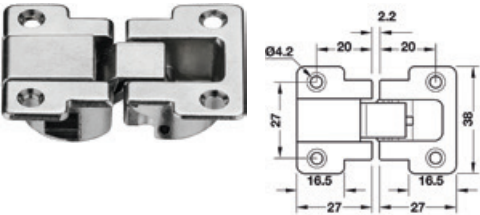
Număr piese Push



Poziție Push



BALAMA PENTRU MONTAJ ASCUNS



- material: aliaj zinc
- finisaj: nichelat
- suprapunerea: 18,5 mm
- pentru corp cu grosimea materialului între 18 -22 mm
- pentru panou de front cu grosimea materialului între 18 - 26 mm

Finisaj	Nr. Art.	
Nichelat	342.78.700	●

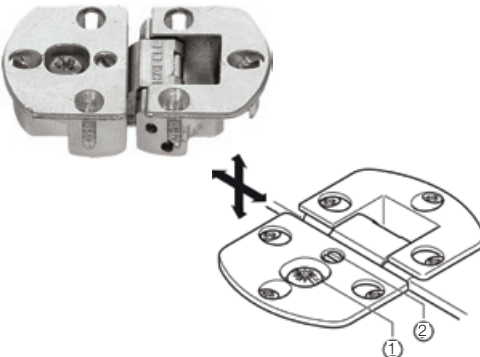
Împachetare: 4 bucăți



Capac mascare	Nr. Art.	
Alb	342.78.709	●
Negru	342.78.309	●
Gri	342.78.509	●
Maro	342.78.109	●

Împachetare: 4 seturi

BALAMA RABATABILĂ



- material: aliaj zinc
- finisaj: nichelat
- reglare 3D
- unghi deschidere 90°
- pentru grosimea materialului mai mare de 16 mm

Finisaj	Nr. Art.	
Nichelat	342.66.730	●

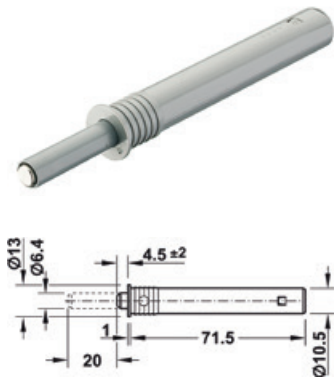
Împachetare: 4 bucăți

1. Reglaj lateral și în adâncime
2. Reglaj pe înălțime: +2, -1 mm

PUSH TO OPEN

- montaj prin încastrare, diametru gaură 11 mm
- declanșare de la aprox. 2 mm

VERSIUNE ÎNCASTRATĂ

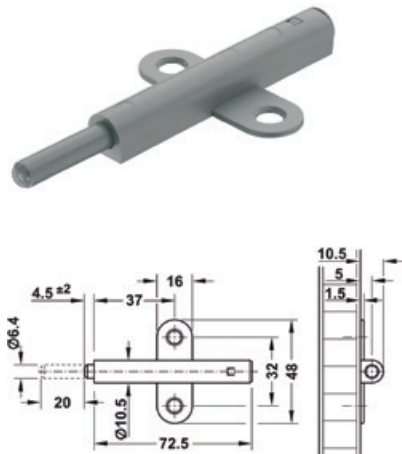


Distanță mm	Versiune	Nr. Art.	
20	Cu magnet	356.02.520	●
	Cu amortizor cauciuc	356.02.521	●
40	Cu magnet	356.02.522	●
	Cu amortizor cauciuc	356.02.523	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

Notă: Pentru versiunea cu magnet trebuie comandat separat contraplață fixare prin lipire nr. art. 246.01.910 sau contraplață fixare prin presare nr. art. 246.08.911.

VERSIUNE APLICATĂ



Distanță mm	Versiune	Nr. Art.	
20	Cu magnet	356.02.511	●
	Cu amortizor cauciuc	356.02.501	●
40	Cu magnet	356.02.512	●
	Cu amortizor cauciuc	356.02.502	●

Împachetare: 1 sau 50 bucăți

Notă: Pentru versiunea cu magnet trebuie comandat separat contraplață fixare prin lipire nr. art. 246.01.910 sau contraplață fixare prin presare nr. art. 246.08.911.

TELESCOP CU GAZ ȘI ÎNCHIDERE AMORTIZATĂ

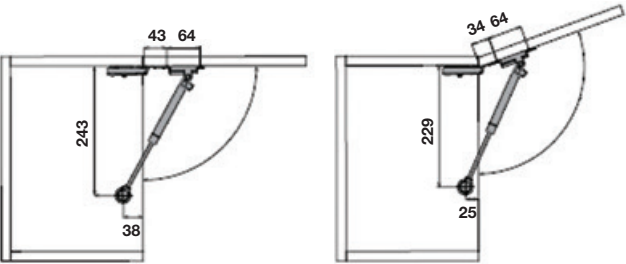


- Un set complet conține:
- 1 piston cu gaz și amortizor
 - 1 conector laterală cabinet
 - 1 conector ușă lemn
 - 1 conector ușă ramă aluminiu
 - 1 schiță de montaj
 - materiale de fixare pentru fronturi din PAL și Aluminiu

Greutatea maximă a ușii pentru aplicații la 90°

Puterea pistonului (N)	Înălțimea ușii (mm)			
	300	400	500	600
60	1,8	1,3	1,1	0,9
80	2,4	1,8	1,4	1,2
100	3,0	2,2	1,8	1,5
120	3,6	2,7	2,1	1,8
150	4,7	3,2	2,3	2,1

Cote de montaj pentru aplicații la 90° și 110°



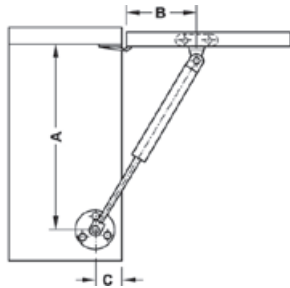
Greutatea maximă a ușii pentru aplicații la 110°

Puterea pistonului (N)	Înălțimea ușii (mm)			
	300	400	500	600
60	1,6	1,2	0,9	0,8
80	2,1	1,6	1,2	1,0
100	2,6	1,9	1,6	1,3
120	3,1	2,3	1,9	1,6
150	3,5	2,6	2,2	1,9

Descriere	Nr. Art.	
Telescop cu gaz și închidere amortizată, forță 60 N	373.82.301	●
Telescop cu gaz și închidere amortizată, forță 80 N	373.82.302	●
Telescop cu gaz și închidere amortizată, forță 100 N	373.82.303	●
Telescop cu gaz și închidere amortizată, forță 120 N	373.82.304	●
Telescop cu gaz și închidere amortizată, forță 150 N	373.82.305	●

Împachetare: 1 bucată

TELESCOP CU GAZ STANDARD



- Un set complet conține:
- 1 piston cu gaz
 - 1 conector laterală cabinet
 - 1 conector ușă lemn
 - 1 conector ușă ramă aluminiu
 - 1 schiță de montaj
 - materiale de fixare pentru fronturi din PAL și Aluminiu

Greutatea maximă a ușii pentru aplicații la 75°

Puterea pistonului (N)	Înălțimea ușii (mm)			
	300	400	500	600
60	2,0	1,5	1,2	1,0
80	2,7	2,0	1,6	1,4
100	3,4	2,6	2,0	1,7
120	4,1	3,1	2,5	2,0
150	4,7	3,5	2,9	2,4

Greutatea maximă a ușii pentru aplicații la 90°

Puterea pistonului (N)	Înălțimea ușii (mm)			
	300	400	500	600
60	1,8	1,3	1,1	0,9
80	2,4	1,8	1,4	1,2
100	3,0	2,2	1,8	1,5
120	3,6	2,7	2,1	1,8
150	4,1	3,2	2,3	2,1

Greutatea maximă a ușii pentru aplicații la 110°

Puterea pistonului (N)	Înălțimea ușii (mm)			
	300	400	500	600
60	1,6	1,2	0,9	0,8
80	2,1	1,6	1,2	1,0
100	2,6	1,9	1,6	1,3
120	3,1	2,3	1,9	1,6
150	3,5	2,6	2,2	1,9

Descriere	Nr. Art.	
Telescop cu gaz STANDARD, pentru uși de bar, forță 100 N	373.82.903	●
Telescop cu gaz STANDARD, forță 60 N	373.82.906	●
Telescop cu gaz STANDARD, forță 80 N	373.82.907	●
Telescop cu gaz STANDARD, forță 100 N	373.82.908	●
Telescop cu gaz STANDARD, forță 120 N	373.82.909	●
Telescop cu gaz STANDARD, forță 150N	373.82.910	●

Împachetare: 1 bucată

EROII INVIZIBILI.

Conectorii pentru mobilier IXCONNECT de la Häfele - soluție patentată pentru conectori demontabili și nedemontabili.



5

HÄFELE

DEMONTABILI, CONECTORI IXCONNECT
ȘI SUPORTURI POLIȚĂ



IXCONNECT CONECTOR NEDEMONTABIL SC 8/25

RAPID ȘI INVIZIBIL



5

CARACTERISTICILE UNICE, REMARCABILE, ALE CONECTORULUI SC 8/25 SE DISTING FAȚĂ DE ALTE SOLUȚII, COMPARABILE DIN PUNCT DE VEDERE TEHNIC, ALE ALTOR PRODUCĂTORI:



POTRIVIT PENTRU GĂURILE DE CEP STANDARD
În acest fel, nu sunt necesare modificări în procesul de fabricație în serie.



FĂRĂ UNELTE
Conectorul 8/25 cupleaza piesele de mobilier fără niciun fel de scule.



PIESĂ UNICĂ
Ambele capete ale conectorului 8/25 se extind sincron când piesele de mobilier sunt unite.



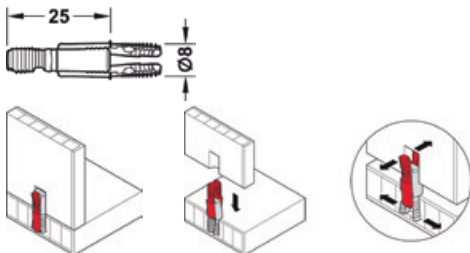
INDEPENDENT DE GROSIMEA MATERIALULUI.
Datorită posibilitatii instalării cat mai din margine, conectorul 8/25 poate fi utilizat pentru orice grosime a panoului, pornind de la 15 mm.



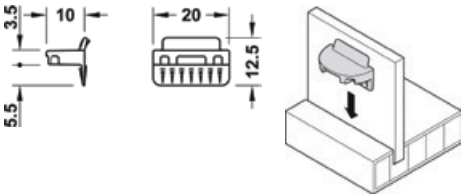
INVIZIBIL
SC 8/25 dispare în panoul de mobilier și este astfel complet invizibil. Acest lucru îmbunătățește în mod semnificativ aspectul mobilierului.



CONECTARE DEFINITIVĂ
Îmbinarea pieselor cu ajutorul conectorului 8/25 este permanentă și prin urmare este ideală pentru obiectele de mobilier de dimensiuni mici ce pot fi transportate asamblat.



Denumire	Nr. Art.	
Conector SC 8/25	262.11.111	●
Împachetare: 100 sau 200 bucăți		



Denumire	Nr. Art.	
Conector panou spate	260.09.560	●
Împachetare: 100 sau 500 bucăți		

IXCONNECT CONECTOR DEMONTABIL SC 8/60



CARACTERISTICILE UNICE, REMARCABILE, ALE CONECTORULUI SC 8/60 SE DISTING FAȚĂ DE ALTE SOLUȚII, COMPARABILE DIN PUNCT DE VEDERE TEHNIC, ALE ALTOR PRODUCĂTORI:



POTRIVIT PENTRU GĂURILE DE CEP STANDARD

În acest fel, nu sunt necesare modificări în procesul de fabricație în serie.



UȘOR

Conectorul 8/60 cuplează piesele de mobilier cu doar câteva operații manuale - conectați, îmbinați piesele și strângeți cu ajutorul șurubului premontat.



DETAȘABIL/ DEMONTABIL

Asamblarea pieselor de mobilier poate fi făcută din nou la fel de ușor. Ideal pentru obiectele de mobilier de dimensiuni mici și mijlocii, care trebuie dezasamblate pentru transport.



UN SINGUR CONECTOR

Desfacerea sau asamblarea pieselor de mobilier sunt executate cu o rotire de 180° a șurubului premontat.



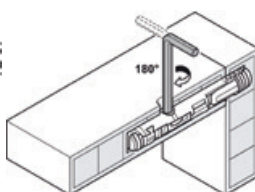
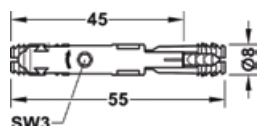
INDEPENDENT DE GROSIMEA MATERIALULUI

Datorită posibilității instalării cât mai din margine, conectorul 8/60 poate fi utilizat pentru orice grosime a panoului, pornind de la 15 mm.



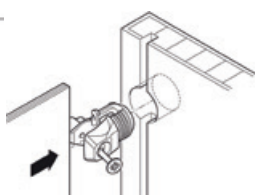
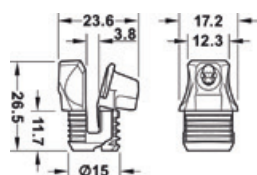
DISCRET

SC 8/60 dispăre complet în panou. Doar gaura burghiului de 6 mm este vizibilă, prin care este acționat șurubul de strângere. Acest lucru îmbunătățește în mod semnificativ aspectul mobilierului.



Denumire	Nr. Art.
Conector SC 8/60	262.11.117

Împachetare: 100 sau 200 bucăți



Denumire	Nr. Art.
Conector panou spate (montaj prin interior corp mobilier)	260.09.765

Împachetare: 100 bucăți

IXCONNECT CONECTOR RAPID CC 8/5/30



Asamblarea ușoară și rapidă a sertarelor din lemn în doar câteva operații manuale. Mai puține componente, complexitate redusă și risc scăzut al erorilor în îmbinare.

5

CARACTERISTICILE UNICE, REMARCABILE, ALE CONECTORULUI RAPID CC 8/5/30 SE DISTING FAȚĂ DE ALTE SOLUȚII, COMPARABILE DIN PUNCT DE VEDERE TEHNIC, ALE ALTOR PRODUCĂTORI:



PIESĂ UNICĂ

Conectorul se fixează ferm în panoul din lemn - asigură o conectare sigură.



INVIZIBIL

Conectorul CC 8/5/30 dispare în panoul de mobilier și este astfel complet invizibil. Acest lucru îmbunătățește în mod semnificativ aspectul mobilierului.



FĂRĂ UNELTE

Când este premontat, conectorul CC 8/5/30 îmbină perfect panourile fără niciun fel de scule.



FRONTURI SUBȚIRI

Noi variante de design sunt posibile datorită îmbinării panourilor cu grosimea începând de la 12 mm.



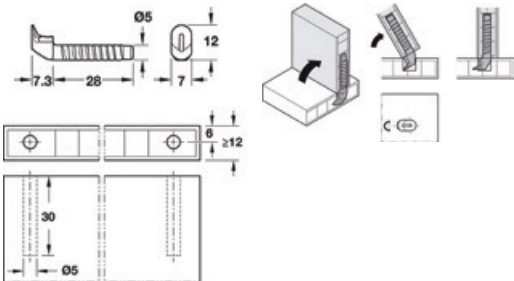
POTRIVIT PENTRU GĂURILE DE CEP STANDARD

În acest fel, nu sunt necesare modificări în procesul de producție.



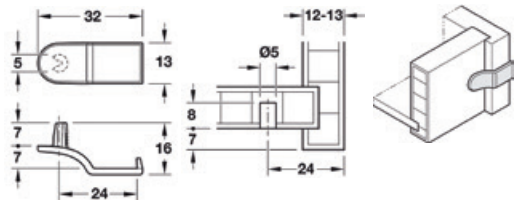
DETAȘABIL/ DEMONTABIL

Deoarece nu mai este necesară și utilizarea cepilor din lemn, conectorul CC 8/5/30 reduce numărul operațiilor de găurire necesare, optimizând costurile și timpul de producție.



Denumire	Nr. Art.	
Conector CC 8/5/30	262.11.113	●

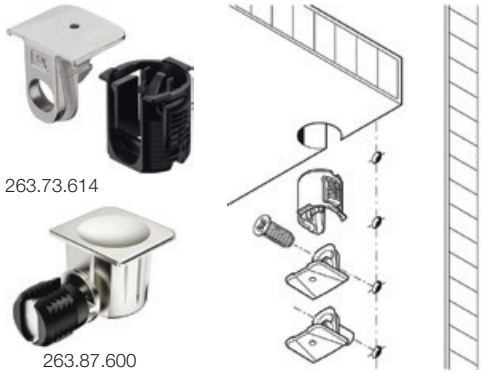
Împachetare: 100 sau 200 bucăți



Denumire	Nr. Art.	
Conector panou spate	262.11.115	●

Împachetare: 100 bucăți

TAB 15 - CONECTORI PENTRU POLIȚE



- diametru frezare 15 mm
- îmbunătățește stabilitatea corpului de mobilier
- material suport: aliaj zinc
- material capac fixare: plastic
- pentru grosime lemn peste 18 mm

Fixare	Nr. Art.	
Șurub	263.73.614	●
Bolț Ø 5 mm	263.73.624	●
Diblu Ø 10 mm	263.87.600	●

Împachetare: 100 sau 2000 bucăți

5

MINIFIX

MINIFIX 15 CAMĂ PAL



Descriere	Nr. Art.	
18 mm, lucios	262.26.034	●
16 mm, lucios	262.26.032	●

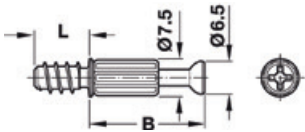
Împachetare: 100 sau 2000 bucăți

MINIFIX 15 BOLȚ DIRECT S200

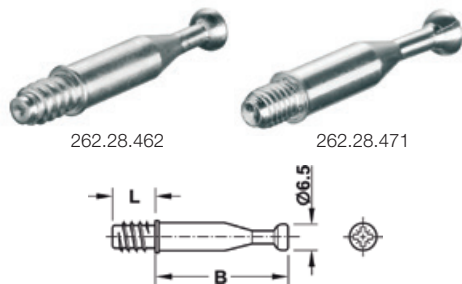


Descriere	Nr. Art.	
24/Ø5/11	262.27.670	●
34/Ø5/11	262.28.670	●
34/M6/7.5	262.28.690	●

Împachetare: 100 sau 2000 bucăți



MINIFIX BOLȚ S300

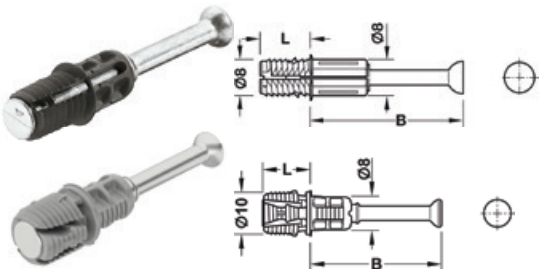


Descriere	Nr. Art.	
34/Ø5/11	262.28.462	●
34/M6/7.5	262.28.471	●

Împachetare: 100 sau 2000 bucăți

5

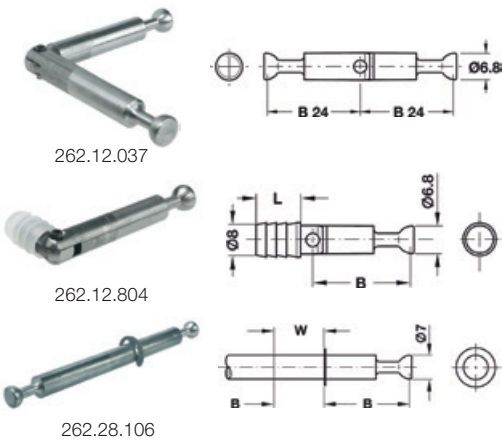
MINIFIX BOLȚ S300



Descriere	Nr. Art.	
24/Ø8/11.5	262.09.202	●
34/Ø8/11.5	262.09.302	●
24/Ø10/11.5	262.09.213	●
34/Ø10/11.5	262.09.313	●

Împachetare: 100 sau 2000 bucăți

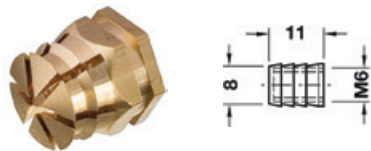
MINIFIX 15 BOLȚURI SPECIALE



Descriere	Nr. Art.	
Unghiular, dublu, 44/Ø7 mm	262.12.037	●
1 latură, 44/Ø8/11 mm	262.12.804	●
Dublu, 34/16 mm	262.28.106	●

Împachetare: 100 sau 500 bucăți

MINIFIX MUFĂ EXPANDABILĂ ALAMĂ



Descriere	Nr. Art.	
M6, Ø10 / 11 mm	039.00.061	●
Împachetare: 100 sau 2000 bucăți		

MINIFIX MUFĂ EXPANDABILĂ PLASTIC



Descriere	Nr. Art.	
M6, Ø10 / 11 mm	039.35.061	●
Împachetare: 100 sau 2000 bucăți		

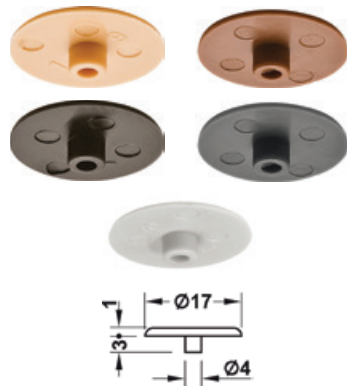
5

MINIFIX MUFĂ ÎNCLEIERE M6 PLASTIC



Descriere	Nr. Art.	
M6 , Ø8 / 11 mm	039.33.462	●
M6 , Ø10 / 11 mm	039.33.266	●
Împachetare: 100 sau 1000 bucăți		

MINIFIX 15 CAPAC MASCARE, PLASTIC



Culoare	Nr. Art.	
Fag	262.24.055	●
Maro	262.24.153	●
Negru	262.24.359	●
Gri	262.24.550	●
Alb	262.24.751	●
Împachetare: 500 sau 5000 bucăți		

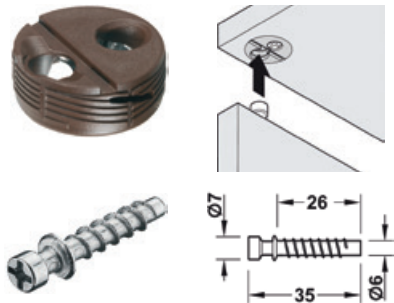
BUCȘĂ DUBLU FILETATĂ SW6 ZINCATĂ



Descriere	Nr. Art.	
M6 / Ø 12 / 13 mm	030.10.863	●
Împachetare: 500 sau 5000 bucăți		

DEMONTABIL TOFIX

5



Descriere	Nr. Art.	
Camă maro	261.95.104	●
Camă albă	261.95.704	●
Bolț 6 x 36 mm	261.95.010	●
Împachetare: 100 bucăți		

RAFIX

RAFIX 20 D, DEMONTABIL PENTRU PAL GROSIME 19 MM



Descriere	Nr. Art.	
Zinc, nichelat	263.13.705	●
Plastic, maro	263.12.105	●
R, plastic, alb	263.16.705	●
Plastic, bej	263.12.405	●
Plastic, negru	263.12.305	●
Împachetare: 100 sau 1000 bucăți		

RAFIX 20, DEMONTABIL PENTRU PAL GROSIME 19 MM



Descriere	Nr. Art.	
Zinc, nichelat	263.11.705	●
R, plastic, bej	263.14.405	●
R, plastic, maro	263.14.105	●
R, plastic, alb	263.14.705	●
R, plastic, negru	263.10.305	●

Împachetare: 100 sau 1000 bucăți

5

RAFIX 20, BOLȚURI



Descriere	Nr. Art.	
Direct, 9/Ø5/7.5 mm	263.20.131	●
Direct, 9/Ø5/11 mm	263.20.141	●
Direct, 9/Ø5/11 mm	263.20.981	●
Metric 9/M4/7.5 mm	263.21.817	●
M4 expandabilă, alamă, Ø5/8 mm	051.45.004	●

Împachetare: 100 sau 1000 bucăți

PROFIL ALUMINIU, ÎMBINARE 45°



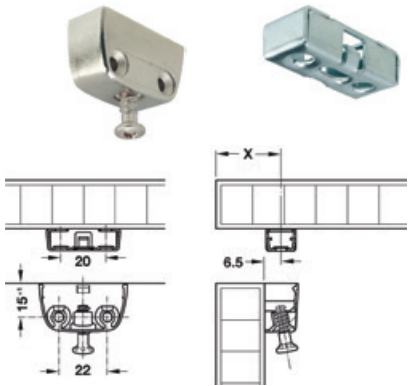
Descriere	Nr. Art.	
Șanfren 5.5mm, lungime bară 2500 mm	260.31.952	●
Șanfren 3mm, lungime bară 5000 mm	260.31.933	●

Împachetare: 1 bucată

DEMONTABILI SI CONECTORI

DEMONTABIL RV

5



Descriere	Nr. Art.	
RV/O, superior, nichel	262.72.701	●
RV/u-T3, interior, oțel, +/-1.5 mm	262.72.953	●

Împachetare: 100 bucăți
Notă: Demontabilul RV este format din cele două componente (art. 262.72.701 și art. 262.72.953), ce se comandă separat.

DEMONTABIL T, SET COMPLET



Descriere	Nr. Art.	
Maro	262.61.100	●
Alb	262.61.700	●

Împachetare: 100 sau 1000 bucăți

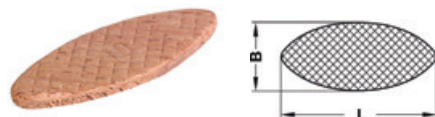
CEP DE LEMN



Descriere	Nr. Buc. / Kg	Nr. Art.	
Ø6 x 30 mm	1.800	267.82.130	●
Ø8 x 30 mm	1.000	267.82.230	●
Ø8 x 35 mm	865	267.82.235	●
Ø8 x 40 mm	760	267.82.240	●
Ø10 x 40 mm	450	267.82.340	●

Împachetare: 10 kg

LAMELĂ DE LEMN, GROSIME 4 MM

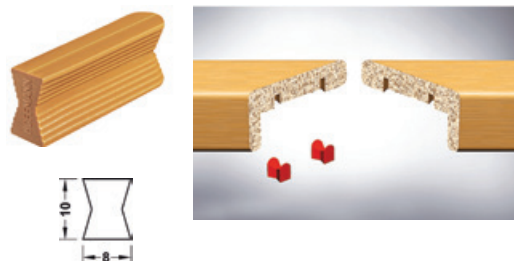


Descriere	Nr. Art.	
0 x 47 x 15	267.90.000	●
10 x 53 x 19	267.90.010	●
20 x 56 x 23	267.90.020	●

Împachetare: 1000 bucăți

5

CONECTORI HOFFMAN "COADĂ DE RÂNDUNICĂ"



Desciere	Nr. Art.	
W2: 8 x 10 x 6 mm	267.76.206	●
W2: 8 x 10 x 9.5 mm	267.76.209	●
W2: 8 x 10 x 12 mm	267.76.212	●

Împachetare: 1000 bucăți

MAXIFIX 35



262.87.931

262.87.912

030.00.404

262.87.003

Desciere	Nr. Art.	
Bolț 16x35 mm	262.87.931	●
Bolț M8, 55x9.5 mm	262.87.912	●
Bucșă dublu filetată M8	030.00.404	●
Camă Ø35mm SW 6	262.87.003	●

Împachetare: 100 sau 250 bucăți

5



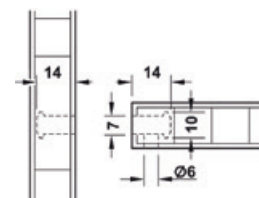
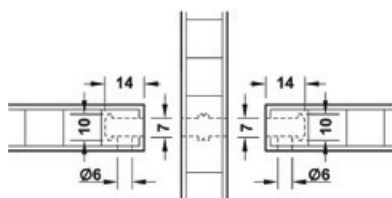
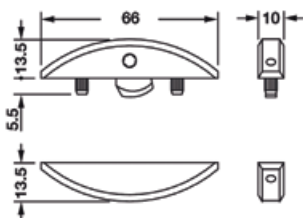
- pentru construcții din lemn masiv și plăci aglomerate lemnoase
- montaj rapid, fără unelte
- potrivit pentru asamblarea mobilierului demontabil, sertare sau pereți despărțitori
- conectarea și alinierea panourilor sunt asigurate prin aceeași piesă
- tensionarea se face cu ajutorul cheii hexagonale de 4mm
- îmbinarea panourilor în diverse unghiuri de la 30° la 180°

Descriere	Nr. Art.	
Clamex P-14		
Pachet 80 bucăți	267.91.186	●
Pachet 300 bucăți	267.91.136	●
Clamex P-10		
Pachet 80 bucăți	267.91.180	●
Pachet 300 bucăți	267.91.130	●

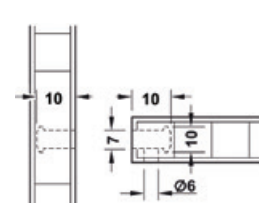
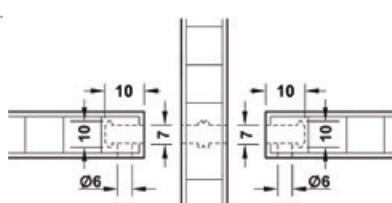
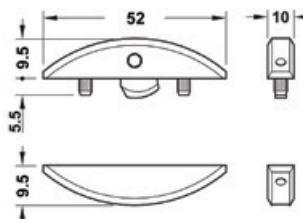
Împachetare: 1 pachet (80 sau 300 bucăți)



267.91.186



267.91.180





CLAMEX P-14 / 10 MEDIUS



Descriere

Nr. Art.

Pachet 80 bucăți

267.91.188



Pachet 300 bucăți

267.91.138



Împachetare: 1 pachet (80 sau 300 bucăți)

TENSO-P14 / TENSO P-10



267.91.192

- pentru îmbinarea rapidă și invizibilă a corpurilor de mobilier cu panouri intermediare, polițe, coloane, plinte etc.
- se utilizează împreună cu adeziv
- forță extragere: 25 kg / conector

Descriere

Nr. Art.

Tenso P-14

Pachet 80 bucăți

267.91.192



Pachet 300 bucăți

267.91.152



Tenso P-10

Pachet 80 bucăți

267.91.220

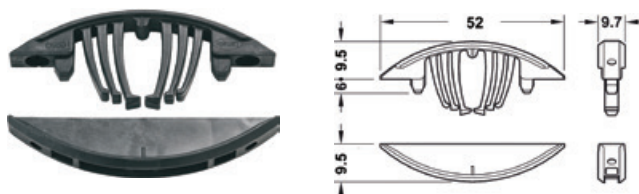
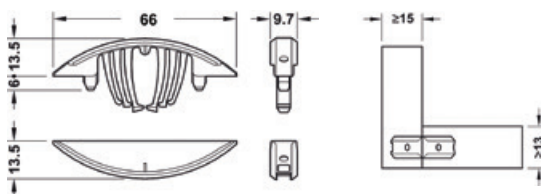


Pachet 300 bucăți

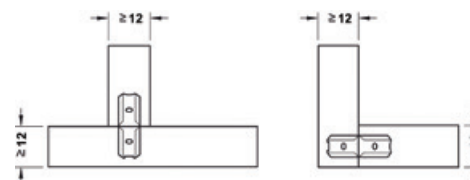
267.91.221



Împachetare: 1 pachet (80 sau 300 bucăți)



267.91.220

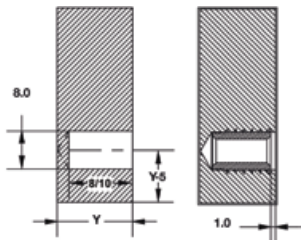
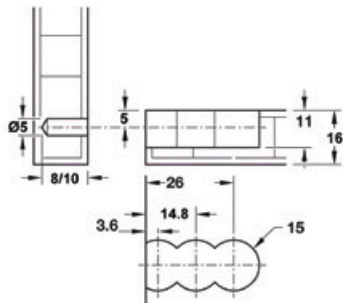
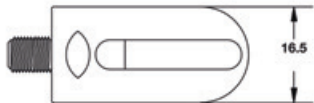
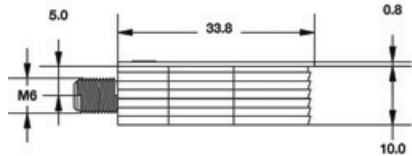


CABINEO 8 / 8 M6 / 12



267.91.310

267.91.312



- pentru îmbinarea stabilă a panourilor intermediare și laterale
- fixarea rapidă a conectorului pre-montat
- asigură îmbinarea stabilă și rezistentă prin înșurubarea în panoul lateral

Descriere	Alb	Negru
-----------	-----	-------

Cabineo 8 - compatibil HPL 12 mm

Filet euro, pachet 500 bucăți	267.91.251	●	267.91.253	●
Filet M6, pachet 500 bucăți	267.91.310	●	267.91.312	●

Cabineo 12

Filet euro, pachet 500 bucăți	267.91.252	●	267.91.254	●
-------------------------------	------------	---	------------	---

Împachetare: 1 cutie



Descriere	Nr. Art.	
Murfă expandabilă alamă, M6, Ø10/11mm	039.00.061	●

Împachetare: 100 sau 2000 bucăți

Descriere	Nr. Art.	
Bit pentru conector Cabineo, SW4, lungime 80 mm	006.40.002	●

Împachetare: 100 sau 2000 bucăți



CAPAC MASCARE PENTRU 8 / 8 M6 / 12



Culoare	Nr. Art.	
Alb RAL 9003	267.91.267	●
Bej RAL 1011	267.91.264	●
Gri RAL 7040	267.91.265	●
Alb RAL 9018	267.91.268	●
Gri RAL 7005	267.91.263	●
Gri închis RAL 9005	267.91.262	●

Împachetare: 100 bucăți

5

MAȘINĂ DE FREZAT ÎN CANT LAMELLO ZETA P2 IN SYSTAINER



002.18.004

- pentru frezarea nuturilor de îmbinare a sistemelor P (Clamex, Tenso, Divario)
- putere nominal: 1050W
- turație la mersul în gol: 9000 rpm
- diametru freză: maxim 100mm
- adâncime de frezare reglabilă: maxim 20 mm
- greutate: 3,7kg

Descriere	Nr. Art.	
Mașină de frezat cu disc diamantat 100 x 7 x 22 mm	002.18.004	●
Disc diamantat 100 x 7 x 22 mm (piesă de schimb)	002.18.030	●

Împachetare: 1 set / 1 bucată

Setul conține:

- 1 cutie Systainer
- 1 mașină de frezat nuturi Zeta P2
- 1 disc diamantat pentru frezare nuturi, dimensiune 100 x 7 x 22 mm
- 1 limitator unghiular
- 1 distanțier 2 mm
- 1 distanțier 4 mm
- 1 șablon cu burghiu pentru frezare Clamex P
- 1 trusă scule pentru reglaj
- 1 tub de aspirare Ø23 mm
- 1 adaptor pentru tubul de aspirare, Ø36 mm

DOVETAIL CONECTOR

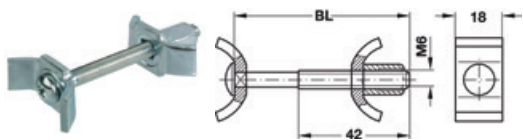


Descriere	Nr. Art.	
Profil Al 3000 mm	261.30.030	●
Conector plastic	261.30.790	●
Șablon gaurire	261.30.900	●

Împachetare: 100 sau 1000 bucăți

5

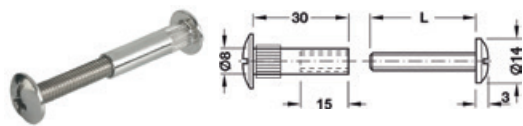
CONECTOR BLATURI DE LUCRU



Descriere	Nr. Art.	
Ø35 x 150 mm	262.96.220	●

Împachetare: 50 sau 200 bucăți

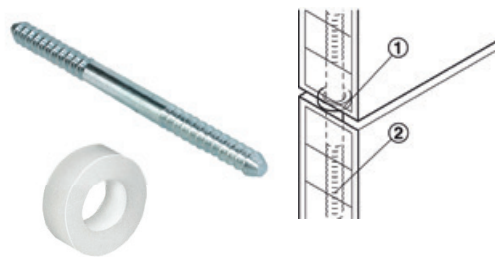
ȘURUBURI DE CUPLARE CORPURI MOBILIER



Descriere	Nr. Art.	
32 - 42 mm, Ø 8 mm	267.05.702	●

Împachetare: 100 bucăți

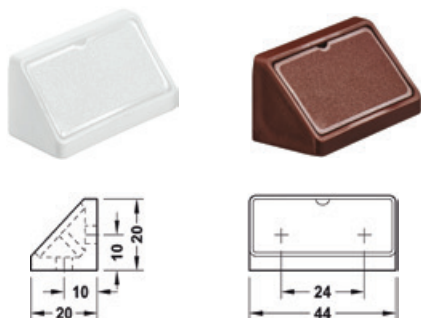
CONECTOR FRONTURI



Descriere	Nr. Art.	
Conector Ø 4 x 70 mm	267.23.900	●
Saibă Ø 9 x 3 mm	267.23.093	●

Împachetare: 100 bucăți

CONECTOR DE COLȚ

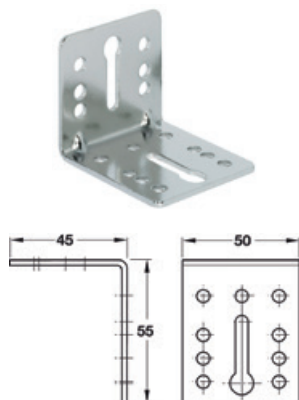


Culoare	Nr. Art.	
Alb	262.55.710	●
Maro	262.55.112	●
Bej	262.55.425	●
Negru	262.55.310	●
Gri	262.55.550	●

Împachetare: 100 bucăți

5

COLȚAR STRONG



Descriere	Nr. Art.	
55 x 45 x 50 mm	558.12.943	●

Împachetare: 1 bucată

ADEZIV PENTRU LEMN



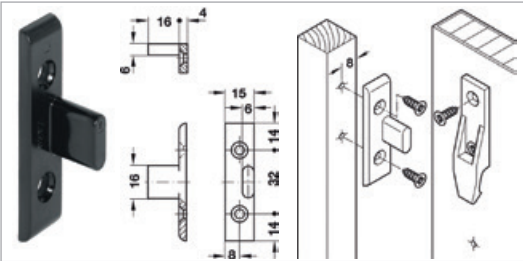
Greutate	Nr. Art.	
Conținut 12g	003.00.233	●

Împachetare: 1 bucată

KEKU

- conectori pentru placări
- material: plastic (polycarbonat), finisaj: negru
- posibilitate de fixare în sistem 32 mm

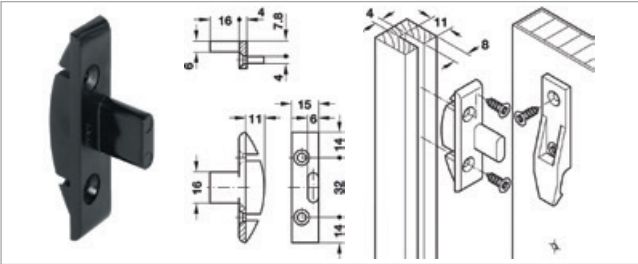
KEKU EH - PLACĂRI APLICATE PE STRUCTURI DIN LEMN



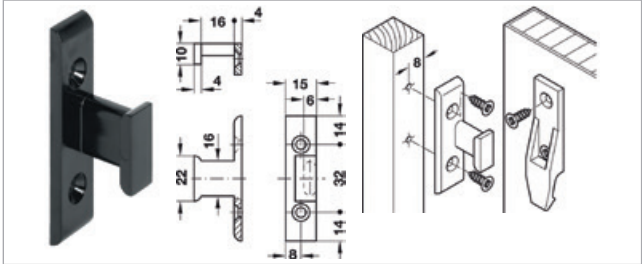
262.49.365

Desciere	Nr. Art.	
Tip mamă, fixare aplicată, holșurub 4 mm	262.49.365	●
Tip mamă, fixare în canelură , holșurub 4 mm	262.49.360	●
Tip mamă, fixare holșurub 4 mm	262.49.367	●

Împachetare: 10 sau 200 bucăți



262.49.360



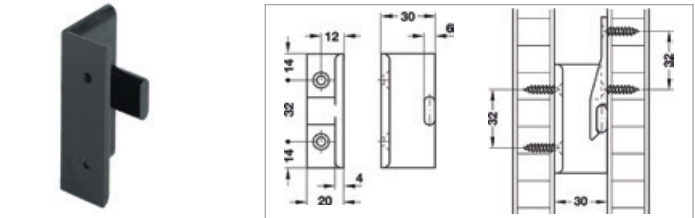
262.49.367

KEKU AD 180° PENTRU ÎMBINĂRI ASCUNSE, PANOURI SUPRAPUSE

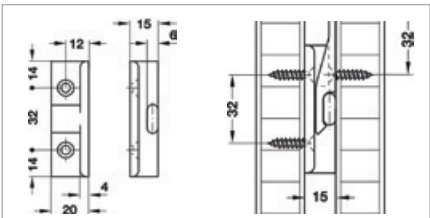


Descriere	Nr. Art.	
Tip mamă, distanță panel 15 mm	262.51.380	●
Tip mamă, distanță panel 30 mm	262.51.390	●

Împachetare: 10 sau 200 bucăți

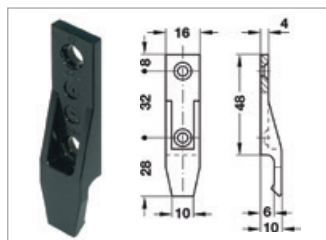


262.51.380



262.51.390

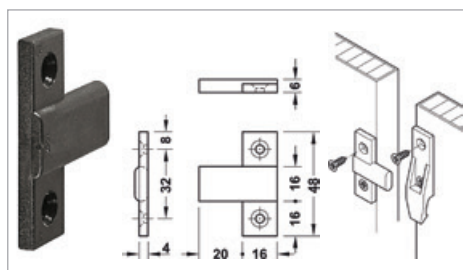
KEKU EH 180° PENTRU ÎMBINĂRI ASCUNSE



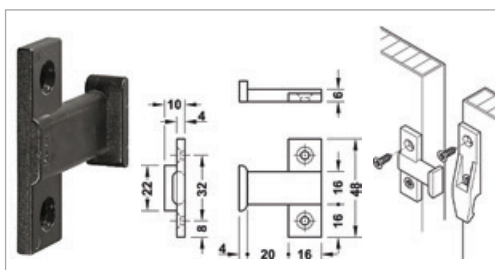
262.49.356

Descriere	Nr. Art.	
Tip tată	262.49.356	●
Tip mamă	262.49.358	●
Tip mamă, cap înecat	262.49.369	●
Distanțier	262.49.353	●

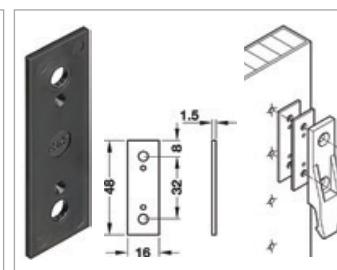
Împachetare: 10 sau 200 bucăți



262.49.358



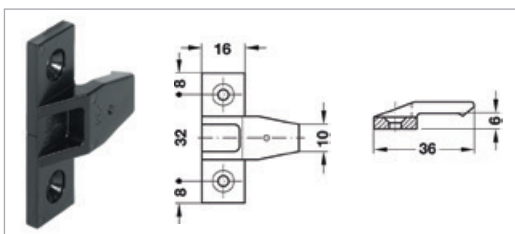
262.49.369



262.49.353

KEKU AD 90° PENTRU ÎMBINĂRI PUSH-IN

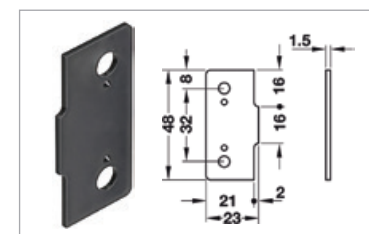
Descriere	Nr. Art.	
Tip tată, montaj aplicat	262.50.368	●
Tip tată, montaj aplicat pe cant	262.50.390	●
Tip mamă	262.50.359	●
Distanțier 1.5 mm	262.50.354	●



262.50.368



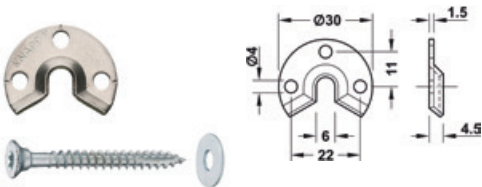
262.50.359



262.50.354

Împachetare: 10 sau 200 bucăți

CONECTOR DIN INOX PENTRU PLACĂRI



Descriere	Nr. Art.	
Încastrat, Ø 30 mm	262.62.520	●
Împachetare: 50 seturi		

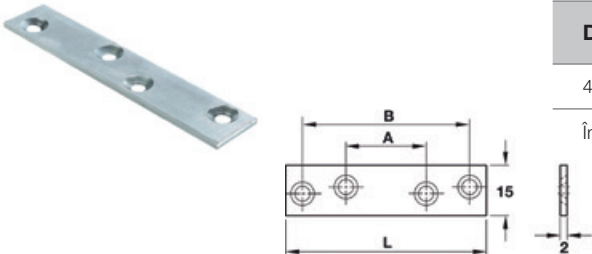
COLȚAR METALIC ZINCAT

5



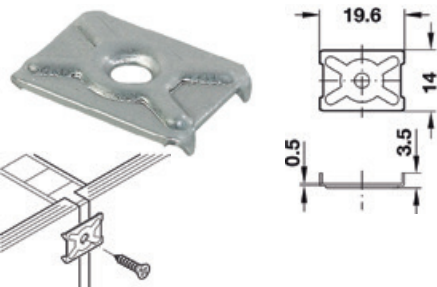
Descriere	Nr. Art.	
25 x 25 x 15 mm	260.28.902	●
40 x 40 x 15 mm	260.28.904	●
Împachetare: 100 bucăți		

PLĂCUȚĂ METALICĂ



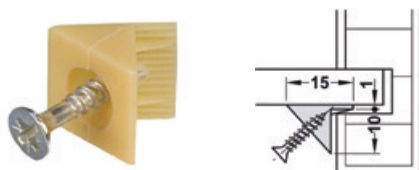
Descriere	Nr. Art.	
4 găuri, 76 x 15 mm	260.20.049	●
Împachetare: 100 bucăți		

PLĂCUȚĂ FIXARE PANOU SPATE MOBILIER, OȚEL ZINCAT



Descriere	Nr. Art.	
80 x 15 mm	260.01.007	●
Împachetare: 100 bucăți		

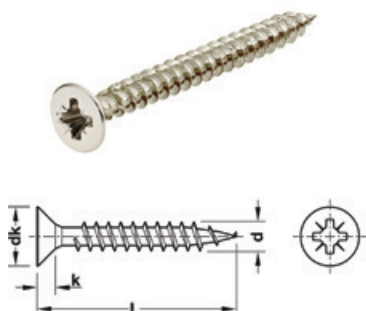
SUPORT DIN PLASTIC PENTRU FIXARE PANOU SPATE MOBILIER



Descriere	Nr. Art.	
Bej, cu holzșurub	260.09.410	●
Alb, fără holzșurub	260.09.701	●

Împachetare: 100 bucăți

HOLZȘURUB HOSPA, ZINCAT PZ



Dimensiune	Ambalare	Nr. Art.	
Ø3.5 x 17 mm	1000 buc / cutie	015.31.648	●
Ø3.5 x 20 mm	1000 buc / cutie	015.31.657	●
Ø3.5 x 30 mm	1000 buc / cutie	015.31.684	●
Ø4 x 35 mm	500 buc / cutie	015.31.871	●
Ø3.5 x 50 mm	500 buc / cutie	015.31.728	●
Ø4 x 17 mm	1000 buc / cutie	015.31.835	●
Ø4 x 20 mm	1000 buc / cutie	015.31.844	●
Ø4 x 30 mm	1000 buc / cutie	015.31.862	●
Ø4 x 50 mm	500 buc / cutie	015.31.906	●

Împachetare: cutie

DIBLURI FISCHER

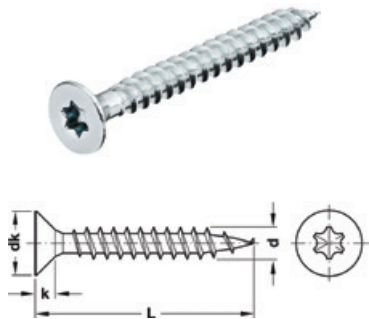


Descriere	Nr. Art.	
UX R, Ø10 x 60 mm, cutie 600 bucăți	051.70.014	●
SX, Ø10 x 50 mm, cutie 700 bucăți	051.43.019	●
DuoPower, Ø10x50 mm, cutie 720 bucăți	051.48.043	●

Împachetare: 100 bucăți sau 1 cutie

HOLZȘURUB HOSPA, ZINCAT TORX

5



Dimensiune	Ambalare	Nr. Art.	
Ø3.5 x 16 mm	1000 buc / cutie	015.46.084	●
Ø3.5 x 20 mm	1000 buc / cutie	015.46.086	●
Ø3.5 x 30 mm	1000 buc / cutie	015.46.091	●
Ø3.5 x 50 mm	500 buc / cutie	015.46.096	●
Ø4 x 17 mm	1000 buc / cutie	015.46.115	●
Ø4 x 20 mm	1000 buc / cutie	015.46.116	●
Ø4 x 30 mm	1000 buc / cutie	015.46.121	●
Ø4 x 35 mm	1000 buc / cutie	015.46.123	●
Ø4 x 50 mm	500 buc / cutie	015.46.126	●

Împachetare: cutie

ȘURUB CONFIRMATOR



Desciere	Nr. Art.	
Ø7 x 50 mm SW4	264.43.600	●
Ø7 x 50 mm PZ3	264.42.190	●
Ø7 x 50 mm SW4	264.47.191	●

Împachetare: 100 bucăți

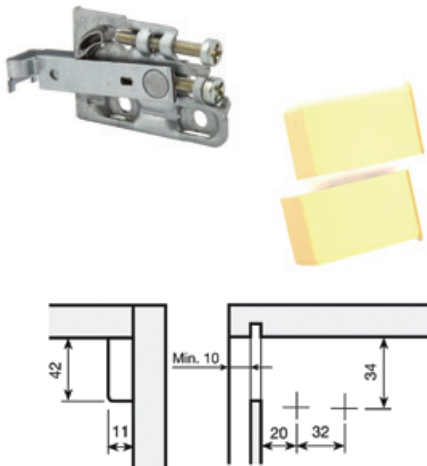
ȘURUB CUPLARE MÂNERE SAU BUTONI



Desciere	Nr. Art.	
Oțel, M4 x 22 mm	022.35.225	●
Oțel, M4 x 40 mm	022.35.403	●

Împachetare: 100 bucăți

ELEMENT SUSPENDARE CORPURI, GREUTATE MAXIMĂ 180 KG /SET

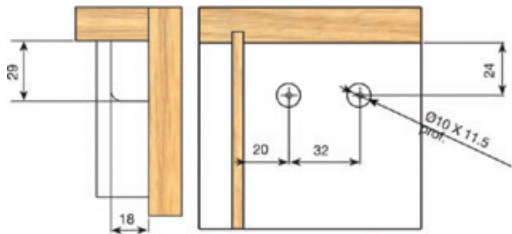


Culoare	Nr. Art.	
Stânga, reglaj 3D	290.27.911	●
Dreapta, reglaj 3D	290.27.910	●
Capac mascare stânga, plastic alb	290.27.981	●
Capac mascare dreapta, plastic alb	290.27.980	●
Capac mascare stânga, plastic maro	290.27.983	●
Capac mascare dreapta, plastic maro	290.27.982	●

Împachetare: 1 bucată

5

ELEMENT SUSPENDARE CORPURI, CERTIFICARE LGA 260 KG/SET, RAL 9001



Descriere	Nr. Art.	
Dreapta, reglaj 3D	290.27.750	●
Stânga, reglaj 3D	290.27.751	●

Împachetare: 1 bucată

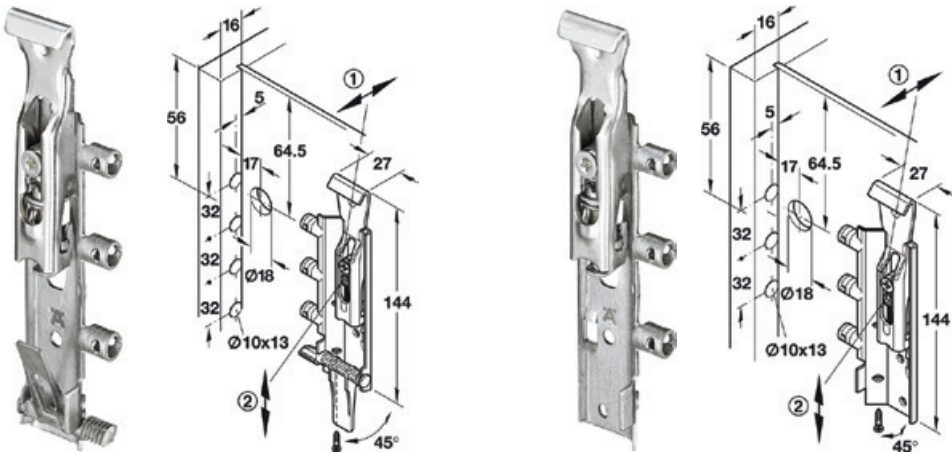
ELEMENT SUSPENDARE CORPURI, MONTARE PRIN PRESARE SAU ÎNȘURUBARE

VARIANTA STANDARD

- reglaj 2D
- reglajul se face prin interiorul corpului
- încărcare: 65 kg/buc

Descriere	Stânga		Dreapta	
Montaj prin presare și pârghie	290.21.901	●	290.21.900	●
Montaj prin presare și șurub	290.21.911	●	290.21.910	●

Împachetare: 1 bucată



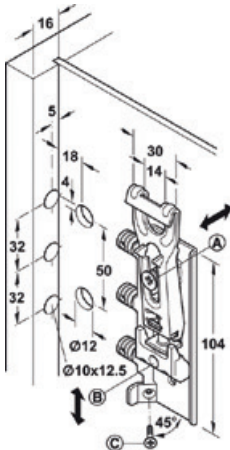
ELEMENT SUSPENDARE CORPURI, MONTARE PRIN PRESARE SAU ÎNȘURUBARE

VARIANTA CU PROTECȚIE LA RIDICAREA ACCIDENTALĂ

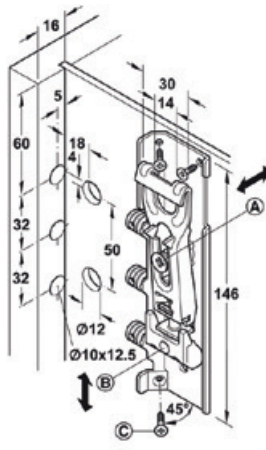
- reglaj 3D: h 15 mm / lat 16 mm / ad 16 mm
- reglajul se face prin interiorul corpului
- încărcare: 65 kg/buc. pentru suport scurt respectiv 92 kg/buc. pentru suport lung
- 2 căpăcele mascare din plastic, incluse

Descriere	Stânga		Dreapta	
Suport scurt	290.03.936	●	290.03.935	●
Suport lung	290.03.938	●	290.03.937	●

Împachetare: 1 bucată



Suport scurt

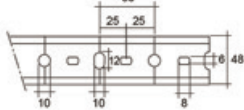
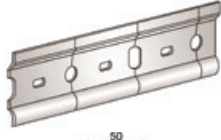


Suport lung

ȘINE PENTRU ELEMENTE DE SUSPENDARE CORPURI



290.10.990



290.10.950

Descriere	Nr. Art.	
Șină H=26 mm, grosime 1,75 mm, lungime 2029 mm	290.10.990	●
Șină pretăiată H=48mm, grosime 1,5 mm, 2000 mm	290.10.950	●

Împachetare: 1 bucată

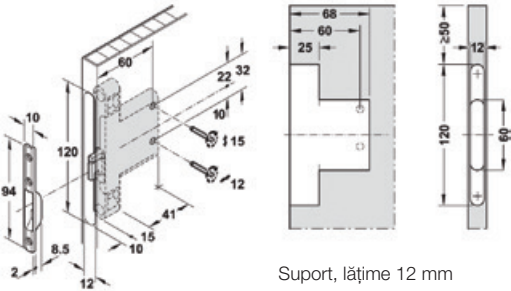
ELEMENT SUSPENDARE ASCUNS ÎN CANT



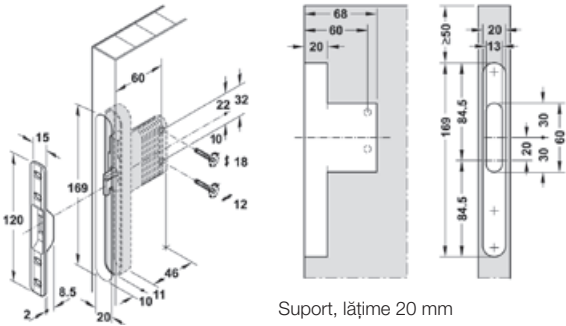
- reglaj: h 18 mm și ad 12 mm
- portanță: 100 kg/buc - testat LGA

Descriere	Stânga		Dreapta	
Suport, lățime 12 mm	290.54.901	●	290.54.900	●
Suport, lățime 20 mm	290.54.911	●	290.54.910	●

5



Suport, lățime 12 mm



Suport, lățime 20 mm

Descriere	Nr. Art.	
Placă suport	290.54.919	●

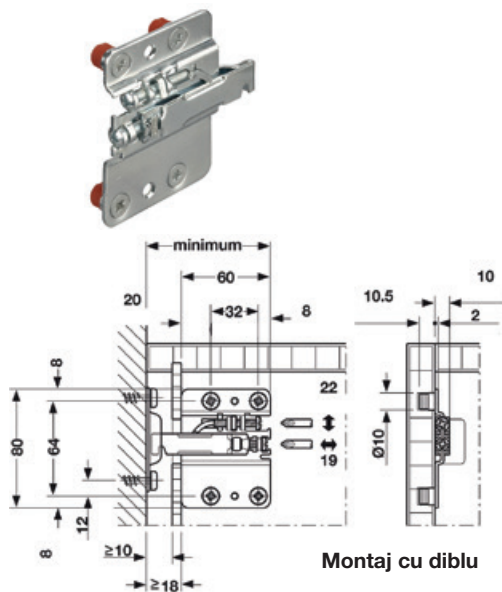
Capac mascare Ø 6 mm	Nr. Art.	
Maro RAL 8007	045.00.158	●
Pin RAL 1014	045.00.159	●
Fag RAL 1011	045.00.358	●
Grafit RAL 9011	045.00.359	●
Gri deschis RAL 7035	045.00.559	●
Alb RAL 9010	045.00.759	●



ELEMENT SUSPENDARE CORP INFERIOR

- material: oțel
- reglaj: H 12mm și A 19 mm
- portanță: <120kg

5

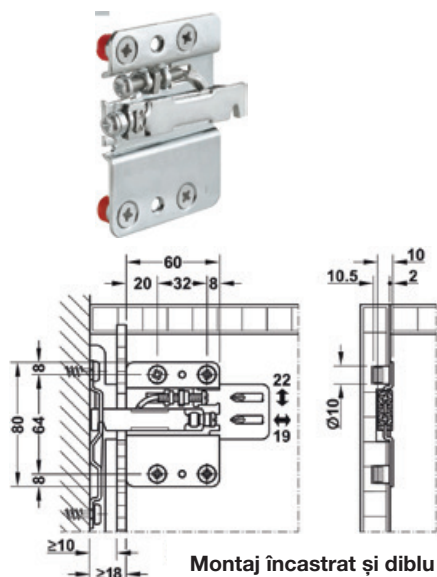


Descriere	Stânga		Dreapta	
Montaj cu diblu	290.40.902	●	290.40.901	●
Capac mascare alb	290.40.702	●	290.40.701	●
Capac mascare nichel	290.40.602	●	290.40.601	●

Descriere	Stânga		Dreapta	
Montaj încastrat și diblu	290.40.904	●	290.40.903	●
Capac mascare alb	290.40.700			●
Capac mascare nichel	290.40.600			●

Descriere	Nr. Art.		
Suport perete 120 x 120 mm	290.40.991		

Împachetare: 1 bucată



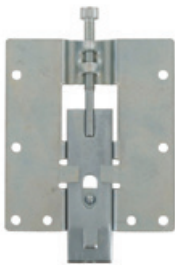
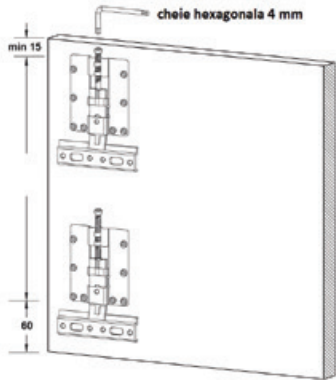
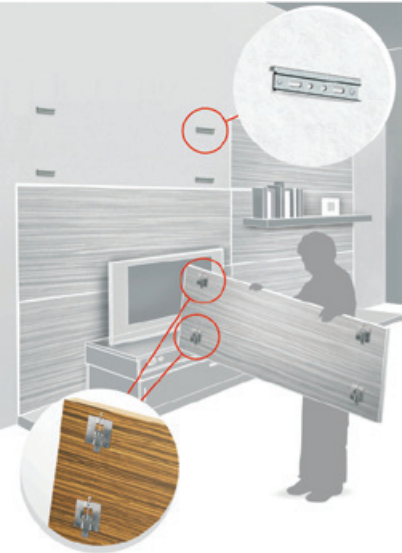
290.40.601



290.40.991



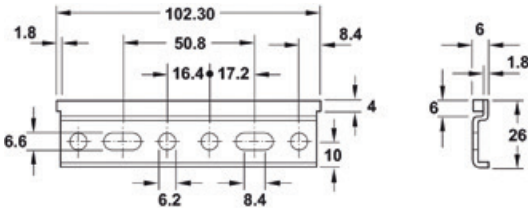
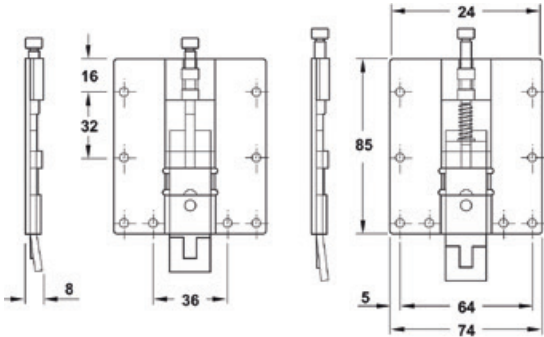
ELEMENT DE PLACARE



290.39.901 / 902



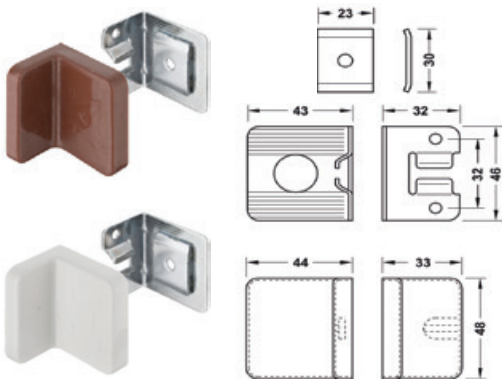
290.10.920



Descriere	Nr. Art.	
Superior	290.39.901	●
Inferior, cu arc	290.39.902	●
Șină suport 102.3 mm	290.10.920	●

Împachetare: 1 sau 100 bucăți

COLȚAR CU MASCĂ PLASTIC, LOGO Ä



Culoare	Nr. Art.	
Alb	290.34.700	●
Negru	290.34.300	●
Maro	290.34.100	●
Bej	290.34.400	●
Gri	290.34.500	●

Împachetare: 1 sau 100 bucăți

5

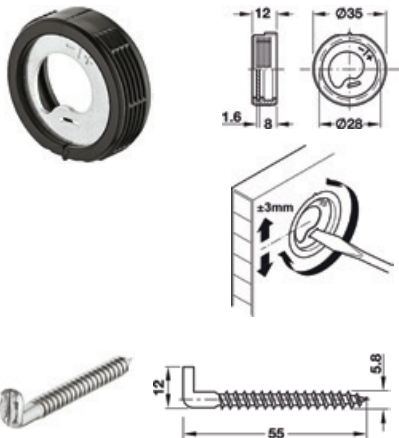
ELEMENT DE SUSPENDARE, GAURĂ DE CHEIE



Descriere	Nr. Art.	
Ø 20 x 10 mm	290.51.720	●

Împachetare: 100 sau 1000 bucăți

SUPORT REGLABIL PENTRU PANOURI LEMN SAU OGLINZI



- material: plastic și oțel
- diametru frezare: 35 mm
- adâncime frezare: 12 mm
- reglaj: +/- 3mm
- portanță: 25 kg

Descriere	Nr. Art.	
Ø interior 28 mm	290.53.000	●
Holzşurub cu cârlig tip L, lungime 55 mm	057.02.912	●

Împachetare: 100 bucăți

Suporturi poliță

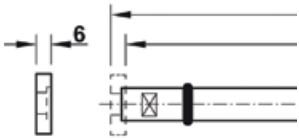
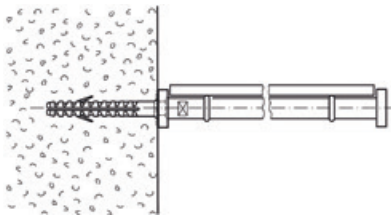
SUPORTURI PENTRU POLIȚE DIN STICLĂ



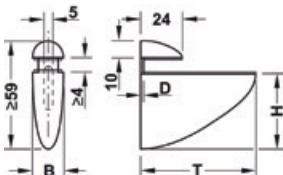
- material: Inox
- Ø 12 mm
- reglaj: +/-4 mm;
- adâncime poliță: 205 mm;
- distanță maximă între 2 suporturi: 700 mm

Descriere	Nr. Art.	
Satinat	283.38.010	●

Împachetare: 1 bucată



TORONTO

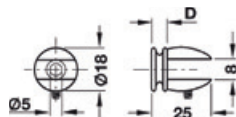


Descriere	Nr. Art.	
55 x 47 x 26 mm; grosime mat 4-18 mm, Inox	284.00.002	●
54 x 47 x 26 mm; grosime mat 4-18 mm, Crom lucios	284.00.202	●
55 x 47 x 26 mm; grosime mat 4-18 mm, Aluminu	284.00.902	●
69 x 48 x 25 mm, grosime mat 4 - 23 mm, Crom lucios	284.00.203	●
70 x 48 x 25 mm, grosime mat 4 - 23 mm, Aluminu	284.00.903	●

Împachetare: 2 bucăți

5

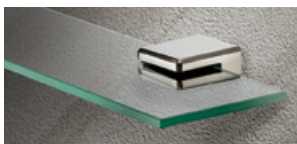
ROMA



Descriere	Nr. Art.	
Grosime sticlă 5-8 mm, Silver	284.01.901	●
Grosime sticlă 5-8 mm, Inox	284.01.001	●

Împachetare: 2 bucăți

BONN



Descriere	Nr. Art.	
Sticlă 8mm, Inox	284.01.081	●
Sticlă 8mm, Silver	284.01.981	●

Împachetare: 2 bucăți

SUPORTURI POLIȚĂ SIMPLE

5



Descriere	Nr. Art.	
Cu inel, Ø5 mm, lucios, cutie 1000 buc.	282.43.905	●
Plat, nichelat	282.04.711	●
Cap plastic poliță sticlă, nichelat	282.02.300	●
Cap plastic poliță sticlă, transparent	281.41.907	●
Cu șurub fixare poliță sticlă, nichel *	282.20.700	●
Suport plastic poliță	282.28.702	●

Împachetare: 100 bucăți; *20 bucăți

CLIPS OGLINDĂ



Descriere	Nr. Art.	
Oval, plastic transparent	291.09.402	●

Împachetare: 100 bucăți

SUPORTURI POLIȚĂ INVIZIBILI



Descriere	Nr. Art.	
Cu excentric, Ø12.2 mm	283.32.014	●
Fără frezare, Ø10 x 138 mm	283.32.122	●
Fără frezare, Ø9 x 140 mm	283.32.112	●

Împachetare: 1 bucată

CONSOLĂ POLIȚĂ FIXĂ, HEBGO, SARCINĂ 150 KG / PERECHE



Dimensiune mm	Nr. Art.	
240 mm	287.44.425	●

Împachetare: 1 bucată

Suporturi poliță

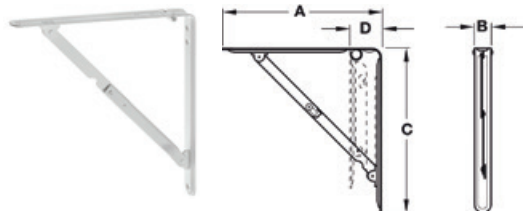
CONSOLĂ POLIȚĂ SAU BANCHETĂ PLIABILĂ, SARCINĂ 100 KG/PERECHE, ALBĂ



Dimensiune mm	Nr. Art.	
200 x 115 mm	287.54.721	●
250 x 115 mm	287.54.726	●
300 x 115 mm	287.54.731	●

Împachetare: 2 bucăți

CONSOLĂ POLIȚĂ PLIABILĂ, SARCINĂ 60 KG/PERECHE, ALB RAL 9003



Dimensiune mm	Nr. Art.	
430 x 410 x 30 mm	287.40.742	●

Împachetare: 2 bucăți

SUPORTURI POLIȚĂ, ZINC



Descriere	Nichelat	Negru	
Ø5 mm, sarcină 37.6 kg / 4 buc.	282.24.717	●	282.24.817 ●
Ø5 mm, sarcină 62.4 kg / 4 buc.	282.24.727	●	282.24.827 ●
Ø5 mm cu ventuză, sarcină 25 kg / 4 buc.	282.24.733	●	282.24.333 ●

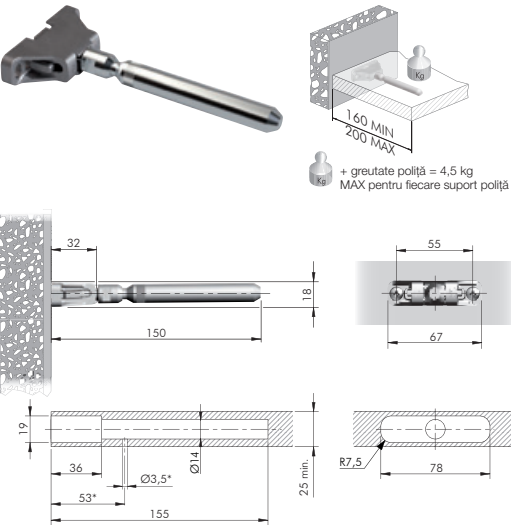
Împachetare: 500 bucăți

Descriere	Nr. Art.	
Ø5 mm cu ventuză, sarcină 25 kg / 4 buc.	282.24.732	●
Ø5 mm cu bolț securizare, sarcină 62.4 kg / 4 buc.	282.24.720	●
Ø5 mm cu bolț securizare, sarcină 50 kg / 4 buc.	282.24.710	●

Împachetare: 500 bucăți

Suporturi poliță

SUPORT POLIȚĂ TRIADE MINI



- grosime poliță: 25 - 30 mm
- adâncime găurire: 150 mm
- capacitate portantă: 4,5kg la o poliță adâncime 200mm
- capacitate portantă: 10 kg cu placa fixare Triade Mini

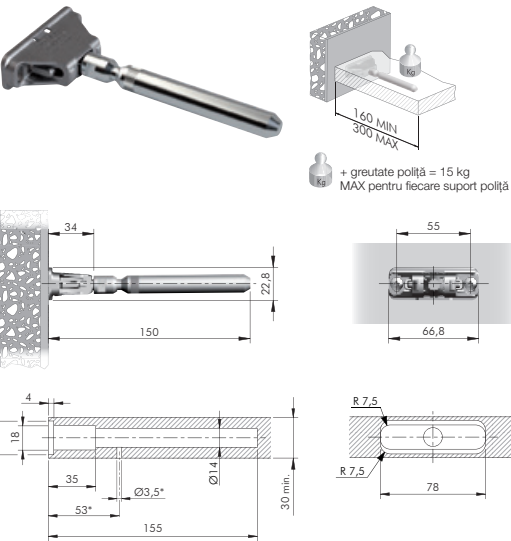
Descriere	Nr. Art.	
Suport Triade Mini	283.39.011	●
Placă fixare Triade Mini*	283.39.022	●

Împachetare: 1 bucată

*Notă: Pentru fixarea plăcii de suportul Triade, recomandăm utilizarea șuruburilor M5x12mm cap înecat, nr. art. 013.09.008 (ambalare 500 bucăți)



SUPORT POLIȚĂ TRIADE



- grosime poliță: 25 - 40 mm
- adâncime găurire: 150 mm
- capacitate portantă 15kg la o poliță adâncime 300mm

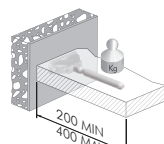
Descriere	Nr. Art.	
Suport Triade	283.39.010	●
Placă fixare Triade*	283.39.019	●

Împachetare: 1 bucată

*Notă: Pentru fixarea plăcii de suportul Triade, recomandăm utilizarea șuruburilor M5x12mm cap înecat, nr. art. 013.09.008 (ambalare 500 bucăți)



SUPORT POLIȚĂ TRIADE MAXI



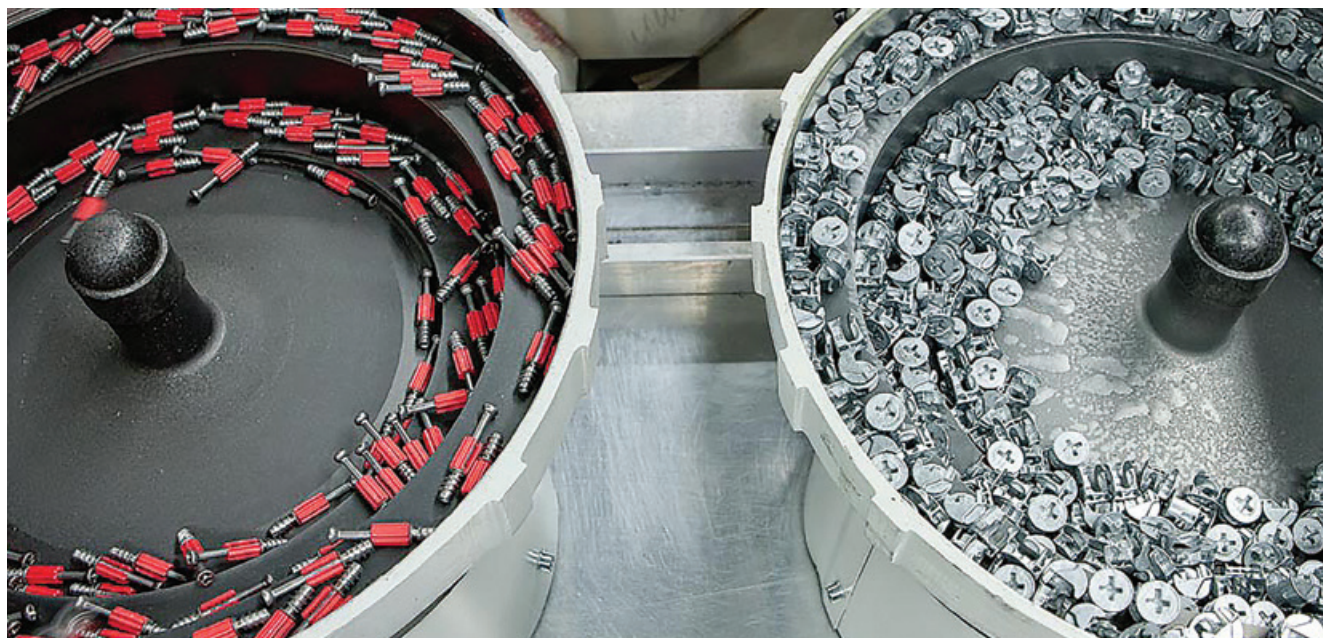
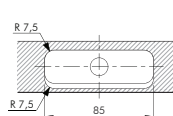
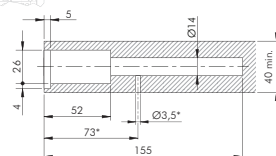
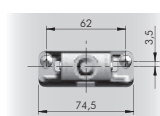
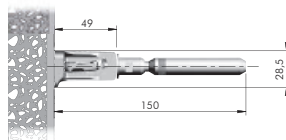
+ greutate poliță = 20 kg
MAX pentru fiecare suport poliță

- grosime poliță: minim 40 mm
- adâncime găurire: 150 mm
- capacitate portantă: 20kg la o poliță adâncime 400mm

Descriere	Nr. Art.	
Support Triade Maxi	283.39.012	●
Placă fixare Triade Maxi*	283.39.021	●

Împachetare: 1 bucată

*Notă: Pentru fixarea plăcii de suportul Triade, recomandăm utilizarea șuruburilor M5x12mm cap înecat, nr. art. 013.09.008 (ambalare 500 bucăți)



BUCĂTĂRIA.
INIMA LOCUINȚEI.

Organizarea inteligentă a bucătăriei și
utilizarea optimă a fiecărui centimetru.

6

HÄFELE

ACCESORII BUCĂTĂRIE



COȘ JOLLY PREMIUM HÄFELE 150 MM

- pentru corp cu lățimea de 150 mm
- capacitate portantă: 20 kg
- extragere totală și amortizare la închidere
- glisieră Häfele MATRIX BOX P50 amortizare cu fluid
- adâncime necesară pentru instalare: 500 mm

> baza plină și stratul special antiderapant al coșurilor asigură o mai bună organizare și protecție pe fiecare nivel

> permite o bună organizare interioară prin cele 4 separatoare incluse

> facilitează utilizarea maximă a spațiului din interiorul corpului de mobilier



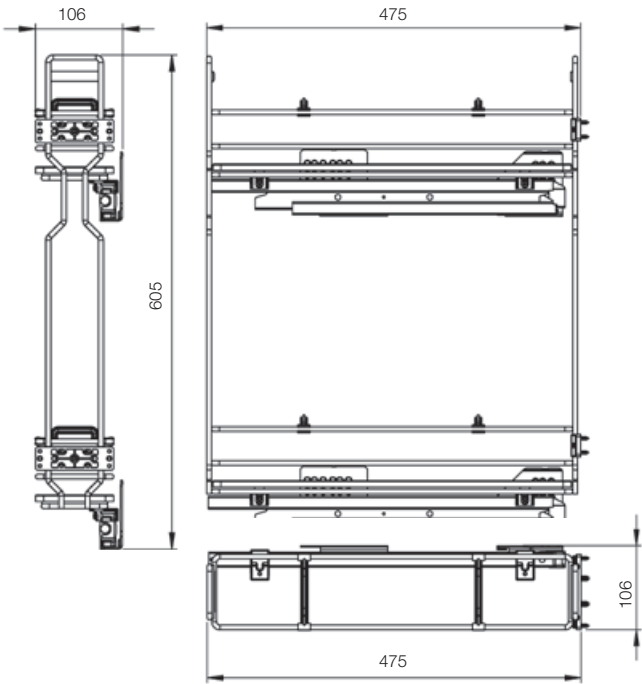
6

Finisaj	Dimensiuni (LxAxI) mm	Parte montaj glisiere	Nr. Art.	
Crom / Alb	106 x 475 x 605	Dreapta	549.22.200	●
Negru	106 x 475 x 605	Dreapta	549.22.300	●

Împachetare: 1 bucată



Coș Jolly Premium Häfele 150 mm, Crom / Alb



COȘ JOLLY PREMIUM HÄFELE 200 MM

- pentru corp cu lățimea de 200 mm
- capacitate portantă: 25 kg
- extragere totală și amortizare la închidere
- glisieră Häfele MATRIX BOX P50 amortizare cu fluid
- adâncime necesară pentru instalare: 500 mm

- > baza plină și stratul special antiderapant al coșurilor asigură o mai bună organizare și protecție pe fiecare nivel
- > facilitează utilizarea maximă a spațiului din interiorul corpului de mobilier

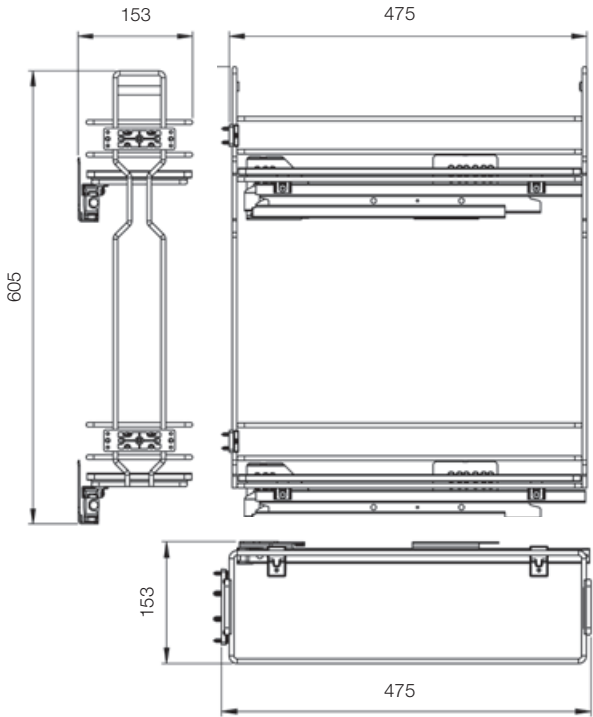


Finisaj	Dimensiuni (LxAxI) mm	Parte montaj glisieră	Nr. Art.	
Crom / Alb	153 x 475 x 605	Stânga	549.21.251	●
Negru	153 x 475 x 605	Stânga	549.21.351	●

Împachetare: 1 bucată



Coș Jolly Premium Häfele 200 mm, Crom / Alb



COȘ JOLLY PREMIUM HĂFELE 300 MM

- pentru corp cu lățimea de 300 mm
- capacitate portantă: 30 kg
- extragere totală și amortizare la închidere
- adâncime necesară pentru instalare: 500 mm

> baza plină și stratul special antiderapant al coșurilor asigură o mai bună organizare și protecție pe fiecare nivel

> opțiunea de ajustare a poziției coșurilor pe înălțime permite o bună organizare interioară

> facilitează utilizarea maximă a spațiului din interiorul corpului de mobilier



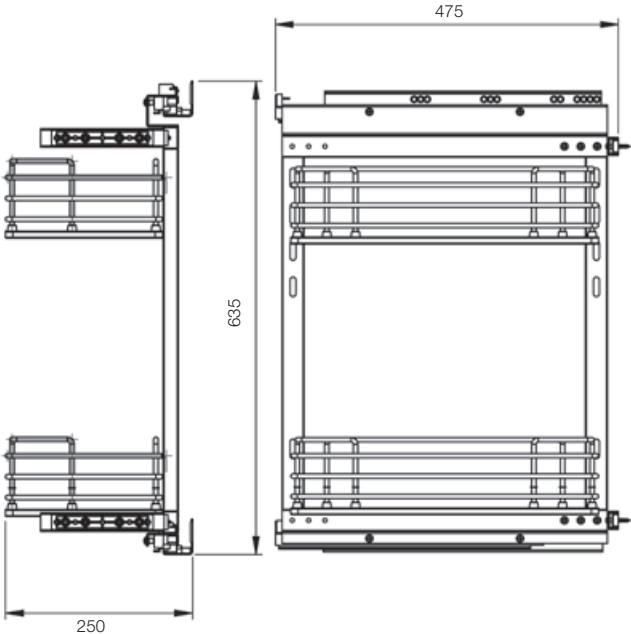
6

Finisaj	Dimensiuni (LxĂxl) mm	Parte montaj glisiere	Nr. Art.	
Crom / Alb	250 x 475 x 635	Dreapta	549.22.223	●
Negru	250 x 475 x 635	Dreapta	549.22.323	●

Împachetare: 1 bucată



Coș Jolly Premium Häfele 300 mm, Crom / Alb



COȘURI JOLLY KESSEBÖHMER NO.15

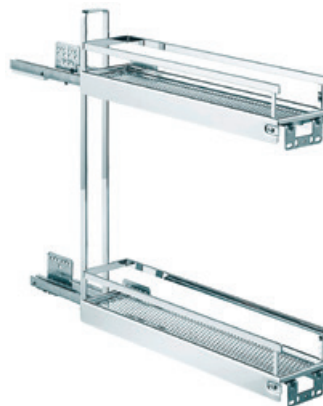
- coș Jolly 3D-X pentru lățime corp 150 mm
- extensie totală cu amortizare
- suprafață texturată a polițelor
- adâncime instalare: min. 481 mm
- montaj glisieră pe partea dreaptă laterală corp
- posibilitate organizare interioară cu separatoare (opțional)

Model	Argintiu		Cromat		Antracit	
Classic	549.24.920	●	549.24.220	●	-	-
Style	-	-	549.24.360	●	549.24.460	●

Împachetare: 1 bucată



Coșuri Jolly No. 15 Classic, Argintiu



Coșuri Jolly No. 15 Style, Argintiu



Coșuri Jolly No. 15 Style, Antracit



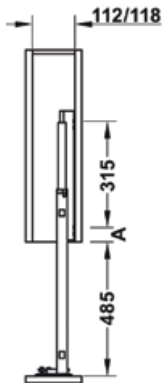
COȘ JOLLY HÄFELE SMART+ 150 MM



- extragere totală cu amortizare
- reglaj front 3D
- adâncime minimă: 515 mm
- lățime interioară corp: ≥ 112 mm
- montaj glisieră: partea dreaptă
- bază coșuri: material lemnos
- lățime corp: 150 mm

Finisaj	Nr. Art.	
Crom/Alb	549.37.700	●
Antracit/Negru	549.37.300	●

Împachetare: 1 set



COȘ JOLLY STANDARD

- extensie totală cu amortizare
- finisaj: efect crom
- reglaj 3D
- adâncime instalare: min. 460 mm
- posibilitate organizare interioară cu separatoare (opțional)

Lățime corp mm	Dimensiuni (LxAxI) mm	Cromat	
150 mm	105 x 460 x 660	545.44.900	●
200 mm	155 x 460 x 660	545.44.901	●
300 mm	245 x 460 x 660	545.44.913	●

Împachetare: 1 bucată

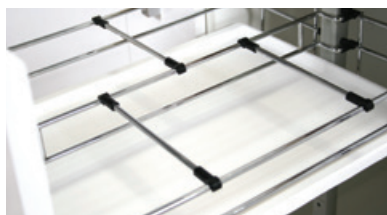


545.44.900



545.44.913

SEPARATOR COȘ JOLLY STANDARD



Model	Nr. Art.	
Separator coș Jolly standard 150mm	545.44.280	●
Separator coș Jolly standard 200mm	545.44.281	●
Separator bară L=1.100mm, oțel cromat	545.44.288	●
Conectori separator bară, set 2 buc	545.44.289	●

Împachetare: 1 bucată sau 1 set

COLOANĂ CULISANTĂ PREMIUM HÄFELE 300 MM

- capacitate portantă: 100 kg
- cadru reglabil
- extragere totală și amortizare la închidere
- organizare interioară cu 6 coșuri incluse
- adâncime necesară pentru instalare: 520 mm

> baza plină și stratul special antiderapant al coșurilor asigură o mai bună organizare și protecție pe fiecare nivel

> opțiunea de ajustare a poziției coșurilor pe înălțime permite o bună organizare interioară

> facilitează utilizarea maximă a spațiului din interiorul corpului de mobilier



Finisaj	Înălțime interioară corp, mm	Lățime corp, mm	Nr. Art.	
Crom / Alb	1850 - 2040	minim 300	548.77.731	●
Negru	1850 - 2040	minim 300	548.77.331	●

Împachetare: 1 bucată



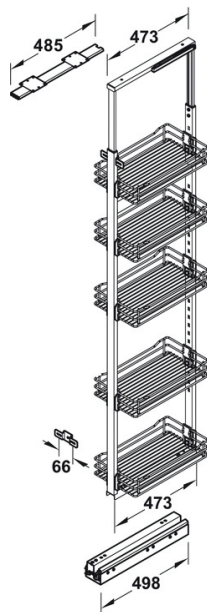
Coloană culisantă Premium Häfele 300 mm, Crom / Alb



Coloană culisantă Premium Häfele 300 mm, Negru



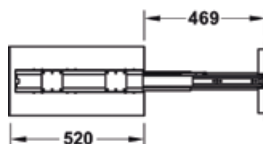
COLOANĂ CULISANTĂ HÄFELE SMART+ 300 MM



- extragere totală cu amortizare
- reglaj front 3D
- adâncime instalare: 520 mm
- lățime interioară corp: ≥ 112 mm
- capacitate portantă: 100 kg
- bază coșuri: material lemnos
- lățime corp: 300 mm
- înălțime corp: 1900 - 2200 mm
- organizare interioară cu 5 coșuri incluse

Finisaj	Nr. Art.	
Crom / Alb	546.80.715	●
Antracit / Negru	546.80.315	●

Împachetare: 1 set



6

COȘ SUPLIMENTAR - COLOANĂ CULISANTĂ HÄFELE SMART+ 300 MM



Finisaj	Nr. Art.	
Crom / Alb	546.80.795	●
Antracit / Negru	546.80.395	●

Împachetare: 1 bucată

COLOANĂ CULISANTĂ KESSEBÖHMER DISPENSA



Coloană culisantă Dispensa
Coșuri Arena Style Antracit



Coloană culisantă Dispensa
Coșuri Libell Antracit

- capacitate portantă maxim 100 kg
- glisiere cu extragere totală, amortizare dublă inclusă
- cadru reglabil 3D
- se livrează cu 5 coșuri clip-on în diferite finisaje
- adâncime instalare minim 500 mm
- se livrează complet: cadru, glisiere cu amortizare SoftStopp Plus, conectori front
- material: oțel



COȘURI STANDARD CROM

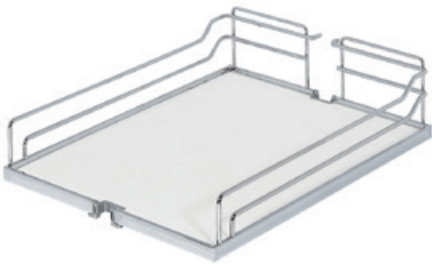


- organizare interioară cu 5 coșuri incluse
- toate componentele de culoare argintiu RAL 9006
- finisaj coșuri: crom

Înălțime interioară mm	Corp 300 mm		Corp 400 mm	
1600-2000	546.71.246	●	546.71.256	●
1900-2300	546.71.266	●	546.71.276	●

Împachetare: 1 set

COȘURI CLASSIC ALB/CROM



- organizare interioară cu 5 coșuri incluse
- toate componentele de culoare argintiu RAL 9006
- finisaj coșuri: alb / crom; bază coșuri cu strat antiderapant

Înălțime interioară mm	Corp 300 mm		Corp 400 mm	
1600-2000	546.71.249	●	546.71.259	●
1900-2300	546.71.269	●	546.71.279	●

Împachetare: 1 set

COȘURI ARENA STYLE ALB / CROM



- organizare interioară cu 5 coșuri incluse
- toate componentele de culoare argintiu RAL 9006
- finisaj coșuri: alb / crom; bază coșuri cu strat antiderapant

Înălțime interioară mm	Corp 300 mm		Corp 400 mm	
1600-2000	546.71.649	●	546.71.659	●
1900-2300	546.71.669	●	546.71.679	●

Împachetare: 1 set

6

COȘURI ARENA STYLE ANTRACIT



- organizare interioară cu 5 coșuri incluse
- toate componentele de culoare antracit
- finisaj coșuri: antracit; bază coșuri cu strat antiderapant

Înălțime interioară mm	Corp 300 mm		Corp 400 mm	
1600-2000	546.45.411	●	546.45.423	●
1900-2300	546.45.431	●	546.45.433	●

Împachetare: 1 bucată

COȘURI LIBELL ANTRACIT



- organizare interioară cu 5 coșuri incluse
- toate componentele de culoare antracit
- finisaj coșuri: antracit

Înălțime interioară mm	Corp 300 mm	
1600-2000	546.45.401	●
1900-2300	546.45.403	●

Împachetare: 1 set

COLOANĂ CLASSIC - 5 COȘURI CROMATE, 120 KG

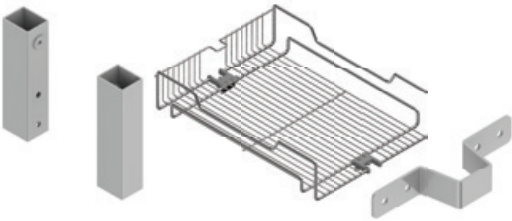


- capacitate portantă 120 kg
- include 5 coșuri cromate
- glisieră cu extragere totală și amortizare la închidere
- înălțime interioară corp: 1900 - 2300 mm
- adâncime instalare min. 500 mm

Lățime corp mm	Nr. Art.	
300 mm	548.75.213	●
400 mm	548.75.233	●
600 mm	548.75.273	●

Împachetare: 1 bucată

ACCESORII COLOANĂ CLASSIC



Descriere	Nr. Art.	
Suportți montaj coș pe extensie coloană	548.95.990	●
Coș coloană Classic 300 mm cromat	548.95.201	●
Coș coloană Classic 400 mm cromat	548.95.203	●
Suport fixare front, suplimentar	548.95.995	●

Împachetare: 1 bucată

COLOANĂ STANDARD - 6 COȘURI CROMATE, 100 KG



- capacitate portantă 100 kg
- include 6 coșuri cromate
- glisieră cu extragere totală și telescop gaz (fără amortizare)
- înălțime interioară corp: 1900 - 2100 mm
- adâncime instalare: min. 500 mm

Lățime corp mm	Nr. Art.	
300	548.71.213	●
400	548.71.233	●

Împachetare: 1 bucată

COLOANĂ KESSEBÖHMER DISPENSA TANDEM II



- orientare perfectă datorită deschiderii tip frigider
- coșuri metalice culisante pe cadru și coșuri poliță pe ușă
- amortizare integrată la închidere
- montaj universal: stânga sau dreapta
- adâncime instalare: min. 500 mm



6



Lățime corp mm	Înălțime coloană mm	Nr. coșuri/polițe	Standard cromat		ARENA Classic Cromat/Alb		ARENA Style Antracit		ARENA Style Cromat/Alb	
450	1700	6/6	545.97.161	●	545.97.771	●	545.97.471	●	-	-
500	1700	6/6	545.97.163	●	545.97.773	●	545.97.473	●	-	-
600	800	3/3	545.97.166	●	545.97.776	●	545.97.486	●	545.97.786	●
	1100	4/4	545.97.164	●	545.97.774	●	545.97.484	●	545.97.784	●
	1700	6/6	545.97.165	●	545.97.775	●	545.97.485	●	545.97.785	●

Împachetare: 1 kit

COȘURI EXTRACTIBILE HĂFELE, CORP 600 MM



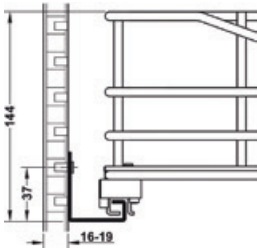
- amortizare și auto-închidere integrate
- extragere totală
- se livrează sistem complet: coș + set glisieri
- capacitate portantă: 30 kg
- adâncime interioară corp: minim 515 mm
- 2 versiuni: coș culisant în spatele ușii (fără cuplaje front) sau coș culisat și elemente de fixare pentru front

Finisaj	Nr. Art.	
Coș extractibil fără cuplaje front		
Crom	549.06.217	●
Crom / Alb	549.06.717	●
Antracit / Negru	549.06.317	●
Coș extractibil cu cuplaje front		
Crom	549.06.207	●
Crom / Alb	549.06.707	●
Antracit / Negru	549.06.307	●

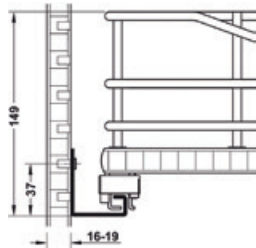
Împachetare: 1 set



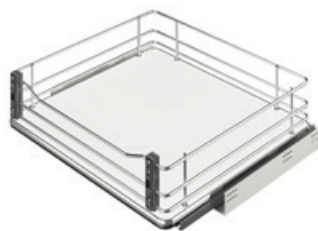
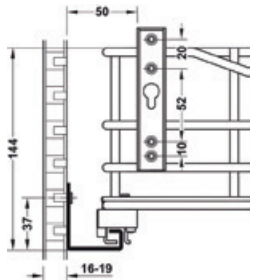
549.06.217



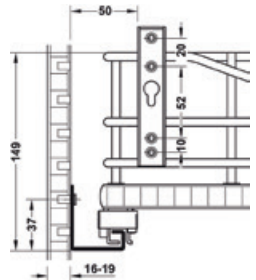
549.06.317



549.06.207



549.06.707



KESSEBÖHMER - MAGIC CORNER



- amortizare și auto-închidere integrate în mecanism
- sistem complet pentru utilizarea spațiului în corpul pentru colț la maxim
- capacitate portantă: 18 kg coșuri spate, 14 kg coșuri front
- lățime interioară corp: 860 - 968 mm
- înălțime interioară corp: minim 525 mm
- adâncime interioară corp: minim 500 mm
- lățime front ușă: 450 - 500 mm
- reglaj front 3D fără unelte

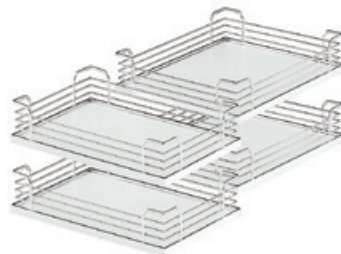
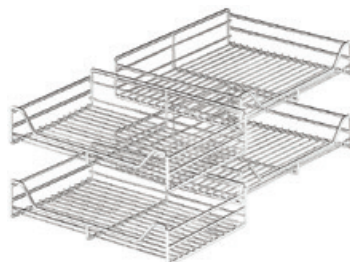


Imaginile exemplifică mecanismul cu deschidere stânga, coșuri Style Crom/Alb sau Antracit



Direcție mecanism	Coșuri Standard Crom	Coșuri Classic Crom/ Alb	Coșuri Style Antracit/ Antracit	Coșuri Style Crom/Alb
Dreapta	546.17.304	546.17.306	546.19.820	546.17.330
Stânga	546.17.305	546.17.307	546.19.821	546.17.331

Împachetare: 1 bucată



KESSEBÖHMER LEMANS II



Lemans II Classic

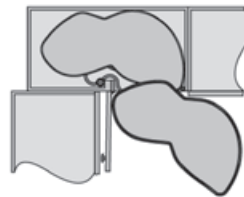
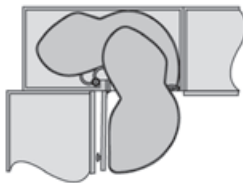
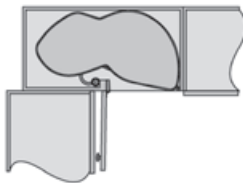


Lemans II Style

- capacitate portantă 25 kg per taler
- suprafață talere tratată antialunecare
- reglaj înălțime talere cu ajutor ax reglabil



Exemplu funcționare: Mecanism deschidere dreapta



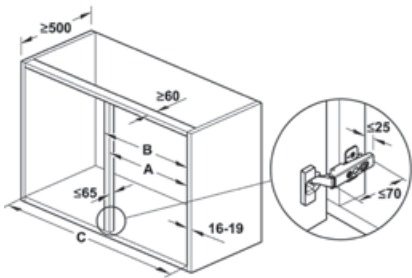
* imaginea exemplifică mecanism deschidere dreapta



Lățime ușă mm	Variantă deschidere	ARENA Classic Gri/ Gri		ARENA Classic Crom/Alb		ARENA Style Antracit		ARENA Plus Style Cromat/Alb	
450	Dreapta	541.32.945	●	541.30.145	●	541.28.445	●	541.30.147	●
	Stânga	541.32.946	●	541.30.146	●	541.28.446	●	541.30.148	●
500	Dreapta	-	-	541.30.150	●	541.28.450	●	541.30.152	●
	Stânga	-	-	541.30.151	●	541.28.451	●	541.30.153	●

Împachetare: 1 set

Notă: Se livrează 2 bucăți talere + instrucțiuni montaj, vă rugăm comandați separat ax reglabil și amortizare închidere (1 set sau 2 bucăți).



Dimensiuni instalare

Lățime ușă mm	450	500
C = dimensiune interioară mm	min. 800	min. 910
B mm	max. 450	max. 500
A mm	411 - 418	461 - 468



* imaginea exemplifică mecanism deschidere dreapta



* imaginea exemplifică mecanism deschidere stânga

6

AX REGLABIL PE ÎNĂLȚIME LEMANS II



- material: oțel / plastic

Înălțime interioară corp mm	Gri		Alb		Antracit	
600-750	541.32.900	●	541.32.700	●	541.32.300	●
720-900	-	-	541.32.701	●	541.32.301	●
min. 1.265	-	-	541.32.704	●	541.32.304	●

Împachetare: 1 set

AMORTIZARE ȘI AUTOÎNCHIDERE LEMANS II



Direcție mecanism	Gri/ set 2 buc.		Alb/buc.		Antracit/buc.	
Dreapta	541.32.502	●	541.30.708	●	541.30.308	●
Stânga	541.32.503	●	541.30.709	●	541.30.309	●

Împachetare: 1 set sau 2 bucăți

MECANISM EXTRACTIBIL DE COLȚ MAXXIM, 4 COȘURI, CU AMORTIZARE



- capacitate portantă: 12,5 kg x 2 coșuri spate, 5 kg x 2 coșuri front
- înălțime interioară corp: min. 610 mm - max. 860 mm
- lățime interioară corp: 830 mm
- adâncime interioară corp: min. 500 mm
- lățime front ușă min. 386 mm
- reglaj front 3D
- amortizare și auto-închidere integrate în mecanism

Direcție mecanism	Nr. Art.	
Mecanism MAXXIM corp colț 900mm, dreapta	548.59.262	●
Mecanism MAXXIM corp colț 900mm, stânga	548.59.272	●

Împachetare: 1 set
Notă: Se livrează 1 set extregere colț pivotantă, 4 coșuri clip-on finisaj crom, instrucțiuni montaj.



* imaginea exemplifică mecanism deschidere dreapta

MECANISM EXTRACTIBIL DE COLȚ DELFIN II, 2 TALERE



- capacitate portantă: 20 kg / taler
- amortizare inclusă
- înălțime interioară corp: min. 620 - max.780 mm
- lățime interioară corp: 860 mm
- adâncime interioară corp: min. 460 mm
- lățime ușă: 450 mm
- operare individuală a talerelor
- finisaj: talere alb și crom

Direcție mecanism	Nr. Art.	
Deschidere dreapta	548.26.245	●
Deschidere stânga	548.26.246	●

Împachetare: 1 set (2 talere cu amortizare și ax)

* imaginea exemplifică mecanism deschidere dreapta

6

SET 2 COȘURI STANDARD 3/4 COLȚ



- înălțime ax regabilă: 635 - 850 mm
- finisaj: cromat

Diametru	Nr. Art.	
Ø 685 mm	548.58.912	●

Împachetare: 1 set

SET 2 COȘURI STANDARD SEMILUNĂ



- rotație 180°
- finisaj: cromat

Diametru	Nr. Art.	
Ø 700 mm	504.68.613	●

Împachetare: 1 set

SISTEM COLȚ CARUSEL SEMILUNĂ, TALERE ECO TRAY / PRO(ARC

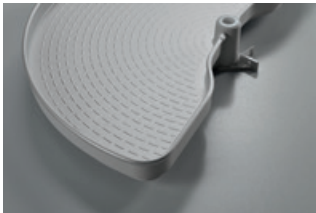
- operare individuală a talerelor
- talere cu protecție anti-alunecare

TALERE CARUSEL SEMILUNĂ

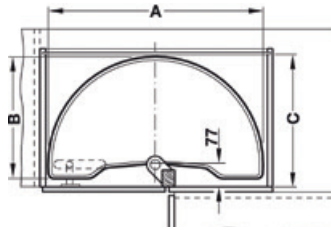
6



Alb / Eco tray



Gri / Pro(arc)



Lățime ușă mm	Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. C mm	Alb / Eco tray		Gri / Pro(arc)	
440	750	435	min. 460	541.54.728	●	541.54.252	●
490	850	486	min. 510	541.54.737	●	541.54.253	●

Împachetare: 2 sau 20 bucăți

AX CARUSEL SEMILUNĂ



Înălțime Ax mm	Nr. Art.	
520	541.54.040	●

Împachetare: 1 sau 10 bucăți

CONECTOR TALER / UȘĂ



Instalare	Nr. Art.	
Fixare cu șuruburi pe ușă	541.54.791	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Pentru un set complet sunt necesare: 2 talere + 1 ax + 1 conector taler/ușă

KESSEBÖHMER I-MOVE



- conținutul corpului suspendat poate fi accesat aproape 100% de către orice persoană
- compatibil cu mecanismele de ridicare uși Free Fold
- material: oțel

Model	Dimensiune corp mm	Alb		Antracit	
1 etajeră	600	-	-	504.68.313	●
	800	-	-	-	-
	900	504.68.615	●	504.68.315	●
2 etajere	600	-	-	504.68.323	●

Împachetare: 1 bucată

6



SCURGĂTOR DE VASE DELUXE

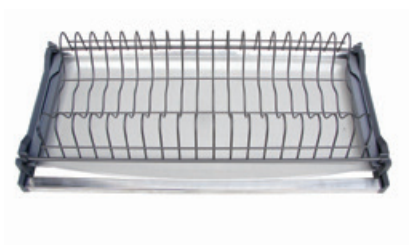


- 2 nivele
- partea inferioară: cadru din aluminiu
- finisaj: inox
- include 1 taviță din plastic

Dimensiune corp mm	Nr. Art.	
600	544.19.924	●
800	544.19.926	●
900	544.19.927	●

Împachetare: 1 set

6 SCURGĂTOR DE VASE PREMIUM

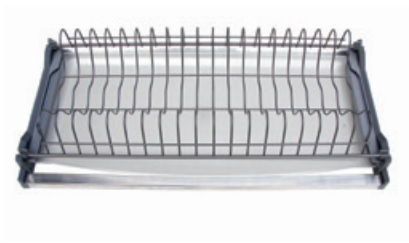


- 2 nivele
- partea inferioară: cadru din aluminiu
- finisaj: argintiu
- include 1 taviță din plastic

Dimensiune corp mm	Nr. Art.	
600	544.16.934	●
800	544.16.546	●
900	544.16.547	●

Împachetare: 1 set

SCURGĂTOR DE VASE PREMIUM CU TAVIȚĂ INOX



- 2 nivele
- partea inferioară: cadru din aluminiu
- finisaj: argintiu
- include 1 taviță inox

Dimensiune corp mm	Nr. Art.	
700	544.20.965	●
1000	544.20.968	●

Împachetare: 1 set

SCURGĂTOR DE VASE STANDARD



- 2 nivele
- finisaj: argintiu
- include 1 tavă din plastic

Dimensiune corp mm	Nr. Art.	
600	544.19.914	●
800	544.19.916	●
900	544.19.917	●

Împachetare: 1 set

SCURGĂTOR DE VASE UNIVERSAL



- 1 nivel
- finisaj: argintiu
- include 1 tavă din plastic

Dimensiune corp mm	Nr. Art.	
600	544.19.904	●
800	544.19.906	●
900	544.19.907	●

Împachetare: 1 set

TĂVIȚE DIN PLASTIC PENTRU SCURGĂTOARE



- material plastic
- finisaj: mat

Dimensiune corp mm	Nr. Art.	
600	544.19.794	●
800	544.19.796	●
900	544.19.797	●

Împachetare: 1 bucată

SCURGĂTOR DE VASE ÎN SERTAR



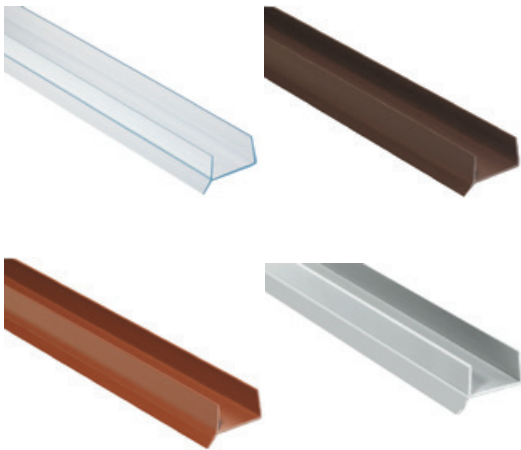
- glisieră cu extragere totală și amortizare
- material tăviță: aluminiu
- adâncime instalare: 480 mm

Dimensiune corp mm	Nr. Art.	
450	548.55.942	●
600	548.55.944	●
900	548.55.946	●

Împachetare: 1 set

6

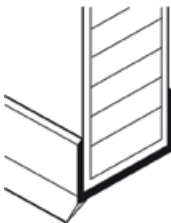
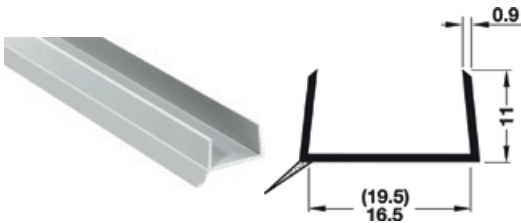
PROFIL PROTECȚIE PLINTĂ LEMN / PAL / MDF



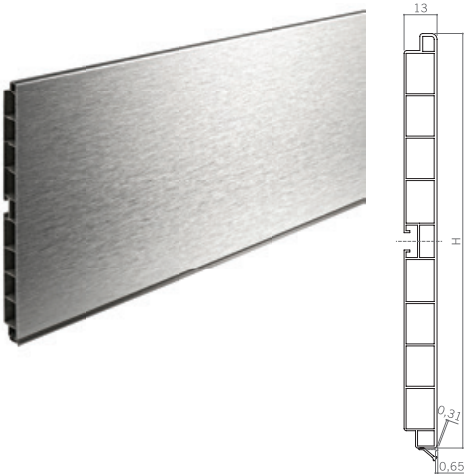
- protecție ridicată pentru plintă
- se adaptează perfect pentru orice tip de podea
- material: plastic (combinație dur și moale)
- disponibilitate: 5 culori
- lungime: 2500 mm

Culoare	16 mm		18-19 mm	
Transparent	713.22.062	●	713.22.092	●
Maro închis	713.22.162	●	713.22.192	●
Maro deschis	713.22.164	●	713.22.194	●
Gri	713.22.562	●	713.22.592	●
Alb	713.22.762	●	713.22.792	●

Împachetare: 1 bucată



PLINTĂ PVC GARNITURĂ COEXTRUDATĂ

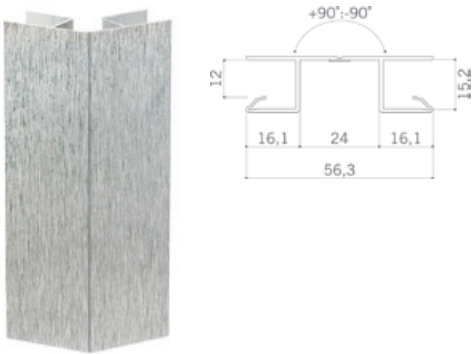


- grosime 13 mm

Înălțime H plintă mm	Finisaj	Nr. Art.	
100	Folie aluminiu finisaj periat	713.57.204	●
	Folie aluminiu finisaj Inox	713.57.104	●
	Folie finisaj alb mat	713.57.504	●
	Folie finisaj negru mat	713.57.304	●
120	Folie aluminiu finisaj periat	713.58.204	●
	Folie aluminiu finisaj Inox	713.58.104	●
	Folie finisaj alb mat	713.58.504	●
	Folie finisaj negru mat	713.58.304	●
150	Folie aluminiu finisaj periat	713.59.204	●
	Folie aluminiu finisaj Inox	713.59.104	●
	Folie finisaj alb mat	713.59.504	●
	Folie finisaj negru mat	713.59.304	●

Împachetare: 1 sau 15 bucăți

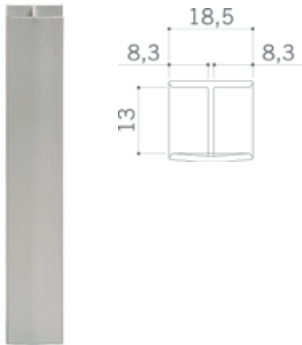
ELEMENT ÎMBINARE MULTI-UNGHI



Înălțime H plintă mm	Finisaj	Nr. Art.	
100	Folie aluminiu finisaj periat	713.60.240	●
	Folie aluminiu finisaj Inox	713.57.170	●
	Folie finisaj alb mat	713.57.570	●
	Folie finisaj negru mat	713.57.370	●
120	Folie aluminiu finisaj periat	713.58.270	●
	Folie aluminiu finisaj Inox	713.58.170	●
	Folie finisaj alb mat	713.58.570	●
	Folie finisaj negru mat	713.58.370	●
150	Folie aluminiu finisaj periat	713.62.240	●
	Folie aluminiu finisaj Inox	713.62.140	●
	Folie finisaj alb mat	713.59.570	●
	Folie finisaj negru mat	713.59.370	●

Împachetare: 50 bucăți

ELEMENT ÎMBINARE - H

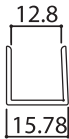


6

Înălțime H plintă mm	Finisaj	Nr. Art.	
100	Folie aluminiu finisaj periat	713.60.230	●
	Folie aluminiu finisaj Inox	713.60.130	●
	Folie finisaj alb mat	713.63.680	●
	Folie finisaj negru mat	713.57.371	●
120	Folie aluminiu finisaj periat	713.58.271	●
	Folie aluminiu finisaj Inox	713.58.171	●
	Folie finisaj alb mat	713.64.680	●
	Folie finisaj negru mat	713.58.371	●
150	Folie aluminiu finisaj periat	713.62.230	●
	Folie aluminiu finisaj Inox	713.62.130	●
	Folie finisaj alb mat	713.65.680	●
	Folie finisaj negru mat	713.59.371	●

Împachetare: 50 bucăți

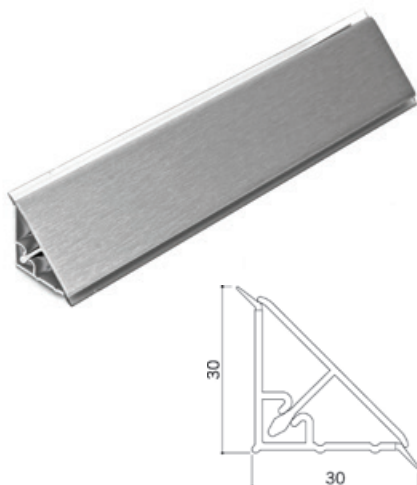
TERMINAȚIE PLINTĂ - U



Înălțime H plintă mm	Finisaj	Nr. Art.	
100	Argintiu	713.60.990	●
120	Argintiu	713.61.990	●
150	Argintiu	713.62.990	●

Împachetare: 50 bucăți

ȘIPCĂ APĂ (ANTISTROP) PVC TRIUNGHIULARĂ 30 X 30 MM, ÎNFOLIATĂ



- dimensiune: 30 x 30 mm
- lungime: 4000 mm

Finisaj	Nr. Art.	
Folie aluminiu finisaj periat	712.81.314	●
Folie aluminiu finisaj inox	712.81.199	●
Folie finisaj alb mat	712.81.624	●
Folie finisaj negru mat	712.81.324	●

Împachetare: 1 sau 25 bucăți

6

ACCESORII ȘIPCĂ APĂ (ANTISTROP) PVC TRIUNGHIULARĂ 30 X 30 MM, ÎNFOLIATĂ

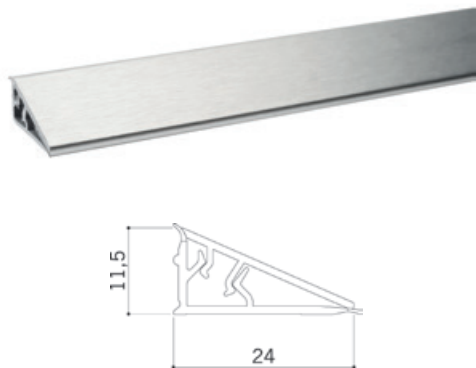


Dimensiune corp mm	Nr. Art.	
Gri potrivit pentru aluminiu	712.81.599	●
Gri potrivit pentru inox	712.81.997	●
Alb	712.81.789	●
Negru	712.81.389	●

Împachetare: 1 sau 50 seturi



ȘIPCĂ APĂ (ANTISTROP) PVC TRIUNGHILARĂ 24 X 11,5 MM, ÎNFOLIATĂ

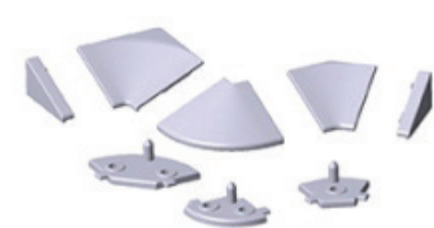


- dimensiune: 24 x 11,5 mm
- lungime: 4000 mm

Finisaj	Nr. Art.	
Aluminiu finisaj periat	712.82.314	●
Aluminiu finisaj Inox	712.85.014	●
Folie finisaj alb mat	712.83.624	●
Folie finisaj negru mat	712.82.324	●

Împachetare: 1 sau 25 bucăți

ACCESORII ȘIPCĂ APĂ (ANTISTROP) PVC TRIUNGHILARĂ 24 X 11,5 MM, ÎNFOLIATĂ

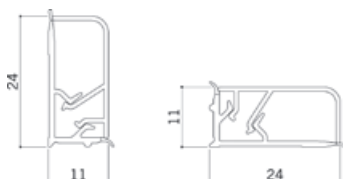


Dimensiune corp mm	Nr. Art.	
Gri potrivit pentru aluminiu	712.82.999	●
Gri potrivit pentru inox	712.82.997	●
Alb	712.82.789	●
Negru	712.82.389	●

Împachetare: 1 sau 50 seturi



ȘIPCĂ APĂ (ANTISTROP) PVC DREPTUNGHILARĂ 24 X 11 MM, ÎNFOLIATĂ



- dimensiune: 24 x 11 mm
- lungime: 4000 mm
- 2 variante de montaj: vertical sau orizontal

Finisaj	Nr. Art.	
Aluminiu finisaj periat	712.83.314	●
Aluminiu finisaj Inox	712.86.014	●
Folie finisaj alb mat	712.82.824	●
Folie finisaj negru mat	712.83.324	●

Împachetare: 1 sau 25 bucăți

6

ACCESORII ȘIPCĂ APĂ (ANTISTROP) PVC DREPTUNGHILARĂ 24X11MM, ÎNFOLIATĂ



Dimensiune corp mm	Nr. Art.	
Gri potrivit pentru aluminiu	712.83.999	●
Gri potrivit pentru inox	712.83.997	●
Alb	712.83.789	●
Negru	712.83.389	●

Împachetare: 1 sau 50 seturi



KESSEBÖHMER CLEANING AGENT PULL-OUT



- sistem extractibil coșuri detergenți, închidere amortizată
- dimensiuni (L x A x l): 298 x 480 x 480 mm
- toate piesele din plastic se detașează și pot fi curățate ușor, inclusiv la mașina de spălat vase
- capacitate portantă: 12 kg

Culoare/Finisaj	Nr. Art.	
Gri	549.24.912	●

Împachetare: 1 set



KESSEBÖHMER COOKING AGENT

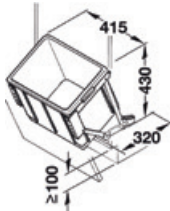


- sistem extractibil pentru organizare în zona de gătit, cu amortizare inclusă și auto închidere
- dimenisuni (L x A x l): 260 x 489 x 625 mm
- toate piesele din plastic se detașează și pot fi curățate ușor, inclusiv la mașina de spălat vase
- capacitate portantă: 16 kg
- fixare pe baza corpului, potrivit pentru lățime corp 300 mm

Culoare/Finisaj	Nr. Art.	
Gri / RAL 9006	549.24.972	●

Împachetare: 1 set

COȘ GUNOI RABATABIL 30 L



- lățime ușă min.: 500 mm
- finisaj: gri
- material: oțel finisaj RAL 9006, coș plastic gri
- fixare pe baza corpului; adâncime corp min.: 320 mm
- ușa se montează pe mecanism coș

Capacitate	Nr. Art.
30 l	502.05.706

Împachetare: 1 set

6

COMPARTIMENTARE DETERGENȚI / GUNOI MENAJER PENTRU SERTARE

- compatibilitate universală în diferite tipuri sertare
- tavă suport ajustabilă
- înălțime totală H = 230 mm
- livrare set complet: coșuri + capace + tăvițe + tavă suport

Lățime front mm	Componente set	Dimensiune tavă suport min. - max. (mm)	Gri
600	Coșuri 2 x 12 L, 2 x tăvițe, suport ajustabil	Lățime min. 470 - max. 540, Adâncime min. 415 – max. 480	503.63.501
800	Coșuri 3 x 12 L, 3 x tăvițe, suport ajustabil	Lățime min. 690 - max. 720, Adâncime min. 410 – max. 470	503.63.504
900	Coșuri 3 x 12 L, 3 x tăvițe, suport ajustabil	Lățime min. 795 - max. 845, Adâncime min. 415 – max. 480	503.63.505

Împachetare: 1 set



COȘ DE GUNOI FRANKE CUBE

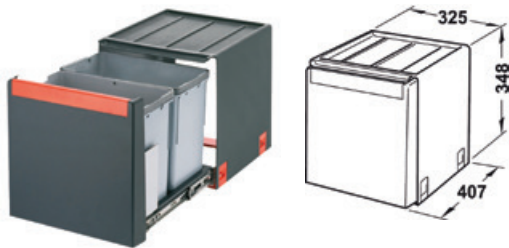


- pentru lățime corp: min. 400 mm
- adâncime instalare: 407 mm
- extragere totală
- instalare: fixare cu șuruburi de bază corp

NOTĂ: Imaginea alăturată reprezintă un exemplu de montaj al următoarelor articole:
1x Coș de gunoi Franke Cube 40 (502.76.300) + 2x Coș de gunoi Franke Cube 10 (502.76.301)

6

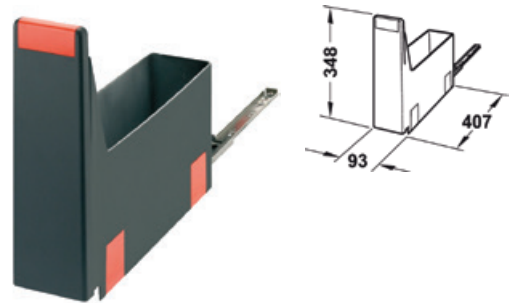
COȘ DE GUNOI FRANKE CUBE 40 - 2 X 14 L



Capacitate l	Material	Model	Nr. Art.	
2 x 14	Carcasă: plastic negru, Elemente extragere: oțel, Coșuri: gri	40	502.76.300	●

Împachetare: 1 bucată

COȘ DE GUNOI FRANKE CUBE 10 - 1 X 4,5 L



Capacitate l	Material	Model	Nr. Art.	
1 x 4,5	Carcasă: plastic negru, Elemente extragere: oțel,	10	502.76.301	●

Împachetare: 1 bucată

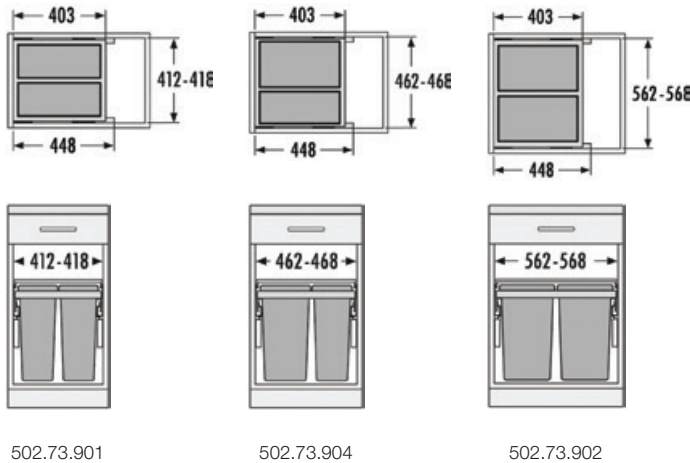
COȘ HAILO EUROCARGO S

- pentru lățime corp: 450/500 sau 600 mm
- adâncime instalare: min. 450 mm
- extragere totală cu amortizare și autoînchidere
- instalare: fixare cu șuruburi pe laterală corp
- capac coșuri oțel, poziție fixă în corp
- sistem prindere pe ușă cu reglaj 3D
- părți metal finisaj argintiu platină, părți plastic finisaj gri

Lățime corp mm	Lățime interioară corp mm	Capacitate l	Nr. Art.	
450	412 - 418	2 x 19	502.73.901	●
500	462 - 468	1 x 19 și 1 x 30	502.73.904	●
600	562 - 568	2 x 30	502.73.902	●

Împachetare: 1 bucată

6



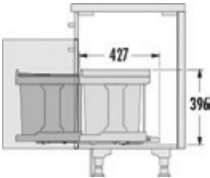
COȘ DE GUNOI HAILO SOLO - EXTRACTIBIL 20 L



- cu ghidaj ușă inclus
- lățime ușă corp min.: 400 mm
- dimensiuni: H 396 x A 427 x L 245 mm
- finisaj: grafit
- fixare pe baza corpului

Capacitate	Nr. Art.	
20 l	502.43.317	●

Împachetare: 1 bucată



COȘ DE GUNOI EXTRACTIBIL

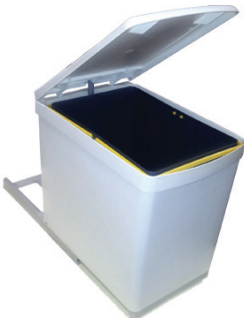
- capacitate 16 l

Dimensiuni	Nr. Art.	
H 362 x A 333 x L 287 mm	503.34.551	●
H 360 x A 380 x L 230 mm	503.25.520	●

Împachetare: 1 bucată



503.34.551



503.25.520

COȘ GUNOI PIVOTANT HAILO BIG-BOX 15 L



- lățime ușă corp min.: 400 mm
- adâncime instalare: 305 mm
- material: inox, coș plastic negru
- fixare pe laterală corp
- universal: montare partea stânga sau dreaptă
- dimensiuni: H 320 x A 284 x L 284 mm

Capacitate	Nr. Art.	
15 l	502.23.071	●

Împachetare: 1 bucată

6

COȘ GUNOI PIVOTANT

- fixare pe laterală corp
- universal: montare partea stângă sau dreaptă
- material: plastic, finisaj gri

Capacitate	Nr. Art.	
Coș de gunoi rectangular 16 l	503.34.521	●
Coș de gunoi rotund 13 l	503.26.023	●

Împachetare: 1 bucată



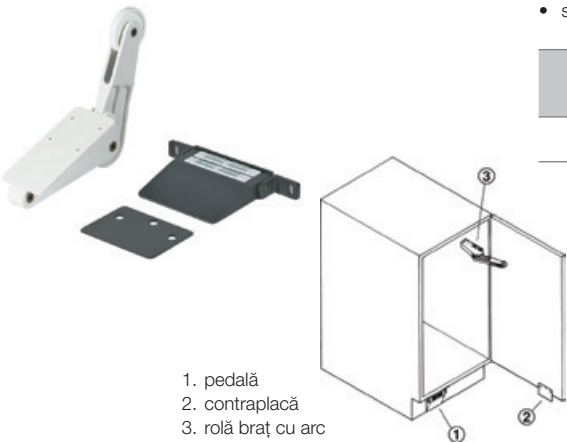
503.34.521



503.26.023

SISTEM DESCHIDERE HAILO DOOR

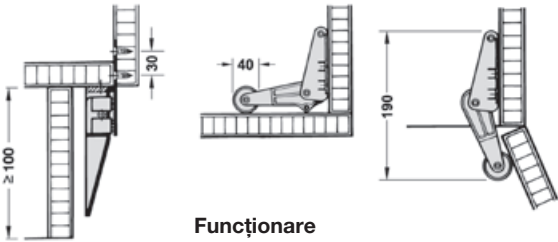
6



- se livrează cu: pedală, contraplață și rolă braț cu arc

Finisaj	Nr. Art.	
Pedală negru, braț rolă alb, contrapiesă pedală negru	502.15.033	●

Împachetare: 1 set



Funcționare

BARE DREPT PROTECȚIE PENTRU BLATURI ȘI MOBILIER



- rezistente la căldură (până la 200°) și la umezeală
- dimensiune bară: lățime 13 mm, înălțime 7 mm
- material: aliaj zinc
- fixare prin lipire, autoadezive (L 300 si 450 mm)
- fixare cu șuruburi (600 mm)

Lungime bare mm	Finisaj Inox		Finisaj Negru grafit	
300	808.90.090	●	808.90.393	●
450	808.90.091	●	808.90.391	●
600	808.90.084	●	808.90.384	●

Împachetare: 1 set

Notă: 1 set conține 6 bare protecție



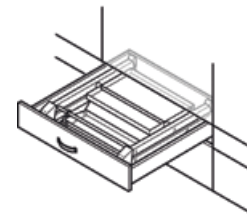
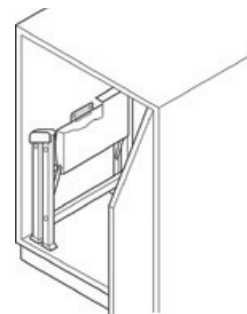
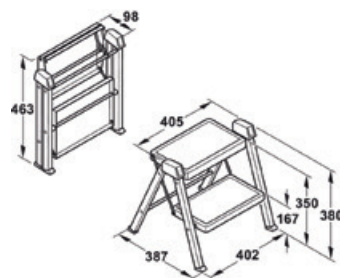
SCARĂ HAILO STEP-FIX



- material: oțel
- capacitate portantă: 150 kg

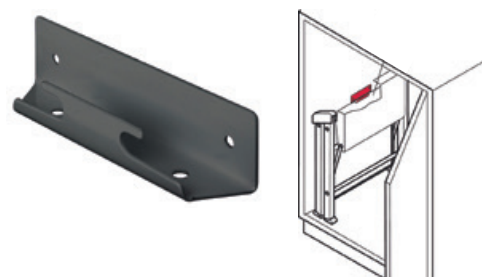
Finisaj	Nr. Art.
Antracit	505.04.310

Împachetare: 1 bucată



6

ELEMENT FIXARE SCARĂ HAILO STEP-FIX



- material: oțel
- fixare cu șuruburi

Finisaj	Nr. Art.
Antracit	505.04.322

Împachetare: 1 bucată

CONSOLĂ PENTRU BAR DIN ALUMINIU



- material: aluminiu eloxat E6/EV1
- capacitate: 25 kg
- fixare prin înșurubare

Descriere	Nr. Art.	
Înălțime H 210 mm, Lungime L 310 mm	505.14.936	●
Împachetare: 1 bucată		

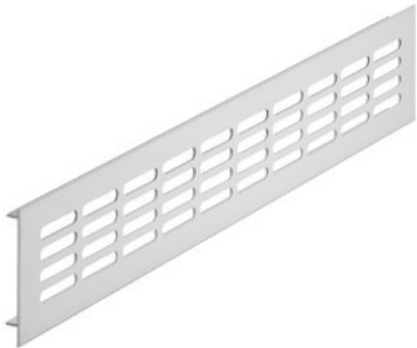
6

GRILE DE AERISIRE DIN ALUMINIU, MODEL FREZAT

- material: aluminiu eloxat

Dimensiune exterioară mm	Aluminiu E6/Ev1		Inox E1/C31		Bronz Inchis E6/C34	
500 x 60 mm	575.20.914	●	575.20.014	●	575.20.114	●
300 x 80 mm	575.20.922	●	575.20.022	●	-	-
400 x 80 mm	575.20.923	●	575.20.023	●	575.20.123	●
500 x 80 mm	575.20.924	●	575.20.024	●	575.20.124	●
500 x 100 mm	575.20.934	●	575.20.034	●	575.20.134	●
1000 x 100 mm	575.20.935	●	575.20.035	●	575.20.135	●

Împachetare: 1 bucată

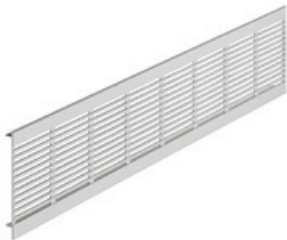


GRILE DE AERISIRE DIN ALUMINIU, MODEL CU NERVURI

- material: aluminiu

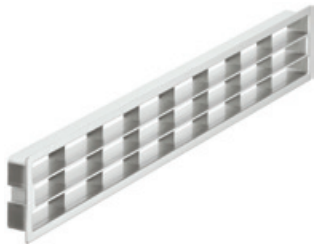
Dimensiune exterioră mm	Aluminiu F1		Alb RAL 9010		Negru RAL 9005	
500 x 100 mm	575.28.934	●	575.28.734	●	575.28.334	●
1000 x 100 mm	575.28.935	●	575.28.735	●	575.28.335	●
2000 x 100 mm	575.28.936	●	575.28.736	●	575.28.336	●

Împachetare: 1 bucată



6

GRILE DE AERISIRE DIN PLASTIC, MODEL FREZAT

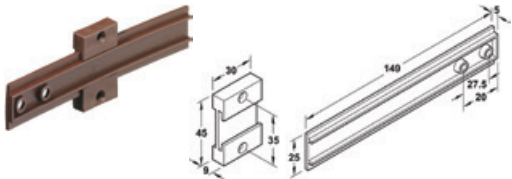


- dimensiune 458 x 65 mm

Finisaj	Nr. Art.	
Argintiu mat	571.77.900	●
Alb	571.77.705	●
Maro	571.77.107	●
Gri deschis	571.77.500	●
Cromat lucios	571.77.200	●

Împachetare: 1 sau 10 bucăți

SISTEM PENTRU CULISARE UȘĂ FRIGIDER



- material: plastic

Finisaj	Nr. Art.	
Maro	568.16.007	●

Împachetare: 1 sau 10 bucăți

PROFIL ALUMINIU 194



*dimensiunea sticlei = dimensiunea ramei - 34 mm

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Profil din aluminu, model 194, dimensiune 23 x 21 x 5 mm, lungime 2500 mm	Anodizat	563.25.903	●
Cheder pentru geam grosime 4 mm, pentru profil aluminu 194 lungime 2500 mm	Transparent	563.25.926	●
Profil PVC mascare pentru profil aluminu 194 lungime 2500 mm	Gri	563.25.933	●

Împachetare: 1 ml

6

ACCESORII PENTRU PROFIL ALUMINIU 194



Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Colțar simplu pentru profil aluminu 194	Zincat	563.25.910	●
Adaptor telescop cu gaz pentru profil aluminu 194	Zincat	563.25.960	●

Împachetare: 4 bucăți respectiv 1 bucată



Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Balama aplicată	Nichelat	563.25.940	●
Balama semiaplicată	Nichelat	563.25.941	●
Balama încadrată	Nichelat	563.25.942	●
Plăcuță D2 pentru balamale aluminu	Nichelat	316.51.502	●

Împachetare: 1 bucată

PROFIL ALUMINIU 645 ȘI ACCESORII

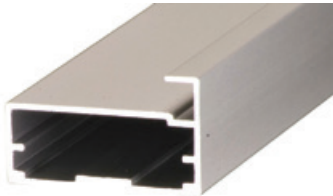


*dimensiunea sticlei = dimensiunea ramei - 5 mm

Descriere	Finisaj	Nr. Buc./ Împachetare	UM	Nr. Art.	
Profil din aluminiu, model 645, dimensiune 45 x 20 x 7 mm, lungime bară 6 ml	Anodizat	1	ml	563.27.937	●
Colțar cu șuruburi pentru profil aluminiu 645	Zincat	4	buc.	563.25.912	●
Profil PVC gri, cheder geam 4 mm, pentru profil aluminiu 645, lungime bară 3 ml	Gri	1	ml	563.27.580	●
Profil PVC semitransparent, protecție antipraf pentru profil aluminiu 645, rolă	Semi- transparent	1	ml	563.25.536	●

6

PROFIL ALUMINIU 192 ȘI ACCESORII



*dimensiunea sticlei = dimensiunea ramei - 6 mm

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Profil din aluminiu, model 192, dimensiune 45 x 20 x 8 mm, lungime bară 5.8 ml	Anodizat	563.87.907	●
Cheder pentru geam grosime 4 mm, rolă 100 ml	Transparent	944.06.103	●
Bucșe șuruburi pentru mâner	Gri	563.87.999	●

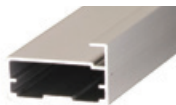
Împachetare: 1 ml respectiv 1 bucată

RAME UȘI GATA TĂIATE

DOAR ALEGI PROFILUL ȘI DIMENSIUNEA!
DE RESTUL NE OCUPĂM NOI!

Tip profil

192



Nr. articol = 563.87.909
* Dimensiunea sticlei =
dimensiunea ramei – 6 mm

Lățime	Lungime (mm)							
	0-400	401-450	451-500	501-550	551-600	601-700	701-800	801-900
0-400								
401-450								
451-500								
501-550								
551-600								
601-700								
701-800								

Tip profil

645



Nr. articol = 563.27.939
* Dimensiunea sticlei =
dimensiunea ramei – 5 mm

Lățime	Lungime (mm)							
	0-400	401-450	451-500	501-550	551-600	601-700	701-800	801-900
0-400								
401-450								
451-500								
501-550								
551-600								
601-700								
701-800								

Tip profil

194



Nr. articol = 563.25.909
* Dimensiunea sticlei =
dimensiunea ramei – 34 mm

Lățime	Lungime (mm)							
	0-400	401-450	451-500	501-550	551-600	601-700	701-800	801-900
0-400								
401-450								
451-500								
501-550								
551-600								
601-700								
701-800								

RAME UȘI GATA TĂIATE

Toate ramele au incluse chederul pentru sticlă, profilul de mascare și colțarele necesare.

Ramele cu profil 194 au incluse două balamale și plăcuțe pentru ușă aplicată. Vă rugăm să comandați suplimentar balamale, în funcție de lungimea ușii.

Lungime (mm)								
901-1000	1001-1100	1101-1200	1201-1400	1401-1600	1601-1800	1801-2000	2001-2200	2201-2400

Lungime (mm)								
901-1000	1001-1100	1101-1200	1201-1400	1401-1600	1601-1800	1801-2000	2001-2200	2201-2400

Lungime (mm)								
901-1000	1001-1100	1101-1200	1201-1400	1401-1600	1601-1800	1801-2000	2001-2200	2201-2400

DIALOCK: SIMPLU ȘI UȘOR

Sistemul electronic de control al accesului Dialock vă oferă securitate, flexibilitate și confort, fiind potrivit pentru mai multe domenii de utilizare precum mobilier comercial, hoteluri, clădiri publice sau de birouri.



7

HÄFELE

ÎNCUIETORI ȘI SISTEME DIALOCK



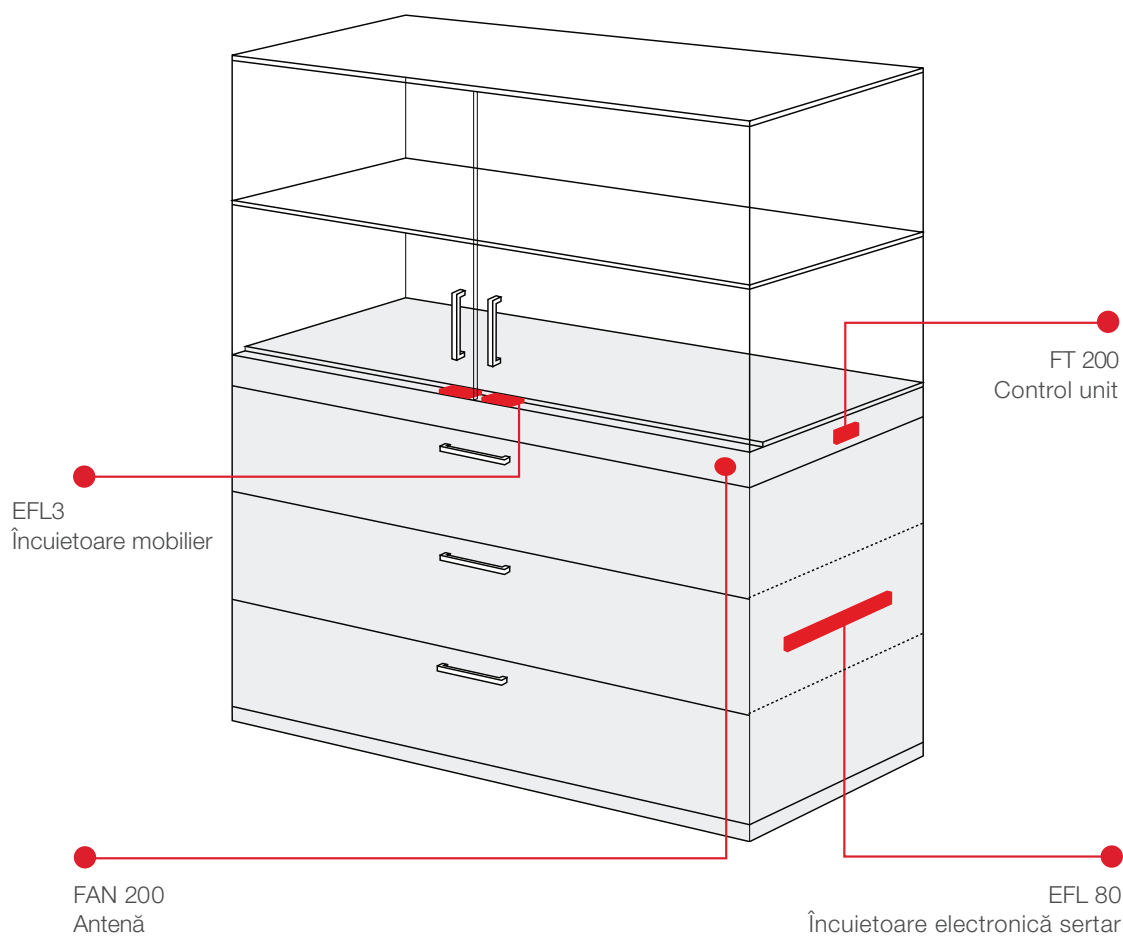
DIALOCK - SISTEME ELECTRONICE DE CONTROL AL ACCESULUI



SISTEMUL ELECTRONIC DE CONTROL AL ACCESULUI DE LA **HÄFELE**

INSTALARE

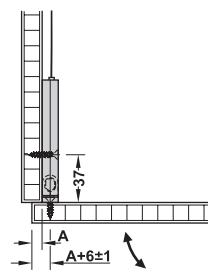
7



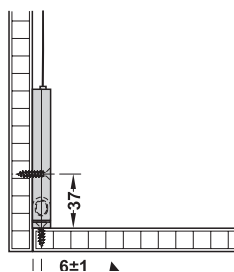
1. Alege componentele pentru soluția dorită

Numărul necesar de încuietori mobilier	Cablu de conectare	Adaptor pentru mai multe încuietori	Unitate de alimentare	Terminal mobilier	Antena 3m	
EFL 3	V2	MLA 6	MLA 8	PS 4	FT 200	FAN 200
						
237.59.000	237.59.022	237.59.032	237.59.030	237.58.180	237.59.010	237.59.061
Aceeși închidere						
1	1	–	–	1	1	1
2 –6	2 –6	1	–	1	1	1
7 –11	7 –11	2	–	1	1	1
Închideri diferite						
2–8	2–8	–	1	1	1	1
Închideri combinate						
2–6 (aceeași închidere)	2–6	1	–	1	1	1
2–8 (închideri diferite)	2–8	–	1			

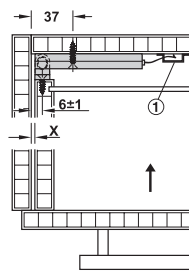
2. Montează componentele pe mobilă



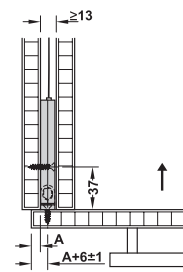
Ușă cu balamale aplicate



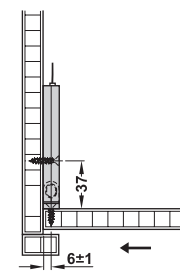
Ușă cu balamale încadrate



Sertar cu încuietoarea montată în spate



Sertar cu încuietoarea montată în lateral

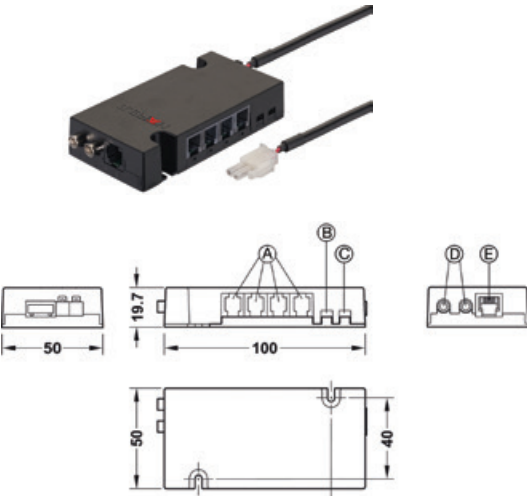


Ușă culisantă încadrată

2. Programare

Acordarea gradului de acces pentru fiecare utilizator se face prin programarea individuală a cardurilor cu ajutorul cartelor speciale de programare.
 Adăugarea de noi utilizatori sau retragerea accesului utilizatorilor existenți este permisă administratorului oricând de-a lungul utilizării sistemului.

TERMINAL INTELIGENT PENTRU MOBILIER FT 200



- permite operarea a până la 4 încuietori EFL 3 sau MLA 6P
- operare prin carduri acces cu transponder Tag-it, Mifare Classic și Mifare Desfire
- funcționare independentă sau integrată în Dialock Software
- alimentare la tensiune: 12V +/-20%
- consum: 75 - 850 mA
- număr de chei memorate: <1000

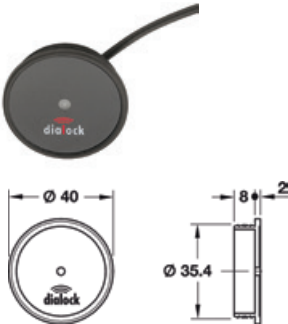
CONECTORI:

- 4 porturi de conectare RJ10 pentru conectarea încuietorilor EFL 3 sau MLA6P - (A)
- 1 port de conectare RJ 11 pentru conectarea adaptorului MLA 8 - (E)
- 2 conectori coaxiali pentru antena FT 200 - (D)
- 1 conector pentru indicator LED (operare sincronizată cu antena FAN 200) - (B)
- 1 conector pentru indicator acustic - (C)

Descriere	UM	Nr. Art.	
Terminal mobilier FT200	buc.	237.59.010	●

Împachetare: 1 bucată

ANTENA FAN 200



- distanță minimă între 2 antene: 250 mm
- grad protecție: IP 67
- tehnologie transponder: Tag-It, Mifare Classic EV1, Mifare DESfire EV1 și EV2

Descriere	UM	Nr. Art.	
Cablu 1 m	buc.	237.59.060	●
Cablu 3 m	buc.	237.59.061	●
Cablu 5 m	buc.	237.59.062	●

Împachetare: 1 bucată

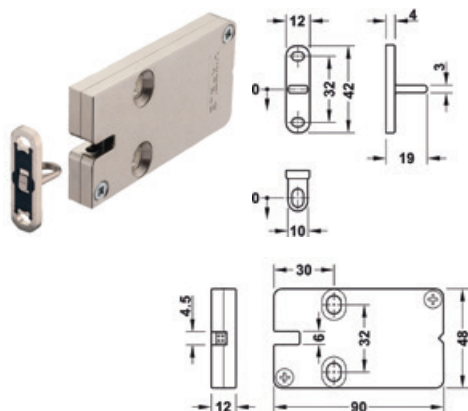
UNITATE ALIMENTARE PS4



Descriere	UM	Nr. Art.	
Unitate alimentare PS4, cablu alimentare la rețea 2.1 ml, cablu alimentare la terminal 1.35ml, 2.5A	buc.	237.58.180	●

Împachetare: 1 bucată

ÎNCUIETOARE DIALOCK EFL 3



- încuietoare electrică pentru mobilier, utilizare la interior
- multiple aplicații pentru mobilier de birou sau comercial
- potrivită pentru fronturi de uși batante, uși rabatabile, uși culisante, sertare, rulouri, mobilier de birou
- protecție la interferențe electromagnetice
- alimentare curent continuu 12V
- consum: <10 mA
- dimensiune: 90 x 48 x 12 mm
- material: aliaj zinc
- finisaj: nichelat

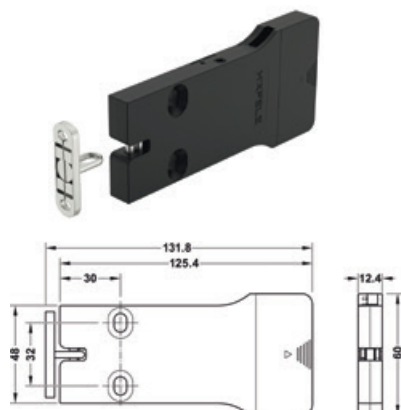
Descriere	UM	Nr. Art.
Încuietoare inclusiv contrapiesă auto-reglabilă	buc.	237.59.000

Împachetare: 1 bucată

7

ÎNCUIETOARE DIALOCK EFL 30

NOU!

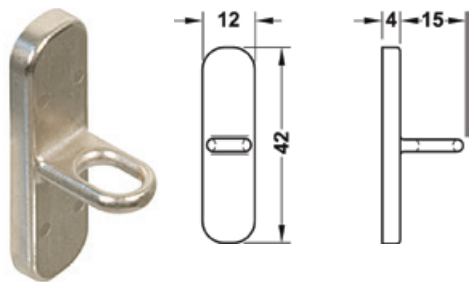


- ideal pentru instalarea în piese individuale de mobilier
- ideal pentru extinderea unui sistem de închidere deja instalat și configurat cu Dialock FT200 (dotat cu modul integrat BLE)
- modul BLE integrat (Bluetooth 5) pentru programarea și configurarea prin aplicația Häfele Dialock Manager (Android și iOS)
- modul antena RFID integrat
- tehnologie transponder: Tag-it, Mifare Classic EV1, Mifare Desfire EV1/EV2
- alimentare cu baterii 2 x AAA LR03 (art. 910.54.986)
- utilizare aproximativ 20.000 cicluri de închidere cu un set de baterii
- utilizare la interior, IP20
- potrivită pentru fronturi de uși batante, uși rabatabile, uși culisante, sertare, rulouri, mobilier de birou

Descriere	UM	Nr. Art.
Încuietoare inclusiv contrapiesă auto-reglabilă	buc.	237.59.070

Împachetare: 1 bucată

CONTRAPIESĂ FIXĂ, MONTAJ PRIN LIPIRE

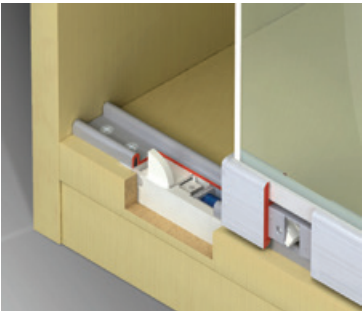


Descriere	UM	Nr. Art.	
Contrapiesă fixă, montaj prin lipire.	buc.	237.56.315	●

Împachetare: 1 bucată

7

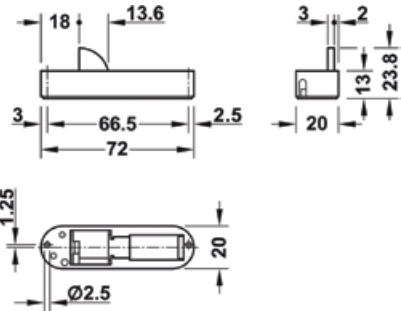
ÎNCUIETOARE EFL 41



- încuietoare electrică uși culisante mobilier
- se utilizează numai împreună cu sistemele culisante Hafele Slido Design 25 IF G
- protecție la interferențe electromagnetice
- alimentare curent continuu 12 - 24 V
- consum maxim 6 W la alimentarea cu 24 V (250 mA)
- dimensiune: 90 x 48 x 12 mm
- material: aliaj zinc
- finisaj: nichelat

Descriere	UM	Nr. Art.	
Încuietoare inclusiv contrapală	buc.	237.56.971	●

Împachetare: 1 bucată



CABLU CONECTARE CC 200

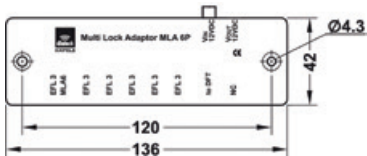
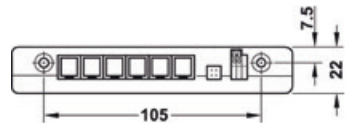


Descriere	UM	Nr. Art.	
Cablu conectare CC 200, lungime 3 m	buc.	237.59.022	●
Împachetare: 1 bucată			

ADAPTOR MLA6, MAXIM 6 ÎNCUIETORI



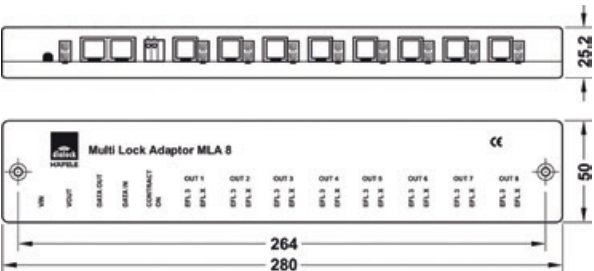
Descriere	UM	Nr. Art.	
Adaptor MLA6 pentru maxim 6 încuietori cu aceeași închidere	buc.	237.59.032	●
Împachetare: 1 bucată			



ADAPTOR MLA8, MAXIM 8 ÎNCUIETORI



Descriere	UM	Nr. Art.	
Adaptor MLA8 pentru maxim 8 încuietori cu aceeași închidere sau închidere diferită	buc.	237.59.030	●
Împachetare: 1 bucată			



CARTELE ELECTRONICE MIFARE CLASSIC ȘI MIFARE DESFIRE EV2

CHEI ADMINISTRATOR



Descriere	UM	Art. Nr.	
Programare Mifare Classic EV1 și DESfire EV2	buc.	917.64.010	●
Ștergere Mifare Classic EV1 și DESfire EV2	buc.	917.64.011	●

Împachetare: 1 bucată

CHEI PROGRAMABILE - TRANSPONDER MIFARE CLASSIC

7



Descriere	UM	Art. Nr.	
Card alb, fără imprimare, Mifare Classic	buc.	917.64.070	●
Breloc roșu lucios, logo Häfele, Mifare Classic	buc.	917.64.149	●
Breloc albastru, Mifare Classic	buc.	917.64.098	●
Card ISO KC imprimată, Mifare Classic	buc.	917.64.072	●

Împachetare: 1 bucată

CHEI PROGRAMABILE - TRANSPONDER MIFARE DESFIRE EV2



Descriere	UM	Art. Nr.	
Card alb, fără imprimare, Mifare DESfire EV2	buc.	917.64.076	●
Breloc roșu lucios, logo Häfele, Mifare DESfire EV2	buc.	917.64.246	●
Breloc albastru, Mifare DESfire EV2	buc.	917.64.248	●
Brațară roșie, poliamidă, Mifare DESfire EV2	buc.	917.64.179	●
Card ISO KC imprimată, Mifare DESfire EV2	buc.	917.64.078	●

Împachetare: 1, 10 respectiv 50 bucăți

ÎNCUIETORI ELECTRONICE CU TASTATURĂ

PINLOCK



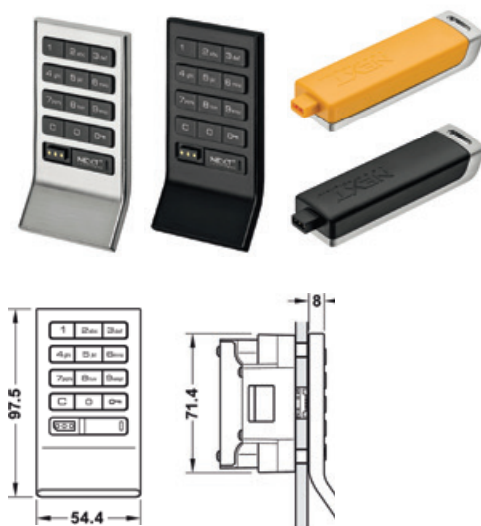
- încuietoare cu cifru, compusă din tastatură (front) și încuietoare (interior)
- utilizare în situațiile unde sunt necesare închideri pe bază de cod siguranță, fără chei
- potrivită utilizării în zone cu trafic intens (centre comerciale, școli, centre spa, vestiare)
- deschidere universală (stânga/dreapta)
- montaj pe uși din metal sau lemn
- grad protecție: IP 54
- alimentare baterii 4 x 1.5V AA
- utilizare aproximativ 50.000 cicluri cu un schimb de baterii
- 10.000 combinații de cifru memorate (4 cifre)

Descriere	UM	Art. Nr.	
Set tastatură și mâner rotativ, plastic/inox, finisaj negru/gri	buc.	225.12.300	●
Încuietoare espagnolette, finisaj negru	buc.	225.12.310	●
Set montare uși lemn 16 - 20 mm	buc.	225.12.900	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Pentru funcția espagnolette vă rugăm să comandați separat accesoriile.

PIN LOCKER LOCK

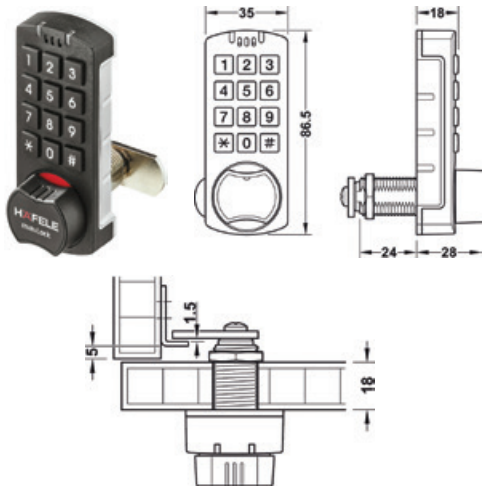


- încuietoare cu cifru, compusă din tastatură (front) și încuietoare (interior)
- utilizare în situațiile unde sunt necesare închideri pe bază de cod siguranță, fără chei
- conector frontal pentru utilizarea cheii de programare sau card master pentru deschidere de urgență (pierdere cod PIN)
- potrivită montajului pe mobilier cu fronturi din lemn, grosime 17,5 - 21,7 mm
- deschidere universală (stânga/dreapta)
- alimentare baterii 4 x 1.5V AA
- utilizare până la 3 ani cu un schimb de baterii
- cel puțin 1 card programare este necesar programării inițiale

Descriere	UM	Art. Nr.	
Tastatură numerică și încuietoare, nichel periat	buc.	231.98.333	●
Tastatură numerică și încuietoare, fin. negru	buc.	231.98.330	●
Card programare, galben	buc.	231.98.354	●
Card master, negru	buc.	231.98.353	●

Împachetare: 1 bucată

MINILOCK



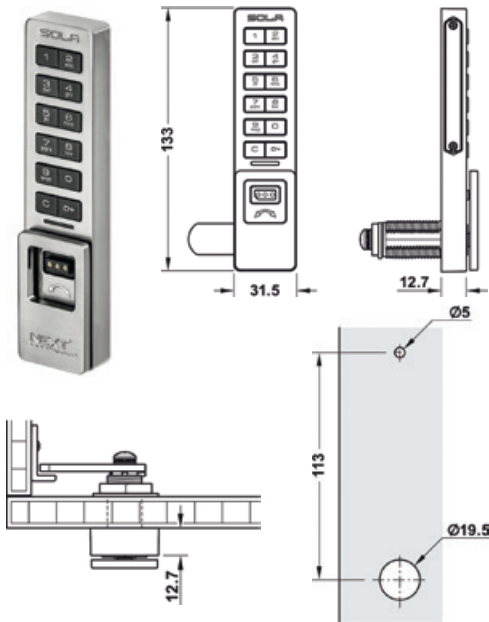
- încuietoare cu cifru
- grosime ușă lemn până la 18 mm
- indicator ocupat / liber (roșu / verde)
- utilizare stânga / dreapta
- material: plastic / oțel
- baterie 3 V tip CR2450
- durată de viață baterii: aprox. 10 ani (10 deschideri / zi)

Descriere	UM	Nr. Art.	
Încuietoare cu tastatură numerică	buc.	225.12.340	●

Împachetare: 1 bucată

7

DIGILOCK SOLA, ÎNCUIETOARE CU TASTATURĂ

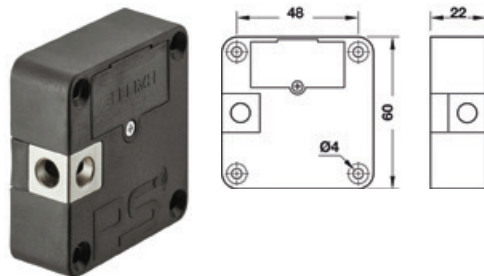


- încuietoare electronică cu cifru
- grosime ușă lemn până la 22 mm
- cod PIN configurabil de către fiecare utilizator
- indicator ocupat (roșu intermitent)
- utilizare stânga / dreapta
- material: aliaj zinc și plastic
- alimentare baterii 2 x CR2450
- durată de viață baterii: 3 - 5 ani

Descriere	UM	Nr. Art.	
Încuietoare cu tastatură, finisaj inox	buc.	231.98.342	●

Împachetare: 1 bucată

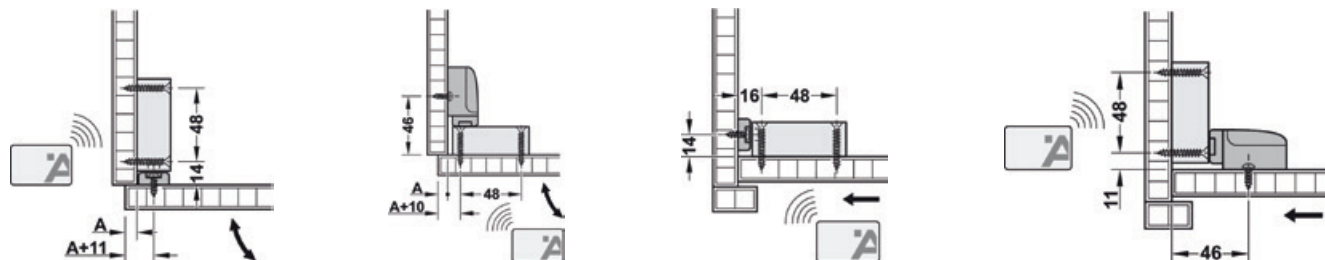
EFL 50 ÎNCUIETOARE ELECTRONICĂ



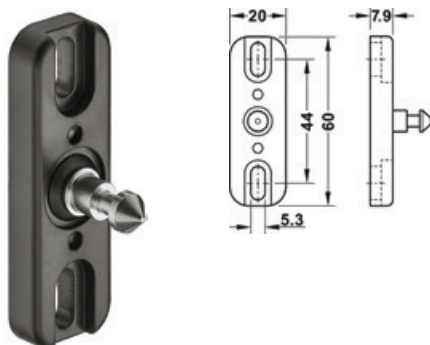
- alimentare cu 1 baterie CR123 (nr. art. 910.54.950)
- tehnologie transponder Mifare Classic EV1
- capacitate de memorare de până la 49 chei individuale
- potrivită pentru uși cu balamale, uși culisante și sertare
- posibilitate montaj pe corpuri de mobilier din lemn sau sticlă
- grad protecție IP20

Descriere	UM	Nr. Art.	
Încuietoare mobilier EFL 50	buc.	231.07.400	●

Împachetare: 1 bucată



CONTRAPLACĂ EFL 50

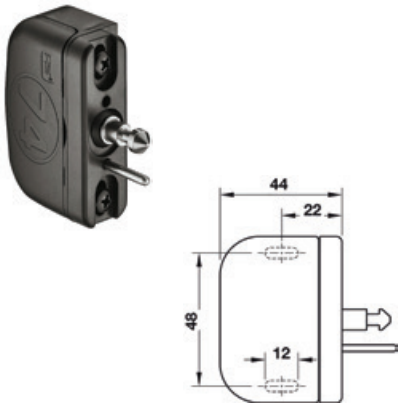


- toleranță de ± 3 mm
- recomandată în special pentru uși cu închidere amortizată

Descriere	UM	Nr. Art.	
Contraplață EFL 50	buc.	231.07.410	●

Împachetare: 1 bucată

CONTRAPLACĂ EFL 50 PUSH TO OPEN



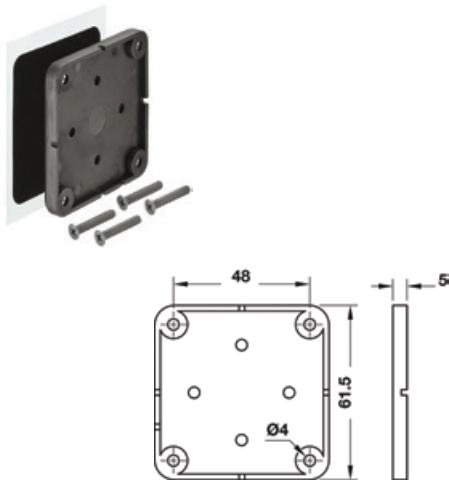
- toleranță de +/- 3 mm
- nu este recomandată pentru uși cu închidere amortizată

Descriere	UM	Nr. Art.	
Contraplață EFL 50 push to open	buc.	231.07.411	●

Împachetare: 1 bucată

7

SET PENTRU MONTAJ ÎNCUIETOARE EFL 50/51 PE UȘI DIN STICLĂ

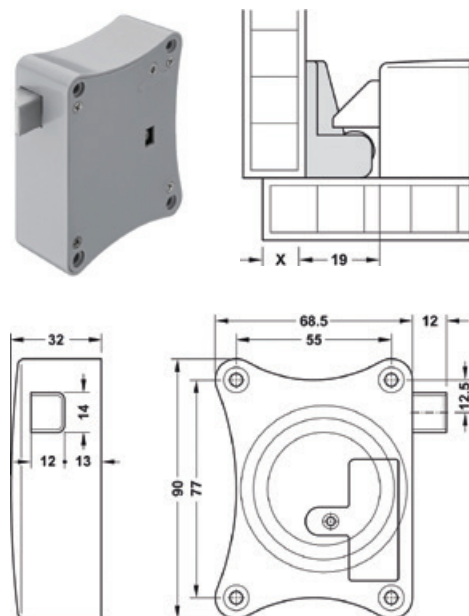


- reglaj tridimensional
- funcție push to open
- nu se poate folosi la uși cu închidere amortizată

Descriere	UM	Nr. Art.	
Aplicare prin lipire	buc.	231.07.412	●

Împachetare: 1 set

LOCKERLOCK LL 100, ÎNCUIETOARE CU CARD MAGNETIC



- încuietoare cu alimentare la baterie CR123
- grad protecție IP 40
- posibilitate memorare 50 carduri utilizator și 2 carduri administrator
- cu ajutorul unui card de utilizator, se poate utiliza orice locație disponibilă
- material: plastic

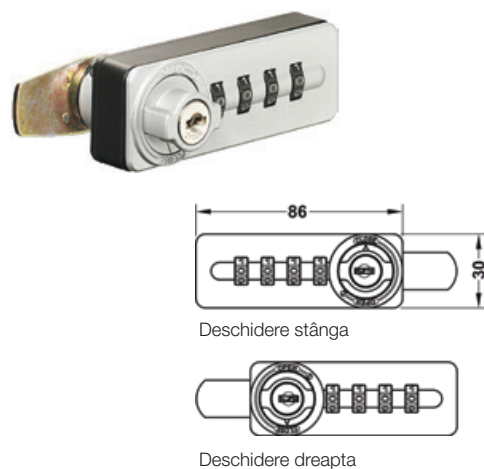
Descriere	UM	Art. Nr.	
Încuietoare card magnetic, finisaj gri	buc.	231.07.070	●
Card utilizator	buc.	231.07.171	●
Card master (tip tag)	buc.	231.07.170	●

Împachetare: 1 bucată



7

ÎNCUIETOARE CU CIFRU



- posibilitate 10.000 combinații cifru
- cheie pentru resetarea cifrului în cazul blocării (se comandă separat)
- grosime ușă 13 - 21 mm
- material: aliaj zinc
- finisaj: gri

Descriere	UM	Art. Nr.	
Deschidere ușă dreapta	buc.	235.63.301	●
Deschidere ușă stânga	buc.	235.63.300	●
Cheie master	buc.	235.63.900	●

Împachetare: 1 bucată

CILINDRI SYMO

- > Cilindri Symo de la Hăfele sunt un sistem mecanic de închidere pentru mobilier cu multe avantaje.
- > Disponibili atât în versiunea cu plăcuțe cât și în cea cu pini - alegeți varianta potrivită în funcție de frecvența de folosire și de mărimea sistemului de închidere.

Miezuri cilindrice Symo	Descriere	Domeniu de utilizare	Frecvența de folosire	Complexitate	Cerințe de siguranță
Universal 	Cu cilindru cu plăcuțe - pentru sisteme MK - până la 2600 de închideri Protecție împotriva accesului neautorizat	- Producție în serie pentru mobilier de birou	Redus	Simplu	Redus
Obiect Universal	Cu cilindru cu plăcuțe - pentru sisteme MK - până la 200 de închideri Protecție împotriva accesului neautorizat	- Producție în serie pentru mobilier de birou	De la redus până la mediu	Simplu	Redus
Premium 5 	Cu cilindru cu pini - pentru sisteme MK - până la 500 de închideri	- Mobilier de birou - Sisteme de distribuție a corespondenței	Mediu	Mediu	Mediu
Premium 20 	Cu cilindru cu pini - pentru sisteme MK și MGK - până la 10.000 de închideri în funcție de complexitatea sistemului	- Mobilier de birou - Sisteme de distribuție a corespondenței - Dulapuri cu vitrine de sticlă	De la mediu la ridicat	Mediu	Mediu

BUTUC SYMO PREMIUM 5



- potrivit pentru toate încuietorile și mânerule rotative Symo
- tehnică de închidere: 8 pini
- până la 500 combinații diferite de închidere
- montaj prin inserare, sens deschidere stânga / dreapta
- 2 chei incluse
- sistem MK disponibil la comandă

Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Butuc închideri diferite	1/25	buc.	210.50.600	●
Cheie scoatere butuc	1	buc.	210.50.090	●

7

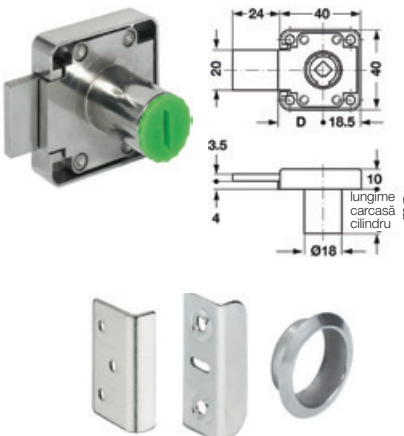
BUTUC SYMO UNIVERSAL



- potrivit pentru toate încuietorile și mânerule rotative Symo
- material suport plăcuțe: alamă
- tehnică de închidere: 6 suporturi pentru plăcuțe
- până la 2600 închideri diferite
- montaj prin inserare, sens deschidere stânga / dreapta
- 2 chei incluse

Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Butuc închideri diferite, nesortate, fără posibilitate de MK	1/20	buc.	210.40.600	●
Butuc închideri diferite, chei sortate HS3 1601-1650	50	buc.	210.41.721	●
Butuc închideri diferite, chei sortate HS3 1651-1700	50	buc.	210.41.722	●
Cheie scoatere butuc	1/200	buc.	210.11.090	●
Butuc cu același tip de închidere, chei frante SH 0001	1/20	buc.	210.40.601	●
Cheie master MK 3 (ambalare 1 sau 20 bucați)	1/20	buc.	210.11.003	●
Cheie brută (ambalare 1 sau 200 bucați)	1/200	buc.	210.11.080	●

ÎNCUIETORI PENTRU UȘI ȘI SERTARE SYMO



- cilindri se introduc prin față la locul de montare
- adâncime carcasă cilindru: 22 mm
- dimensiune dorn: 25 mm
- material: aliaj zinc

Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Încuietoare cu limba lungă 24 mm, stânga	1/20	buc.	232.25.610	●
Încuietoare cu limba lungă 24 mm, dreapta	1/20	buc.	232.25.600	●
Încuietoare cu limba scurtă 8 mm, stânga	1/20	buc.	232.26.610	●
Încuietoare cu limba scurtă 8 mm, dreapta	1/20	buc.	232.26.600	●
Contrapiesă	1/100	buc.	232.37.991	●
Contrapiesă, 33 x 9 mm, oțel nichelat	1/100	buc.	239.40.703	●
Rozetă	1/100	buc.	219.19.677	●



Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Încuietoare cu bolt prin apăsare	1/20	buc.	234.65.600	●
Contrapiesă	1/100	buc.	234.59.994	●



Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Încuietoare cu limba tip cârlig, dreapta	1/20	buc.	235.88.730	●
Încuietoare cu limba tip cârlig, stânga	1/20	buc.	235.88.720	●



233.42.610 / 600

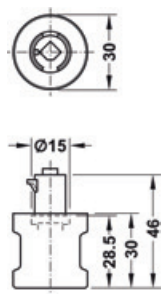
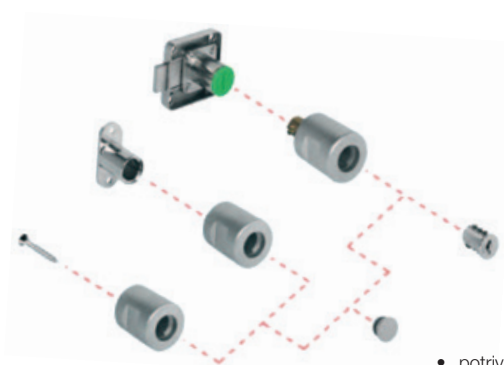
233.40.712

Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Yală geam, ø 26, finisaj Nichelat lucios, dreapta	1/20	buc.	233.42.610	●
Yală geam, ø 26, finisaj Nichelat lucios, stânga	1/20	buc.	233.42.600	●
Contrapiesă parte fixă, finisaj Nichelat lucios	1/20	buc.	233.40.712	●



Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Încuietoare sertar pentru închidere centralizată, plăcuță de fixare 1 punct, ridicare 12 mm, cursă 180°	1/20	buc.	234.98.650	●
Profil aluminiu închidere centralizată, 600 mm, finisaj lucios	1/20	buc.	237.10.002	●
Încuietoare centralizată sertar cu profil 600 mm inclus, ridicare 8 mm, cursă 180 °	1/20	buc.	237.48.600	●
Pin blocare pentru închidere centralizată, lungime pin 9 mm, finisaj nichelat mat	1/100	buc.	237.22.086	●
Ghidaj oțel pentru profil închidere centralizată, galvanizat	1/100	buc.	237.23.006	●

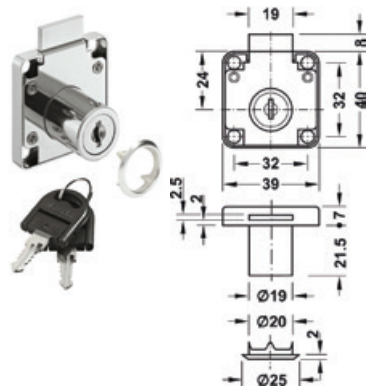
MÂNER PENTRU ÎNCUIETORI



- potrivit pentru toate încuietorile și cilindrii Symo
- grosime ușă: 19 mm
- material: aliaj zinc
- finisaj: nichel mat

Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Mâner stânga	1/20	buc	229.80.620	●
Mâner dreapta	1/20	buc	229.80.610	●
Pin pentru extragere mâner	1/20	buc	229.85.990	●
Capac mascare aliaj zinc, 1.2 mm	1/100	buc	229.83.691	●

ÎNCUIETORI ȘI SISTEME ECONO



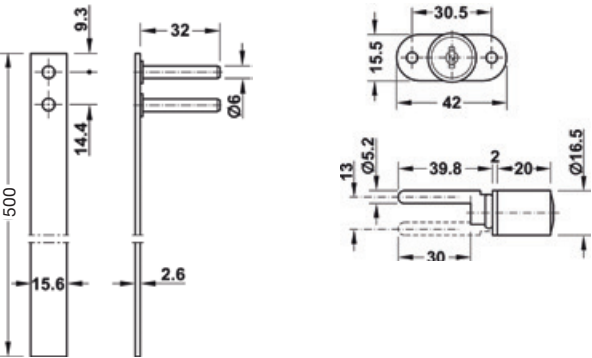
Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Încuietoare sertar Econo, inclusiv cilindru cu 2 chei și contraplață	1	buc.	232.01.220	●

7 ÎNCUIETOARE CENTRALIZATĂ ECONO



- cursă închidere: 180°
- închidere prin rotire
- cilindru 22 mm închideri diferite
- 2 chei frânte
- 1 bară închidere de 500 mm
- 2 șine pentru bară
- 3 pini blocare
- 3 plăcuțe închidere sertare

Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Cromat lucios	1/12	buc.	234.99.925	●

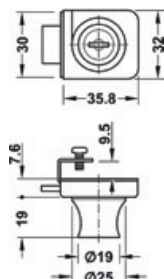


ÎNCUIETOARE ECONO



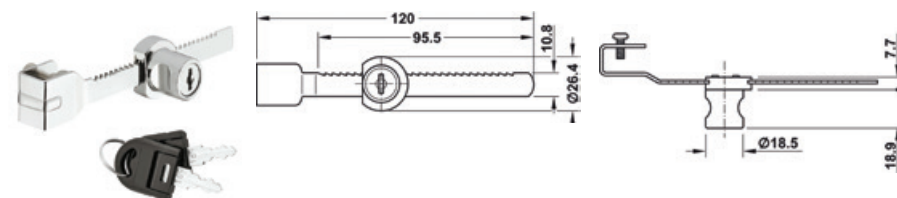
235.19.450

233.20.440



- material: aliaj zinc
- finisaj: cromat lucios
- include 2 chei

Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Cu limba dreaptă	1	buc	235.19.450	●
Aplicată pe ușă sticlă 5-8 mm	1	buc	233.20.440	●
Șină dințată pentru uși culisante sticlă, 3-6 mm, set complet	1	buc	233.20.450	●



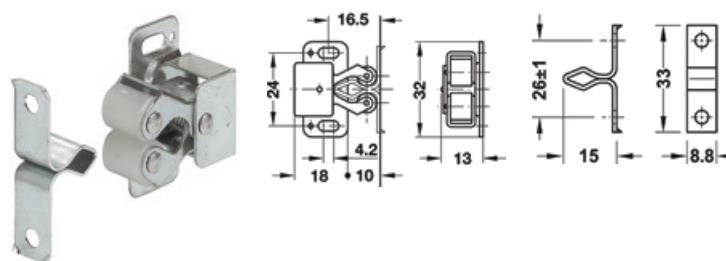
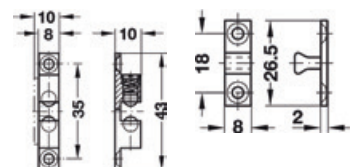
233.20.450

ZĂVOR ECONO



- corp și contraplacă: alamă
- bile: inox

Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Alamă, 43 mm	1/50	buc	244.20.014	●
Alamă, 60 mm	1/50	buc	244.20.016	●
Oțel zincat	100	buc	244.01.903	●



ÎNCHIZĂTOARE



246.08.704



246.08.701



246.01.312



246.65.709



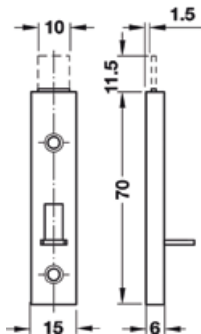
246.97.900

Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Închizătoare magnetică, 3-4 kg, fixare prin presare, finisaj alb	1/50	buc.	246.08.704	●
Închizătoare magnetică, 3 kg, fixare cu holșurub, finisaj alb	1/50	buc.	246.09.730	●
Închizătoare magnetică, 2 kg, finisaj negru	10/100	buc.	246.01.312	●
Închizătoare magnetică, 4-5 kg, finisaj alb	1/50	buc.	246.65.709	●
Închizătoare magnetică, 3 kg, fixare prin lipire	1/100	buc.	246.97.900	●

7



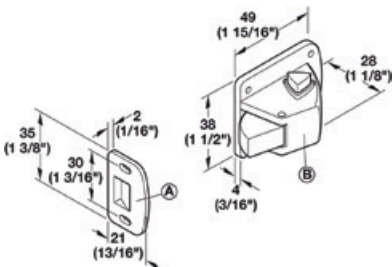
251.10.703



251.74.707

Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Zăvor drept, 70 mm, oțel nichelat	1/100	buc.	251.10.703	●
Contrapiesă pentru zăvor, 17 x 13 mm, oțel nichelat	1/100	buc.	251.74.707	●

SAFE-FIX



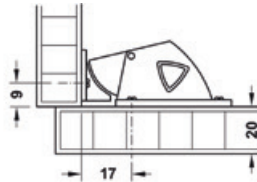
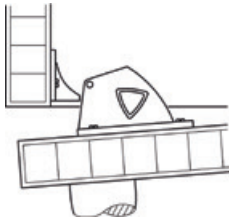
245.41.792

- yală magnetică "invizibilă"
- montaj pe toate tipurile de uși cu grosime 16 - 25 mm
- fixare prin lipire (prevăzut cu bandă dublu adezivă)

Descriere	Împachetare	UM	Art. Nr.	
Plastic, finisaj alb.	1/100	buc.	245.41.792	●
Deschizător plastic, finisaj alb	1/100	buc.	245.41.798	●



245.41.798



EXEMPLU DE UTILIZARE ÎNCUIETORI MOBILIER COMERCIAL SISTEM DIALOCK



SISTEMUL DE ILUMINAT LED LOOX5.

Creează atmosfera interioară perfectă prin stabilirea de scenarii de iluminat și sunet. Sistemul LED Loox5 pentru mobilier și încăperi oferă mai multă flexibilitate în planificarea și implementarea soluțiilor individuale de iluminat.



LOOX5

8

HÄFELE

LOOX:
LUMINĂ - SUNET - SMART CONTROL



LOOX5

Alimentare.

Putere de ieșire 5 A. Destinat pentru aplicații cu lungimi mari. Conceput de Häfele.

LOOX5

Distribuție.

Prin cablu.

Distribuitor 6 ieșiri. Cu conector pentru toată gama de întrerupătoare Loox.



Straight
down
the
line.

Lumină monocromatică

LOOX5

Rețea.

Wireless.

Distribuitor cu 6 ieșiri Häfele Connect Mesh.
Pentru lumină monocromatică, multi-white, RGB.
Conceput de Häfele.



Häfele Connect Mesh
Întrerupător de perete



Întrerupător de perete
sisteme non-Loox

Conectare prin
Häfele Connect
Interfață cu 2
canale



Häfele Connect
Mesh App

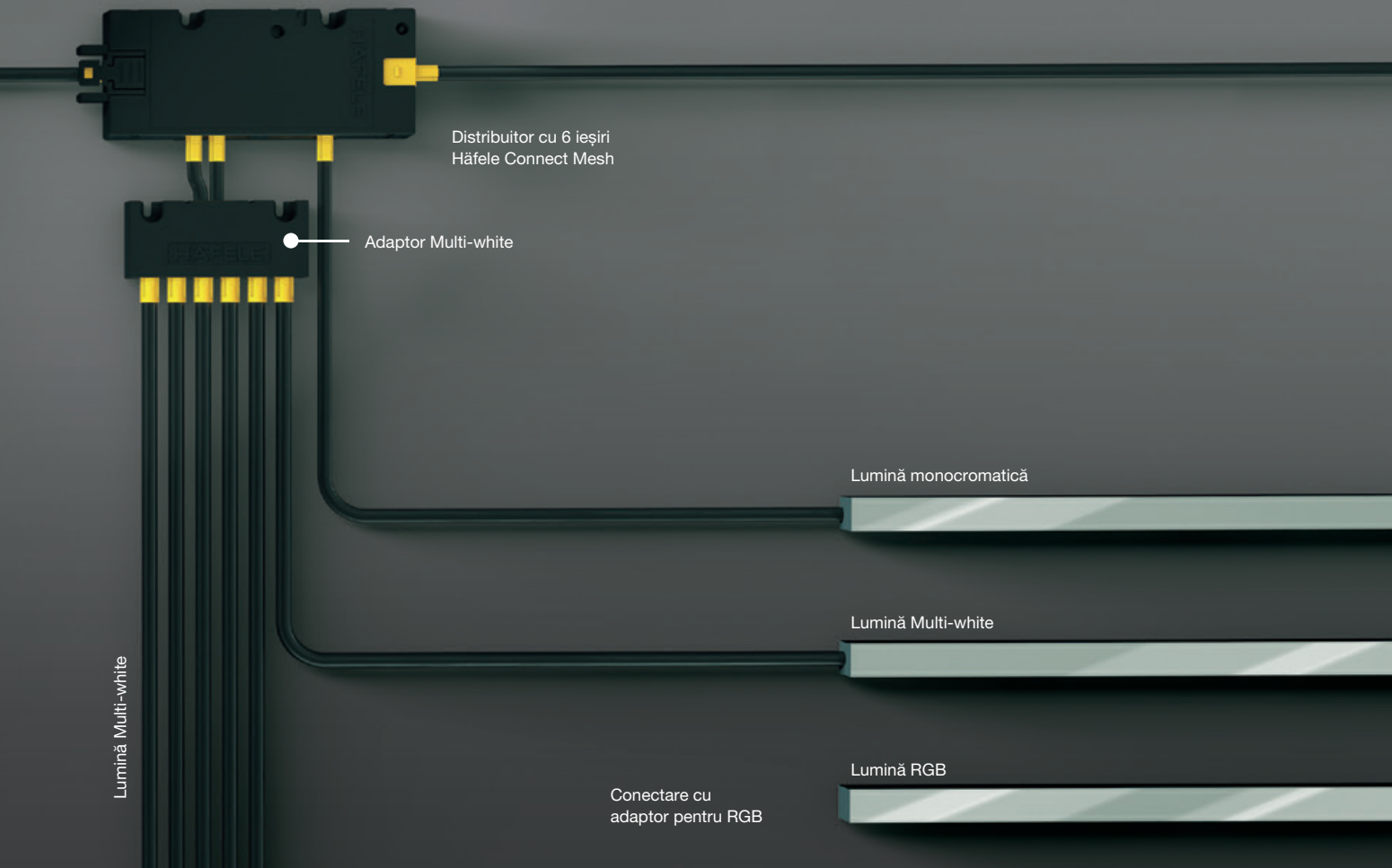


Häfele Connect
Mesh telecomandă

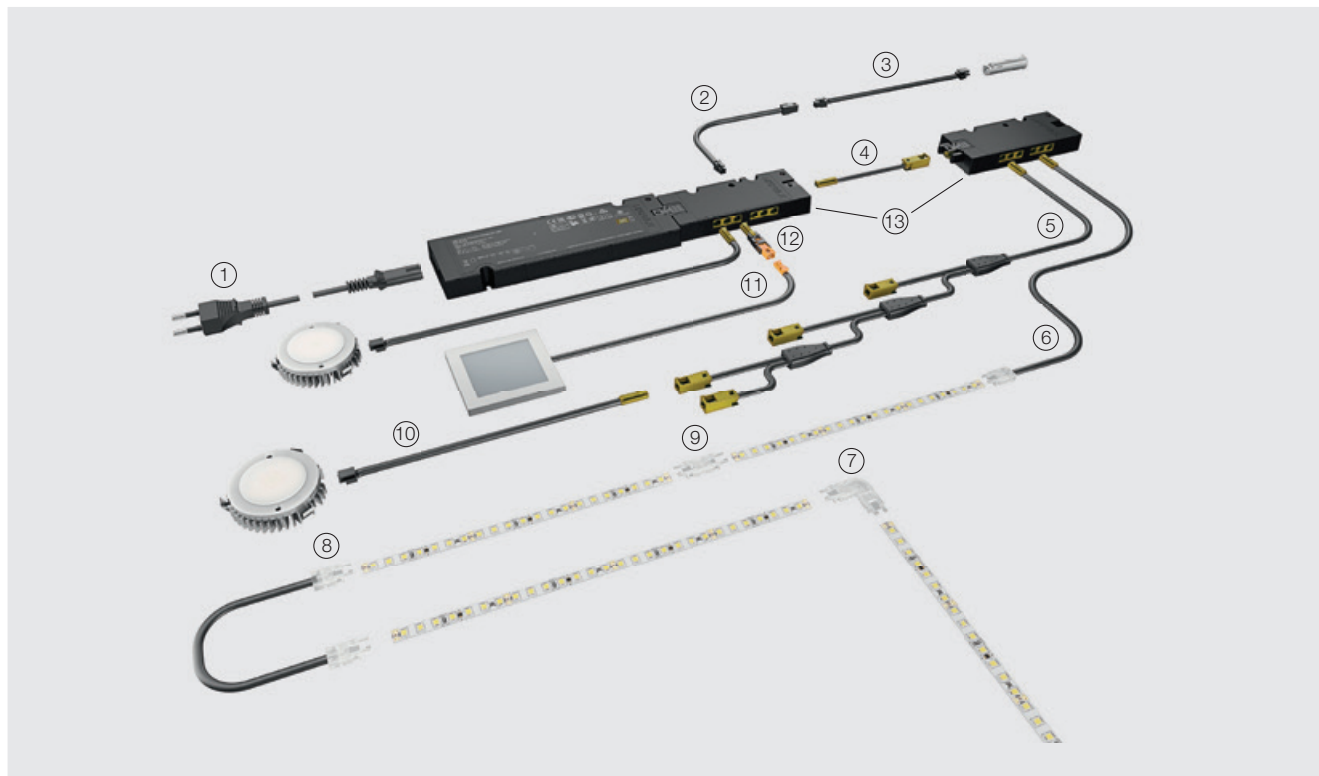
LOOX5

Iluminare.

Echipate cu LED-uri de înaltă calitate
Samsung.



DISTRIBUIRE



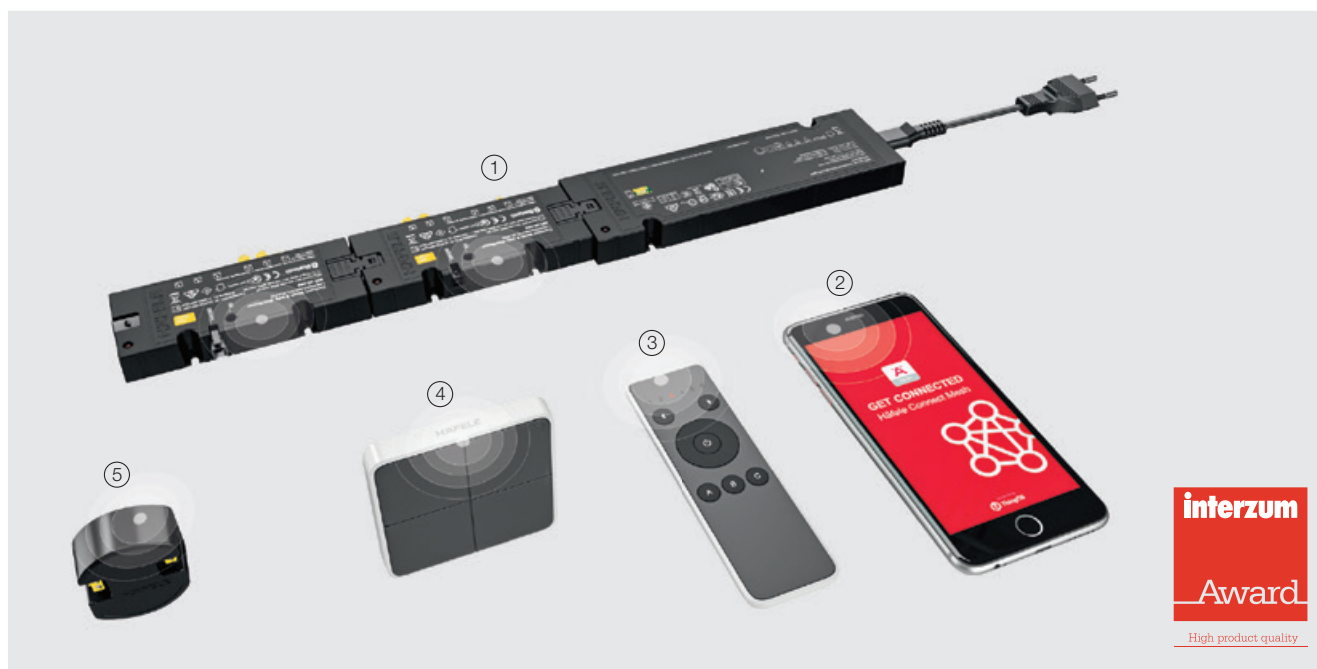
- ① - Cablu alimentare
- ② - Cablu prelungitor pentru întrerupător
- ③ - Cablu pentru întrerupător
- ④ - Cablu extensie
- ⑤ - Cablu extensie cu 4 ieșiri
- ⑥ - Cablu alimentare bandă LED
- ⑦ - Conector de colț pentru bandă LED
- ⑧ - Cablu interconectare pentru bandă LED
- ⑨ - Conector clip pentru bandă LED
- ⑩ - Cablu pentru conectare modulară
- ⑪ - Corp iluminat cu cablu alimentare inclus
- ⑫ - Adaptor
- ⑬ - Distribuitor cu 6 ieșiri

HÄFELE CONNECT MESH

Häfele Connect Mesh este un sistem prin care utilizatorul poate conecta și controla de la depărtare sistemele de iluminat Loox cu ajutorul tehnologiei Bluetooth, dar permite totodată și integrarea celorlalte componente și sisteme electrice Häfele destinate mobilierului. Acest lucru înseamnă că dispozitivele electrice pentru accesorii de uși glisante, sistemul de sunet, liftul TV Häfele, sunt de asemenea, controlate prin aplicație, telecomandă sau întrerupătoare de perete.

Avantajele sistemului:

- > Multifuncțional: de la telecomanda pentru controlul sistemelor de iluminare din mobilier până la concepte complexe pentru hoteluri și spații comerciale.
- > Viabil: toate nodurile din rețea trimit informația de control întregului sistem.
- > Protejat: chei individuale de acces în sistem pentru fiecare dispozitiv mobil de control.
- > Standardizat: standardul Bluetooth este acceptat și utilizat la nivel internațional.



Dispozitivele sistemului Häfele Mesh Connect

- ① - Distribuitor Mesh cu 6 ieșiri pentru 12V sau 24V
- ② - Aplicație Häfele Connect Mesh
- ③ - Telecomandă
- ④ - Întrerupător wireless de perete cu 4 butoane de control
- ⑤ - Interfață / adaptor cu 2 canale pentru întrerupător universal de perete



nimbus^x

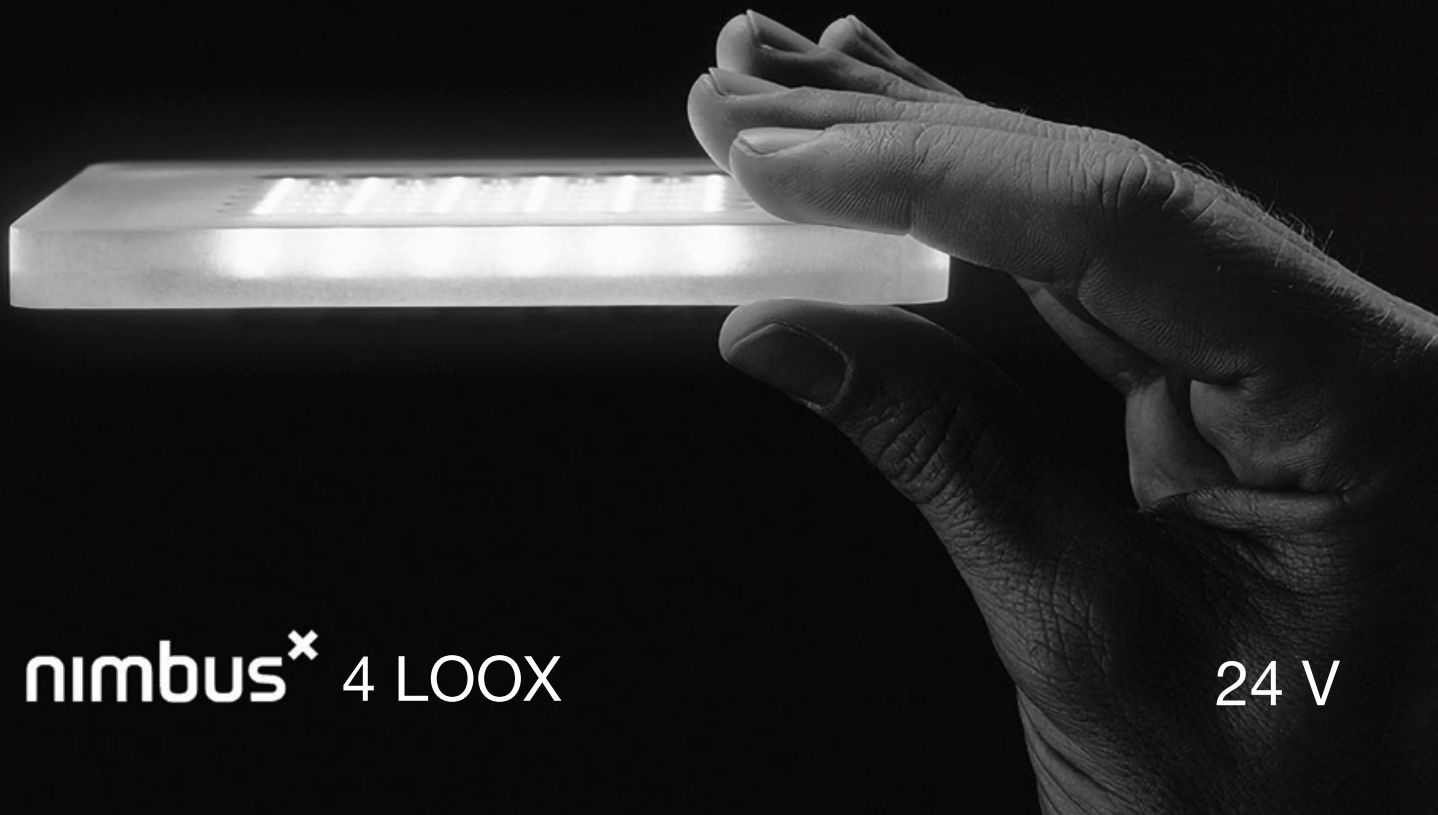
HÄFELE

SOLUȚII PENTRU ILUMINAT ARHITECTURAL

PERFORMANȚĂ FĂRĂ COMPROMISURI.

Design minimalist, eficiență energetică și LED-uri de înaltă calitate - acestea sunt proprietățile principale ale soluțiilor pentru iluminat de ultimă generație de la Nimbus.

Expertiza Nimbus dezvoltă competențele Häfele în domeniul soluțiilor de iluminat, completând gama de sisteme de iluminat pentru interior, cu produse inovative complet adaptate cerințelor actuale ale industriei.



nimbus^{*} 4 LOOX

24 V

LOOX5

Conexiuni intuitive.



LED 2062

LOOX5



- sistem 12V
- durată de utilizare L80/B10 > 50000 ore
- 300 LED-uri (60 LED/m)
- consum: 24W (4.8W/m)
- lungime suprafață contact conector: 4 mm
- permite reglajul intensității luminoase
- lungime bandă: 5 sau 50 ml
- lățime bandă: 8 mm
- posibilitate scurtare la 50 mm
- cablul de conectare la transformator nu este inclus

0/100%

Echipat cu LED-uri Samsung de înaltă calitate

2700 K	3000 K	4000 K	5000 K	
1050 lx	1090 lx	1120 lx	1130 lx	120°
435 lx	455 lx	460 lx	470 lx	250 mm
240 lx	245 lx	260 lx	260 lx	500 mm
145 lx	150 lx	155 lx	160 lx	750 mm
				1000 mm

Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, intensitate luminoasă 465 lm/m, CRI 90, rolă 5 metri	buc.	833.74.337	●
LC - 3000K, intensitate luminoasă 465 lm/m, CRI 90, rolă 50 metri	buc.	833.74.341	●
LC - 4000K, intensitate luminoasă 465 lm/m, CRI 90, rolă 5 metri	buc.	833.74.338	●
LC - 4000K, intensitate luminoasă 465 lm/m, CRI 90, rolă 50 metri	buc.	833.74.342	●
LR - 5000K, intensitate luminoasă 495 lm/m, CRI 90, rolă 5 metri	buc.	833.74.339	●
LR - 5000K, intensitate luminoasă 495 lm/m, CRI 90, rolă 50 metri	buc.	833.74.343	●
Cablu conectare bandă LED la transformator Loox5, conector 5A, 2 ml	buc.	833.95.700	●
Adaptor conectare bandă LED Loox5 la transformator Loox generația 3S (pagina 306)	buc.	833.95.752	●
Cablu conectare bandă LED la transformator Loox generația 3S (pagina 306), conector 3.5A, 2 ml	buc.	833.72.716	●
Cablu interconectare bandă Loox5, 0.5 ml	buc.	833.89.192	●
Cablu interconectare bandă Loox5, lungime 50 mm	buc.	833.89.191	●
Conector clip pentru bandă LED Loox5, lățime 8 mm	buc.	833.89.206	●
Conector de colț pentru bandă LED Loox5, lățime 8 mm	buc.	833.89.187	●

Împachetare: 1 bucată / adaptori: 6 bucăți / conectori: 10 bucăți

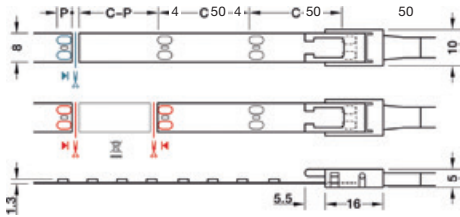
Lungimea maximă de bandă LED 2062 ce poate fi alimentată la un transformator Loox 12 V generația a 5-a (vezi pagina 303):

- 4,1 ml la transformator 20W;
- 8,3 ml la transformator 40W;
- 12,5 ml la transformator 60W;

Notă: Lungimea maximă este de 6 ml vizual fără pierdere perceptibilă de flux luminos; pentru lungimile 8,3 ml și 12,5 ml există pierdere de flux luminos.

Instalare:

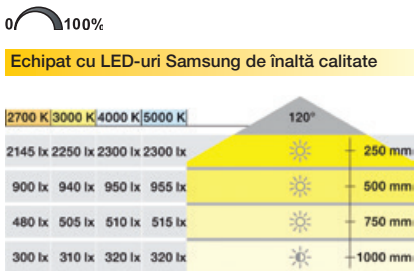
- Se scurtează banda LED la dimensiunea dorită (un capăt cu suprafața de contact pentru conector trebuie să rămână pe următorul segment de bandă)
- Suprafața de contact pentru conectarea benzilor LED (segmentul dintre cele 2 suprafețe de contact se aruncă)



LED 2068



- sistem 12V
- durată de utilizare L80/B10 > 50.000 ore
- 600 LED-uri (120 LED/m)
- consum: 48W (9.6W/m)
- lungime suprafață contact conector: 4 mm
- permite reglajul intensității luminoase
- lungime bandă: 5 ml
- lățime bandă: 8 mm
- posibilitate de scurtare la 25 mm
- cablul de conectare la transformator nu este inclus



Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, intensitate luminoasă 970 lm/m, CRI 90	buc.	833.74.363	●
LR - 5000K, intensitate luminoasă 1040 lm/m, CRI 90	buc.	833.74.365	●
Cablu conectare bandă LED la transformator Loox5, conector 5A, 2 ml	buc.	833.95.700	●
Adaptor conectare bandă LED Loox5 la transformator Loox generația 3S (pagina 306)	buc.	833.95.752	●
Cablu conectare bandă LED la transformator Loox generația 3S (pagina 306), conector 3.5A, 2ml	buc.	833.72.716	●
Cablu interconectare bandă Loox5, 0.5ml	buc.	833.89.192	●
Cablu interconectare bandă Loox5, lungime 50 mm	buc.	833.89.191	●
Conector clip pentru bandă LED Loox5, lățime 8 mm	buc.	833.89.206	●
Conector de colț pentru bandă LED Loox5, lățime 8 mm	buc.	833.89.187	●

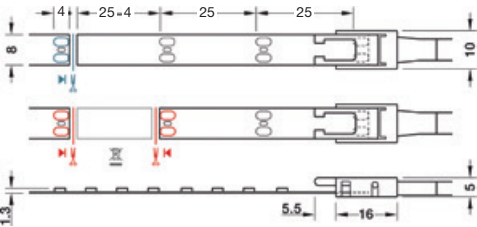
Împachetare: 1 bucată / adaptor: 6 bucăți / conectori: 10 bucăți

Important: Pentru benzi LED cu un consum egal sau mai mare de 9,6W/m , este recomandată utilizarea profilurilor din aluminiu - pagina 323-332.

Lungimea maximă de bandă LED 2068 ce poate fi alimentată la un transformator Loox 12 V generația a 5-a (vezi pagina 303):

- 2 ml la transformator 20W;
- 4,1 ml la transformator 40W;
- 6,2 ml la transformator 60W;

Notă: Lungimea maximă este de 4 ml vizual fără pierdere perceptibilă de flux luminos; pentru lungimile 4,1 ml și 6,2 ml există pierdere de flux luminos.



Instalare:

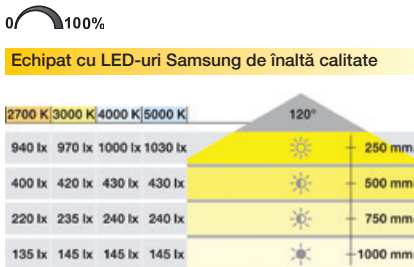
- Se scurtează banda LED la dimensiunea dorită (un capăt cu suprafața de contact pentru conector trebuie să rămână pe următorul segment de bandă)
- Suprafața de contact pentru conectarea benzilor LED (segmentul dintre cele 2 suprafețe de contact se aruncă)

LED 2060

LOOX5



- sistem 12V
- durată de utilizare L80/B10 > 50.000 ore
- 600 LED-uri (120 LED/m)
- consum: 24W (4.8W/m)
- lungime suprafață contact conector: 3 mm
- permite reglajul intensității luminoase
- lungime bandă: 5 ml
- lățime bandă: **5 mm**
- posibilitate scurtare la 22 mm
- cablul de conectare la transformator nu este inclus



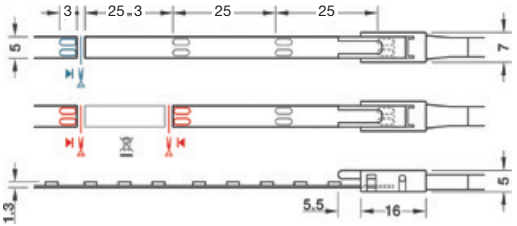
Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, intensitate luminoasă 460 lm/m, CRI 90	buc.	833.74.321	●
LR - 5000K, intensitate luminoasă 495 lm/m, CRI 90	buc.	833.74.323	●
Cablu conectare bandă LED la transformator Loox5, conector 5A, 2ml	buc.	833.95.705	●
Adaptor conectare bandă LED Loox5 la transformator Loox generația 3S (pagina 306)	buc.	833.95.752	●
Cablu interconectare bandă Loox5, 0.5ml	buc.	833.89.195	●
Conector clip pentru banda LED Loox5, lățime 5 mm	buc.	833.89.207	●
Conector de colț pt banda LED Loox5, lățime 5 mm	buc.	833.89.190	●

Împachetare: 1 bucată / adaptori: 6 bucăți / conectori: 10 bucăți

Lungimea maximă de bandă LED 2060 ce poate fi alimentată la un transformator Loox 12 V generația a 5-a (vezi pagina 303):

- 4,1 ml la transformator 20W;
- 8,3 ml la transformator 40W;
- 12,5 ml la transformator 60W;

Notă: Lungimea maximă este de 4,5 ml vizual fără pierdere perceptibilă de flux luminos; pentru lungimile 8,3 ml și 12,5 ml există pierdere de flux luminos.



Instalare:

- Se scurtează banda LED la dimensiunea dorită (un capăt cu suprafața de contact pentru conector trebuie să rămână pe următorul segment de bandă)
- Suprafața de contact pentru conectarea benzilor LED (segmentul dintre cele 2 suprafețe de contact se aruncă)

LED 2063 - ÎNCAPSULATĂ SILICON - IP44

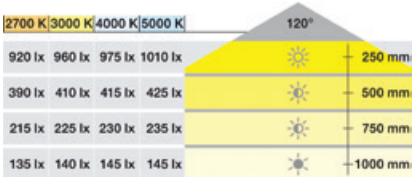
LOOX5



- sistem 12V
- durată de utilizare L80/B10 > 50.000 ore
- 300 LED-uri (60 LED/m)
- consum: 24W (4.8W/m)
- lungime suprafață contact conector: 4 mm
- permite reglajul intensității luminoase
- lungime bandă: 5 ml
- lățime bandă: 10 mm
- posibilitate scurtare la 46 mm
- cablul de conectare la transformator nu este inclus

0 100%

Echipat cu LED-uri Samsung de înaltă calitate



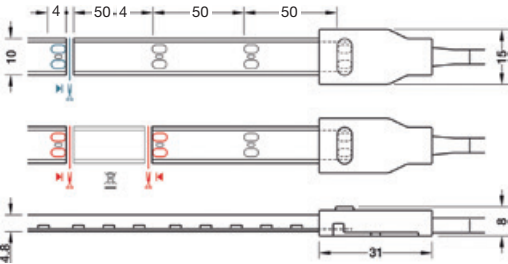
Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, intensitate luminoasă 440 lm/m, CRI >90	buc.	833.74.345	●
LR - 5000K, intensitate luminoasă 460 lm/m, CRI >90	buc.	833.74.347	●
Cablu conectare bandă LED încapsulată la transformator Loox5, conector 5A, protecție IP44, 2ml	buc.	833.95.703	●
Adaptor conectare bandă LED Loox5 la transformator Loox generația 3S (pagina 306)	buc.	833.95.752	●
Cablu interconectare bandă încapsulată Loox5, 0.5ml	buc.	833.89.204	●
Capac bandă încapsulată (set 5 buc)	buc.	833.89.184	●

Împachetare: 1 bucată/ 1 set / adaptor: 6 bucăți

Lungimea maximă de bandă LED 2063 ce poate fi alimentată la un transformator Loox 12 V generația a 5-a (vezi pagina 303):

- 4,1 ml la transformator 20W;
- 8,3 ml la transformator 40W;
- 12,5 ml la transformator 60W;

Notă: Lungimea maximă este de 6 ml vizual fără pierdere perceptibilă de flux luminos; pentru lungimile 8,3 ml și 12,5 ml există pierdere de flux luminos.



Instalare:

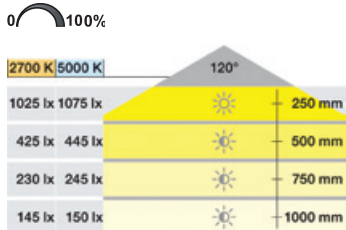
- Se scurtează banda LED la dimensiunea dorită (un capăt cu suprafața de contact pentru conector trebuie să rămână pe următorul segment de bandă)
- Suprafața de contact pentru conectarea benzilor LED (segmentul dintre cele 2 suprafețe de contact se aruncă)

LED 2064 - MULTIWHITE

LOOX5



- sistem 12V
- durată de utilizare L80/B10 > 50.000 ore
- 600 LED-uri (2 x 60 LED/m)
- consum: 24W (4,8W/m)
- lungime suprafață contact conector: 4 mm
- permite reglajul intensității luminoase
- lungime bandă: 5 ml
- lățime bandă: 8 mm
- posibilitate scurtare la 46 mm
- cablul de conectare la transformator nu este inclus



- > Culorile se pot mixa doar cu ajutorul distribuitorului cu 6 ieșiri - Häfele Connect Mesh, adaptorului multi-white, telecomenzii sau prin intermediul aplicației mobile Häfele Connect.
- > Accesoriile se pot comanda de la pagina 281



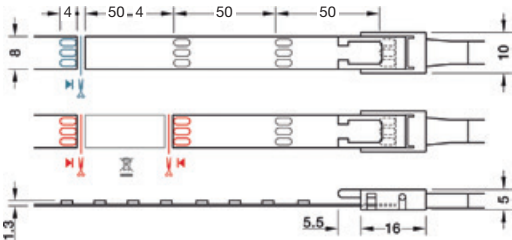
Descriere	UM	Nr. Art.	
LC 2700 k până la LR 5000K, intensitate luminoasă 425-465 lm/m, CRI >90	buc.	833.74.352	●
Cablu conectare bandă Loox5 la transformator, conector 3.5A, 2 ml	buc.	833.95.702	●
Cablu conectare bandă LED MultiWhite la transformator Loox5, conector 3.5A, 2ml	buc.	833.89.198	●
Conector clip pentru banda LED MultiWhite Loox5, lățime 10 mm	buc.	833.89.208	●
Conector de colț pentru bandă LED multi-white Loox5, lățime 10 mm	buc.	833.89.188	●

Împachetare: 1 bucată / conectori: 10 bucăți

Lungimea maximă de bandă LED 2064 ce poate fi alimentată la un transformator Loox 12 V generația a 5-a (vezi pagina 303):

- 4,1 ml la transformator 20W;
- 8,3 ml la transformator 40W;
- 12,5 ml la transformator 60W;

Notă: Lungimea maximă este de 4,5 ml vizual fără pierdere perceptibilă de flux luminos; pentru lungimile 8,3 ml și 12,5 ml există pierdere de flux luminos.



Instalare:

- Se scurtează banda LED la dimensiunea dorită (un capăt cu suprafața de contact pentru conector trebuie să rămână pe următorul segment de bandă)
- Suprafața de contact pentru conectarea benzilor LED (segmentul dintre cele 2 suprafețe de contact se aruncă)

LED 2080 - RGB

LOOX5



- sistem 12V
- 600 LED-uri (120 LED/m)
- consum: 48W (9,6 W/m)
- lungime suprafață contact conector: 4 mm
- permite reglajul intensității luminoase
- lungime bandă: 5 m
- lățime bandă: 10 mm
- posibilitate scurtare la 21 mm
- cablul de conectare la transformator nu este inclus



- > Culorile se pot mixa doar cu ajutorul distribuitorului cu 6 ieșiri - Hăfele Connect Mesh, adaptorului RGB, telecomenzii sau prin intermediul aplicației mobile Hăfele Connect.
- > Accesorii se pot comanda de la pagina 281



8

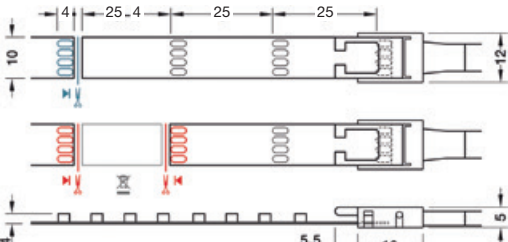
Descriere	UM	Nr. Art.	
RGB, intensitate luminoasă 530 lm/m	buc.	833.74.380	●
Cablul conectare bandă LED RGB la transformator Loox5, conector 3.5A, 2ml	buc.	833.95.704	●
Cablul interconectare bandă RGB Loox5, 0.5m	buc.	833.89.201	●
Conector clip pentru bandă LED RGB Loox5, lățime 10 mm	buc.	833.89.209	●
Conector de colț pentru bandă LED RGB Loox5, lățime 10 mm	buc.	833.89.189	●

Împachetare: 1 bucată / conectori: 10 bucăți

Lungimea maximă de bandă LED 2080 ce poate fi alimentată la un transformator Loox 12 V generația a 5-a (vezi pagina 303):

- 2 m la transformator 20W;
- 4,1 m la transformator 40W;
- 6,2 m la transformator 60W;

Notă: Lungimea maximă este de 3 m vizual fără pierdere perceptibilă de flux luminos; pentru lungimile 4,1 m și 6,2 m există pierdere de flux luminos.



Instalare:

- Se scurtează banda LED la dimensiunea dorită (un capăt cu suprafața de contact pentru conector trebuie să rămână pe următorul segment de bandă)
- Suprafața de contact pentru conectarea benzilor LED (segmentul dintre cele 2 suprafețe de contact se aruncă)

LED 2090

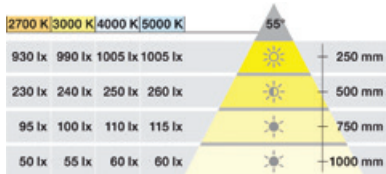
LOOX5



- sistem 12 V
- consum 1.2 W
- 1 LED
- permite reglajul intensității luminoase
- montaj încastrat sau aplicat
- Ø încastrare 26 mm
- Ø exterior 32.5 mm
- material: aluminiu
- cablu conectare Loox5, lungime 2 m, inclus

0/100%

Echipat cu LED-uri Samsung de înaltă calitate



Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, CRI > 90	buc.	833.72.471	●
LR - 5000K, CRI > 90	buc.	833.72.473	●
Adaptor conectare la transformator Loox generația 3S (pagina 306)	buc.	833.95.752	●

Împachetare: 1 bucată / adaptori: 6 bucăți

8

INEL PLASTIC PENTRU SPOT LED 2090 / 3090

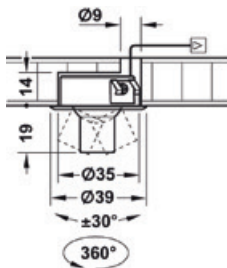
Descriere	UM	Negru	Inox	Argintiu
Rotund pentru montaj încastrat	buc.	833.89.225 ●	833.89.228 ●	833.89.222 ●
Pătrat pentru montaj încastrat	buc.	833.89.232 ●	833.89.235 ●	833.89.229 ●
Rotund pentru montaj aplicat	buc.	833.89.239 ●	833.89.242 ●	833.89.236 ●
Pătrat pentru montaj aplicat	buc.	833.89.246 ●	833.89.249 ●	833.89.243 ●

Împachetare: 1 bucată



LED 2093

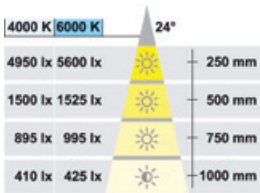
LOOX5



- sistem 12V
- consum 1 W
- 1 LED
- dimabil
- montaj încastrat
- Ø 39 mm
- spot orientabil 30° x 360°
- material: aluminiu
- cablu conectare Loox5, lungime 2 m, inclus



Echipat cu LED-uri Samsung de înaltă calitate



Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, CRI 90, negru	buc.	833.72.076	●
LR - 5000K, CRI 90, negru	buc.	833.72.078	●
Adaptor conectare la transformator Loox generația 3S (pagina 306)	buc.	833.95.752	●

Împachetare: 1 bucată/ adaptor: 6 bucăți



LED 2047, TEHNOLOGIE FĂRĂ PUNCTE LUMINOASE

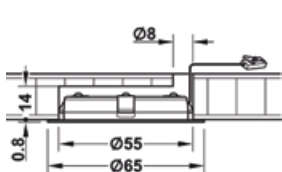
0 100%



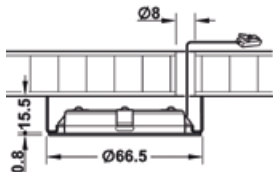
- spot rotund cu tehnologia LED fără puncte luminoase
- sistem 12 V
- consum: 3 W
- permite reglajul intensității luminoase
- montaj încastrat sau aplicat
- Ø încastrare: 55 mm
- Ø exterior: 65 mm
- material: oțel
- cablu conectare 2 ml, inclus

Descriere	UM	Crom lucios		Argintiu		Inox	
LC - 3000K, CRI 90	buc.	833.72.300	●	833.72.340	●	833.72.390	●
LR - 5000K, CRI 83	buc.	833.72.302	●	833.72.342	●	833.72.392	●
Inel rotund, montaj aplicat 66.5 x 15.5 mm, argintiu	buc.	833.72.802	●	833.72.803	●	833.72.804	●

Împachetare: 1 bucată



Montaj încastrat



Montaj aplicat

3000 K	4000 K	5000 K	120°
560 lx	570 lx	670 lx	250 mm (9 13/16")
210 lx	215 lx	245 lx	500 mm (19 11/16")
115 lx	115 lx	135 lx	750 mm (29 1/2")
75 lx	75 lx	90 lx	1000 mm (39 3/8")

8

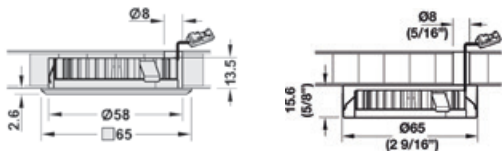
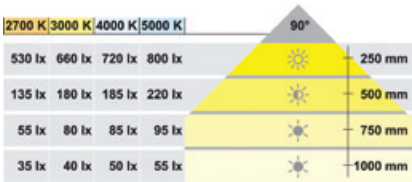


LED 2025, MODULAR

0 100%



- sistem 12 V
- consum: 3.8 W
- permite reglajul intensității luminoase
- montaj încadrat sau aplicat
- Ø încadrare: 58 mm
- Ø exterior: 65 mm
- material: aluminiu
- cablu conectare disponibil separat



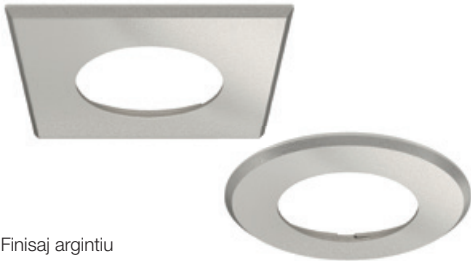
Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, CRI 90, fără cablu	buc.	833.72.351	●
LR - 5000K, CRI 83, fără cablu	buc.	833.72.323	●
Cablu conectare Loox5, lungime 2ml	buc.	833.95.788	●
Cablu conectare Loox3s, lungime 2ml	buc.	833.72.882	●
Adaptor conectare cablu Loox3s la transformator Loox5 (pagina 303)	buc.	833.95.753	●

Împachetare: 1 bucată/ adaptor: 6 bucăți

INEL PLASTIC PENTRU SPOT LED 2025



Finisaj antracit



Finisaj argintiu

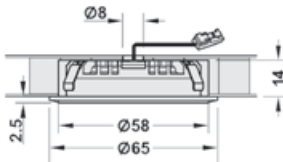
- pentru montaj încadrat

Formă	Dimensiune mm	Finisaj	Nr. Art.	
Inel pătrat	65 x 2,6 mm	Antracit	833.72.383	●
Inel rotund	65 x 2,6 mm	Antracit	833.72.380	●
Inel pătrat	65 x 2,6 mm	Argintiu	833.72.127	●
Inel rotund	65 x 2,6 mm	Argintiu	833.72.126	●

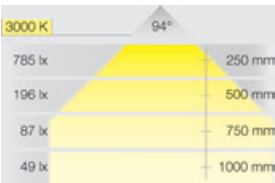
Împachetare: 1 bucată

Notă: Se utilizează împreună cu LED spot rotund modular 2025.

LED 2039, PROTECȚIE IP 65



- sistem 12 V
- consum: 2.5 W
- permite reglajul intensității luminoase
- montaj încastrat
- Ø încastrare: 58 mm
- Ø exterior: 65 mm
- material: aliaj zinc
- cablu conectare 4 ml, inclus

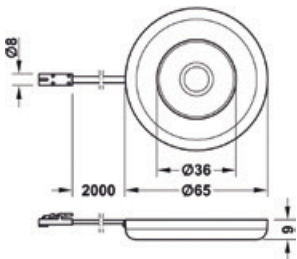


Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, CRI 85, Nichel mat	buc.	833.72.091	●
LC - 3000K, CRI 85, Cromat	buc.	833.72.092	●
Adaptor conectare cablu Loox3s la transformator Loox5 (pagina 303)	buc.	833.95.753	●

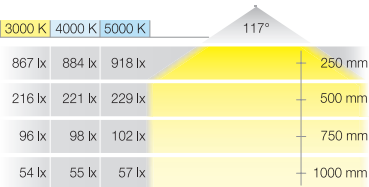
Împachetare: 1 bucată / adaptor: 6 bucăți

8

LED 2027



- sistem 12 V
- consum: 2.6 W
- permite reglajul intensității luminoase
- 27 LED-uri
- montaj aplicat
- Ø exterior: 65 mm
- material: aluminiu și plastic
- cablu conectare 2 ml, inclus

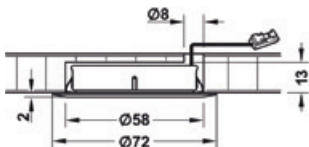


Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, CRI 85	buc.	833.72.050	●
LR - 5000K, CRI 85	buc.	833.72.052	●
Adaptor conectare cablu Loox3s la transformator Loox5 (pagina 303)	buc.	833.95.753	●

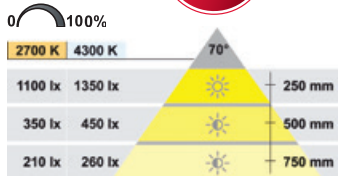
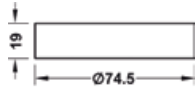
Împachetare: 1 bucată / adaptor: 6 bucăți

LED 1111

NOU!



- sistem 12 V
- consum: 3 W
- permite reglajul intensității luminoase
- montaj încastrat sau aplicat
- Ø încastrare: 58 mm
- Ø exterior: 72 mm
- material: plastic
- cablu conectare 2 ml, inclus *

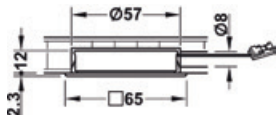


Descriere	Crom		Inox		Negru	
LC - 2700K	833.31.040	●	833.31.042	●	833.31.100	●
LR - 4300K	833.31.041	●	833.31.043	●	833.31.101	●
Inel montaj aplicat	833.31.050	●	833.31.051	●	833.31.150	●

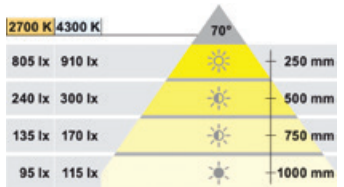
Împachetare: 1 bucată

NOTĂ: * Necesită Adaptor conectare cablu Loox3s la transformator Loox5 (pagina 303) -Nr. Art. 833.95.753 (ambalare 6 bucăți).

LED 1155



- sistem 12 V
- consum: 3 W
- permite reglajul intensității luminoase
- montaj încastrat
- Ø încastrare: 57 mm
- dimensiune exterioră: 65 mm
- material: plastic
- cablu conectare 2 ml, inclus *



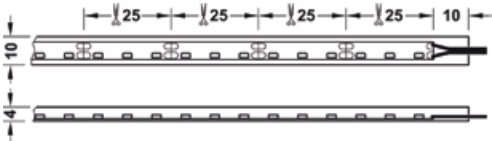
Descriere	UM	Inox		Gri		Negru	
LC - 2700K	buc.	833.31.082	●	833.31.084	●	833.31.083	●
LR - 4300K	buc.	833.31.079	●	833.31.081	●	833.31.080	●

Împachetare: 1 bucată

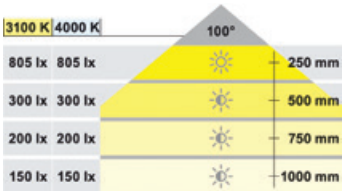
NOTĂ: * Necesită Adaptor conectare cablu Loox3s la transformator Loox5 (pagina 303) -Nr. Art. 833.95.753 (ambalare 6 bucăți).

LED 1152 - PROTECȚIE IP 44

0/100%



- profil LED încapsulat în tub silicon
- sistem 12 V
- consum: 12 W/m, CRI: > 80
- permite reglajul intensității luminoase
- montaj încastrat, adâncime încastrare: 4 mm
- material: plastic, capac alb opac
- profilul poate fi împărțit în doar 2 segmente
- 2 cabluri conectare 2 ml incluse, lipite pe bandă la ambele capete

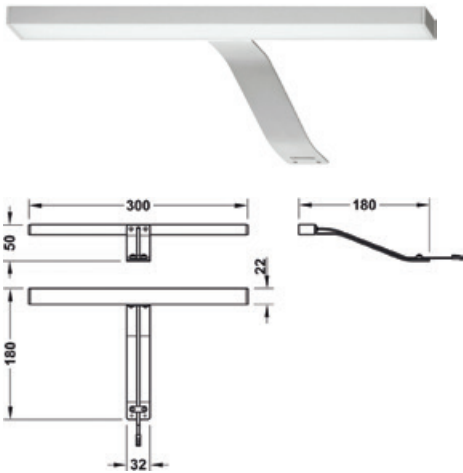


Descriere	UM	Consum	Lungime mm	Nr. Art.	
LC - 3000K	buc.	12 W	1000 mm	833.00.988	●
		30 W	2500 mm	833.00.989	●
		36 W	3000 mm	833.00.990	●
LR - 4000K	buc.	12 W	1000 mm	833.00.985	●
		30 W	2500 mm	833.00.986	●
		36 W	3000 mm	833.00.987	●
Adaptor conectare cablu Loox 3S la transformator Loox5 (pagina 303)	buc.	-	-	833.95.753	●

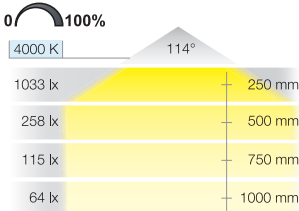
Împachetare: 1 bucată/ adaptor: 6 bucăți

8

LED 2032, PROTECȚIE IP 44



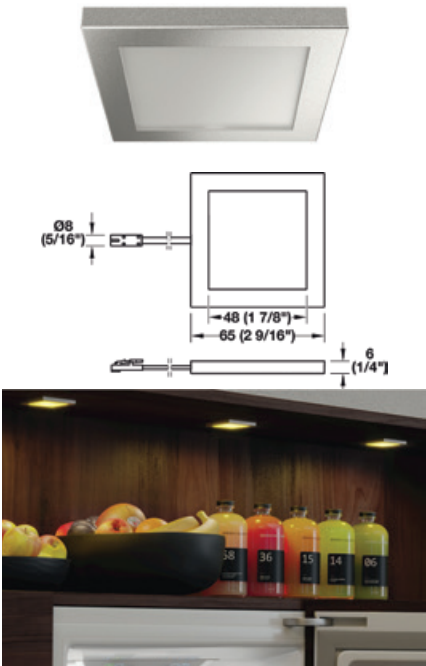
- sistem 12 V
- consum: 3 W
- permite reglajul intensității luminoase
- 27 LED-uri
- montaj aplicat
- dimensiune 300 x 180 x 50 mm
- material: aluminiu
- finisaj: argintiu
- cablu conectare 2 ml, inclus



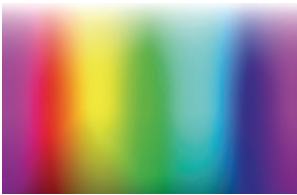
Descriere	UM	Nr. Art.	
LR - 4000K, CRI 84, Argintiu	buc.	833.74.070	●
LR - 4000K, CRI 84, Crom	buc.	833.74.080	●
Adaptor conectare cablu Loox3s la transformator Loox5 (pagina 303)	buc.	833.95.753	●

Împachetare: 1 bucată/ adaptor: 6 bucăți

LED 2081



- sistem 12 V
- consum 0.7 W
- 6 LED-uri
- montaj aplicat
- dimensiune 65 x 65 x 6 mm
- material: plastic
- cablu conectare Loox5 lungime 2 ml, inclus



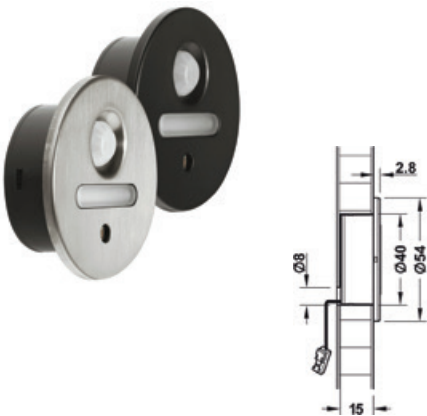
Descriere	UM	Nr. Art.	
RGB	buc.	833.74.127	●

Împachetare: 1 bucată

- > Culorile se pot mixa doar cu ajutorul distribuitorului cu 6 ieșiri - Hăfele Connect Mesh, adaptorului RGB, telecomenzii sau prin intermediul aplicației mobile Hăfele Connect.

> Accesoriile se pot comanda de la paginile 304 - 305.
-

LED 2028, PROTECȚIE IP 44



- sistem 12 V
- consum 0.34 W
- senzor de mișcare integrat (0 - 3000 mm)
- senzor de lumină ambientală integrat
- 3 LED-uri
- montaj încadrat Ø 40 mm
- Ø exterior 54 mm
- material: inox
- cablu conectare 2 ml, inclus *

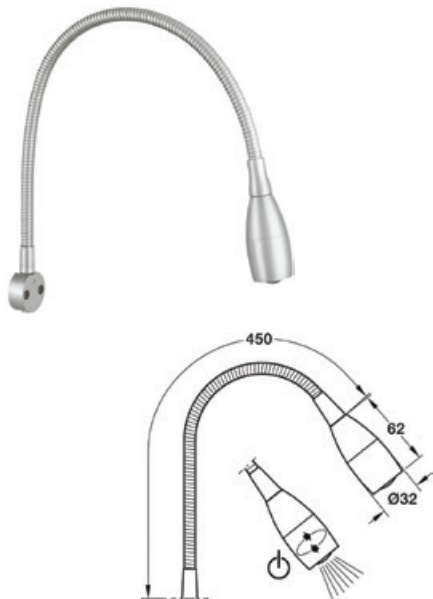
	2700 K	120°	
26 lx			250 mm
7 lx			500 mm
3 lx			750 mm
1.6 lx			1000 mm

Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 2700K, CRI 90, Mat	buc.	833.73.110	●
LC - 2700K, CRI 90, Negru	buc.	833.73.111	●

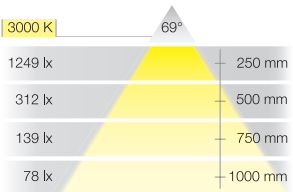
Împachetare: 1 bucată

NOTĂ: * Necesită Adaptor conectare cablu Loox3s la transformator Loox5 (pagina 303) - Nr. Art. 833.95.753 (ambalare 6 bucăți).

LED 2018, LAMPĂ FLEXIBILĂ



- sistem 12 V
- consum: 2 W
- 1 LED
- lungime totală: 512 mm
- întrerupător on/off prin rotire capăt lampă
- montaj aplicat
- material: aluminiu
- finisaj: argintiu
- cablu conectare 2 ml, inclus



Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, CRI 81	buc.	833.74.100	●
Adaptor conectare cablu Loox 3S la transformator Loox5 (pag. 303)	buc.	833.95.753	●

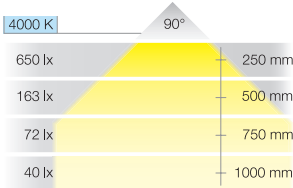
Împachetare: 1 bucată / adaptori: 6 bucăți

8

LED 2034, LAMPĂ FLEXIBILĂ



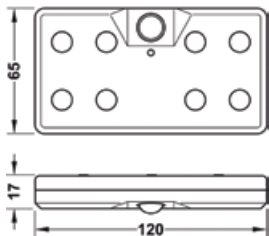
- sistem 12 V
- consum maxim: 17 W (lumină 1.5 W)
- port încărcare USB 5V / 2A
- 3 LED-uri
- lungime totală: 450 mm
- permite reglajul intensității luminoase
- întrerupător cu 3 funcții (off - intensitate 50% - 100%)
- montaj aplicat
- material: aluminiu
- cablu conectare 2 ml, inclus



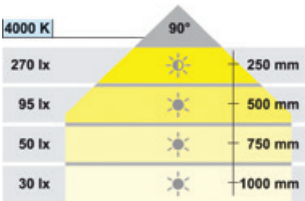
Descriere	UM	Nr. Art.	
LR - 4000K, CRI 82, Crom	buc.	833.74.096	●
LR - 4000K, CRI 82, Negru	buc.	833.74.097	●
Adaptor conectare cablu Loox 3S la transformator Loox5 (pag. 303)	buc.	833.95.753	●

Împachetare: 1 bucată / adaptori: 6 bucăți

LED 9004



- funcționare cu acumulator, încărcare mini USB
- consum maxim: 0.8 W
- senzor de mișcare integrat (0 - 2000 mm, 120°)
- senzor de lumină ambientală integrat
- 8 LED-uri
- dimensiuni: 120 x 65 x 17 mm
- material: plastic
- cablu încărcare mini USB 0.8 m, inclus



Denumire	UM	Nr. Art.	
LR - 4000K, CRI >90, Argintiu	buc.	833.87.021	●

Împachetare: 1 bucată

8

LED 9005



- funcționare cu acumulator, încărcare mini USB
- consum maxim: 0.6 W
- senzor de mișcare integrat și închidere automată
- 6 LED-uri
- montaj în sertar
- dimensiuni: 300 x 20 mm
- material: plastic
- cablu încărcare mini USB 0.8 m, inclus

Denumire	UM	Nr. Art.	
LZ - 6500K, CRI 82, Argintiu	buc.	833.87.020	●

Împachetare: 1 bucată

TRANSFORMATOR

LOOX5



Transformator 20 W



Transformator 40 W



Transformator 60 W

- sistem alimentare LED: 12V
- durată utilizare: >50.000 ore
- protecție la supraîncălzire
- clasa de protecție: IP20
- tensiune alimentare: 100-240V; 50-60Hz
- conectori alimentare Loox5 12V: 1

Descriere	UM	Nr. Art.	
20 W, dim. 140 x 50 x 16 mm	buc.	833.95.000	●
40 W, dim. 191 x 60 x 16 mm	buc.	833.95.002	●
60 W, dim. 230 x 72 x 16 mm	buc.	833.95.003	●
Cordon alimentare EU, 2ml	buc.	833.89.002	●

Împachetare: 1 bucată

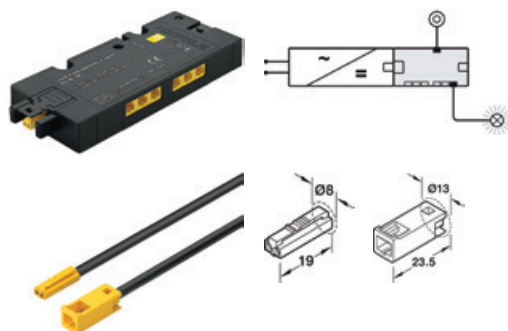
- > Distanța maximă fără pierdere de energie este de 10 metri între transformator și sursa de lumină.
- > În cazul utilizării unor distanțe mai mari, există posibilitatea scăderii tensiunii de alimentare și a intensității luminii.



8

DISTRIBUITOR 6 IEȘIRI, CU FUNCȚIE ÎNTRERUPĂTOR

LOOX5



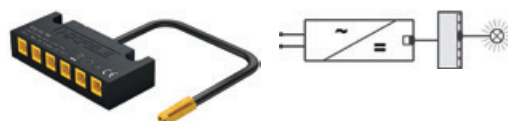
- conector alimentare directă la transformator
- conector alimentare la un alt distribuitor
- conector pentru întrerupător
- 6 porturi pentru alimentare bandă/spot LED sau un alt distribuitor fără funcție întrerupător

Descriere	UM	Nr. Art.	
12 V, maxim 60 W	buc.	833.95.748	●
Cablu conectare mamă-tată Loox5, max. 5A, L 0.5 ml	buc.	833.95.712	●
Cablu conectare mamă-tată Loox5, max. 5A, L 2 ml	buc.	833.95.714	●

Împachetare: 1 bucată

DISTRIBUITOR 6 IEȘIRI, FĂRĂ CONEXIUNE LA ÎNTRERUPĂTOR

LOOX5



Denumire	UM	Nr. Art.	
12 V, maxim 60 W	buc.	833.95.786	●

Împachetare: 1 bucată

DISTRIBUTOR HÄFELE CONNECT MESH



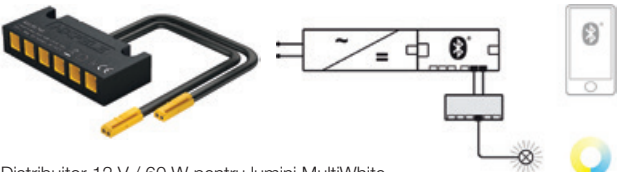
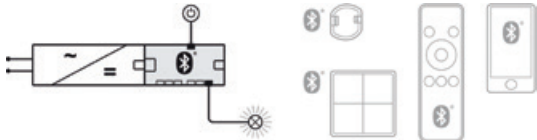
- conector alimentare directă la transformator
- conector alimentare la un alt distribuitor
- controlul prin conexiune Bluetooth a luminilor și al dispozitivelor electrice
- controlul se poate face prin aplicația Häfele Connect, telecomandă și întrerupătoare interconectate prin conexiune Bluetooth
- dispozitivele de control se conectează între ele și se pot accesa luminile și echipamentele electrice din orice punct al rețelei
- aplicația Häfele Connect Mesh disponibilă gratuit pentru dispozitive Android și iOS

Descriere	UM	Nr. Art.	
12 V, maxim 60 W	buc.	850.00.042	●
Distribuitor 12 V / 60 W pentru lumini MultiWhite conectare la Häfele Connect Mesh	buc.	833.95.745	●
Distribuitor 12 V / 60 W pentru lumini RGB conectare la Häfele Connect Mesh	buc.	833.95.746	●

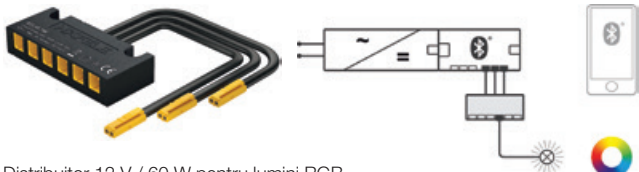
Împachetare: 1 bucată



Distribuitor 12 V, maxim 60 W



Distribuitor 12 V / 60 W pentru lumini MultiWhite



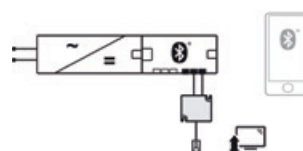
Distribuitor 12 V / 60 W pentru lumini RGB

Descriere	UM	Nr. Art.	
Modul pentru Lift TV	buc.	850.00.057	●
Modul eDrive pentru sistem 2 uși culisante cu deschidere electrică	buc.	850.00.058	●
Modul eDrive pentru sistem 3 uși culisante cu deschidere electrică	buc.	850.00.059	●

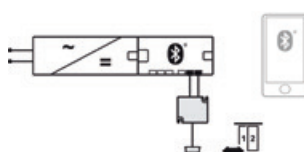
Împachetare: 1 bucată



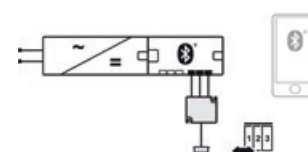
Modul pentru Lift TV



Modul eDrive pentru sistem 2 uși culisante



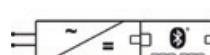
Modul eDrive pentru sistem 3 uși culisante



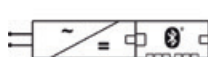
8

Descriere	UM	Nr. Art.	
Telecomandă pentru controlul Häfele Connect Mesh (nu include baterii 2 x CR2032)	buc.	850.00.040	●
Înterupător cu 4 butoane pentru control prin Bluetooth al Häfele Connect Mesh (nu include baterie 1 x CR2430)	buc.	850.00.041	●
Adaptor/interfață Bluetooth pentru conectarea la întrerupătoare tensiune 220V	buc.	850.00.046	●

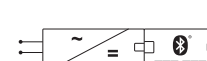
Împachetare: 1 bucată



Telecomandă pentru controlul Häfele Connect Mesh



Înterupător cu 4 butoane pentru controlul Häfele Connect Mesh



Adaptor/interfață Bluetooth pentru conectarea la întrerupătoare 220V

TRANSFORMATOR 12 V (GENERAȚIA 3S)



Transformator 20 W / 40 W



Transformator 60 W



Convertor alimentare 12 V la 24 V

- sistem 12 V
- protecție la suprasarcină
- 6 ieșiri pentru consumatori
- 1 ieșire pentru întrerupător
- grad protecție: IP 20
- material: plastic
- finisaj: negru

Descriere	UM	Nr. Art.	
20 W, dimensiuni 140 x 50 x 16 mm	buc.	833.74.960	●
40 W, dimensiuni 190 x 60 x 16 mm	buc.	833.74.962	●
60 W, dimensiuni 208 x 56.5 x 30 mm	buc.	833.74.913	●
Cordon alimentare EU, 2 ml	buc.	833.89.002	●
Convertor alimentare 12 V la 24 V, max. 15 W	buc.	833.77.934	●

Împachetare: 1 bucată

8

DISTRIBUITOARE



Distribuitoare 6 ieșiri



Cabluri distribuitoare 4 ieșiri



Distribuitoare 3 ieșiri



Cabluri extensie

- sistem 12 V
- 3.5 A / 20 AWG
- material: plastic
- finisaj: negru

Descriere	UM	Nr. Art.	
Distribuitoare 6 ieșiri, cablu 2 ml	buc.	833.74.798	●
Cabluri distribuitoare, 4 ieșiri, lungime 6.5 ml	buc.	833.74.773	●
Distribuitoare 3 ieșiri max. 42 W/port, întrerupător opțional, cablu 2 ml	buc.	833.74.751	●
Cabluri extensie, 2 ml	buc.	833.73.766	●

Împachetare: 1 bucată

SENZORI PENTRU PROFILURI DIN ALUMINIU



833.95.751

833.95.750



833.89.251

833.89.252

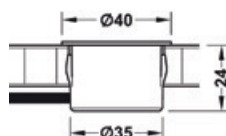
- pentru benzi LED lățime 8 mm
- consum maxim 60 W

Descriere	UM	Nr. Art.	
Touch și reglarea intensității luminii, Loox5	buc.	833.95.751	●
Senzor prezență (0 - 3000 mm) Loox5	buc.	833.95.750	●
Senzor deschidere sertar / ușă, bandă LED max. 60W Loox5 (compatibil cu Profil 2194, pagina 332)	buc.	833.89.251	●
Senzor mișcare pentru montaj în profil sertar, bandă LED max. 60W, Loox5 (compatibil cu Profil 2194, pagina 332)	buc.	833.89.252	●
Adaptor conectare bandă LED Loox5 la transformator Loox generația 3S (pagina 306)	buc.	833.95.752	●

Împachetare: 1 bucată / adaptor: 6 bucăți

8

ÎNCĂRCĂTOR USB PENTRU TELEFON / TABLETĂ



- sistem 12 V
- tensiune ieșire: 5 W / 2A; consum: max. 15 W
- montaj încastrat: Ø 35 mm
- grad protecție: IP 20
- material: plastic

Descriere	UM	Nr. Art.	
Finisaj negru	buc.	833.73.751	●
Finisaj alb	buc.	833.73.752	●
Finisaj nichel	buc.	833.73.753	●
Cablu conectare la transformator generația 3S	buc.	833.72.882	●
Cablu conectare la transformator Loox5	buc.	833.95.788	●

Împachetare: 1 bucată

SISTEM AUDIO 105 - SUNET INTEGRAT ÎN MOBILIER



- sistem 12 V
- consum: 7 W
- putere audio: 5 W (RMS)
- conexiune Bluetooth
- montaj: aplicat
- material: plastic și oțel
- finisaj: negru

Denumire	UM	Nr. Art.	
Sistem sunet mono cu exciter integrat	buc.	822.65.001	●

Împachetare: 1 bucată

SISTEM AUDIO 420E - SUNET INTEGRAT ÎN MOBILIER

8



- sistem 12 V
- conexiune Bluetooth
- include 2 sateliți sistem sunet, putere audio: 2 x 10 W (RMS)
- consum: 19 W cu 2 sateliți respectiv 32 W cu 4 sateliți
- montaj: aplicat (lipire pe sticlă respectiv înșurubare în suprafața din lemn)
- material: plastic și oțel

Denumire	UM	Nr. Art.	
Unitate bază sistem sunet stereo + 2 exciteri, finisaj negru	buc.	822.65.034	●
Satelit sistem sunet (suplimentar pentru unitatea de bază sistem sunet)	buc.	822.65.039	●

Împachetare: 1 bucată



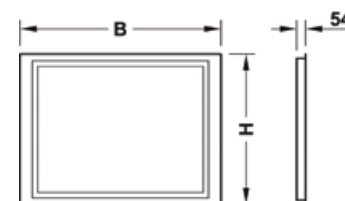
OGLINDA MULTIFUNCȚIONALĂ HÄFELE AQUASYS



Combină lumina cu comenzile de dezaburire și sunet într-un singur produs.

Design operațional intuitiv cu ajutorul tastelor sau, pentru sunet, prin intermediul tabletei sau smartphone-ului.

- certificare IP44 (protecție împotriva stropilor de apă)
- luminare atât ambientală cât și directă
- lumină caldă și lumină rece (pentru lumină directă)
- funcție dezaburire
- instalare ușoară, design compact
- taste touchcontrol



8

Descriere	Nr. Art.	
900 x 600 x 55 mm	983.19.011	•
900 x 900 x 55 mm	983.19.021	•
1200 x 900 x 55 mm	983.19.031	•

Împachetare: 1 bucată



Oglinda Aquasys – soluțiile LOOX integrate într-un obiect multifuncțional: lumină indirectă caldă, lumină directă multi-white reglabilă de la rece la cald precum și sunet integrat reglabil prin intermediul smartphone-ului. Iar pentru un plus de funcționalitate și confort, dezaburirea suprafeței oglinzii este inclusă.

LOOX5

Conexiuni intuitive.



LED 3048

LOOX5



- sistem 24 V
- 600 LED-uri (120 LED/m)
- consum 72 W (14.4 W/m)
- permite reglajul instenității luminoase
- lungime bandă: 5 ml
- lățime bandă: 8 mm
- posibilitate scurtare la 46 mm
- cablul de conectare la transformator nu este inclus

0/100%

Echipat cu LED-uri Samsung de înaltă calitate

2700 K	3000 K	4000 K	5000 K	
2145 lx	2250 lx	2300 lx	2300 lx	120°
900 lx	940 lx	950 lx	955 lx	250 mm
480 lx	505 lx	510 lx	515 lx	500 mm
300 lx	310 lx	320 lx	320 lx	750 mm
				1000 mm

Important: Pentru benzi LED cu un consum egal sau mai mare de 9,6W/m , este recomandată utilizarea profilurilor din aluminiu - pagina 306-316

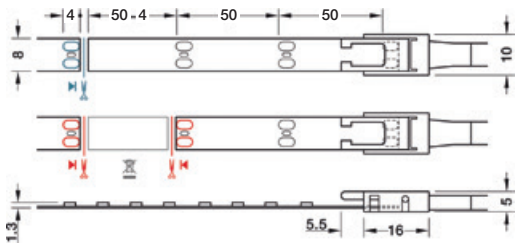
Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, 1305 lm/m, CRI 90	buc.	833.76.353	●
LR - 4000K, 1340lm/m, CRI 90	buc.	833.76.354	●
LZ - 5000K, 1430 lm/m, CRI 90	buc.	833.76.355	●
Cablu conectare bandă LED la transformator LOOX5, conector 5A, 2ml	buc.	833.95.706	●
Adaptor conectare bandă LED Loox5 la transformator Loox generația 3S (pagina 321)	buc.	833.77.837	●
Cablu conectare bandă LED la transformator Loox generația 3S (pagina 321), conector 3.5A, 2ml	buc.	833.75.705	●
Cablu interconectare bandă LED, 0.5 ml	buc.	833.89.193	●
Conector clip pentru bandă LED	buc.	833.89.206	●
Conector de colț pentru bandă LED	buc.	833.89.187	●

Împachetare: 1 bucată / adaptori: 6 bucăți / conectori: 10 bucăți

Lungimea maximă de bandă LED 3048 ce poate fi alimentată la un transformator Loox 24 V generația a 5-a (vezi pagina 319):

- 1,3 ml la transformator 20W;
- 2,7 ml la transformator 40W;
- 6,2 ml la transformator 90W;

Notă: Lungimea maximă este de 6,2 ml vizual fără pierdere perceptibilă de flux luminos.



Instalare:

- Se scurtează banda LED la dimensiunea dorită (un capăt cu suprafața de contact pentru conector trebuie să rămână pe următorul segment de bandă)
- Suprafața de contact pentru conectarea benzilor LED (segmentul dintre cele 2 suprafețe de contact se aruncă)

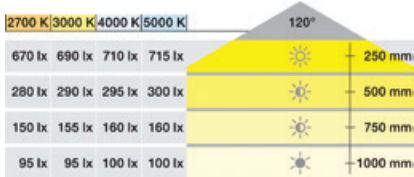
LED 3040



- sistem 24V
- durată utilizare L80/B10ă > 50.000 ore
- 600 LED-uri (120 LED/m)
- consum: 24W (4.8 W/m)
- lungime suprafață contact conector: 3 mm
- permite reglajul intensității luminoase
- lungime bandă: 5 ml
- lățime bandă: **5 mm**
- posibilitate scurtare la 47 mm
- cablul de conectare la transformator nu este inclus



Echipat cu LED-uri Samsung de înaltă calitate



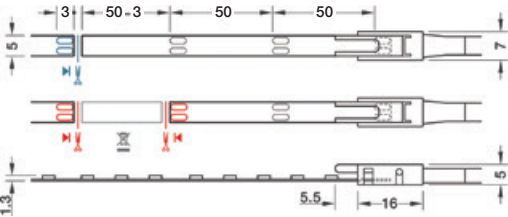
Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, intensitate luminoasă 460 lm/m, CRI > 90	buc.	833.76.301	●
LR - 5000K, intensitate luminoasă 495 lm/m, CRI > 90	buc.	833.76.303	●
Cablu conectare bandă LED la transformator LOOX5, conector 3.5A, 2ml	buc.	833.95.711	●
Adaptor conectare bandă LED Loox5 la transformator Loox generația 3S (pagina 321)	buc.	833.77.837	●
Cablu conectare bandă LED la transformator Loox generația 3S (pagina 321), conector 3.5A, 2ml	buc.	833.75.732	●
Cablu interconectare bandă Loox5, 0.5ml	buc.	833.89.195	●
Conector clip pentru bandă LED Loox5, lățime 5 mm	buc.	833.89.207	●
Conector de colț pentru bandă LED Loox5, lățime 5 mm	buc.	833.89.190	●

Împachetare: 1 bucată / adaptori: 6 bucăți / conectori: 10 bucăți

Lungimea maximă de bandă LED 3040 ce poate fi alimentată la un transformator Loox 24 V generația a 5-a (vezi pagina 319):

- 4,1 ml la transformator 20W;
- 8,3 ml la transformator 40W;
- 18,7 ml la transformator 90W

Notă: Lungimea maximă este de 8 ml vizual fără pierdere perceptibilă de flux luminos; pentru lungimile de 8,3 ml și 18,7 ml există pierdere de flux luminos.



Instalare:

- Se scurtează banda LED la dimensiunea dorită (un capăt cu suprafața de contact pentru conector trebuie să rămână pe următorul segment de bandă)
- Suprafața de contact pentru conectarea benzilor LED (segmentul dintre cele 2 suprafețe de contact se aruncă)

LED 3043 - ÎNCAPSULATĂ SILICON - IP44

LOOX5



833.77.837

- sistem 24V
- durată utilizare L80/B10ă > 50.000 ore
- 300 LED-uri (60 LED/m)
- consum: 24W (4.8W/m)
- lungime suprafață contact conector: 4 mm
- permite reglajul intensității luminoase
- lungime bandă: 5 ml
- lățime bandă: 10 mm
- posibilitate scurtare la 46 mm
- cablul de conectare la transformator nu este inclus

0/100%

Echipat cu LED-uri Samsung de înaltă calitate

2700 K	3000 K	4000 K	5000 K	
920 lx	960 lx	975 lx	1010 lx	120°
390 lx	410 lx	415 lx	425 lx	500 mm
215 lx	225 lx	230 lx	235 lx	750 mm
135 lx	140 lx	145 lx	145 lx	1000 mm

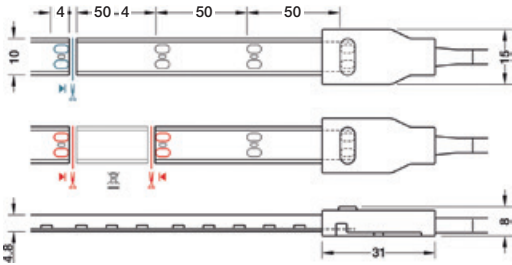
Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, intensitate luminoasă 440 lm/m, CRI >90	buc.	833.76.325	●
LR - 5000K, intensitate luminoasă 460 lm/m, CRI >90	buc.	833.76.327	●
Cablu conectare bandă LED încapsulată la transformator LOOX5, conector 5A, 2ml	buc.	833.95.709	●
Adaptor conectare bandă LED Loox 5 la transformator Loox generația 3S (pagina 321)	buc.	833.77.837	●
Cablu interconectare bandă încapsulată Loox5, 0.5ml	buc.	833.89.204	●

Împachetare: 1 bucată / adaptori: 6 bucăți / conectori: 10 bucăți

Lungimea maximă de bandă LED 3043 ce poate fi alimentată la un transformator Loox 24 V generația a 5-a (vezi pagina 319):

- 4,1 ml la transformator 20W;
- 8,3 ml la transformator 40W;
- 18,7 ml la transformator 90W;

Notă: Lungimea maximă este de 12 ml vizual fără pierdere perceptibilă de flux luminos; pentru lungimea 18,7 ml există pierdere de flux luminos.



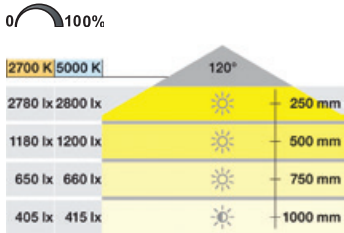
Instalare:

- Se scurtează banda LED la dimensiunea dorită (un capăt cu suprafața de contact pentru conector trebuie să rămână pe următorul segment de bandă)
- Suprafața de contact pentru conectarea benzilor LED (segmentul dintre cele 2 suprafețe de contact se aruncă)

LED 3049 - MULTIWHITE



- sistem 24V
- 1200 LED-uri (2 x 120 LED/m)
- consum: 72W (14.4W/m)
- lungime suprafață contact conector: 3,5 mm
- permite reglajul intensității luminoase
- lungime bandă: 5 ml
- lățime bandă: 8 mm
- posibilitate scurtare la 46.5 mm
- cablul de conectare la transformator nu este inclus



- > Culorile se pot mixa doar cu ajutorul distribuitorului cu 6 ieșiri - Hăfele Connect Mesh, adaptorului multi-white, telecomenzii sau prin intermediul aplicației mobile Hăfele Connect.
- > Accesoriile se pot comanda de la pagina 297



8

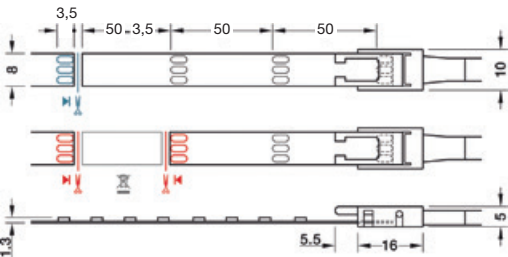
Descriere	UM	Nr. Art.	
LC 2700 k până la LR 5000K, intensitate luminoasă 1230 - 1370 lm/m	buc.	833.76.360	●
Cablu conectare bandă LED MultiWhite la transformator LOOX5, conector 3.5A, 2ml	buc.	833.95.708	●
Cablu interconectare bandă MultiWhite Loox5, 0.5ml	buc.	833.89.198	●
Conector clip pentru bandă LED MultiWhite Loox5, lățime 10 mm	buc.	833.89.208	●
Conector de colț pentru bandă LED MultiWhite Loox5, lățime 10 mm	buc.	833.89.188	●

Împachetare: 1 bucată / conectori: 10 bucăți

Lungimea maximă de bandă LED 3049 ce poate fi alimentată la un transformator Loox 24 V generația a 5-a (vezi pagina 319):

- 1.3 ml la transformator 20W;
- 2.7 ml la transformator 40W;
- 6.2 ml la transformator 90W;

Notă: Lungimea maximă este de 5 ml vizual fără pierdere perceptibilă de flux luminos; pentru lungimea de 6,2 ml există pierdere de flux luminos.



Instalare:

- Se scurtează banda LED la dimensiunea dorită (un capăt cu suprafața de contact pentru conector trebuie să rămână pe următorul segment de bandă)
- Suprafața de contact pentru conectarea benzilor LED (segmentul dintre cele 2 suprafețe de contact se aruncă)

LED 3080 - RGB

LOOX5



- sistem 24V
- 600 LED-uri (120 LED/m)
- consum: 48W (9,6W/m)
- lungime suprafață contact conector: 4 mm
- permite reglajul intensității luminoase
- lungime bandă: 5 ml
- lățime bandă: 10 mm
- posibilitate scurtare la 46 mm
- cablul de conectare la transformator nu este inclus



- > Culoarele se pot mixa doar cu ajutorul distribuitorului cu 6 ieșiri - Häfele Connect Mesh, adaptorului RGB, telecomenzii sau prin intermediul aplicației mobile Häfele Connect.
- > Accesoriile se pot comanda de la pagina 320.



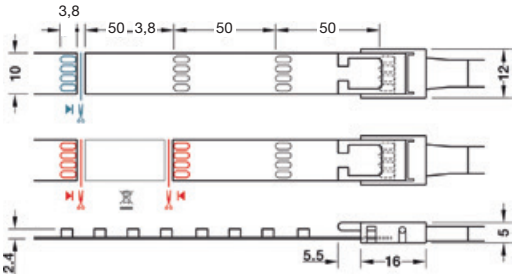
Descriere	UM	Nr. Art.	
RGB, intensitate luminoasă 530 lm/m	buc.	833.76.386	●
Cablul conectare bandă LED RGB la transformator LOOX5, conector 3.5A, 2ml	buc.	833.95.710	●
Cablul interconectare bandă RGB Loox5, 0.5ml	buc.	833.89.201	●
Conector clip pentru bandă LED RGB Loox5, lățime 10 mm	buc.	833.89.209	●
Conector de colț pentru bandă LED RGB Loox5, lățime 10 mm	buc.	833.89.189	●

Împachetare: 1 bucată / conectori: 10 bucăți

Lungimea maximă de bandă LED 3080 ce poate fi alimentată la un transformator Loox 24 V generația a 5-a (vezi pagina 319):

- 2 ml la transformator 20W;
- 4,1 ml la transformator 40W;
- 9.3 ml la transformator 90W;

Notă: Lungimea maximă este de 6,5 ml vizual fără pierdere perceptibilă de flux luminos; pentru lungimea de 9,3 ml există pierdere de flux luminos.



Instalare:

- Se scurtează banda LED la dimensiunea dorită (un capăt cu suprafața de contact pentru conector trebuie să rămână pe următorul segment de bandă)
- Suprafața de contact pentru conectarea benzilor LED (segmentul dintre cele 2 suprafețe de contact se aruncă)

LED 3090

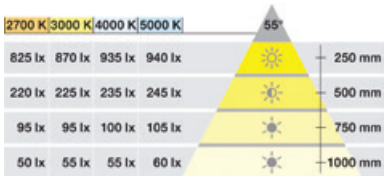
LOOX5



- sistem 24 V
- consum 1.2 W
- 1 LED
- permite reglajul intensității luminoase
- montaj încastrat sau aplicat
- Ø încastrare 26 mm
- Ø exterior 32.5 mm
- material: aluminiu
- cablu conectare Loox5, lungime 2 m, inclus

0/100%

Echipat cu LED-uri Samsung de înaltă calitate



Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, CRI 90	buc.	833.75.171	●
LR - 5000K, CRI 90	buc.	833.75.173	●
Adaptor conectare la transformator Loox generația 3S (pagina 321)	buc.	833.77.837	●

Împachetare: 1 bucată / adaptori: 6 bucăți

INEL PLASTIC PENTRU SPOT LED 2090 / 3090

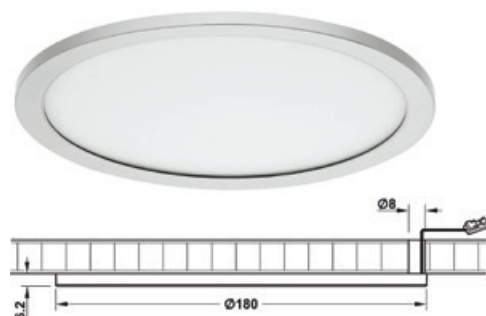
Descriere	UM	Negru		Inox		Argintiu	
Rotund pentru montaj încastrat	buc.	833.89.225	●	833.89.228	●	833.89.222	●
Pătrat pentru montaj încastrat	buc.	833.89.232	●	833.89.235	●	833.89.229	●
Rotund pentru montaj aplicat	buc.	833.89.239	●	833.89.242	●	833.89.236	●
Pătrat pentru montaj aplicat	buc.	833.89.246	●	833.89.249	●	833.89.243	●

Împachetare: 1 bucată

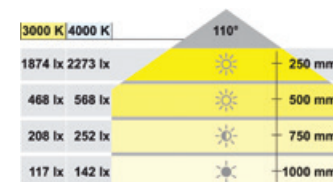


LED 3023

0° 100%



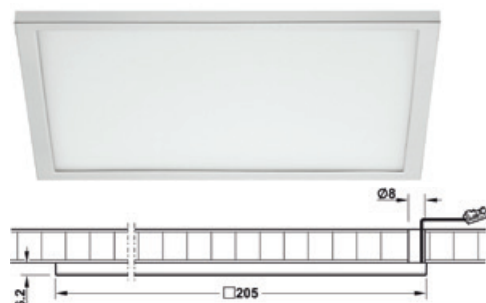
- sistem 24 V, consum: 4.8 W
- 77 LED-uri
- permite reglajul intensității luminoase
- montaj aplicat
- Ø 180 mm x H 6.2 mm, Ø exterior: 65 mm
- material: plastic, finisaj: argintiu
- cablu conectare 2 ml, inclus *



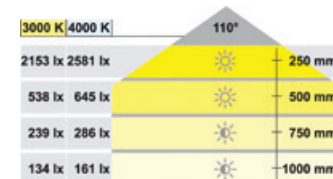
Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, CRI 82	buc.	833.77.130	●
LR - 4000K, CRI 82	buc.	833.77.131	●

LED 3025

0° 100%

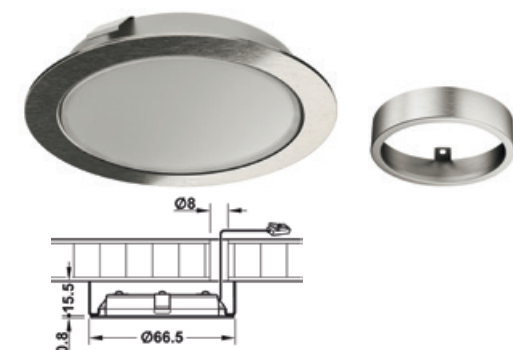


- sistem 24 V, consum: 5.8 W
- 70 LED-uri
- permite reglajul intensității luminoase
- montaj aplicat
- dimensiuni: 205 x 205 x 6.2 mm
- material: plastic, finisaj: argintiu
- cablu conectare 2 ml, inclus *

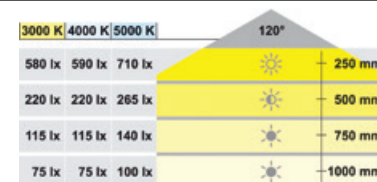


Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, CRI 82	buc.	833.77.120	●
LR - 4000K, CRI 82	buc.	833.77.121	●

LED 3038



- sistem 24 V, consum: 3 W
- permite reglajul intensității luminoase
- 24 LED-uri
- montaj încastrat sau aplicat
- Ø încastrare: 55 mm
- material: plastic, finisaj: argintiu
- cablu conectare 2 ml, inclus *



Descriere	UM	Nr. Art.	
LC - 3000K, CRI 90, inox	buc.	833.75.150	●
LR - 4000K, CRI 90, inox	buc.	833.75.151	●
Inel pentru montaj aplicat, inox	buc.	833.72.804	●

Împachetare: 1 bucată

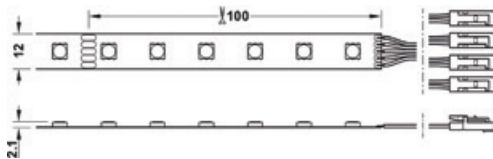
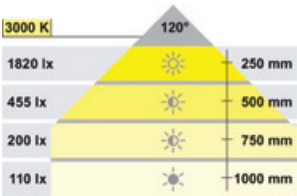
NOTĂ: * Necesită Adaptor conectare cablu Loox3s la transformator Loox5 (pagina 321) - Nr. Art. 833.77.838 (ambalare 6 bucăți).

LED 1157 RGB

0 100%



- bandă LED RGB
- sistem 24 V
- 120 LED-uri
- consum: 14.4 W / m - RGB
- consum: 4.8 W / m - lumină caldă albă
- permite reglajul intensității luminoase
- CRI: >90
- lungime bandă: 5 ml
- lățime bandă: 12 mm
- banda led poate fi împartită în 2 doar segmente
- 2 cabluri conectare 2 ml incluse, lipite pe bandă la ambele capete *



Culoare lumină	Consum	Lungime mm	UM	Nr. Art.	
RGB sau LC - 3000K	RGB 43.2 W sau LC 14.4 W	3000 mm	buc.	833.03.103	●
	RGB 72 W sau LC 24 W	5000 mm	buc.	833.03.104	●

Împachetare: 1 bucată

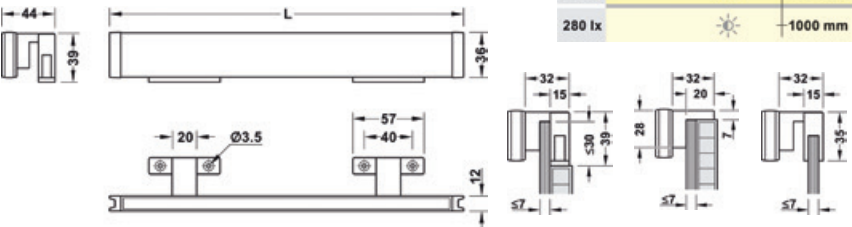
8

LED 1153

0 100%



- sistem 24 V
- lumină către oglindă și spre plafon
- protecție IP 44
- material: aluminiu
- 3 puncte de fixare (accesoriile sunt incluse)
- cablu de alimentare la transformator 2 ml inclus *



Culoare lumină	Lumină	Consum	Lungime mm	UM	Lucios	
Rece 4100K	1139 lm	13,4 W	500	buc.	833.05.150	●
	1739 lm	21,1W	800	buc.	833.05.151	●

Împachetare: 1 bucată

NOTĂ: * Necesită Adaptor conectare cablu Loox3s la transformator Loox5 (pagina 321) - Nr. Art. 833.77.838 (ambalare 6 bucăți).

TRANSFORMATOR

LOOX5



Transformator 20 W

Transformator 40 W



Transformator 90 W

Transformator 240 W

- sistem alimentare LED: 24V
- durată utilizare > 50000 ore
- protecție la supraîncărcare
- clasa de protecție: IP20
- tensiune alimentare: 100-240V; 50-60Hz
- conectori alimentare Loox5 24V: 1

Descriere	UM	Nr. Art.	
20 W, dim. 140 x 50 x 16 mm	buc.	833.95.008	●
40 W, dim. 191 x 60 x 16 mm	buc.	833.95.010	●
90 W, dim. 316 x 70 x 16 mm	buc.	833.95.011	●
240 W, dim. 230 x 75 x 38 mm	buc.	833.95.012	●
Cordon alimentare EU tip C13 pentru 240 W, 2 ml	buc.	833.89.258	●
Cordon alimentare EU, 2ml	buc.	833.89.002	●

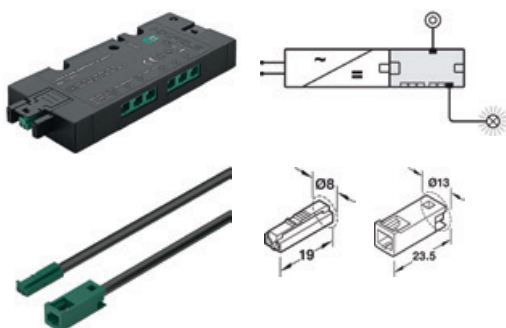
- > Distanța maximă fără pierdere de energie este de 10 metri între transformator și sursa de lumină.
- > În cazul utilizării unor distanțe mai mari, există posibilitatea scăderii tensiunii de alimentare și a intensității luminii.



8

DISTRIBUITOR 6 IEȘIRI, CU FUNCȚIE ÎNTRERUPĂTOR

LOOX5



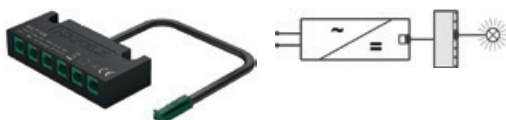
- conector alimentare directă la transformator
- conector alimentare la un alt distribuitor
- conector pentru întrerupător
- 6 porturi pentru alimentare bandă/spot LED sau un alt distribuitor fără funcție întrerupător

Descriere	UM	Nr. Art.	
24 V, maxim 90 W	buc.	833.77.833	●
Cablu conectare mamă-tată Loox5, max. 5A, L 0.5 ml	buc.	833.95.719	●
Cablu conectare mamă-tată Loox5, max. 5A, L 2 ml	buc.	833.95.717	●

Împachetare: 1 bucată

DISTRIBUITOR 6 IEȘIRI, FĂRĂ CONEXIUNE LA ÎNTRERUPĂTOR

LOOX5



Denumire	UM	Nr. Art.	
24 V, maxim 90 W	buc.	833.77.839	●

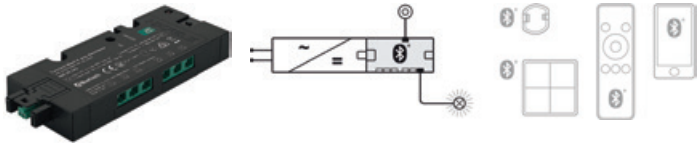
Împachetare: 1 bucată

DISTRIBUITOR HĂFELE CONNECT MESH

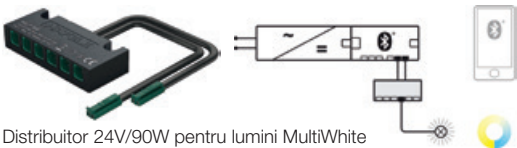
- conector alimentare directă la transformator
- conector alimentare la un alt distribuitor
- controlul prin conexiune Bluetooth a luminilor și al dispozitivelor electrice
- controlul se poate face prin aplicația Hăfele Connect, telecomandă și întrerupătoare interconectate prin conexiune Bluetooth
- dispozitivele de control se conectează între ele și se pot accesa luminile și echipamentele electrice din orice punct al rețelei
- aplicația Hăfele Connect Mesh disponibilă gratuit pentru dispozitive Android și iOS

Descriere	UM	Nr. Art.	
24 V, maxim 90 W	buc.	850.00.043	●
Distribuitor 24 V / 90 W pentru lumini MultiWhite conectare la Hăfele Connect Mesh	buc.	833.77.830	●
Distribuitor 24 V / 90 W pentru lumini RGB conectare la Hăfele Connect Mesh	buc.	833.77.831	●

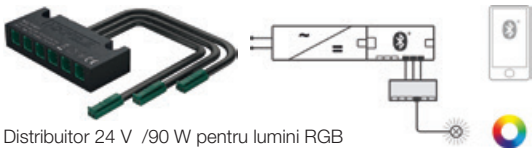
Împachetare: 1 bucată



Distribuitor 24 V, maxim 90 W



Distribuitor 24V/90W pentru lumini MultiWhite



Distribuitor 24 V / 90 W pentru lumini RGB

Descriere	UM	Nr. Art.	
Telecomandă pentru controlul Hăfele Connect Mesh (nu include baterii 2 x CR2032)	buc.	850.00.040	●
Întrerupător cu 4 butoane pentru control prin Bluetooth al Hăfele Connect Mesh (nu include baterie 1 x CR2430)	buc.	850.00.041	●
Adaptor / interfață Hăfele Connect Mesh pentru conectarea la întrerupătoare tensiune 220V	buc.	850.00.046	●

Împachetare: 1 bucată



Telecomandă pentru controlul Hăfele Connect Mesh

Întrerupător cu 4 butoane pentru controlul Hăfele Connect Mesh

Adaptor / interfață Bluetooth pentru conectarea la întrerupătoare 220V

TRANSFORMATOR 24 V (GENERAȚIA 3S)



Transformator 20 W / 40 W



Transformator 60 W



Convertor alimentare 24 V la 12 V

- sistem 24 V
- protecție la supratensiune
- 6 ieșiri pentru consumatori
- 1 ieșire pentru întrerupător
- grad protecție: IP 20
- material: plastic
- finisaj: negru

Descriere	UM	Nr. Art.	
20 W, dimensiuni 140 x 50 x 16 mm	buc.	833.77.945	●
40 W, dimensiuni 190 x 60 x 16 mm	buc.	833.77.947	●
90 W, dimensiuni 316 x 70 x 16 mm	buc.	833.77.949	●
Cordon alimentare EU, 2ml	buc.	833.89.002	●
Convertor alimentare 24 V la 12 V, max. 15 W	buc.	833.74.947	●

Împachetare: 1 bucată

8

DISTRIBUITOARE



Distribuitoare 6 ieșiri



Cabluri distribuitor 4 ieșiri



Distribuitoare 3 ieșiri



Cabluri extensie

- sistem 24 V
- 3.5 A / 20 AWG
- material: plastic
- finisaj: negru

Descriere	UM	Nr. Art.	
Distribuitoare 6 ieșiri, cablu 2 ml	buc.	833.77.724	●
Cabluri distribuitor, 4 ieșiri, lungime 6.5 ml	buc.	833.77.813	●
Distribuitoare 3 ieșiri max. 42 W/port, întrerupător opțional, cablu 2 ml	buc.	833.77.723	●
Cabluri extensie, 2 ml	buc.	833.77.714	●

Împachetare: 1 bucată

SENZORI PENTRU PROFILURI DIN ALUMINIU



- pentru benzi LED lățime 8 mm
- consum maxim 90 W



833.77.836



833.77.835



833.89.253



833.89.254

Descriere	UM	Nr. Art.	
Touch și reglarea intensității luminii, Loox5	buc.	833.77.836	●
Senzor prezență (0 - 3000 mm) Loox5	buc.	833.77.835	●
Senzor deschidere sertar / ușă, bandă LED max. 90W Loox5 (compatibil cu Profil 2194, pagina 331)	buc.	833.89.253	●
Senzor mișcare pentru montaj în profil sertar, bandă LED max. 90W, Loox5 (compatibil cu Profil 2194, pagina 332)	buc.	833.89.254	●
Adaptor conectare bandă LED Loox5 la transformator Loox generația 3S (pagina 321)	buc.	833.77.837	●

Împachetare: 1 bucată

8

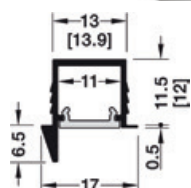
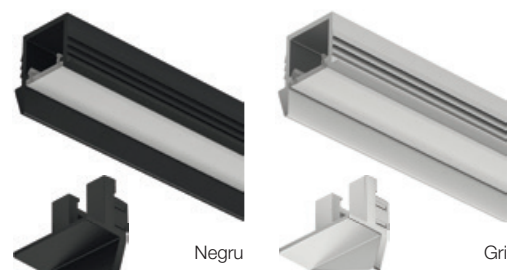


Scanează cod QR



PROFILURI ALUMINIU MONTAJ ÎNCASTRAT

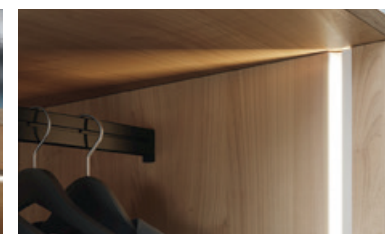
LOOX5



- lungime 3 m
- pentru benzi LED 12 și 24 V

Descriere	UM	Nr. Art.	
PROFIL 1105, dim. 13 x 11 mm, capac difuzor alb translucid, Negru	buc.	833.95.727	●
PROFIL 1105, dim. 13 x 11. mm, capac difuzor alb translucid, Gri	buc.	833.95.726	●
Capete profil Negru (10 bucăți)	buc.	833.95.771	●
Capete profil Gri (10 bucăți)	buc.	833.95.770	●

Împachetare: 1 bucată / pereche

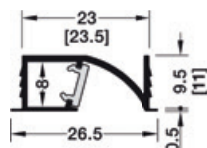


8

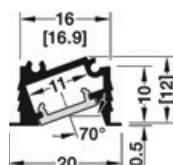


833.95.731

833.95.730



833.95.729



Descriere	UM	Nr. Art.	
PROFIL 1107 pentru bandă LED 5 mm, dim. 23 x 9.5 mm, capac difuzor alb translucid, Negru	buc.	833.95.731	●
PROFIL 1107 pentru bandă LED 5 mm, dim. 23 x 9.5 mm, capac difuzor alb translucid, Gri	buc.	833.95.730	●
PROFIL 1106 pentru bandă LED 5 mm, dim. 16,9 x 12 mm, capac difuzor alb translucid, Negru	buc.	833.95.729	●
PROFIL 1106 pentru bandă LED 5mm, dim. 16,9 x 12 mm, capac difuzor alb translucid, Gri	buc.	833.95.728	●
Capete profil 1107, Negru (împachetare 10 bucăți)	buc.	833.95.820	●
Capete profil 1107, Gri (împachetare 10 bucăți)	buc.	833.95.821	●
Capete profil 1106 Negru (ambalaj 10 bucăți)	buc.	833.95.773	●
Capete profil 1106 Gri (ambalaj 10 bucăți)	buc.	833.95.772	●

Împachetare: 1 bucată / pereche

PROFILURI ALUMINIU MONTAJ ÎNCASTRAT

- lungime 2,5 ml
- pentru benzi LED 12 și 24 V

Descriere	UM	Nr. Art.	
Profil montaj încastrat sau aplicat, finisaj negru, dim. 19 x 9 mm, difuzor negru translucid	buc.	833.01.860	●
Profil montaj încastrat sau aplicat, finisaj argintiu, dim. 19 x 9 mm, difuzor alb translucid	buc.	833.01.780	●
Profil montaj încastrat sau aplicat, dim. 19 x 9 mm, capac difuzor translucid, Gri	buc.	833.01.781	●
Profil 1190 montaj încastrat, finisaj argintiu, dim. 18 x 6,5 mm, difuzor alb translucid	buc.	833.72.983	●
Capete din plastic pentru profil 19 mm, Negru	buc.	833.01.866	●
Capete din plastic pentru profil 19 mm, Gri	buc.	833.01.765	●
Capete din plastic pentru profil 1190, 18 x 6,5 mm, Gri	per.	833.72.855	●

8

Împachetare: 1 bucată / pereche

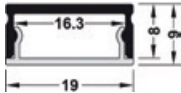
Atenție: Punctele luminoase sunt întotdeauna vizibile în cazul utilizării profilurilor cu înălțimea de 6,5, 9, respectiv 9,5 mm



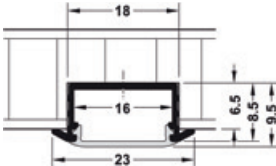
Gri



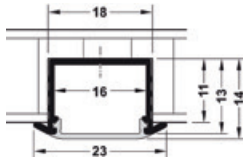
Negru



Profil 1190, Gri



PROFILURI ALUMINIU MONTAJ ÎNCASTRAT

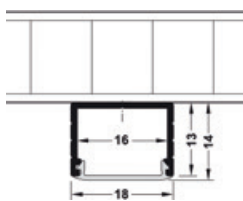


- lungime 2,5 ml
- pentru benzi LED 12 și 24 V
- finisaj: gri

Descriere	UM	Nr. Art.	
Profil 1191, montaj încastrat, dim. 18 x 11 mm, difuzor transparent,	buc.	833.72.847	●
Profil 1191, montaj încastrat, dim. 18 x 11 mm, difuzor alb translucid	buc.	833.72.984	●
Capete profil	buc.	833.72.854	●

Împachetare: 1 bucată / pereche

PROFIL ALUMINIU MONTAJ APLICAT



Descriere	UM	Nr. Art.	
Profil aplicat, dim. 18 x 14 mm, difuzor transparent	buc.	833.72.842	●
Capete profil	per.	833.72.853	●

Împachetare: 1 bucată / pereche

8

PROFIL DIFUZOR DIN PVC MONTAJ ÎNCASTRAT



- lungime 3 ml
- pentru benzi LED cu consum maxim 9.6W / m

Descriere	UM	Negru translucid		Alb translucid	
Profil 1102, plastic, pentru bandă LED, lățime 5 mm	buc.	833.95.741	●	833.95.740	●
Profil 1101, plastic, pentru bandă LED, lățime 8 mm	buc.	833.72.899	●	833.72.898	●

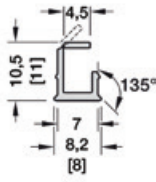
Împachetare: 1 bucată



833.95.741



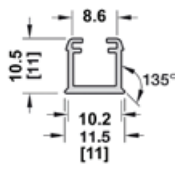
833.95.740



833.72.899



833.72.898



PROFILURI ALUMINIU MONTAJ APLICAT



- lungime 3 ml
- pentru benzi LED 12 și 24 V

Descriere	UM	Profil 2101		Profil 2102	
Profil montaj aplicat, dim. 18 x 14 mm, finisaj Negru, difuzor alb translucid	buc.	833.95.733	●	833.95.735	●
Profil montaj aplicat, finisaj Inox periat, difuzor alb translucid	buc.	833.95.762	●	833.95.763	●
Profil montaj aplicat, finisaj Argintiu, difuzor alb translucid	buc.	833.95.732	●	833.95.734	●
Capete profil, plastic, finisaj Negru (10 bucăți)	buc.	833.95.775	●	833.95.778	●
Capete profil, plastic, finisaj Inox (10 bucăți)	buc.	833.95.776	●	833.95.779	●
Capete profil, plastic, finisaj Argintiu (10 bucăți)	buc.	833.95.774	●	833.95.777	●

Împachetare: 1 bucată / pereche

8



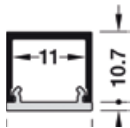
Negru



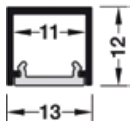
Inox periat



Argintiu



Profil 2101

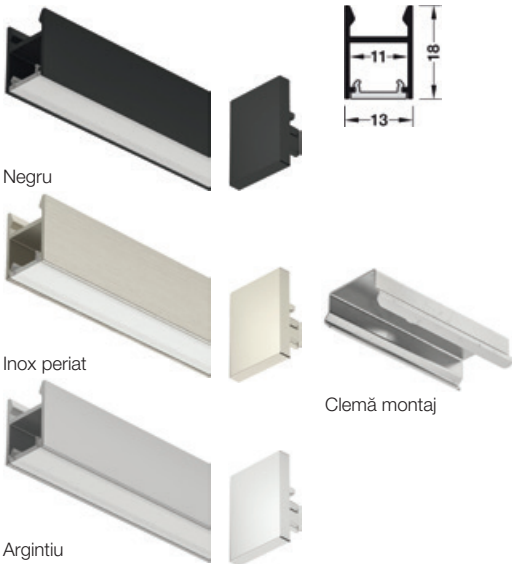


Profil 2102



PROFILURI ALUMINIU MONTAJ APLICAT

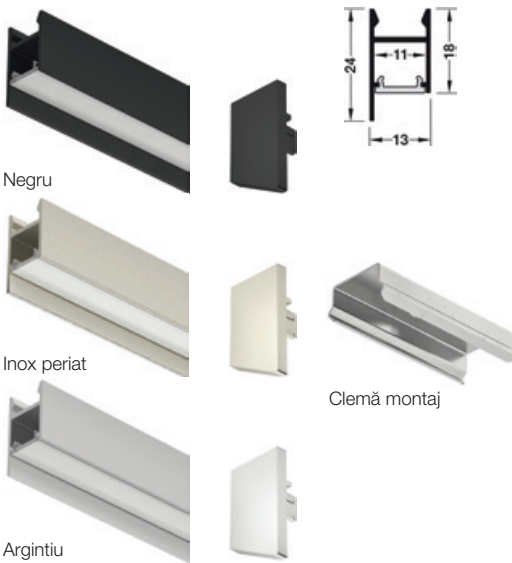
- lungime 3 m
- pentru benzi LED 12 și 24 V



Descriere	UM	Profil 2103	
Profil 2103, dim. 13 x 18 mm, finisaj Negru, difuzor alb translucid	buc.	833.95.737	●
Profil 2103, dim. 13x18 mm, finisaj Inox periat, difuzor alb translucid	buc.	833.95.764	●
Profil 2103, dim 13 x 18 mm, finisaj Argintiu, difuzor alb translucid	buc.	833.95.736	●
Clemă montaj (ambalaj 10 buc.)	buc.	833.95.761	●
Capete profil, plastic finisaj Negru (ambalaj 10 buc.)	buc.	833.95.781	●
Capete profil, plastic finisaj Inox (ambalaj 10 buc.)	buc.	833.95.782	●
Capete profil, plastic finisaj Argintiu (ambalaj 10 buc.)	buc.	833.95.780	●

Împachetare: 1 bucată / pereche

8

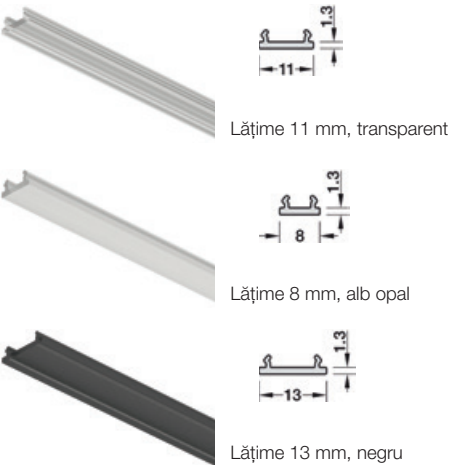


Descriere	UM	Profil 2104	
Profil 2104, dim. 13 x 18/24 mm, Negru, difuzor alb translucid	buc.	833.95.739	●
Profil 2104, dim. 13 x 18/24 mm, finisaj Inox periat, difuzor alb translucid	buc.	833.95.765	●
Profil 2104, dim. 13 x 18/24 mm, finisaj Argintiu, difuzor alb translucid	buc.	833.95.738	●
Clema montaj (ambalaj 10 bucăți)	buc.	833.95.761	●
Capete profil, plastic finisaj Negru (ambalaj 10 bucăți)	buc.	833.95.784	●
Capete profil, plastic finisaj Inox (ambalaj 10 bucăți)	buc.	833.95.785	●
Capete profil, plastic finisaj Argintiu (ambalaj 10 bucăți)	buc.	833.95.783	●

Împachetare: 1 bucată / pereche

CAPAC DIFUZOR PVC PENTRU PROFILURI DIN ALUMINIU

- lungime 3 ml
- pentru profile din aluminiu Loox5, LED 2101-2104

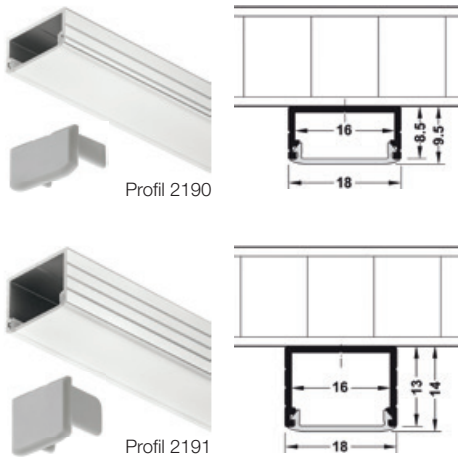


Descriere	UM	Nr. Art.	
Lățime 11 mm, transparent, grad luminare 90%	buc.	833.95.757	●
Lățime 8 mm, alb translucid, grad luminare 70-80%	buc.	833.95.754	●
Lățime 11 mm, alb translucid, grad luminare 70-80%	buc.	833.95.755	●
Lățime 13 mm, alb translucid, grad luminare 70-80%	buc.	833.95.756	●
Lățime 8 mm, negru translucid, grad luminare 20%	buc.	833.95.758	●
Lățime 11 mm, negru translucid, grad luminare 20%	buc.	833.95.759	●
Lățime 13 mm, negru translucid, grad luminare 20%	buc.	833.95.760	●

Împachetare: 1 bucată / pereche

PROFIL MONTAJ APLICAT

- lungime 2,5 ml
- pentru benzi LED 12 și 24 V
- finisaj gri



Descriere	UM	Nr. Art.	
Profil 2190, dim. 18 x 9.5 mm, difuzor alb translucid	buc.	833.72.981	●
Profil 2191, dim. 18 x 14 mm, difuzor alb translucid	buc.	833.72.841	●
Profil 2191, dim. 18 x 14 mm, difuzor alb mat	buc.	833.72.842	●
Capete profil 18 x 14 mm	per.	833.72.853	●

Împachetare: 1 bucată / pereche

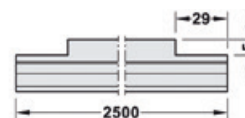
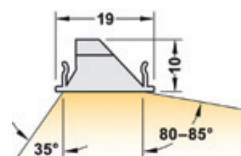
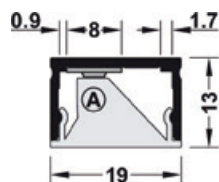
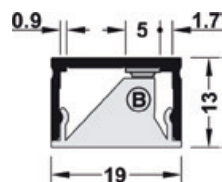
Atenție: Punctele luminoase sunt întotdeauna vizibile în cazul utilizării profilelor cu înălțimea de 9, respectiv 9.5 mm



DIFUZOR CU LUPĂ PENTRU ILUMINARE DIRECȚIONATĂ

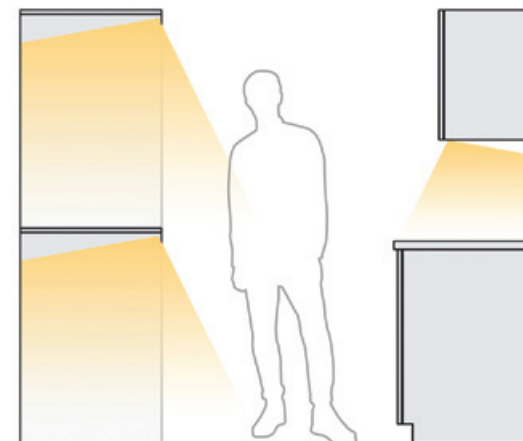
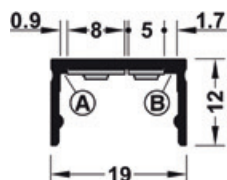
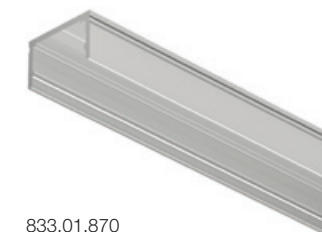


- potrivit pentru iluminarea zonelor de lucru
- crește fluxul luminos cu aproximativ 100%
- transparență lumină 89%
- compatibil cu toate benzile LED LOOX5 cu lățimea de 5 sau 8 mm
- reduce efectul de "orbire" prin expunerea directă la sursa de lumină cu până la 85%
- montaj direcțional în profilul de aluminiu în funcție de lățimea benzii LED utilizată
- compatibil cu PROFIL 4107, montaj aplicat
- compatibil cu mâner PROFIL 3101 montaj în cant pentru corp suspendat (Nr. art. 833.02.690 și 833.02.689)
- profilul din aluminiu este prevăzut cu ghidaj pentru aplicarea benzilor LED cu lățimea de 5 sau 8 mm
- soluție dezvoltată și produsă exclusiv de Häfele

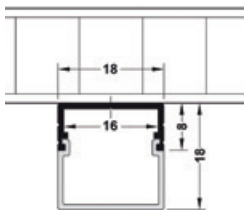


Împachetare: 1 bucată

8



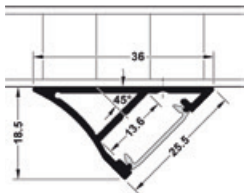
PROFIL MONTAJ APLICAT



- lungime 2,5 ml
- pentru benzi LED 12 și 24 V
- finisaj: gri

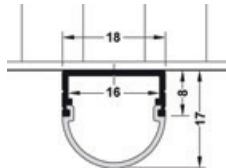
Descriere	UM	Nr. Art.	
Profil 2192, montaj aplicat, dim. 18 x 18 mm, difuzor alb translucid	buc.	833.74.813	●
Capete profil	per.	833.74.823	●

Împachetare: 1 bucată / pereche



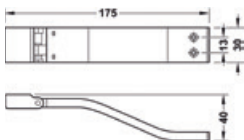
Descriere	UM	Nr. Art.	
Profil 2193, montaj aplicat, dim. 36 x 18.5 mm, difuzor alb translucid	buc.	833.72.986	●
Capete profil	per.	833.74.899	●

Împachetare: 1 bucată / pereche



Descriere	UM	Nr. Art.	
Profil 2192, montaj aplicat, dim. 18 x 17 mm, difuzor alb translucid	buc.	833.74.814	●
Capete profil	per.	833.74.824	●

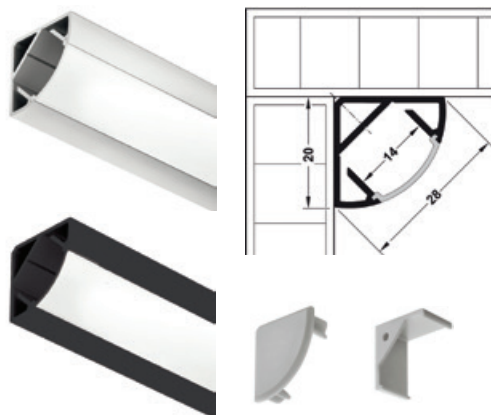
Împachetare: 1 bucată / pereche



Descriere	UM	Nr. Art.	
Suporturi suspendare pentru profiluri LED aluminiu Nr. Art. 833.74.813 și 833.74.814	per.	833.74.834	●

Împachetare: 1 pereche

PROFIL MONTAJ APLICAT

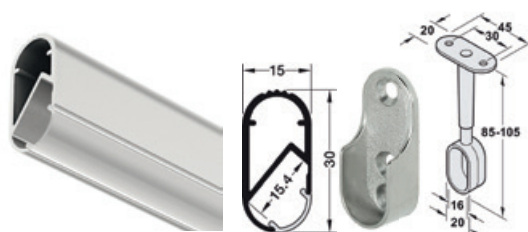


- lungime 2.5 ml
- pentru benzi LED 12 și 24 V
- finisaj: gri / negru

Descriere	UM	Nr. Art.	
Profil 2195, montaj aplicat, finisaj Gri, dim. 28 x 20 mm, difuzor alb translucid	buc.	833.74.812	●
Profil 2195, montaj aplicat, finisaj Negru, dim. 28 x 20 mm, difuzor alb translucid	buc.	833.72.876	●
Capete profil, plastic, finisaj GRI	per.	833.74.822	●
Clips montaj în sertar	per.	833.74.825	●

Împachetare: 1 bucată / pereche

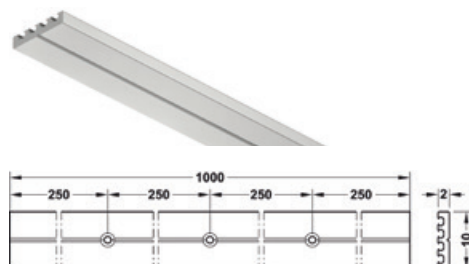
8



Descriere	UM	Nr. Art.	
Profil 5105, bară de haine cu profil LED, dim. 30 x 15 mm	buc.	833.72.790	●
Suport bară haine	buc.	803.33.757	●
Suport central	buc.	802.07.200	●

Împachetare: 1 bucată

PROFIL DIN ALUMINIU PENTRU DISIPARE CĂLDURĂ BANDĂ LED

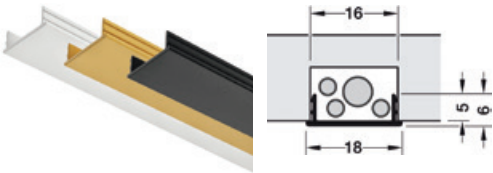


- montaj încastrat
- lungime 2,5 ml

Descriere	UM	Nr. Art.	
Profil 2196, 1000 x 10 mm	buc.	833.77.700	●

Împachetare: 1 bucată / pereche

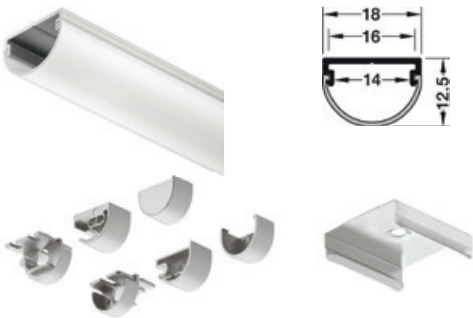
PROFIL DIN PLASTIC PENTRU MASCARE CABLURI



Descriere	UM	Nr. Art.	
Profil 5109, Negru, RAL 9005	buc.	833.74.797	●
Profil 5109, Maro, RAL 8007	buc.	833.74.796	●
Profil 5109, Alb, RAL 9011	buc.	833.74.795	●

Împachetare: 1 bucată

PROFIL ALUMINIU MONTAJ ÎN SERTAR

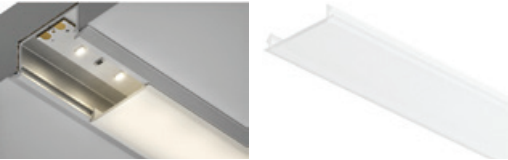


Descriere	UM	Nr. Art.	
Profil 2194, montaj în sertar, 18 x 12.5 mm, difuzor alb translucid	buc.	833.74.835	●
Capete profil (5 set x 3 perechi capac capăt)	per.	833.74.877	●
Clips montaj în sertar	per.	833.74.893	●

Împachetare: 1 bucată / pereche
Sunt recomandați senzorii pentru montaj profil sertar de la pagina 307 și 322.

DIFUZOR PVC PENTRU PROFILURI DIN ALUMINIU

- lungime 2.5 ml



Montaj clipsare

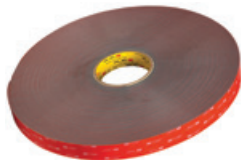


Montaj glisare

Descriere	UM	Nr. Art.	
Montaj clipsare, alb translucid	buc.	833.74.781	●
Montaj clipsare, transparent	buc.	833.74.780	●
Montaj glisare, alb translucid	buc.	833.72.859	●
Montaj glisare, transparent	buc.	833.72.858	●

Împachetare: 1 bucată

BANDĂ DUBLU-ADEZIVĂ PENTRU MONTAJ APLICAT PROFILURI ALUMINIU



Descriere	UM	Nr. Art.	Preț unitar
0.6 x 10 mm; lungime 33m	buc.	833.89.266	180,31
Împachetare: 1 bucată / pereche			

ACCESORII UNIVERSALE



833.89.127



833.89.128



833.89.129



833.89.126

Descriere	UM	Nr. Art.	
Înterupător cu senzor Ø12 mm, fără cablu de conectare	buc.	833.89.127	●
Înterupător deschidere ușă Ø12 mm, fără cablu de conectare	buc.	833.89.128	●
Înterupător IFR cu detectare de prezență Ø12 mm, fără cablu de conectare	buc.	833.89.129	●
Înterupător cu reglarea intensității Ø12 mm, fără cablu de conectare	buc.	833.89.126	●
Cablu conectare întrerupător la transformator, 2 m	buc.	833.89.142	●
Cablu prelungire pentru cablu conectare întrerupător la transformator, 2 m	buc.	833.89.067	●
Suport întrerupător Ø12 mm	buc.	833.89.090	●

Împachetare: 1 bucată



833.89.067



833.89.090

ACCESORII UNIVERSALE



Descriere	UM	Nr. Art.	
Înterupător ECO on/off Ø12 mm, cablu lungime 2 ml	buc.	833.89.107	●
Înterupător ECO on/off Ø12 mm, cablu lungime 2 ml	buc.	833.89.108	●
Suport intrerupător Ø12 mm, Gri	buc.	833.89.090	●
Suport întrerupător Ø12mm, Negru	buc.	833.89.163	●

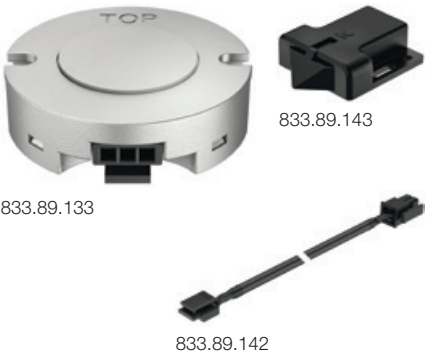
Împachetare: 1 bucată

8



Descriere	UM	Nr. Art.	
Înterupător mecanic deschidere ușă Ø12 mm, cablu 2 ml	buc.	833.89.059	●

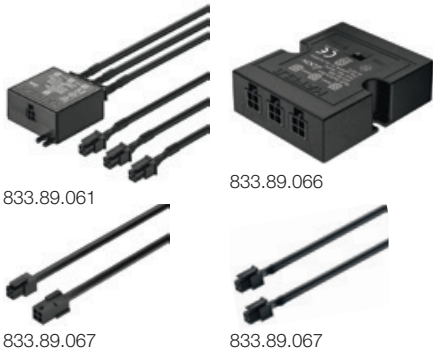
Împachetare: 1 bucată



Descriere	UM	Nr. Art.	
Înterupător montaj invizibil sub blat, grosime maximă 30 mm, PAL, marmură, granit, faianță, cu funcție on/off și reglare a intensității	buc.	833.89.133	●
Înterupător modular universal, pentru uși culisante vertical / orizontal sau uși cu balamale	buc.	833.89.143	●
Cablu conectare, lungime 2 ml	buc.	833.89.142	●

Împachetare: 1 bucată

ACCESORII UNIVERSALE



Descriere	UM	Nr. Art.	
Distribuitor multi - transformator (include 3 cabluri conectare x 1 ml)	buc.	833.89.061	●
Distribuitor multi - întrerupător, 3 intrări, cu funcție cap-scară (nu include cablu conectare - 833.89.069)	buc.	833.89.066	●
Cablu extensie pentru întrerupător, 2 ml	buc.	833.89.067	●
Cablu conectare distribuitor multi-transformator sau multi-întrerupător, lungime 2ml	buc.	833.89.069	●

Împachetare: 1 bucată

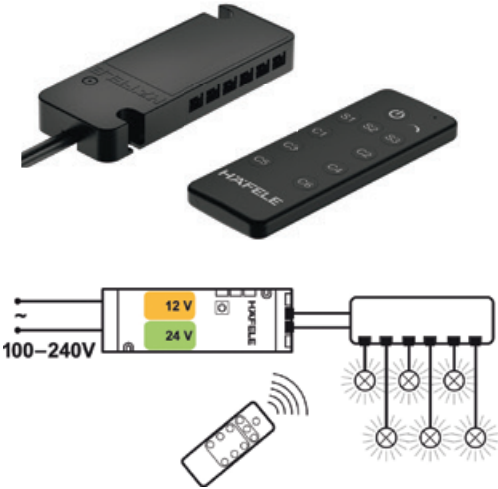


Descriere	UM	Nr. Art.	
Profil 5110, PVC, lungime 2.5 ml, Alb RAL 9010	buc.	833.89.013	●
Profil 5110, PVC, lungime 2.5 ml, Maro RAL 8007	buc.	833.89.023	●
Profil 5110, PVC, lungime 2.5 ml, Negru, RAL 9005	buc.	833.89.033	●

Împachetare: 1 bucată

8

RECEIVER + TELECOMANDĂ LOOX PREMIUM 12V / 24V



- sistem 12 V respectiv 24 V
- controlul luminilor albe
- 3 scenarii iluminare

Descriere	UM	Nr. Art.	
Receiver 12 V, max 60 W (până la 30 W per ieșire)	buc.	833.73.741	●
Receiver 24 V, max 90 W (până la 60 W per ieșire)	buc.	833.77.785	●
Telecomandă universală, 6 canale, 12 V / 24 V	buc.	833.89.121	●

Împachetare: 1 bucată

BANDĂ LED, PROTECȚIE IP 65, 12 V, 4,8 W/M



- sistem 12 V, grad protecție IP 65
- bandă încapsulată silicon
- 300 LED-uri / 5 ml
- permite reglajul intensității luminoase
- consum: 24 W / 5 ml
- lungime: 5 ml
- cablu conectare compatibil Loox, 1 ml, inclus

Descriere	UM	Nr. Art.	
LR, 6000K	buc.	833.01.145	●
LR, 4000K	buc.	833.01.276	●

Împachetare: 1 bucată

BANDĂ LED FLEXIBILĂ



8



- sistem 12 V, grad protecție IP 20
- permite reglajul intensității luminoase
- lățime 6 mm
- 300 LED-uri
- consum 6W/m
- cablu conectare compatibil Loox inclus

Descriere	UM	Nr. Art.	
LC, 3000K	buc.	833.01.196	●
LR, 4000K	buc.	833.01.197	●

Împachetare: 1 bucată

PROFIL CANT POLIȚĂ STICLĂ



- sistem 12, permite reglajul intensității luminoase
- grosime poliță sticlă 4 - 8 mm
- cablu conectare compatibil Loox, 2 ml, inclus

Descriere	UM	Nr. Art.	
LR, 4000K, 18 LED, 1.44 W, lungime profil 360 mm	buc.	833.02.294	●
LR, 4000K, 2.4 W, lungime profil 560 mm	buc.	833.02.296	●

Împachetare: 1 bucată

MINIPROFIL TRANSPARENT CANT POLIȚĂ STICLĂ



0 100%



833.02.372



833.02.381

- sistem 12 V
- permite reglajul intensității luminoase
- grosime cant poliță sticlă: 4 - 8 mm
- grosime 50 mm
- transformator 3 W
- cablu conectare compatibil Loox, 2 ml, inclus
- disponibil în variantă set 3 miniprofile transparente precum și separat un miniprofil 3 LED-uri

SETUL CONȚINE:

- 3 miniprofile transparente 12 V, lumină neutră
- transformator + distribuitor 6 ieșiri
- cablu conectare compatibil Loox, 2 ml,
- întrerupător picior

Descriere	UM	Nr. Art.	
Set 3 mini-profiluri transparente, LR 4000K, consum 0.24 W, distribuitor 6 ieșiri, întrerupător, cablu 2 ml	set	833.02.372	●
Mini-profil transparent 3 LED-uri , LR 4000K, consum 0.24 W, întrerupător, cablu 2 ml	buc.	833.02.381	●

Împachetare: 1 set respectiv 1 bucată



MAI MULT SPAȚIU PE M².

Soluțiile HĂFELE pentru mobilier multifuncțional transformă chiar și cel mai mic spațiu de locuit într-unul flexibil, oferind confort ridicat chiar și în cazul încăperilor cu suprafețe minime.



9

HÄFELE

HÄFELE MICRO-LIVING



SCHÜCO SMARTCUBE - SISTEME RAFTURI

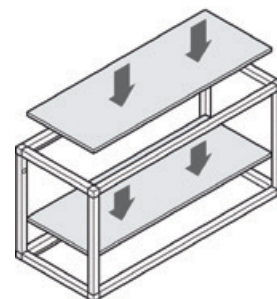
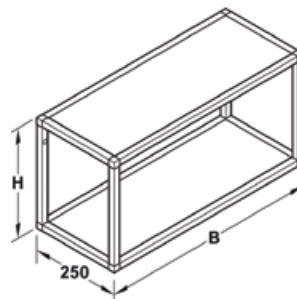
- material: aluminiu

SETURI PREDEFINITE SMARTCUBE

- adâncime: 250 mm
- colțari legatură premontați
- pregătire fixare perete

SETUL CONȚINE:

- 2 laterale
- 4 traverse
- set materiale fixare

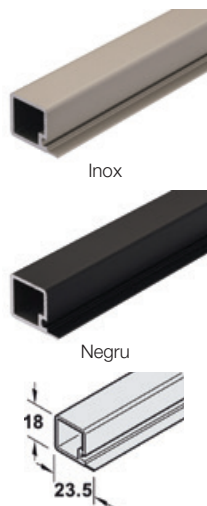


- > Sistem rafturi, ce oferă nenumărate posibilități de configurare și design.
- > Disponibil ca seturi pentru dimensiunile uzuale sau ca și componente individuale pentru realizarea de proiecte personalizate.



9





Dimensiune raft (H x B) x 250 mm	Inox	Negru	
300 x 600	793.06.031	793.06.331	●
300 x 900	793.06.032	793.06.332	●
300 x 1200	793.06.033	793.06.333	●
390 x 600	793.06.061	793.06.361	●
390 x 900	793.06.062	793.06.362	●
390 x 1200	793.06.063	793.06.363	●
450 x 600	793.06.041	793.06.341	●
450 x 900	793.06.042	793.06.342	●
450 x 1200	793.06.043	793.06.343	●

Împachetare: 1 set

Notă: Polițele nu sunt incluse; cotă debitare = B - 38 mm x 212 mm, grosime material ≤16 mm.

Pentru alte dimensiuni individuale de sisteme pentru rafturi SMARTCUBE, vă rugăm să consultați secțiunea 8 din catalogul Häfele 2 sau website-ul Häfele.

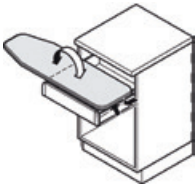


IRONFIX MASĂ DE CĂLCAT CU MONTAJ ÎN SERTAR



Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Masă de călcat pentru montaj și pliere în sertar	Gri	568.60.763	●

Împachetare: 1 bucată

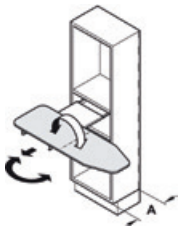


IRONFIX MASĂ DE CĂLCAT EXTRACTIBILĂ CU MONTARE PE POLIȚĂ



Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Masă de călcat pentru montaj pe poliță	Gri	568.60.780	●

Împachetare: 1 bucată

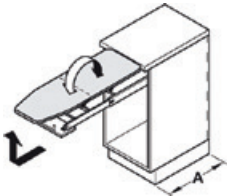


IRONFIX SERTAR



Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Sertar cu masă de călcat încorporată, lățime interioară corp 362 - 500 mm, adâncime > 500 mm	Husă dungii gri	568.60.710	●

Împachetare: 1 bucată

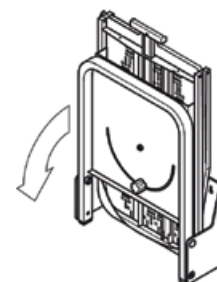


IRONFIX MONTAJ PE PERETE

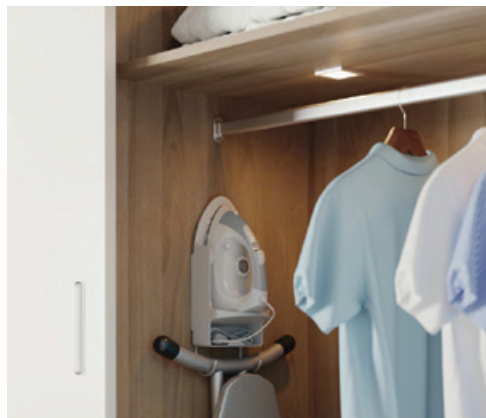


Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Suport pentru masă de călcat cu montaj pe perete, dimensiune 326 x 540 mm	Husă dungi gri	568.66.700	●

Împachetare: 1 bucată



IRONFIX - MASĂ DE CĂLCAT + SUPORT FIXARE



- fixare pe laterală corp mobilier
- set suport fier de călcat + masă de călcat

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Masă de călcat 1220 x 340 mm	Husă gri	983.25.089	●

Împachetare: 1 set



SOLUȚII PREMIUM PEKA PENTRU ORGANIZAREA ACCESORIILOR DE MENAJ



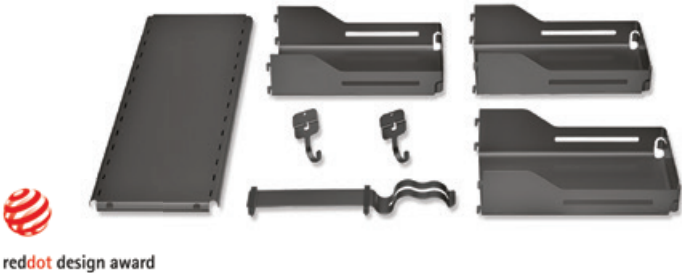
9 SESAM STANDARD



- sistem modular pentru organizarea eficientă a articolelor de menaj
- include suport fixare polițe, 3 polițe, 2 agățători, 1 suport furtun aspirator
- montaj universal - stânga sau dreapta
- dimensiuni: lățime 351 mm, adâncime 230 / 365 mm, înălțime 752 mm
- finisaj: antracit

Descriere	Nr. Art.	
Sistem Sesam Standard	520.83.352	●

Împachetare: 1 set



reddot design award

LIBELL TABLO



- permite depozitarea și organizarea articolelor pe ușa mobilierului
- montaj universal - stânga sau dreapta
- dimensiuni poliță: lățime 161 mm, adâncime 388 mm, înălțime 58 mm
- finisaj: antracit

Descriere	Nr. Art.	
Poliță Libell Tablo	520.83.340	●

Împachetare: 1 set

SESAM BAG



- permite organizarea și sortarea ambalajelor în pungă de cumpărături
- poate fi utilizat și în bucătărie, baie sau cămară
- 3 agățători fixe și 1 agățătoare mobilă
- montaj universal - stânga sau dreapta
- dimensiuni poliță: lățime 192 mm, adâncime 380 mm, înălțime 249
- finisaj: antracit

Descriere	Nr. Art.	
Suport Sesam Bag	520.83.380	●

Împachetare: 1 set



LIBELL BROOM



- suport pentru mătură
- include 2 agățători
- montaj universal - stânga sau dreapta
- dimensiuni: lățime 330 mm , adâncime 75 mm, înălțime 85 mm
- finisaj: antracit

Descriere	Nr. Art.	
Suport mătură LIBELL	520.83.370	●

Împachetare: 1 set

9

LIBELL HOOK



- suport cuier tip șină
- cu 6 agățători
- montaj universal - stânga sau dreapta
- dimensiuni: lățime 360 mm , adâncime 44 mm, înălțime 54 mm
- finisaj: antracit

Descriere	Nr. Art.	
Cuier LIBELL	520.83.360	●

Împachetare: 1 set

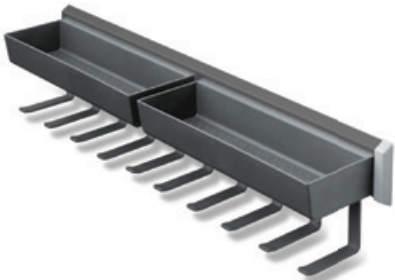
PESOLO



- sistem extractibil cu 2 tăvițe și 10 agățători
- include 2 distanțieri 15 mm
- montaj universal - stânga sau dreapta
- dimensiuni: lățime 108 mm , adâncime 465 mm, înălțime 115 mm
- finisaj: antracit

Descriere	Nr. Art.	
Sistem Pesolo 2 tăvițe	807.65.300	●

Împachetare: 1 set



9

LIBELL MINI HOLDER

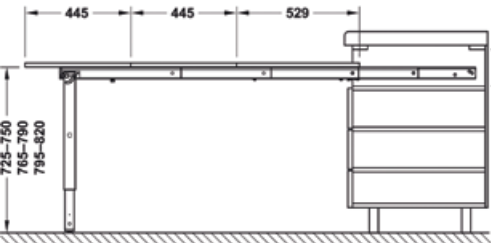


- crează un nou spațiu de depozitare și este o soluție ideală pentru fărăș și perie
- poate fi utilizat ca și suport pentru recipiente de dimensiuni mici
- montaj universal - stânga sau dreapta
- dimensiuni: lățime 238 mm, adâncime 80 mm, înălțime 122 mm
- finisaj: antracit

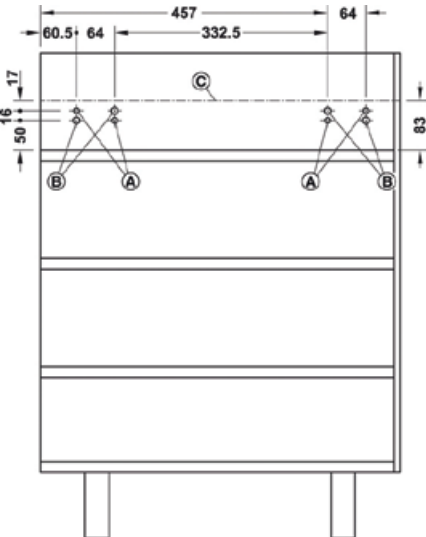
Descriere	Nr. Art.	
Suport Mini LIBELL	520.83.390	●

Împachetare: 1 set

MECANISM MASĂ EXTENSIBILĂ CU PICIOR - ATIM® PARTY



- instalare în același spațiu destinat pentru sertar
- masa extinsă poate găzdui până la 7 persoane
- ideală pentru spațiile tip open space sau studio
- material: șine ghidaj aluminiu eloxat, picioare oțel finisaj aluminiu
- capacitate portantă: 60 kg
- picioare susținere rabatabile
- lungime totală blaturi de extensie: 1.419 mm
- adâncime instalare: minim 560 mm
- înălțime instalare: 83 mm + 3 x grosimea blaturilor de extensie

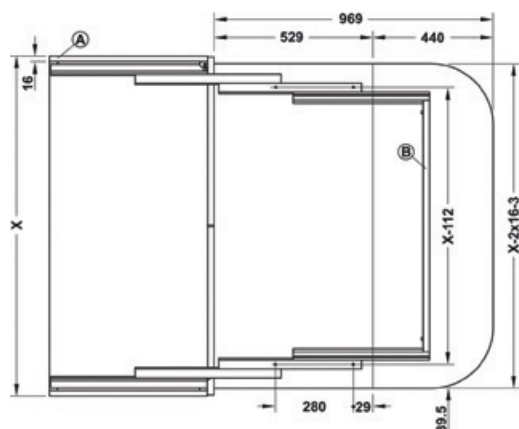


Descriere	Lățime corp mm	Nr. Art.	
Extensie masă 3 blaturi PARTY	600	642.19.927	●
	900	642.19.928	●
	1200	642.19.929	●

Împachetare: 1 set



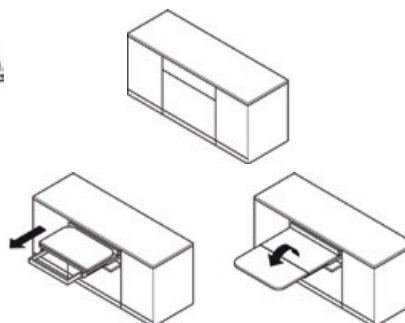
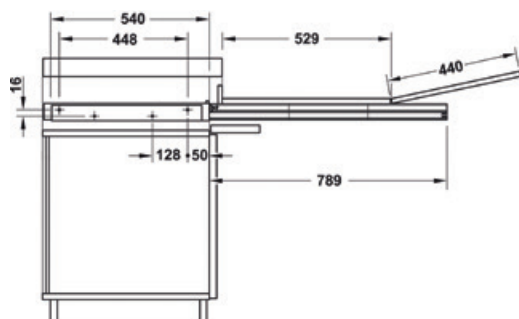
MECANISM MASĂ EXTENSIBILĂ - ATIM® LUNCH



- instalare în același spațiu destinat pentru sertar
- masa extinsă poate găzdui până la 5 persoane
- ideală pentru spațiile tip open space sau studio
- material: șine ghidaj aluminiu eloxat
- capacitate portantă: 60 kg
- lungime totală blaturi de extensie: 969 mm
- adâncime instalare: minim 540 mm
- înălțime instalare: 83 mm + 3 x grosimea blaturilor de extensie

Descriere	Lățime corp mm	Nr. Art.	
Extensie masă 2 blaturi LUNCH	600	505.73.944	●
	900	505.73.945	●
	1200	505.73.946	●

Împachetare: 1 set



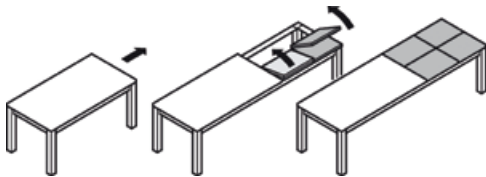
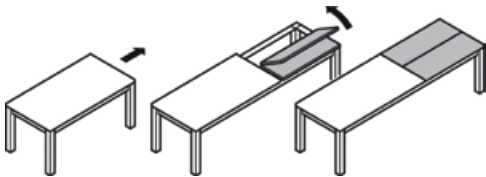
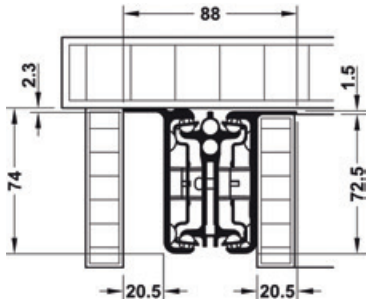
EXTENSIE MASĂ PÖTTKER - ALU 77 FRONT SLIDE

- material: aluminiu anodizat
- se livrează set complet
- capacitate portantă: 115 kg
- înălțime instalare: 75 mm

Descriere	Lungime sistem șină mm	Model	Nr. Art.	
Extensie masă 2 x 400 sau 1 x 800 mm	940	A7F / 940	642.25.931	●
Extensie masă 2 x 500 sau 1 x 1000 mm	1400	A7F / 1400	642.25.934	●
Extensie masă 2 x 500 sau 1 x 1000 mm	1800	A7F / 1800	642.25.936	●

Împachetare: 1 set

9

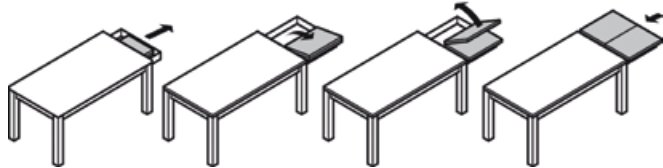
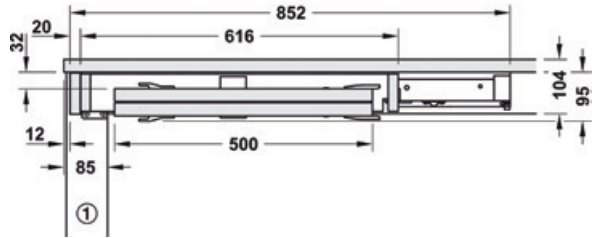


EXTENSIE MASĂ PÖTTKER - ALU 55 FRONT SLIDE BASIC

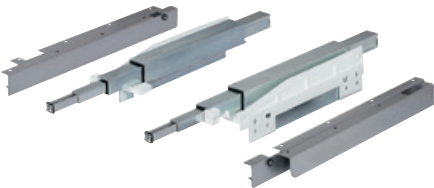
- extensie masă tip "sertar"
- crează spațiu suplimentar pentru încă 2 persoane la o masă
- capacitate portantă: 90 kg
- pentru utilizarea a 2 extensii, masa trebuie să aibă lungimea de minim 1.900 mm
- fixare de blat masă
- material: aluminiu anodizat

Descriere	Lungime sistem șină mm	Model	Nr. Art.	
Extensie masă tip "sertar" 1 x 500 mm	830	A5FB / 830	642.29.930	●

Împachetare: 1 set



KESSEBÖHMER - TOPFLEX



- sistem masă extractibilă
- frontul coboară automat la nivelul mesei
- capacitate portantă: 30 kg
- adâncime instalare: ≥ 500 mm
- extensie totală: 810 mm

Descriere	Nr. Art.	
Lăţime corp 450–900 mm	505.70.200	●

Împachetare: 1 kit



MECANISM MASĂ TAVOFLEX



- amortizare la închidere integrată
- material: oţel
- finisaj: argintiu RAL 9006
- capacitate portantă: aproximativ 5 kg
- lăţime de instalare: ≤ 698 mm

Descriere	Nr. Art.	
Mecanism pentru ridicare masă	643.12.201	●

Împachetare: 1 set

EXTENSIE MASĂ PÖTTKER - CLASSIC C-T12 300/2500 MM



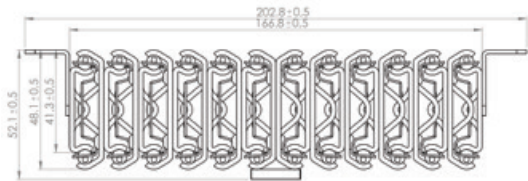
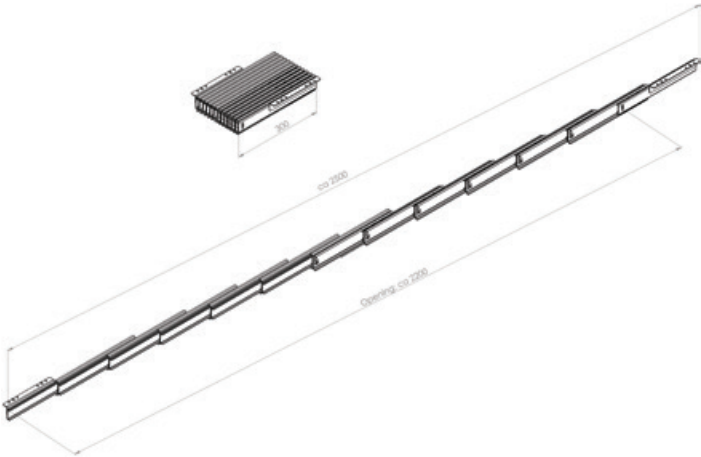
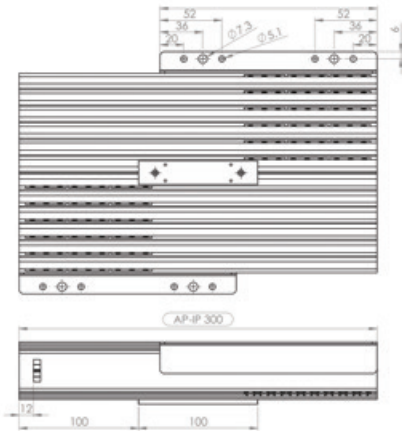
- șinele pot fi extinse progresiv pentru unul sau mai multe blaturi de extensie
- lungime extensie: 300 mm închisă, 2.500 mm deschisă
- posibilitate de prindere suport central pentru construcție compartiment depozitare blaturi de extensie
- capacitate mare de încărcare datorită grosimii materialului de 1,75 mm și 2 mm
- șine dimensionate standard pentru sarcină 90 kg

Descriere	Nr. blat de extensie mm	Nr. Art.	
Extensie aprox. 2200 mm	1-4 x 500	642.69.108	●

Împachetare: 1 kit

Notă: 1 kit conține 1 pereche șine stânga + dreapta.

Vă rugăm să comandați separat minim 8 x Știft ghidare și 4 x Cataramă - pagina 356.



EXTENSIE MASĂ PREMIUM - CU 1-2 BLATURI DE EXTENSIE

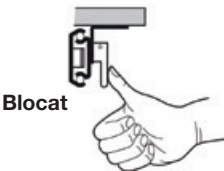
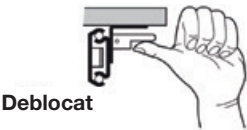
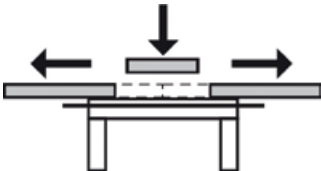
- material/finisaj: oțel galvanizat

Lungime de instalare mm	Sarcină kg	Nr. blat de extensie mm	Versiune șine	Nr. Art.	
850	60	1 x 600	Sincron	642.59.902	●
		1 x 600	Asincron	642.56.802	●
	90	1 x 600	Sincron cu blocare	642.59.922	●
		1 x 600	Asincron	642.57.008	●
1200	60	2 x 400	Sincron	642.59.903	●
	90	2 x 400	Asincron	642.57.009	●

Împachetare: 1 set

Notă: Vă rugăm să comandați separat minim 8 x Știft ghidare și 4 x Cataramă - pagina 356.

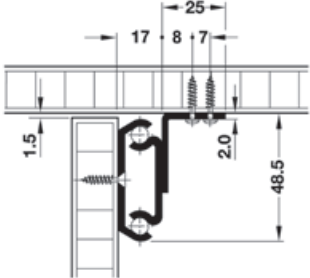
9



Instalare



Sarcină 60 kg



Sarcină 90 kg

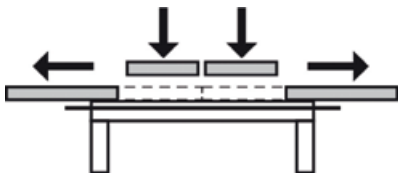
EXTENSIE MASĂ PREMIUM - CU 1-2 BLATURI DE EXTENSIE

- material/finisaj: oțel galvanizat

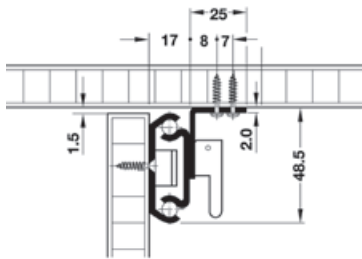
Lungime de instalare mm	Sarcină kg	Nr. blat de extensie mm	Versiune șine	Nr. Art.	
1200	90	1-2 x 400	Sincron cu blocare	642.57.112	●
740	90	1-2 x 500	Asincron	642.69.207	●

Împachetare: 1 set

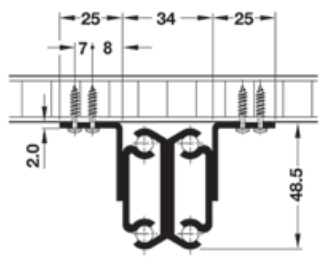
Notă: Vă rugăm să comandați separat minim 16 x Știft ghidare și 8 x Cataramă - pagina 356.



Instalare



642.57.112

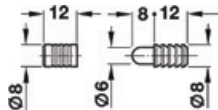


642.69.207

The image displays four views of a metal extrusion profile. The top view shows a long, narrow profile with a central longitudinal slot. The bottom view shows the profile from the opposite side, also with a central slot. The side view shows the profile's cross-section, which is a wide, flat rectangle with a central slot. The cross-section view shows the profile's end, which is a wide, flat rectangle with a central slot.

- | Lungime de instalare mm | Sarcină kg | Nr. blat de extensie mm | Versiune șine | Nr. Art. | |
|-------------------------|------------|-------------------------|---------------|------------|---|
| 850 | 40 | 1 x 600 | Asincron | 642.59.953 | ● |

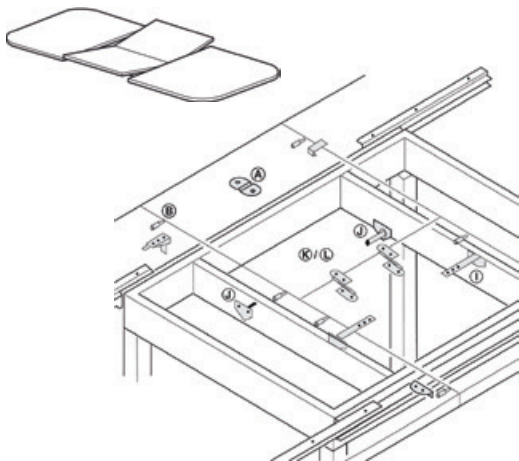
ACCESORII SISTEME MESE EXTENSIBILE



Descriere	Nr. Art.	
Cataramă 102 x 23 mm	380.52.925	●

Descriere	Nr. Art.	
Știft ghidare Ø8 mm, L=12 mm	642.51.241	●

SISTEM DEPLIERE BLAT DE EXTENSIE



- | Descriere | Nr. Art. | |
|--------------------|------------|---|
| Grosime blat 19 mm | 642.47.501 | ● |

SISTEM ROTATIV BLAT



- > Soluție potrivită pentru spații mici precum birouri, camere de așteptare cabinete medicale, săli de ședințe, camera copiilor, sau sufragerii.
- > 1 corp de mobilier cu 2 funcțiuni: bufet și masă
- > Întreg spațiul de depozitare din interiorul corpului de mobilier poate fi utilizat.

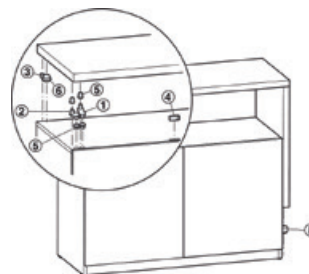


- grosime blat $\geq 25\text{mm}$
- grosime laterală $\geq 28\text{mm}$

Descriere	Nr. Art.	
Sistem rotativ blat 1200 x 600 mm	646.31.004	●

Împachetare: 1 set

Notă: Vă rugăm să comandați 2 roțile adecvate pentru rulare pe podea.



9

ROȚILĂ FIXĂ PENTRU RULARE PE PODEA



- capacitate portantă: 50 kg

Descriere	Nr. Art.	
Suprafață tare, $\varnothing 25\text{ mm}$	661.05.345	●
Suprafață moale, $\varnothing 25\text{ mm}$	661.05.340	●
Suprafață tare, $\varnothing 36\text{ mm}$	661.05.320	●
Suprafață moale, $\varnothing 36\text{ mm}$	661.05.330	●

Împachetare: 1 sau 100 bucăți

SISTEME PATURI RABATABILE PE LUNGIME / LĂȚIME



- pentru construirea de paturi rabatabile în funcție de cerințele clientului
- material: oțel, acoperit cu pulbere, negru, RAL 9011
- greutate pat: max. 100 kg



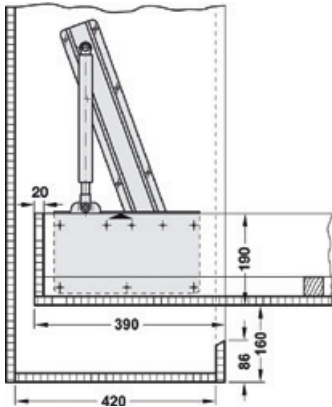
9



271.95.203



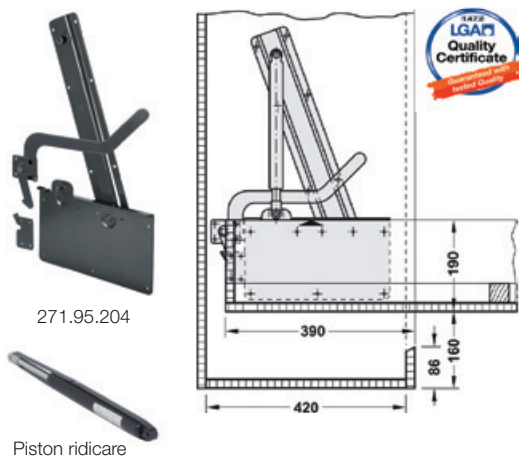
Piston ridicare



Descriere	Nr. Art.	
Mecanism pat rabatabil pe lungime	271.95.203	●
Împachetare: 1 set		

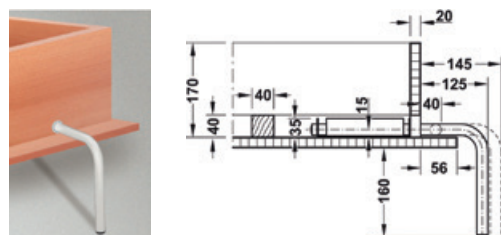
Descriere	Nr. Art.	
Piston ridicare pat rabatabil pe lungime 80 kg	271.99.346	●
Piston ridicare pat rabatabil pe lungime 100 kg	271.99.410	●
Împachetare: 1 bucată		

Notă: Certificat LGA - Test siguranță conform DIN EN 1129, construcția trebuie securizată cu sistem anti-înclinare.
Comandați separat 2 x piston pentru mecanism ridicare și 1 x set picioare rabatabile.



Descriere	Nr. Art.	
Mecanism pat rabatabil pe lățime	271.95.204	●
Împachetare: 1 set		
Descriere	Nr. Art.	
Piston ridicare pat rabatabil pe lățime 80 kg	271.99.202	●
Împachetare: 1 bucată		
Notă: Certificat LGA - Test siguranță conform DIN EN 1129, construcția trebuie securizată cu sistem anti-inclinare. Comandați separat 2 x piston pentru mecanism ridicare și 1 x set picioare rabatabile.		

PICIOR PLIANT PENTRU PAT RABATABIL



Descriere	Nr. Art.	
Set picioare pliante pentru paturi rabatabile	271.95.361	●
Împachetare: 1 pereche		

9

ACCESORII PENTRU PAT RABATABIL



Descriere	Nr. Art.	
Set 3 curele fixare saltea cu lățimea $\leq 900\text{mm}$	271.87.920	●
Set 3 curele fixare saltea cu lățimea $\leq 1200\text{mm}$	271.87.921	●
Set 3 curele fixare saltea cu lățimea $\leq 1400\text{mm}$	271.87.922	●
Saltea 7 zone, $h = 140\text{mm}$, max. 90kg, 900 x 2000mm	271.67.201	●
Saltea 7 zone, $h = 140\text{mm}$, max. 90kg, 1400 x 2000mm	271.67.204	●
Împachetare: 1 bucată sau 1 set		

TAVOLETO - SISTEM COMBI PAT/BIROU



- sistem pat - birou
- material: oțel, finisaj negru

> Potrivit pentru spații mici, ideal pentru încăperi precum cămine de studenți, hosteluri sau spitale.



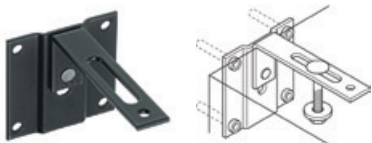
Descriere	Nr. Art.	
Pentru saltea 900 x 2000 mm	271.97.300	●
Pentru saltea 1400 x 2000 mm	271.97.301	●

Împachetare: 1 set

Notă: Certificat LGA - Test siguranță conform DIN EN 1129, construcția trebuie securizată cu sistem anti-încălinare.

9

ACCESORII TAVOLETTO



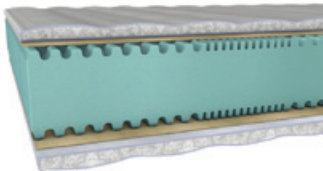
271.98.100



271.97.395 / 397

Descriere	Nr. Art.	
Sistem anti-încălinare	271.98.100	●
Materiale fixe 1 set pentru 900 x 2000 mm	271.97.395	●
Materiale fixe 1 set pentru 1400 x 2000 mm	271.97.396	●
Saltea 7 zone, h=140mm, max. 90kg, 900 x 2000mm	271.67.201	●
Saltea 7 zone, h=140mm, max. 90kg, 1400 x 2000mm	271.67.204	●

Împachetare: 1 kit



271.67.201 / 204

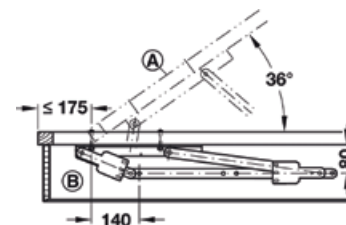
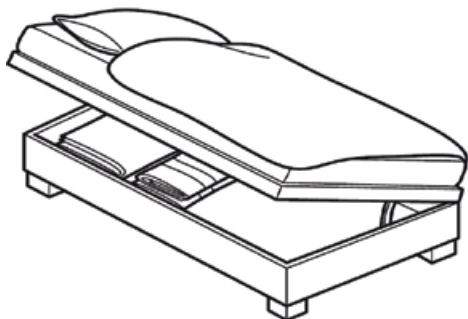
SWING-AWAY SUPER - MECANISM RABATARE LUNGIME PENTRU PATURI CU LADĂ



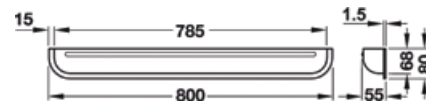
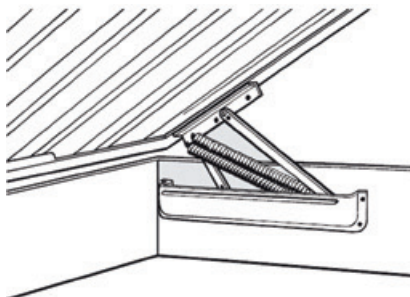
- dimensiuni maxime saltea: 1400 x 2000 mm
- versiune cu 4 arcuri

Descriere	Nr. Art.	
Mecanism rabatare, finisaj alb RAL 9010 (set complet)	274.51.920	●
Arc de schimb (1 buc)	274.51.990	●
Capac mascare mecanism, plastic alb, L=800mm (1buc)	274.51.190	●

Împachetare: 1 bucată sau 1 set



274.51.920

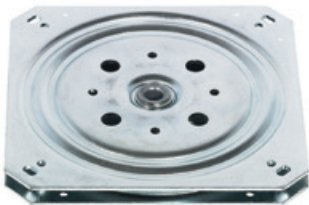


274.51.190

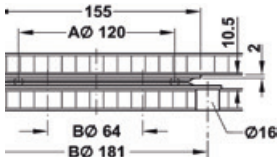
ACCESORII DIVERSE

Descriere	Nr. Art.	
Piesă rotativă 360°, încărcare 150 kg, dimensiuni: lungime 155 mm, lățime 155 mm, înălțime 10.5 mm	646.18.908	●
Piesă rotativă 90° stânga / dreapta, încărcare 180 kg, dimensiuni: lungime 175 mm, lățime 175, înălțime 27 mm	646.15.023	●
Set suport somieră / traversă pat, oțel finisaj zincat albastru	273.41.550	●
Set 4 colțari pat, înălțime 130 mm, oțel finisaj cromat	271.03.930	●

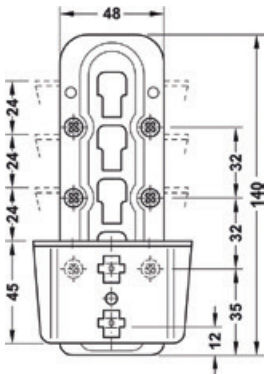
Împachetare: 1, 30 sau 100 bucăți/set



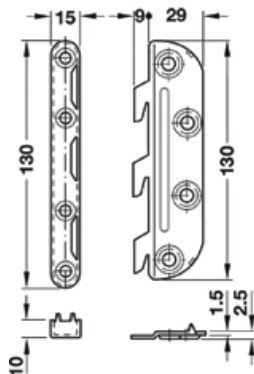
646.18.908



646.15.023



273.41.550



271.03.930

MINIBAR CAPACITATE 40 L



- tehnologie Peltier
- nivel zgomot funcționare: 0 dB
- consum: 63 W
- clasa de eficiență: A+ (93kWh/an)
- clasa energetică F
- consum energie: 99 kWh/an
- dimensiuni: 400 x 425 x 560 mm
- greutate: 12,5 kg
- material: oțel
- culoare: negru
- utilizare universală: stânga / dreapta

Descriere	Nr. Art.	
Alimentare tensiune 220 V	568.26.340	●

Împachetare: 1 bucată

MINI SAFE HOTEL



- închidere și deschidere cu cifru, combinație între 3 - 6 numere
- deschidere și cu cheie de urgență (se comandă obligatoriu)
- încuietore mecanică
- material: oțel
- grosime material: 2 mm
- greutate: 4,6 kg

Dimensiune exterioară mm	Dimensiune interioară mm	Nr. Art.	
170 x 230 x 170 (înălțime x lățime x adâncime)	167 x 227 x 110	836.26.321	●

Împachetare: 1 bucată

Descriere	Nr. Art.	
Cheie deschidere urgență	836.28.991	●

Împachetare: 1 bucată

LIFT ELECTRIC PENTRU TV, CAPACITATE 50 KG



Descriere	Nr. Art.	
Lift electric TV pentru corp superior, 646 - 1106 mm, cursă 460 mm, finisaj argintiu	421.68.425	●
Placă lift TV cu găuri în sistem WESA, finisaj argintiu	421.68.431	●

Împachetare: 1 bucată

LIFT ELECTRIC PENTRU TV, CAPACITATE 45 SAU 29 KG



Descriere	Nr. Art.	
Lift pentru corp inferior sau superior, 700 mm, cursă 600 - 1300 mm, culoare negru	421.68.454	●
Lift pentru corp inferior sau superior, 1000 mm, cursă 750 - 1750 mm, culoare negru	421.68.453	●
Placă pentru lift electric cu găuri, în sistem VESA	421.68.433	●
Telecomandă pentru lift electric (articol suplimentar necesar)	421.68.426	●

Împachetare: 1 bucată

LIFT MECANIC TV



Descriere	Nr. Art.	
Lift mecanic TV pentru corp inferior, 720 mm, Push to open, capacitate 2.5 - 6.5 kg, culoare negru	421.68.375	●
Suport VESA pentru lift TV mecanic, înclinare 18°, finisaj negru	421.68.378	●
Suport VESA pentru lift TV mecanic, fix, finisaj negru	421.68.379	●
Set contra-greutăți pentru lift TV mecanic	421.68.376	●
Set plăcuțe suplimentare pentru contra-greutăți lift TV mecanic	421.68.377	●

Împachetare: 1 bucată

SWEEPOVAC SLIM



- > Instalare facilă.
- > Reduce efortul depus în timpul activităților de curățenie - fără aplecare și fără făraș.
- > Putere ridicată de aspirare: murdăria, firimiturile, chiar și părul animalelor de companie sunt aspirate pe loc.
- > Sacii reutilizabili sunt ușor de instalat.



- instalare în plintă de la H = 100 mm
- buton pornire / oprire din picior
- indicator luminos sac plin

Pachetul conține:

- 1 unitate aspirare încastrabilă
- 1 placă frontală mascare
- 1 cablu alimentare 3 m cu stecher Schuko
- 3 saci de unică folosință
- 1 sac reutilizabil
- 1 filtru HEPA
- 1 furtun extensibil de la 1,8 m la 5,5 m, cu 3 accesorii
- 1 șablon decupare plintă
- 4 șuruburi de fixare Ø 4 x 20 mm
- 1 set instrucțiuni montaj

Descriere	Nr. Art.	
Sweepovac Slimline 650W	565.29.193	●
Sac + filtru HEPA pentru Sweepovac	565.29.993	●

Împachetare: 1 set





REDEFINIM PANOURILE ANTISTROP.

Suprafața perfect netedă sau texturată,
finisajul lucios sau mat și gama largă
de culori vor adăuga stil, eleganță și
aspect modern oricărui spațiu.

10

HÄFELE

ALUSPLASH



REDEFINIM PANOURILE ANTISTROP



Vă prezentăm AluSplash®!

Un panou triplustrat pe bază de aluminiu - o soluție elegantă și modernă, alternativă a panourilor antistrop din sticlă, materiale ceramice (faianță), acrilice sau din HPL. Este un produs extrem de versatil și ecologic, putând fi utilizat atât ca panou antistrop pentru bucătărie, cât și ca panou pentru placarea zonelor pentru baie, expuse apei: cabine duș, lavoar etc. De asemenea, poate fi utilizat pentru placarea zonelor din interior, precum spații de lucru și recepții, sau integrat în aplicații pentru mobilier și arhitecturale - uși dressing batante și mai ales culisante - datorită rezistenței la impact și a greutateii reduse, comparativ cu sticla.

Colecția Elegance

Suprafața perfect netedă, lucioasă și selecția de culori a panourilor din gama Elegance, vor scoate în evidență atât bucătăria cât și alte spații placate cu AluSplash, adăugând stil și eleganță, conferind un aspect curat și modern.

Colecția Elements

Finisajul texturat, mat și gama de culori inspirată din cele patru elemente ale naturii, conferă panourilor AluSplash din gama Elements un aspect diferit și funcționalitate maximă. Suprafața texturată este ușor de curățat și are o rezistență ridicată la zgârieturi sau lovituri.

CARACTERISTICI	AluSplash®	STICLĂ	ACRILIC	FAIANȚĂ
Întreținere ușoară	✓	✓	✓	✗
Ignifug	✓	✓	✗	✓
D.I.Y. & Prelucrare	✓	✗	✓	✗
Montaj rapid	✓	✗	✓	✗
Preț accesibil	✓	✓	✓	✓
Durabilitate	✓	✓	✓	✓
Rezistență la deformare	✓	✗	✓	✗
Posibilitate prelucrare pliery și îndoire	✓	✗	✗	✗

REDEFINIM PANOURILE ANTISTROP

De ce AluSplash®?

- Sigur și igienic
- Ușor de curățat și întreținut
- Rezistent și durabil
- Cost eficient
- Rapid și ușor de prelucrat și de montat (D.I.Y.)
- Ecologic
- Nu se sparge și nu se crapă la impact
- Poate fi pliat și îndoit la colțuri, fără îmbinări
- Grosime 4mm - perfect pentru acoperirea unui perete deja acoperit cu faianță
- Greutate 7 kg/mp
- Suprafață vopsită lucioasă, reflectivitate similară cu sticla - colecția Elegance
- Suprafață mată, texturată - colecția Elements
- Excelente proprietăți anti-bacteriene
- Rezistent la UV
- Rezistent la apă și abur
- Miez mineral ignifug, adecvat pentru instalare în spatele plitelor cu gaz

Aplicații

- Panouri antistrop în bucătărie
- Panouri spate insulă de bucătărie și bar
- Panouri pereți duș și cabină duș
- Panouri decorative
- Oglinzi
- Panouri antistrop pentru spălătorie
- Pereți decorativi
- Mediu Spa
- Vitrine magazine
- Dotări comerciale
- Sistem de uși pentru dulapuri glisante

CARACTERISTICI



Sigur, igienic și cu întreținere redusă

- Fără praf și neporos
- Impuritățile și depunerile pot fi șterse și curățate ușor cu o cârpă cu microfibre
- Suprafața vopsită este netoxică și fără plumb
- Nu se sparge și nu se crapă precum sticla
- Ușor de curățat și întreținut



Ecologic

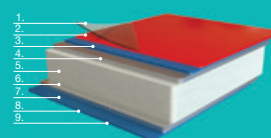
- 100% reciclabil după utilizare
- NU conține substanțe toxice, inclusiv plumb
- Necesită mai puțină energie pentru a fi produs decât panourile antistrop din sticlă
- Fără emisii de gaze cu efect de seră în timpul producției



Rapid și ușor de instalat

- Nu sunt necesare servicii de montaj profesionale
- Prelucrările se pot face cu unelte normale de prelucrare a lemnului
- Poate fi montat de 3 ori mai rapid decât panourile antistrop din sticlă
- Poate fi îndoit la colțuri, oferind un finisaj neted și fără îmbinări
- Ușor de prelucrat, îndoit, pliat și tăiat
- Ușor de realizat decupaje pentru prize
- Gamă completă de profiluri de margine și colț, pentru un finisaj curat

Structură panou



1. Folie de protecție
2. Strat lucios vopsea, rezistent UV
3. Grund pretratare
4. Folie de aluminiu
5. Miez mineral ignifug
6. Folie de aluminiu
7. Grund pretratare
8. Strat lucios vopsea, rezistent UV
9. Folie de protecție



Rezistent la aburi și apă

- Panoul este ideal pentru baie, duș și pereți decorativi



Compatibil cu toate mașinile de gătit (Ignifug)

- Se utilizează în siguranță în spatele plitelor cu flacără sau electrice, spre deosebire de panourile antistrop acrilice
- Trebuie instalat la o distanță de minim 30 mm de la marginea plitei

Panou ignifug  EN-13501, BS 476 P6 & P7; ASTM E-84, AS/NZ 1530.3



elements

by



AluSplash®

Un panou antistrop cu suprafață texturată mată, disponibil într-o gamă de culori inspirată de cele patru elemente ale naturii: Pământ, Apă, Aer și Foc.

Finisajul grosier care formează suprafața panourilor din colecția Elements reprezintă texturile imperfecte, naturale și cu un aspect aparte, regăsite în natură.

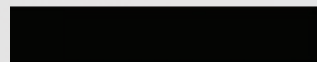


Scanează cod QR
COLECȚIA ELEMENTS

Elements - o colecție exclusivă care accentuează prezența elementelor naturale în interiorul locuinței.



black sand



lava stone



smoked ember



frosted flora



rustic earth



driftwood



pebble stone



iceberg white



green mist



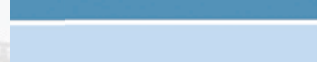
midnight moon



blue lagoon



glacier blue



sun beam



autumn leaves

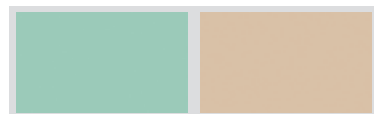




COLECȚIA ELEMENTS - SUPRAFAȚĂ MATĂ



Finisaj	Dimensiune 3300 x 750mm	
Pebble Stone / Iceberg White	564.64.147	●



Finisaj	Dimensiune * 4100 x 750mm		Dimensiune * 2050 x 750mm	
Green Mist / Driftwood	564.64.100	●	564.64.101	●



Finisaj	Dimensiune * 4100 x 750mm		Dimensiune * 2050 x 750mm	
Black Sand / Autumn Leaves	564.64.110	●	564.64.111	●



Finisaj	Dimensiune * 4100 x 750mm		Dimensiune * 2050 x 750mm	
Sun Beam / Lava Stone	564.64.120	●	564.64.121	●



Finisaj	Dimensiune * 4100 x 750mm		Dimensiune * 2050 x 750mm	
Smoked Amber / Glacier Blue	564.64.130	●	564.64.131	●



Finisaj	Dimensiune * 4100 x 750mm		Dimensiune * 2050 x 750mm	
Rustic Earth / Midnight Moon	564.64.150	●	564.64.151	●



Finisaj	Dimensiune * 4100 x 750mm		Dimensiune * 2050 x 750mm	
Blue Lagoon / Frosted Flora	564.64.170	●	564.64.171	●



Finisaj semi-mat	Dimensiune 3665 x 750mm	
Blue Bird / Grey Mocha	564.64.299	●

Împachetare: 1 bucată

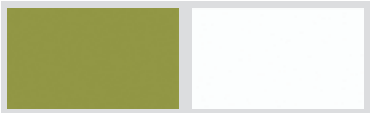
Notă: Din cauza limitărilor din tipar, culorile de mai sus pot prezenta diferențe față de realitate. Vă rugăm solicitați mostre reprezentanților noștri de vânzări.

Articolele marcate cu simbolul "*" pot fi comandate în limita stocului disponibil.

COLECȚIA ELEGANCE - SUPRAFAȚĂ LUCIOASĂ



Scanează cod QR
COLECȚIA ELEGANCE



Finisaj	Dimensiune 3300 x 750mm		
Olive Green / Arctic White	564.64.007	●	



Finisaj	Dimensiune 3300 x 750mm		
Stardust Black / Sandy Steps	564.64.227	●	



Finisaj	Dimensiune 3300 x 750mm		
Champagne Brushed / Ocean Wave	564.64.237	●	



Finisaj	Dimensiune 3300 x 750mm		
Graphite Grey / Space Silver	564.64.087	●	



Finisaj	Dimensiune 3300 x 750mm		
Silver Brushed / Winter Dreams	564.64.097	●	



Finisaj	Dimensiune * 4100 x 750mm		Dimensiune * 2050 x 750mm	
Ivory Mist / Sky Blue	564.64.200	●	564.64.201	●



Finisaj	Dimensiune * 4100 x 750mm		Dimensiune * 2050 x 750mm	
Ruby Scarlet / Totally Teal	564.64.010	●	564.64.011	●



Finisaj	Dimensiune * 4100 x 750mm		Dimensiune * 2050 x 750mm	
Juicy Red / Space Silver	564.64.020	●	564.64.021	●

Împachetare: 1 bucată
Notă: Din cauza limitărilor din tipar, culorile de mai sus pot prezenta diferențe față de realitate. Vă rugăm solicitați mostre reprezentanților noștri de vânzări.
Articolele marcate cu simbolul "*" pot fi comandate în limita stocului disponibil.



10

PANOU DECORATIV PENTRU PLACAREA ȘI PROTEJAREA ZONELOR DE GĂTIT



Olive Green



Arctic White



Stardust Black



Silver Brushed

- ideal pentru montaj DIY
- include 2 profiluri de închidere tip "L", lungime 747 mm (nr. art. 564.53.797)
- 2 finisaje într-un singur panou
- rezistent la foc
- suprafață perfect netedă, finisaj lucios cu aspect de sticlă

Finisaj	Dimensiune 900 x 747 mm	
Olive Green / Arctic White	564.64.004	●
Stardust Black / First Frost	564.64.054	●
Silver Brushed / Winter Dreams	564.64.094	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Din cauza limitărilor din tipar, culorile de mai sus pot prezenta diferențe față de realitate. Vă rugăm solicitați mostre reprezentanților noștri de vânzări.

VUPLEX® ACCESORII DE ÎNTREȚINERE

10

VuPlex® este un produs dezvoltat pentru curățarea și întreținerea suprafețelor lucioase (atât vopsite cât și lustruite), putând fi utilizat de asemenea și în cazul suprafețelor din sticlă, granit, marmură, panouri compozite și acrilice. În timp ce majoritatea produselor de curățenie pot deteriora suprafețele din plastic (prin mătuirea acestora) VuPlex® curăță, protejează și păstrează aspectul inițial al acestora.

- aplicare prin pulverizare și cu ajutorul lavetei cu microfibră se întinde uniform pe suprafață, obținându-se un efect imediat de curățare și protecție a suprafeței.
- crește rezistența finisajului prin depozitarea în microfisurile de suprafață.
- menține gradul de luciu inițial al suprafeței.
- puternic efect anti-static, protejează împotriva aderenței petelor de grăsime dar și a apei.



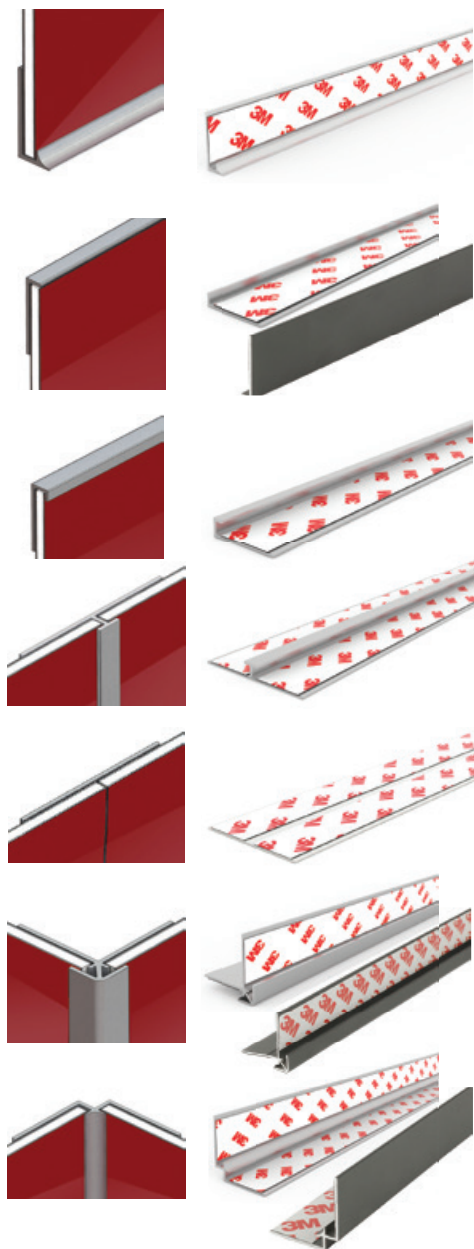
Denumire	Nr. Art.	
VuPlex® 200 gr + lavetă microfibră	007.32.139	●

Împachetare: 1 set

DOMENII DE UTILIZARE:

- **îngrijirea casei:** curățarea și protejarea suprafețelor confecționate din PVC, inox, blaturi de lucru (granit, marmură, sticlă, panouri compozite și acrilice etc.)
- **Auto:** curățarea și întreținerea suprafețelor interioare din plastic și în special al bordului, îngrijirea inserțiilor din lemn lăcuite; a suprafețelor cromate etc.;
- **Moto:** curățarea și protejarea întregii suprafețe a căștii de protecție dar și pentru întreținerea suprafețelor metalice vopsite și a celor cromate;
- **Naval:** curățarea și protejarea suprafețelor transparente din policarbonat (parbriz, ferestre, trape de lumină).

PROFILURI ALUSPLASH®



Denumire	Finisaj	Lungime profil mm	Nr. Art.	
Profil pentru blat	Anodizat	4100 mm	564.53.598	●
		2050 mm	564.53.594	●

Denumire	Finisaj	Lungime profil mm	Nr. Art.	
Profil închidere tip "L"	Anodizat	4100 mm	564.53.798	●
		800 mm	564.53.793	●
	Antracit	800 mm	564.53.733	●

Denumire	Finisaj	Lungime profil mm	Nr. Art.	
Profil închidere tip "J"	Anodizat	4100 mm	564.53.698	●

Denumire	Finisaj	Lungime profil mm	Nr. Art.	
Profil de îmbinare tip "H"	Anodizat	800 mm	564.53.397	●

Denumire	Finisaj	Lungime profil mm	Nr. Art.	
Profil de îmbinare 180°	Anodizat	800 mm	564.64.990	●

Denumire	Finisaj	Lungime profil mm	Nr. Art.	
Profil îmbinare 90° tip "deschis"	Anodizat	4100 mm	564.53.898	●
		800 mm	564.53.893	●
	Antracit	800 mm	564.53.833	●
Profil îmbinare 90° tip "închis"	Anodizat	4100 mm	564.53.498	●
		800 mm	564.59.993	●
	Antracit	800 mm	564.53.497	●

Împachetare: 1 bucată

CURAT ȘI ORDONAT.

Sistemele Matrix Pro Medical reprezintă soluția ideală pentru spații medicale și laboratoare. Sertarele complet metalice cu baza subțire optimizează utilizarea spațiului. Cu ajutorul soluțiilor de compartimentare instrumentarul poate fi organizat cu ușurință.



11

HÄFELE

SISTEME MATRIX PRO MEDICAL



Matrix Pro Medical

Soluția ideală pentru spații medicale și laboratoare



CUTIE DE SERTAR COMPLETĂ

Hăfele Matrix Pro Medical este un sertar complet realizat din oțel vopsit în câmp electrostatic. Astfel nu mai este necesar montajul bazei sau a lateralelor - se atașează doar frontul și sertarul este gata. Acest sertar practic economisește atât material cât și prelucrarea.

UTILIZARE OPTIMĂ A SPAȚIULUI

Construcția complet metalică a sertarului cu baza subțire de numai 1 mm optimizează utilizarea spațiului din interiorul dulapului. Extragerea totală cu autoînchidere și amortizare facilitează accesul liber la întreg conținutul sertarului.

EFICIENȚĂ PURĂ

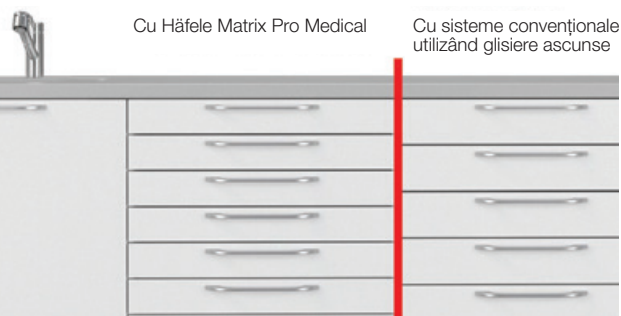
Matrix Pro Medical permite înălțimi mici ale frontului de la 61 mm, spațiul dintre sertare fiind redus la minim. Astfel pot fi incluse mai multe sertare într-un dulap, comparativ cu sistemele de sertare convenționale. În plus frontul este reglabil tridimensional.

DEPOZITARE EXACTĂ

Cu ajutorul gamei complete de compartimentare depozitarea poate fi organizată cu ușurință.

CURĂȚARE PERFECTĂ DINTR-O MIȘCARE

Suprafața metalică netedă a sertarului Matrix Pro Medical poate fi curățată ușor și minuțios, nici lichidele nu reprezintă o problemă. Interiorul fără îmbinări a sertarului reduce acumularea de murdărie.



MATRIX PRO MEDICAL SERTAR COMPLET METALIC



- material: oțel
- culoare: alb RAL 9016
- vopsire în câmp electrostatic
- lățime interioară corp: 462 mm
- lungime interioară corp: lungime nominală + 3 mm

Lungime mm	Înălțime mm	Dimensiuni interioare sertar (lățime x lungime x înălțime) mm	Nr. Art.	
400	59	401 x 382 x 58	429.45.761	●
	120	401 x 382 x 119	429.45.763	●
500	59	401 x 482 x 58	429.45.771	●
	120	401 x 482 x 119	429.45.773	●

Împachetare: 1 bucată

> Dimensiuni personalizate pentru comenzi ≥ 100 bucăți:
înălțime 59 - 120 mm, lățime 300 - 1100 mm.



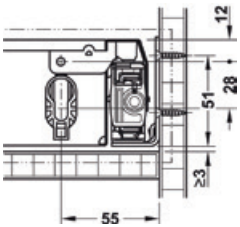
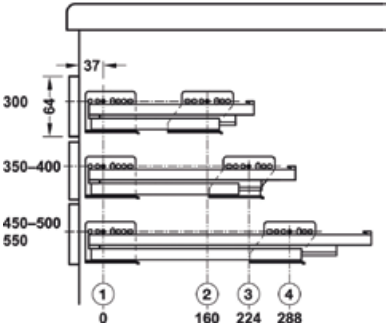
GLISIERE MATRIX PRO MEDICAL



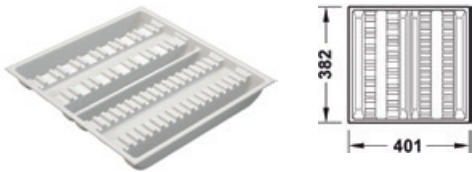
- capacitate de încărcare 35 kg
- material: oțel galvanizat
- extragere totală cu închidere amortizată
- lungime interioară corp: lungime nominală + 3 mm

Lungime mm	Nr. Art.	
400	551.50.443	●
500	551.50.445	●

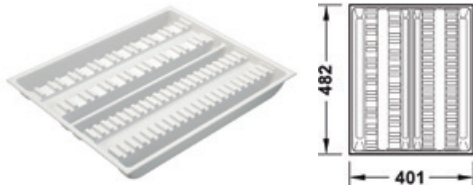
Împachetare: 1 pereche



SOLUȚII DE COMPARTIMENTARE MATRIX PRO MEDICAL



30 instrumente



40 instrumente

- compatibile cu sertarele Matrix Box P medical
- material: plastic
- culoare: alb

Pentru înălțime sertar 59 mm

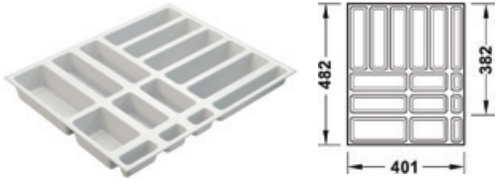
Lungime sertar mm	Nr. compartimente /instrumente	Dimensiuni interioare sertar (lățime x lungime x înălțime) mm	Nr. Art.
400	30 instrumente	401 x 382 x 56	429.35.740
500	40 instrumente	401 x 482 x 56	429.35.754
400 sau 500 (se pot tăia la dimensiune)	6/4 compartimente	401 x 482 x 56	429.35.751
	10/8 compartimente	401 x 482 x 56	429.35.753
	15/12 compartimente	401 x 482 x 56	429.35.750
	20/16 compartimente	401 x 482 x 56	429.35.752

Împachetare: 1 bucată

11



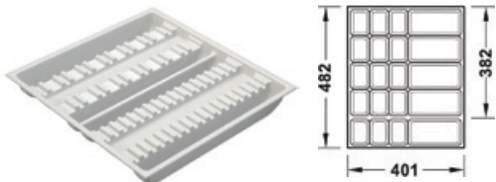
6/4 compartimente



15/12 compartimente

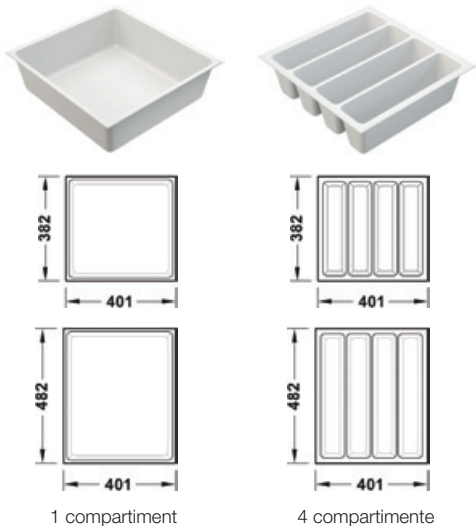


10/8 compartimente



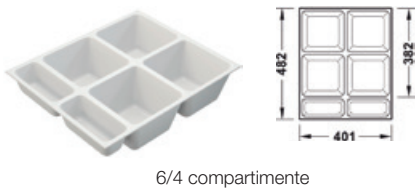
20/16 compartimente

SOLUȚII DE COMPARTIMENTARE MATRIX PRO MEDICAL

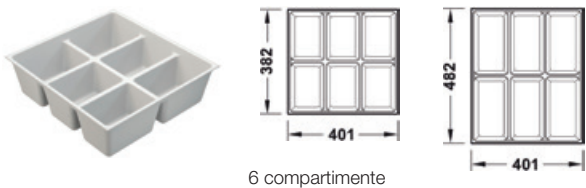


1 compartiment

4 compartimente



6/4 compartimente



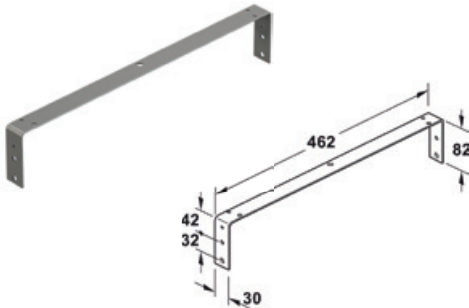
6 compartimente

Pentru înălțime sertar 59 mm

Lungime sertar mm	Nr. compartimente /instrumente	Dimensiuni interioare sertar (lățime x lungime x înălțime) mm	Nr. Art.	
400	1 compartiment	401 x 382 x 117	429.35.743	●
	4 compartimente	401 x 382 x 117	429.35.741	●
	6 compartimente	401 x 382 x 117	429.35.742	●
500	1 compartiment	401 x 482 x 117	429.35.758	●
	4 compartimente	401 x 482 x 117	429.35.756	●
	6 compartimente	401 x 482 x 117	429.35.757	●
400 sau 500 (se pot taia la dimensiune)	6/4 compartimente	401 x 482 x 117	429.35.755	●

Împachetare: 1 bucată

ELEMENT RIGIDIZARE MATRIX PRO MEDICAL



- pentru rigidizarea corpurilor fără pazie
- material: oțel galvanizat
- grosime material: 2,5 mm

Dimensiuni (lățime x lungime x înălțime) mm	Nr. Art.	
462 x 30 x 82	429.45.950	●

Împachetare: 1 bucată

A modern office interior featuring a white desk, a silver office chair, and blue armchairs. The desk has a laptop and a pen holder. The background shows a large window and a textured wall.

INDIVIDUALIZAREA BIROULUI.

Design-ul birourilor contemporane se orientează după cea mai importantă resursă a companiei: angajații.

12

HÄFELE

SOLUȚII ȘI ACCESORII MOBILIER BIROU



COLECȚIA MOBI-Q



638.26.240



638.26.249



638.26.250

- material oțel, finisaj alb RAL 9016
- potrivit pentru lățime blat 800 mm



alb RAL 9016

Descriere	Dimensiuni mm	UM	Nr. Art.	
Picior cadru birou MQ 5508-Z	796 x 715-730	set	638.26.240	●
Element legătură ajustabil 1200-1800 mm MBR 12-18	1100-1700	buc.	638.26.249	●
Suport rigidizare picior (opțional) MWS 15	150 x 40	buc.	638.26.250	●

Indicație: Pentru un set birou sunt necesare 1 set picior cadru + 2 bucăți element legătură sau 1 bucată element legătură + 2 bucăți suport rigidizare

Notă: Sunt disponibile la comandă finisajele de mai jos. Prețul unitar este variabil.



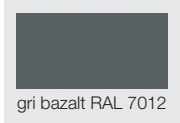
aluminiu RAL 9006



negru RAL 9005



gri piatra RAL 7032



gri bazalt RAL 7012



COLECȚIA STOCKHOLM

- material oțel, negru RAL 9005
- potrivit pentru lățime blat 800 mm



Descriere	Dimensiuni mm	UM	Nr. Art.	
Picior cadru birou STK 3708	790 x 715-725	set	638.26.241	●
Element legătură LN 1600 mm	1540	set	638.26.248	●
Picior central masă H 720-730 mm	baza 665 x 665	buc.	638.37.303	●
Picior central masă H 400-410 mm	baza 665 x 665	buc.	638.37.300	●

Indicație: Pentru un set cadru birou sunt necesare 1 set picior cadru + 1 set element legătură.

Notă: Sunt disponibile la comandă finisajele de mai jos. Prețul unitar este variabil.



COLECȚIA CLASSIC - MODEL ST 201 S



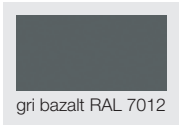
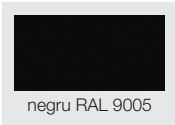
- material oțel, finisaj aluminiu RAL 9006
- potrivit pentru lățime blat 700-800 mm



Descriere	Dimensiuni mm	UM	Nr. Art.	
Picior cadru birou ST 201 S	650 x 715-730	set	638.26.242	●
Element legătură ajustabil ST 201 KR 1400-1800 mm	1270-1670	buc.	638.26.246	●

Indicație: Pentru un set birou sunt necesare 1 set picior cadru + 1 set element legătură

Notă: Sunt disponibile la comandă finisajele de mai jos. Prețul unitar este variabil.



COLECȚIA PREMIUM - MODEL ST 227

638.26.243



638.26.245

- material oțel, finisaj alb RAL 9016
- potrivit pentru lățime blat 700-800 mm



alb RAL 9016

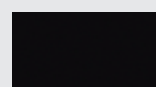
Descriere	Dimensiuni mm	UM	Nr. Art.	
Picior cadru birou ST 227	680 x 715-730	set	638.26.243	●
Element legătură ajustabil ST 952 1300-1800 mm	1270-1670	buc.	638.26.245	●

Indicație: Pentru un set birou sunt necesare 1 set picior cadru + 1 set element legătură

Notă: Sunt disponibile la comandă finisajele de mai jos. Prețul unitar este variabil.



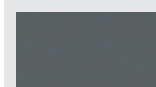
aluminiu RAL 9006



negru RAL 9005



gri piatra RAL 7032



gri bazalt RAL 7012

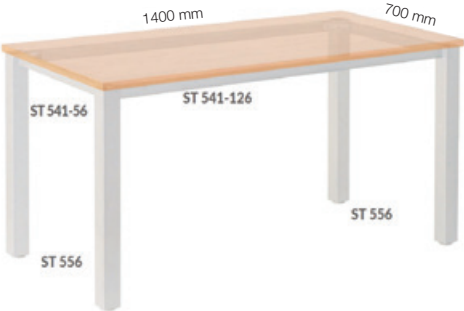


MESE OFFICE

- material oțel, finisaj alb RAL 9016



Exemplu de utilizare:



Descriere	Dimensiuni mm	UM	Nr. Art.	
Picior cadru masă ST 556	50 x 50 x 715-730	buc.	635.14.703	●
Element legătură ST 541-46 - lățime blat 600 mm	460	buc.	635.14.792	●
Element legătură ST 541-56 - lățime blat 700 mm	560	buc.	635.14.793	●
Element legătură ST 541-66 - lățime blat 800 mm	660	buc.	635.14.794	●
Element legătură ST 541-126 - lățime blat 1400 mm	1260	buc.	635.14.797	●
Element legătură ST 541-146 - lățime blat 1600 mm	1460	buc.	635.14.798	●
Element legătură ST 541-166 - lățime blat 1800 mm	1660	buc.	635.14.799	●

Indicație: Pentru un set cadru masă sunt necesare 4 bucăți picior + 4 elemente legătură ST-541
Notă: Sunt disponibile la comandă finisajele de mai jos. Prețul unitar este variabil.





HÄFELE OFFICYS TF 441 - SISTEM MASĂ RABATABILĂ CU ROTILE

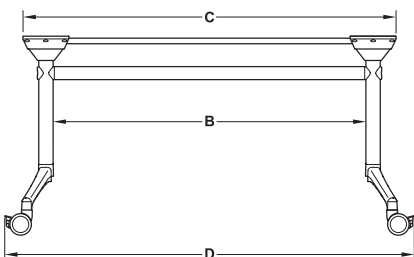
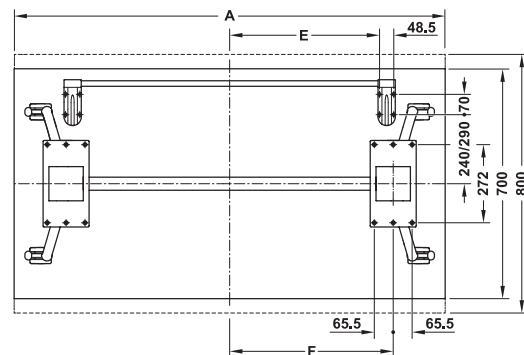


- capacitate portantă 150 kg
- 4 x roțile Ø 75 mm cu frână
- mecanism protecție anti-rabatare cu bară de legătură
- adâncime blat recomandată: 700 - 800 mm
- lățime blat recomandată: 1023 - 1822 mm
- Finisaj: Negru / Aspect oțel inoxidabil

- > Spațiu de depozitare necesar redus în poziția pliată
- > Aranjarea flexibilă, ușoară și mobilă a mesei, cu doar câteva mișcări
- > Certificat conform DIN EN 527-2
- > Sistem de prevenire a răsturnării în poziție pliată

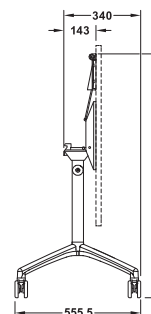
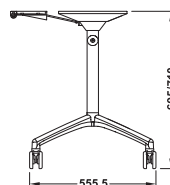


Dim. A mm	Dim. B mm	Dim. C mm	Dim. D mm	Dim. E mm	Dim. Fmm
1023-1222	680	898	1023	322.5	370
1223-1422	880	1098	1223	422.5	470
1423-1622	1080	1298	1423	522.5	570
1623-1822	1280	1498	1623	622.5	670



Dimensiune A mm	Înălțime mm	Nr. Art.	
1200	695	642.90.390	●
	710	642.90.391	●
1400	695	642.90.392	●
	710	642.90.393	●
1600	695	642.90.394	●
	710	642.90.395	●
1800	695	642.90.396	●
	710	642.90.397	●

Împachetare: 1 set



HÄFELE OFFICYS TE 301



- 2 motoare silențioase integrate în picioare
- traversă reglabilă 1.080 - 1.800 mm
- reglaj electronic al înălțimii de la 683 la 1.183 mm
- controler simplu inclus, fixare cu șuruburi
- capacitate portantă 80 kg

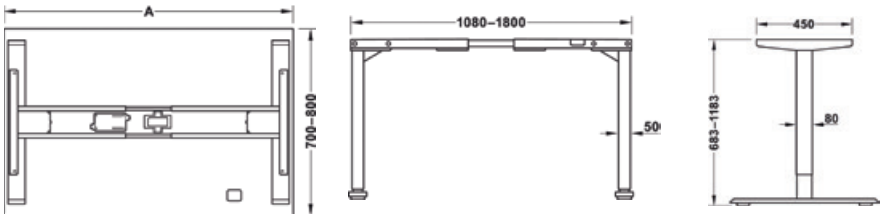
Vitaflex

- > Lățime ajustabilă a biroului 1.080 - 1.800
- > Mecanism integrat de protecție în caz de coliziune



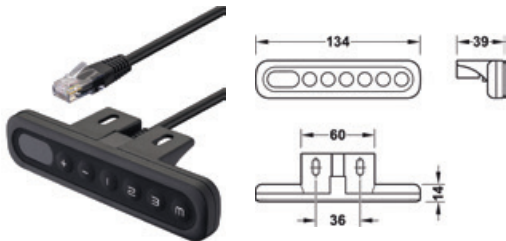
Finisaj	Nichel periat	
Alb Signal RAL 9003	633.44.160	●
Aluminiu RAL 9006	633.44.161	●
Grafit negru RAL 9011	633.44.162	●

Împachetare: 1 set



12

CONTROLER PREMIUM OFFICYS TE 301



- ajustare sus / jos din tastele + / -
- 3 taste memorie
- Indicator LED pentru înălțime
- cablu conectare 2 m
- fixare cu șuruburi

Descriere	Nr. Art.	
Controler TE301 cu funcție memo, LED	633.44.170	●

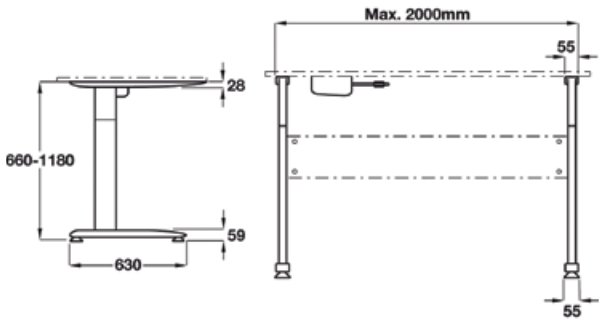
Împachetare: 1 bucată

CADRU BIROU ELECTRIC, REGLABIL PE ÎNĂLȚIME



Descriere	Nr. Art.	
Cadru birou electric, reglabil pe înălțime între 68 - 120 cm, lățime blat între 106-169 cm, greutate totală de până la 70 kg, Silver	630.43.900	●
Cadru birou electric, reglabil pe înălțime între 68 - 120 cm, lățime blat între 106-169 cm, greutate totală de până la 70 kg, alb	630.43.800	●

Împachetare: 1 set



EXTENSIE CADRU BIROU ELECTRIC, REGLABIL PE ÎNĂLȚIME

12



Descriere	Nr. Art.	
Extensie cadru birou electric, reglabil pe înălțime între 68 - 120 cm, greutate totală de până la 60 kg, silver	630.43.990	●

Împachetare: 1 set

Notă: Pentru utilizare extensie se comandă obligatoriu și cadru birou nr. art. 630.43.900

HĂFELE ÎNCHIDERE CENTRALIZATĂ MATRIX BOX P

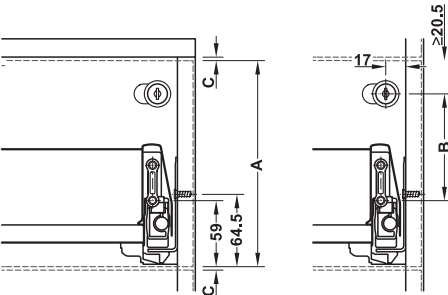


- soluție special concepută pentru sertare MATRIX BOX P
- tija pentru acționare sistem se aplică pe laterală, nu necesită frezare
- sistem patentat anti-înclinare: previne deschiderea simultană a mai multor sertare
- posibilitate de închidere pe o parte sau pe ambele părți

NOTĂ: Indicații de comandă pentru închidere centralizată pe 1 parte, dreapta:

- 1 x Set accesorii blocare pe 1 parte, pentru fiecare sertar
- 1 x Încuietoare SYMO sertar pentru închidere centralizată nr. art. 234.98.650
- 1 x Rozeta încuietoare SYMO
- 1 x Butuc SYMO universal închideri diferite sau aceeași închidere
- 1 x Tijă închidere centralizată pe 1 parte - dreapta la dimensiunea potrivită

Construcție sertar superior



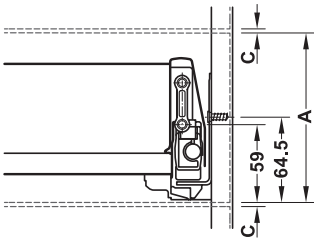
A = înălțime panou - poate fi ajustată la intervale de 32 mm (0.5 HE)
B = poziția cilindrului - poate fi ajustată la intervale de 32 mm (0.5 HE)
C = distanțare panou

Înălțime laterală sertar mm	Înălțime panou mm	
	92 mm	115 mm
Poziție cilidru B	95	117
Înălțime panou A cu distanțare panou 3 mm	189	221
Număr unități de înălțime HE	3	3,5



Scanează cod QR
VIDEO PRODUS

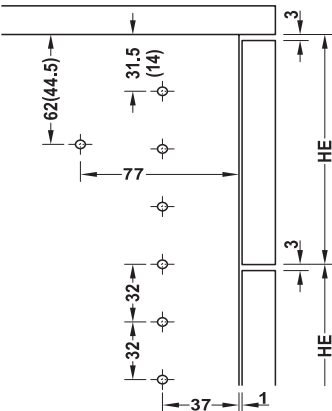
Construcție sertar central



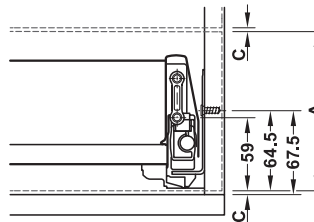
A = înălțime panou
C = distanțare panou

Înălțime laterală sertar mm	Înălțime panou mm	
	92 mm	115 mm
Înălțime panou A cu distanțare panou 3 mm	125	157
Număr unități de înălțime HE	2	2,5

Correspondență unități de înălțime HE cu
seria de găuri 32 mm



Construcție sertar inferior



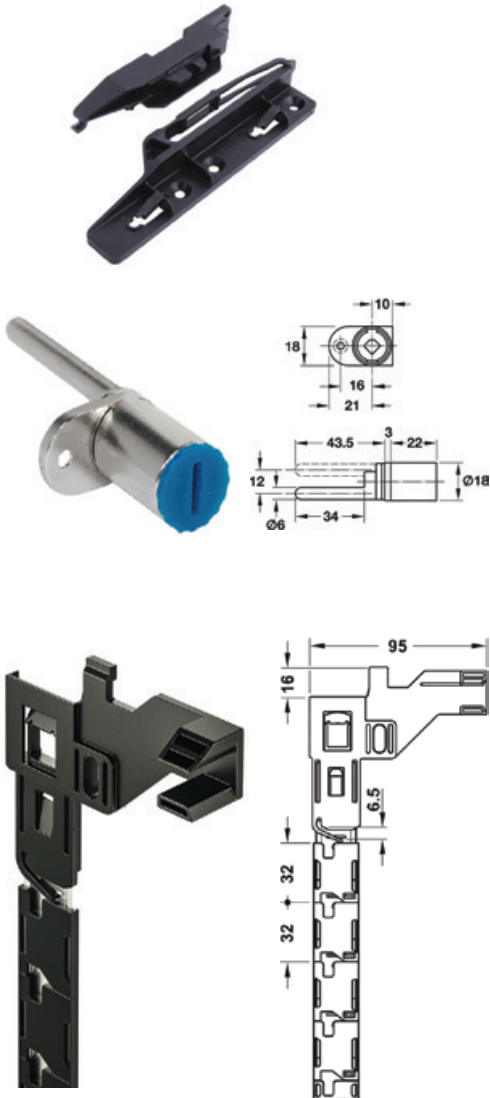
A = înălțime panou
C = distanțare panou

Înălțime laterală sertar mm	Înălțime panou mm	
	92 mm	115 mm
Înălțime panou A cu distanțare panou 3 mm	125	157
Număr unități de înălțime HE	2	2,5

NOTĂ: Vă rugăm să consultați cataloagele Hăfele sau website www.hafele.ro pentru informații suplimentare.



ÎNCHIDERE CENTRALIZATĂ PE 1 PARTE, DREAPTA



Descriere	Nr. Art.	
Set accesorii blocare pe 1 parte, dreapta	427.73.388	●

- Împachetare: 1 bucată
- Se livrează:
- 1 x Clip blocare dreapta
 - 1 x Element conectare tijă dreapta

Descriere	Nr. Art.	
Încuietoare SYMO pentru închidere centralizată	234.98.650	●
Rozetă butuc SYMO	219.19.677	●
Butuc SYMO închideri diferite	210.40.600	●
Butuc SYMO cu același tip de închidere	210.40.601	●

Împachetare: 1 bucată

Tija inchidere centralizata pe 1 parte, dreapta

Unități de înălțime HE	Înălțime instalare mm	Nr. Art.	
Sistem 32 mm			
7,5	483	237.83.709	●
8	515	237.83.710	●
8,5	547	237.83.711	●
9	579	237.83.712	●
9,5	611	237.83.713	●
10	643	237.83.714	●
10,5	675	237.83.715	●
11	707	237.83.716	●
11,5	739	237.83.717	●
12	771	237.83.718	●

Împachetare: 1 bucată

NOTĂ: Tija se poate scurta din partea superioară cu 2 unități HE

HÄFELE VARIANT-CE SET COMPLET PENTRU CORP MOBIL CU SERTARE



- se livrează set echipare complet cu toate accesoriile
- lățime instalare: 392 mm
- înălțime instalare: 505 mm
- adâncime instalare: 530 mm
- finisaj: Negru grafit, RAL 9011
- sistem măsurare 8 HE (1 HE = 64 mm)

Variantă	Nr. Art.	
Set 1 tăviță rechizite și 3 sertare	429.30.351	●
Împachetare: 1 set		

Setul conține:

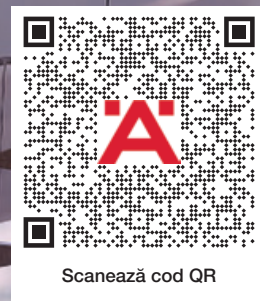
- 1 x sertar de rechizite cu extragere parțială
- 1 x sistem de închidere centralizată cu cilindru rotativ SYMO
- 3 x sertare pentru organizare
- 3 x glisiere cu extragere parțială



Variantă	Nr. Art.	
Set 1 tăviță rechizite și 2 sertare	429.30.352	●
Împachetare: 1 set		

Setul conține:

- 1 x sertar de rechizite cu extragere parțială
- 1 x sistem de închidere centralizată cu cilindru rotativ SYMO
- 2 x sertare pentru organizare
- 1 x ramă suspendată pentru dosare
- 2 x glisiere cu extragere parțială



Soluții Office

Descoperă soluțiile și accesoriile inovatoare pentru mobilier pentru birou în universul virtual Hafele Discoveries.

→ discoveries.hafele.com

ELLIPTA



Descriere	Nr. Art.	
Suport monitor ergonomic, set ax cu braț reglabil, capacitate 3-5 kg, înălțime 260 mm	818.14.940	●
Împachetare: 1 set		

ACCESORII ORGANIZARE CABLURI



Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Mascare verticală flexibilă pentru cabluri, H maxim 815 mm	Argintiu	631.01.900	●
	Negru	631.01.300	●
Mascare verticală spiralată pentru cabluri	Argintiu	631.20.910	●
	Negru	631.20.310	●
Tăviță suport cabluri, cu prindere sub birou, gri, 559 mm	Gri	654.69.206	●
Împachetare: 1 bucată			

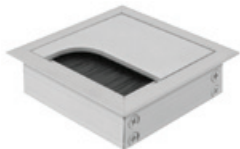
TRECERE CABLU ALUMINIU DREPTUNGHILARĂ

12



Descriere	Nr. Art.	
Trecere cablu, aluminiu, dreptunghiulară, decupare blat 240 x 120 mm, finisaj aluminiu periat	631.29.912	●
Împachetare: 1 bucată		

TRECERE CABLU ALUMINIU PĂTRATĂ



Descriere	Nr. Art.	
Trecere cablu, aluminiu, pătrată, decupare blat 67 x 67mm, finisaj aluminiu periat	631.51.911	●
Împachetare: 1 bucată		

TRECERE CABLU PLASTIC Ø 60 MM



Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Trecere cablu, plastic, rotundă, Ø 60 mm	Aluminiu RAL 9006	428.96.902	●
	Negru	428.96.302	●
	Alb	428.96.702	●
	Auriu	428.96.802	●
	Cromat	428.96.202	●
	Inox	631.21.002	●
	Gri deschis	428.96.502	●
	Bej	428.96.402	●
	Maro	428.96.102	●

Împachetare: 1 bucată

TRECERE CABLU METALICA Ø 60 MM, H = 12 MM



Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Trecere cablu, metalică, rotundă, Ø 60 mm, H = 12 mm	Aluminiu RAL 9006	631.31.202	●
	Negru	631.31.402	●
	Alb	631.31.002	●
	Auriu	631.31.702	●
	Cromat	631.31.302	●

Împachetare: 1 bucată

SERTAR COMPARTIMENTAT



Descriere	Nr. Art.	
Tăviță birotică, finisaj negru, dim. 368 x 420 x 30 mm	429.50.311	●
Glisiera Soft-Roller C+ adâncime montaj 392mm	429.58.992	●

Împachetare: 1 bucată / 1 pereche

A light blue cabinet with a red toy race car handle. The car is red with black wheels and a white driver figure. It has the number '3' on its side and three black diagonal stripes. To the left of the cabinet is a white vase containing orange flowers and dried grass. The background is a light blue wall with a bookshelf visible in the upper left corner.

MÂNERUL POTRIVIT FACE DIFERENȚA.

Lăsați-vă inspirați și creați contraste surprinzătoare cu gama Hăfele de mână pentru mobilier.

13

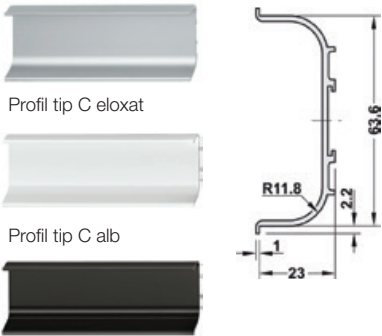
HÄFELE

MÂNERE ȘI CUIERE MOBILIER



MÂNER PROFIL ORIZONTAL TIP C

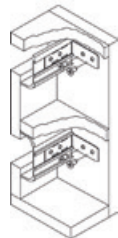
- pentru montaj pe carcasa de mobilier (în spatele frontului), unde nu se montează mânere
- material: aluminiu
- grosime: 1 mm



Profil tip C eloxat

Profil tip C alb

Profil tip C negru



Instalare profil tip C



Colțar exterior
profil C



Colțar interior
profil C



Capăt închis profil C



Descriere	Nr. Art.	
Tip C, eloxat, lungime netă 4,95ml	126.36.910	●
Tip C, negru, finisaj lucios, lungime netă 4,95 ml	126.36.305	●
Tip C, alb RAL 9010, lungime netă 4,95 ml	126.36.705	●
Tip C, eloxat, lungime netă 2,46 ml	126.36.900	●
Tip C, negru, finisaj lucios, lungime netă 2,46 ml	126.36.300	●
Tip C, alb RAL 9010, lungime netă 2,46 ml	126.36.700	●
Colțar exterior, profil C	126.37.986	●
Colțar interior, profil C	126.37.981	●
Capăt închis profil C, finisaj eloxat	126.37.996	●
Capăt închis profil C, finisaj alb	126.37.976	●
Capăt închis profil C, finisaj negru	126.37.936	●

Împachetare: 1 bucată

MÂNER PROFIL ORIZONTAL TIP J

- pentru montaj pe carcasa de mobilier (în spatele frontului), unde nu se montează mânere
- material: aluminiu
- grosime: 1 mm



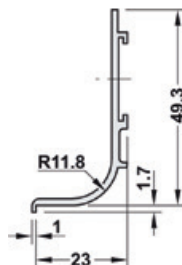
Profil tip J eloxat



Profil tip J alb



Profil tip J negru



Colțar interior
profil J



Colțar exterior
profil J

Descriere	Nr. Art.	
Tip J, aluminiu eloxat, lungime netă 4,95 ml	126.37.910	●
Tip J, negru, finisaj lucios, lungime netă 4,95 ml	126.37.305	●
Tip J, alb RAL 9010, lungime netă 4,95 ml	126.37.705	●
Tip J, eloxat, lungime netă 2,46 ml	126.37.900	●
Tip J, negru, finisaj lucios, lungime netă 2,46 ml	126.37.300	●
Tip J, finisaj alb RAL 9010, lungime netă 2,46 ml	126.37.700	●
Colțar interior, profil J	126.37.980	●
Colțar exterior, profil J	126.37.985	●
Capăt închis dreapta profil J, finisaj aluminiu eloxat	126.37.997	●
Capăt închis stânga profil J, finisaj aluminiu eloxat	126.37.998	●
Capăt închis dreapta profil J, finisaj alb	126.37.977	●
Capăt închis stânga profil J, finisaj alb	126.37.978	●
Capăt închis dreapta profil J, finisaj negru	126.37.937	●
Capăt închis stânga profil J, finisaj negru	126.37.938	●

Împachetare: 1 bucată



Capăt închis profil J



COLȚAR MONTARE PROFILURI ORIZONTALE C ȘI J



126.37.990



126.37.991



126.37.992



126.37.988

Descriere	Nr. Art.	
Colțar montare profile orizontale C și J	126.37.990	●
Colțar de montare cu șurub	126.37.991	●
Colțar unghiular de montare cu șurub	126.37.992	●
Element îmbinare pentru profil orizontal tip J	126.37.988	●

Împachetare: 1 bucată

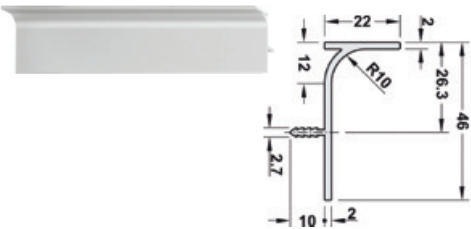
MÂNER PROFIL VERTICAL, TIP C



Descriere	Nr. Art.	
Aluminiu eloxat, lungime netă 4,95 ml	126.20.930	●
Aluminiu eloxat, lungime netă 2,46 ml	126.37.912	●
Negru, finisaj lucios, lungime netă 2,46 ml	126.37.312	●
Alb RAL 9010, lungime netă 2,46 ml	126.37.712	●

Împachetare: 1 bucată

MÂNER PROFIL VERTICAL, TIP J



Descriere	Nr. Art.	
Aluminiu eloxat, lungime netă 4,95 ml	126.20.940	●
Aluminiu eloxat, lungime netă 2,46 ml	126.37.922	●
Negru, finisaj lucios, lungime netă 2,46 ml	126.37.322	●
Alb, RAL 9010, lungime netă 2,46 ml	126.37.722	●

Împachetare: 1 bucată

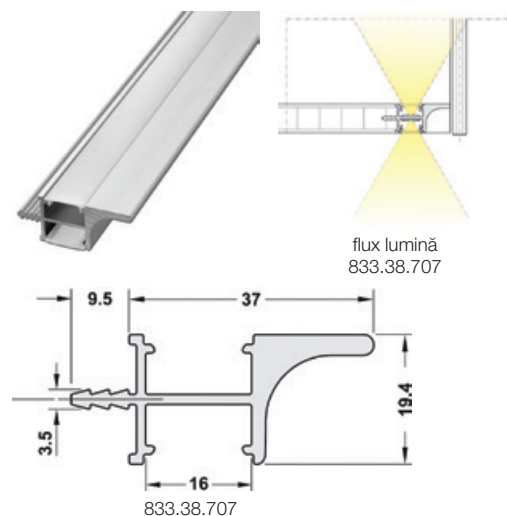
13 MÂNER PROFIL ALUMINIU, MONTAJ ÎN CANT PENTRU CORP SUSPENDAT



Descriere	Nr. Art.	
Lungime netă 4,95 ml	126.11.900	●

Împachetare: 1 bucată

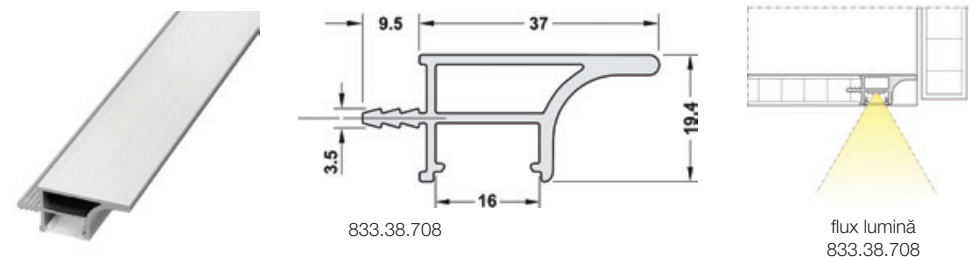
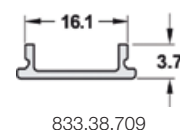
MÂNER PROFIL ALUMINIU, MONTAJ ÎN CANT PENTRU CORP SUSPENDAT



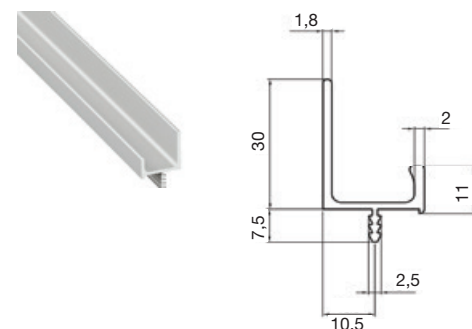
- pentru bandă LED - 1 sau 2 canale
- pentru montaj în cant pentru corp suspendat
- material: aluminiu eloxat

Descriere	Nr. Art.	
Canal interior exterior - fără difuzor, lungime netă 4,95 ml	833.38.707	●
Canal exterior - fără difuzor, lungime netă 4,95 ml	833.38.708	●
Difuzor LED alb translucid, lungime 5 ml	833.38.709	●

Împachetare: 1 bucată



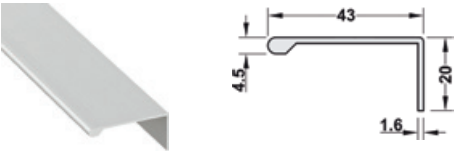
MÂNER PROFIL ALUMINIU, TIP U



Descriere	Nr. Art.	
Lungime netă 4,95 ml	126.20.920	●

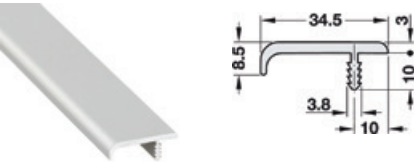
Împachetare: 1 bucată

MÂNER PROFIL ALUMINIU, TIP L



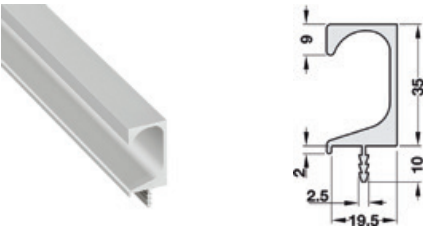
Descriere	Nr. Art.	
2,5 ml	126.14.901	●
Împachetare: 1 bucată		

MÂNER PROFIL ALUMINIU, TIP F



Descriere	Nr. Art.	
2,5 ml	126.15.900	●
Împachetare: 1 bucată		

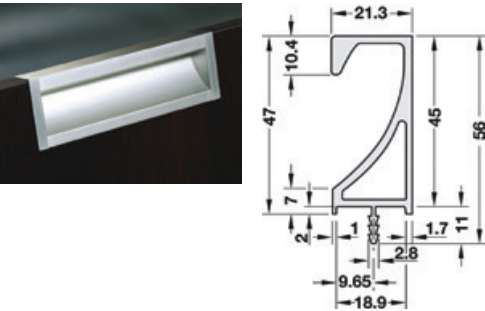
MÂNER PROFIL ALUMINIU, TIP G



Descriere	Nr. Art.	
2,5 ml	155.01.150	●
Împachetare: 1 bucată		

13

MÂNER PROFIL ALUMINIU, TIP R



Dimensiune mm	Nichel periat	
Lungime netă 2,45 ml	126.39.925	●
Capac capăt, dreapta	126.39.997	●
Capac capăt, stânga	126.39.998	●
Împachetare: 1 bucată		

Griffekollektion
Handles collection
H21
Design by Häfele.

Geometrie. 
Geometry. 



Scanează cod QR



Gama de mânere H21

Design by Häfele

Descoperă cele mai noi modele de mânere în universul virtual Häfele Discoveries.

 discoveries.hafele.com

H 2155 - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Versiune	Negru mat ANTIBACTERIAN*		Negru		Auriu periat		Bej	
100 x 24 mm, z 16 mm	stânga	101.69.511	●	101.69.507	●	101.69.505	●	101.69.509	●
100 x 24 mm, z 16 mm	dreapta	101.69.510	●	101.69.506	●	101.69.504	●	101.69.508	●

Împachetare: 1 bucată
NOTĂ: *Proprietățile suprafeței antibacteriene au fost testate în conformitate cu standardul ISO 22196:2011.



H 2110 - ALUMINIU

Dimensiune mm	Culoarea bronzului		Gri metalic		Cositor închis	
181 x 28 mm, z 160 mm	106.70.212	●	106.70.091	●	106.70.090	●
214 x 28 mm, z 192 mm	106.70.202	●	106.70.201	●	106.70.200	●

Împachetare: 1 bucată



Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

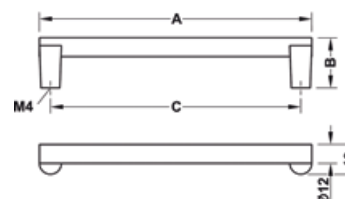


H 2120 - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Nichel periat ANTIBACTERIAN*		Negru asp. uzat ANTIBACTERIAN*		Cromat lucios		Nichelat periat		Negru, asp. uzat	
142 x 32 mm, z 128 mm	-	-	-	-	106.69.162	●	106.69.110	●	106.69.160	●
174 x 32 mm, z 160 mm	106.65.600	●	106.65.900	●	106.69.022	●	106.69.020	●	106.69.021	●
334 x 32 mm, z 320 mm	-	-	-	-	106.69.163	●	106.69.111	●	106.69.161	●

Împachetare: 1 bucată

NOTĂ: *Proprietățile suprafeței antibacteriene au fost testate în conformitate cu standardul ISO 22196:2011.

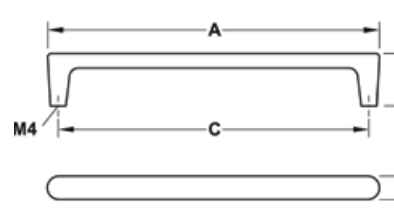


H 2125 - ALUMINIU / ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Nichel periat ANTIBACTERIAN*		Negru asp. uzat ANTIBACTERIAN*		Cromat lucios		Nichelat periat		Negru, asp. uzat	
108 x 27 mm, 96 mm	-	-	-	-	106.69.140	●	106.69.120	●	106.69.130	●
140 x 27 mm, z 128 mm	-	-	-	-	106.69.141	●	106.69.121	●	106.69.131	●
171 x 27 mm, z 160 mm	106.65.610	●	106.65.810	●	106.69.032	●	106.69.030	●	106.69.031	●

Împachetare: 1 bucată

NOTĂ: *Proprietățile suprafeței antibacteriene au fost testate în conformitate cu standardul ISO 22196:2011.

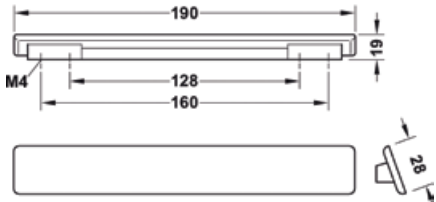


Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

H 1910 - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Champagne mat		Negru mat		Alamă lucioasă		Alamă antichizată	
190 x 19 mm, z 128/160 mm	106.70.000	●	106.70.003	●	106.70.005	●	106.70.006	●

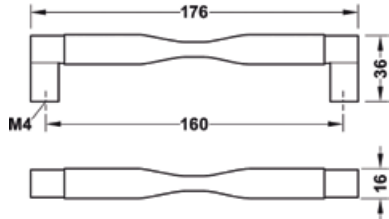
Împachetare: 1 bucată



H 1925 - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Alamă periată		Negru mat		Alamă antichizată	
176 x 36 mm, z 160 mm	106.69.402	●	106.69.404	●	106.69.403	●

Împachetare: 1 bucată

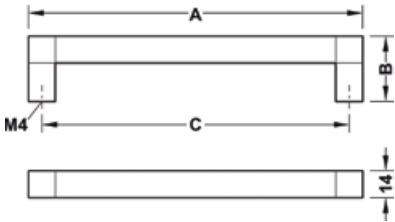


Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

H 1935 - ALUMINIU

Dimensiune mm	Negru mat brut		Argintiu anodizat		Negru anodizat		Nichel periat	
142 x 34 mm, z 128 mm	106.70.060	●	106.70.050	●	106.70.040	●	106.70.030	●
174 x 34 mm, z 160 mm	106.70.061	●	106.70.051	●	106.70.041	●	106.70.031	●
206 x 34 mm, z 192 mm	106.70.062	●	106.70.052	●	106.70.042	●	106.70.032	●

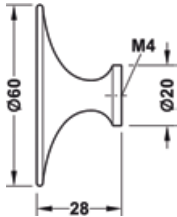
Împachetare: 1 bucată



H 1960 - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Nichel periat		Negru mat		Cromat lucios	
60 x 28 mm	106.69.502	●	106.69.501	●	106.69.500	●

Împachetare: 1, 10 sau 100 bucăți



Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

H 1945 - ALUMINIU

Dimensiune mm	Negru mat brut	Argintiu anodizat	Negru anodizat	Nichel periat
14 x 34 mm	106.70.074	106.70.073	106.70.072	106.70.071

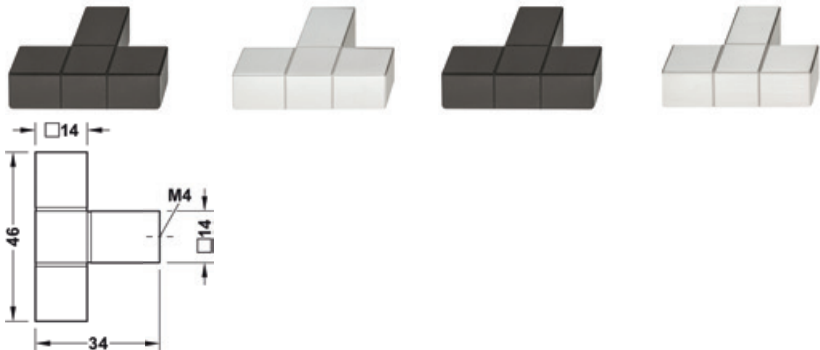
Împachetare: 1 bucată



H 1940 - ALUMINIU

Dimensiune mm	Negru mat brut	Argintiu anodizat	Negru anodizat	Nichel periat
46 x 34 mm	106.70.084	106.70.083	106.70.082	106.70.081

Împachetare: 1 bucată



Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

H 1710 - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Nichelat negru periat		Cositor antichizat		Cupru antichizat	
108 x 32 mm, z 96 mm	106.62.604	●	106.62.904	●	-	-
140 x 32 mm, z 128 mm	106.62.605	●	106.62.905	●	-	-
172 x 32 mm, z 160 mm	106.62.606	●	106.62.906	●	106.62.006	●

Împachetare: 1 bucată



H 1720 - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Antracit		Argintiu mat		Cositor antichizat		Negru mat	
170 x 30 mm, z 160 mm	106.65.446	●	106.65.646	●	106.65.146	●	106.65.346	●

Împachetare: 1 bucată



H 1725 - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Antracit		Argintiu mat		Cositor antichizat		Negru mat	
Ø 35 x 30 mm	106.65.450	●	106.65.650	●	106.65.150	●	106.65.350	●

Împachetare: 1 bucată

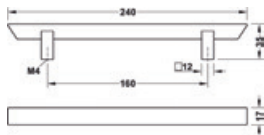


Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198

H 1740 - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Nichel periat	Alb mat
240 x 35 mm, z 160 mm	106.62.636	106.62.736

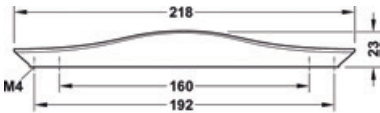
Împachetare: 1 bucată



H 1765 - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios	Nichel negru lucios
218 x 23 mm, z 160/192 mm	106.62.286	106.62.386

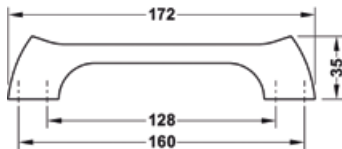
Împachetare: 1 bucată



H 1770 - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Nichel mat	Negru mat
172 x 35 mm, z 128/160 mm	106.62.695	106.62.195

Împachetare: 1 bucată

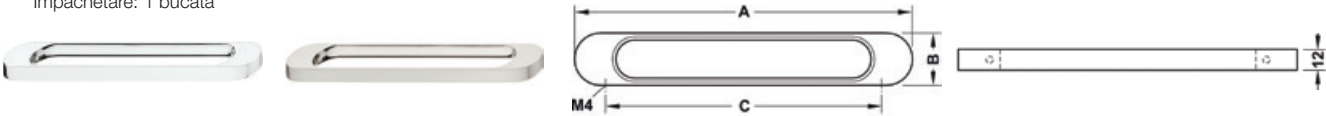


Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

RAVELLO - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios		Nichel periat	
A 196 x 12 mm, B 30 mm, z 160 mm	110.34.216	●	110.34.616	●
B 228 x 12 mm, B 30 mm, z 192 mm	110.34.217	●	110.34.617	●

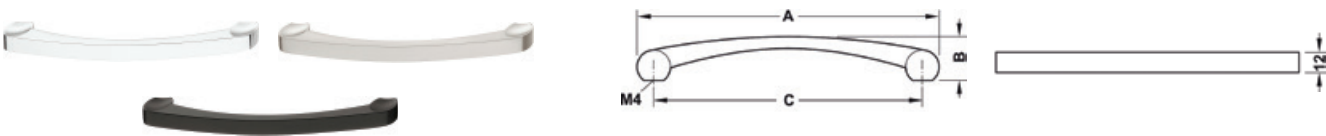
Împachetare: 1 bucată



LOCRI - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios		Nichel periat		Negru mat RAL 917	
A 180 x 12 mm, B 28 mm, z 160 mm	110.34.286	●	110.34.686	●	110.34.386	●
A 211 x 12 mm, B 28 mm, z 192 mm	110.34.287	●	110.34.687	●	110.34.387	●

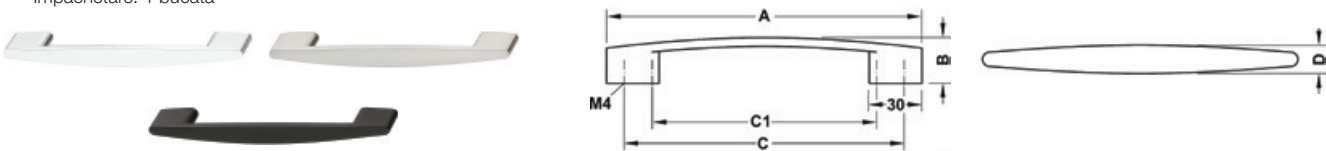
Împachetare: 1 bucată



MENFI - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios		Nichel periat		Negru mat RAL 917	
A 180 x 16 mm, B 26 mm, z 128/160 mm	110.34.236	●	110.34.636	●	110.34.336	●
A 244 x 16 mm, B 26 mm, z 192/224 mm	110.34.238	●	110.34.638	●	110.34.338	●

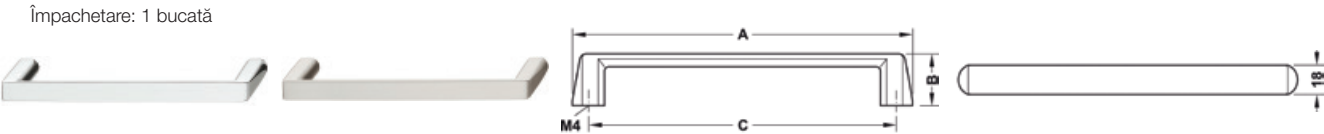
Împachetare: 1 bucată



Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

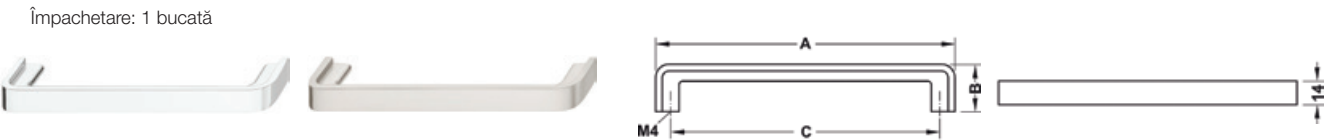
ALIMENA - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios		Nichel periat	
148 x 18 mm, z 128 mm	106.69.205	●	106.69.605	●
212 x 18 mm, z 192 mm	106.69.207	●	106.69.607	●



SCIARA - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios		Nichel periat	
146 x 14 mm, z 128 mm	110.34.265	●	110.34.665	●
178 x 14 mm, z 160 mm	110.34.266	●	110.34.666	●
210 x 14 mm, z 192 mm	110.34.267	●	110.34.667	●



ANZIO - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios		Nichel periat		Alb mat RAL 9016		Negru mat RAL 917	
214 x 11 mm, z 160/192 mm	110.34.227	●	110.34.627	●	110.34.328	●	110.34.327	●

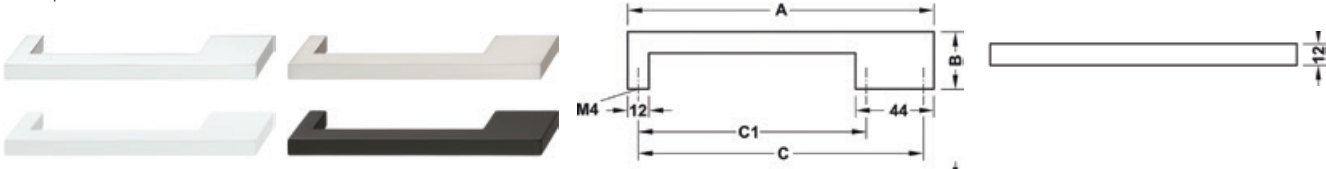


Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

ARTENA - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios		Nichel periat		Alb mat RAL 9016		Negru mat RAL 917	
172 x 12 mm, z 128/160 mm	110.34.255	●	110.34.655	●	110.34.356	●	110.34.355	●
204 x 12 mm, z 160/192 mm	110.34.257	●	110.34.657	●	110.34.358	●	110.34.357	●

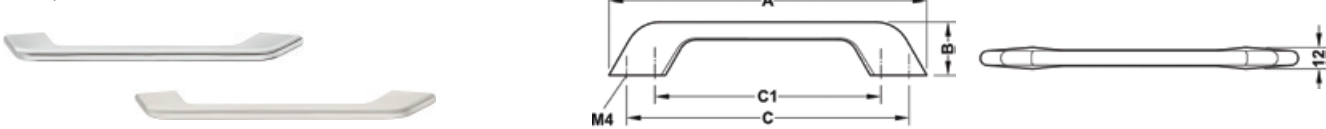
Împachetare: 1 bucată



OTA - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios		Nichel periat	
212 x 12 mm, z 160/192 mm	106.61.214	●	106.61.014	●
340 x 12 mm, z 288/320 mm	106.61.217	●	106.61.017	●

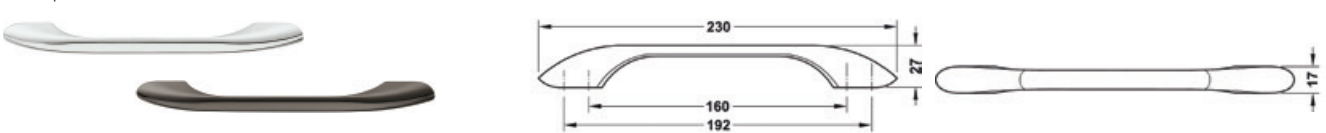
Împachetare: 1 bucată



CONCA - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios		Nichel negru periat	
230 x 17 mm, z 160/192 mm	106.61.204	●	106.61.304	●

Împachetare: 1 bucată

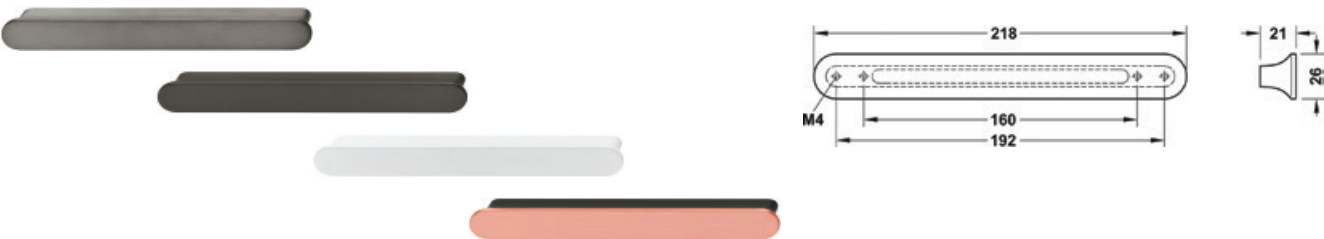


Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

SOTTA - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Plumb	Titan lăcuit	Alb mat lăcuit	Cupru antichizat
218 x 26 mm, z 160/192 mm	106.61.464	106.61.964	106.61.764	106.61.164

Împachetare: 1 bucată



CALVI - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios	Nichel periat	Nichel negru periat
172 x 20 mm, z 160 mm	106.61.254	106.61.054	106.61.554
Dimensiune mm	Bronz mat	Cositor antichizat	Cupru antichizat
172 x 20 mm, z 160 mm	106.61.154	106.61.954	106.61.454

Împachetare: 1 bucată

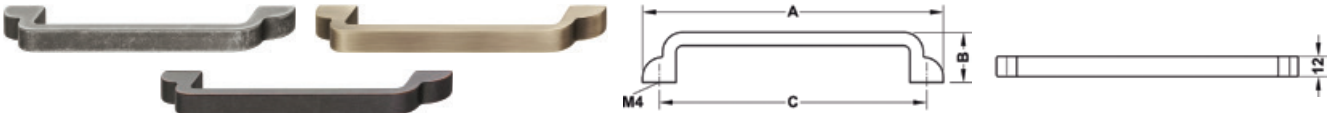


Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

ASCO - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Cositor antichizat		Alamă antichizată		Bronz petrol	
148 x 12 mm, z 128 mm	106.61.943	●	106.61.143	●	106.61.043	●
180 x 12 mm, z 160 mm	106.61.944	●	106.61.144	●	106.61.044	●

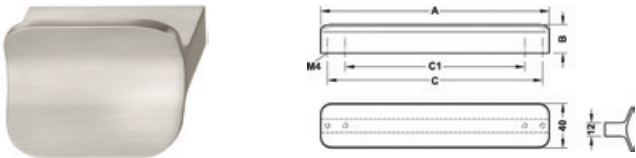
Împachetare: 1 bucată



VICO - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Nichel periat	
44 x 40 mm, z 32 mm	106.61.071	●

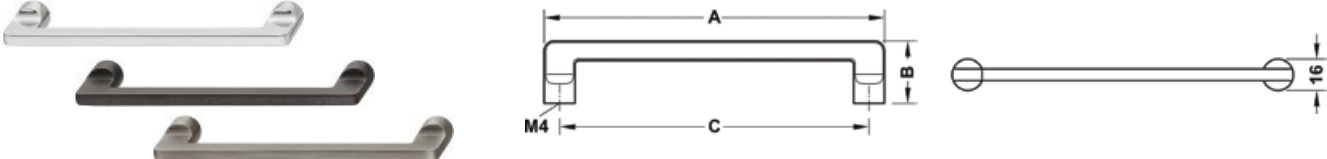
Împachetare: 1 bucată



CAMPILE - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios		Bronz petrol		Nichel negru periat	
144 x 16 mm, z 128 mm	106.61.223	●	106.61.123	●	106.61.323	●
176 x 16 mm, z 160 mm	106.61.224	●	106.61.124	●	106.61.324	●

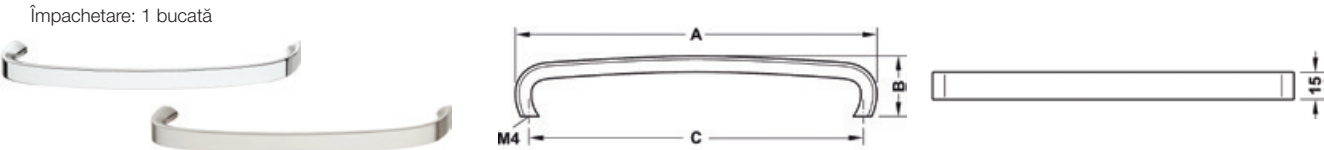
Împachetare: 1 bucată



Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

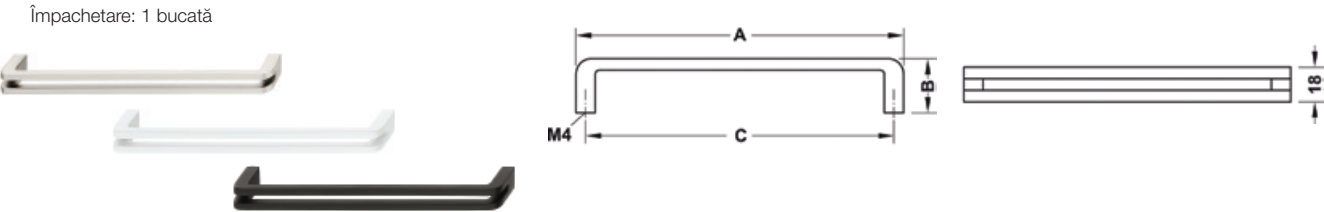
ROGLIANO - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios		Nichel periat	
172 x 15 mm, z 160 mm	106.69.276	●	106.69.676	●
204 x 15 mm, z 192 mm	106.69.277	●	106.69.677	●



GESICO - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Nichel periat		Alb mat RAL 9016		Negru mat RAL 9017	
170 x 18 mm, z 160 mm	110.34.606	●	110.34.706	●	110.34.306	●
202 x 18 mm, z 192 mm	110.34.607	●	110.34.707	●	110.34.307	●



13 AMELIA - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom lucios		Nichel periat		Alb mat RAL 9016		Negru mat RAL 9017	
Ø 20 mm	110.35.271	●	110.35.671	●	110.35.771	●	110.35.371	●



Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

BREEZE - ZINC



Dimensiune mm	Nichel periat	
152 x 9 mm, z 128 mm	102.13.620	●
181 x 9 mm, z 160 mm	102.13.621	●

Împachetare: 1 bucată

PRISMA - ALUMINIU



Dimensiune mm	Inox	Aluminiu
60 x 60 mm, z 32 mm	133.74.050 ●	133.74.950 ●

Împachetare: 1 bucată

RECIFE - ALIAJ ZINC



Dimensiune mm	Inox	
201 x 28 mm, z 192 mm	104.79.054	●
169 x 28 mm, z 160 mm	104.79.053	●

Împachetare: 1 bucată

CARAVELLE - ALIAJ ZINC



Dimensiune mm	Crom lucios	
250 x 32 mm, z 224 mm	111.77.205	●

Împachetare: 1 bucată

OSTIA - INOX



Dimensiune mm	Inox satinat	
106 x 10 mm, z 96 mm	155.01.231	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

SWOOSH - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Auriu satinat		Nichel satinat		Crom lucios		Champagne	
200 x 11mm, z 160 mm	102.11.010	●	102.11.011	●	102.11.012	●	102.11.013	●

Împachetare: 1 bucată



PRONTO - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Auriu satinat		Negru mat		Nichel periat		Crom lucios	
134 x 10mm, z 128 mm	102.11.021	●	102.11.020	●	102.11.022	●	102.11.023	●
166 x 10mm, z 160 mm	102.11.031	●	102.11.030	●	102.11.032	●	102.11.033	●

Împachetare: 1 bucată



13

TECHNO - ALUMINIU



Dimensiune mm	Aluminiu		Inox	
167 x 10 mm, z 128 mm	112.57.932	●	-	-
200 x 10 mm, z 160 mm	112.57.933	●	110.47.006	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

VINTAGE FRAME - ALIAJ ZINC



Dimensiune mm	Crom lucios	
40 x 40 mm, z 32 mm	104.50.250	●
74 x 74 mm, z 46 mm	104.50.251	●

Împachetare: 1 bucată

ETA - INOX



Dimensiune mm	Inox periat	
25 x 25 x 20 mm	155.01.516	●

Împachetare: 1 bucată

GAMMA - INOX



Dimensiune mm	Inox periat	
Ø25 x 22 mm	134.81.617	●

Împachetare: 1 bucată

CUNEO - INOX



Dimensiune mm	Inox periat	
126 x 10 mm, z 96 mm	155.01.370	●
158 x 10 mm, z 128 mm	155.01.371	●
190 x 10 mm, z 160 mm	155.01.372	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

MENFI - INOX



Dimensiune mm	Inox periat	
Ø12 x 20 mm	135.95.001	●
Ø18 x 24 mm	135.95.003	●

Împachetare: 1 bucată

RHO - INOX



Dimensiune mm	Inox satinat	
28 mm	100.57.000	●

Împachetare: 1 bucată

PSI - INOX



Dimensiune mm	Inox satinat	
100 x 11 mm, z 80 mm	115.98.001	●

Împachetare: 1 bucată

13 PHI - INOX



Dimensiune mm	Inox periat	
136 x 8mm, z 128 mm	155.01.331	●
168 x 8mm, z 160 mm	155.01.332	●
200 x 8mm, z 192 mm	155.01.333	●
232 x 8mm, z 224 mm	155.01.334	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

IOTA - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Inox		Crom lucios		Crom mat	
105 x 9 mm, z 96 mm	155.00.060	●	155.00.040	●	155.00.050	●
137 x 9 mm, z 128 mm	155.00.061	●	155.00.041	●	155.00.051	●
169 x 9 mm, z 160 mm	155.00.090	●	155.00.070	●	155.00.080	●
201 x 9 mm, z 192 mm	155.00.091	●	155.00.071	●	155.00.081	●
233 x 9 mm, z 224 mm	155.00.092	●	155.00.072	●	155.00.082	●
329 x 9 mm, z 320 mm	155.00.093	●	155.00.073	●	155.00.083	●

Împachetare: 1 bucată



IOTA - ALUMINIU



Dimensiune mm	Anodizat	
106 x 10 mm, z 96 mm	100.74.901	●
138 x 10 mm, z 128 mm	100.74.902	●

Împachetare: 1 bucată

TAF - ALUMINIU



Dimensiune mm	Anodizat	
138 x 21 mm, z 128 mm	110.73.904	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

SUTERA - ALIAJ ZINC



Dimensiune mm	Crom lucios	
157 x 9 mm, z 128 mm	109.79.271	●
189 x 9 mm, z 160 mm	109.79.272	●
349 x 9 mm, z 320 mm	155.00.321	●

Împachetare: 1 bucată

ATRANI - ALIAJ ZINC



Dimensiune mm	Aluminiu	
290 x 9 mm, z 256 mm	109.79.207	●

Împachetare: 1 bucată

MALETTA - ALIAJ ZINC



Dimensiune mm	Crom mat	
117 mm, z 96 mm	109.78.402	●

Împachetare: 1 bucată

ALFA - ALUMINIU



Dimensiune mm	Argintiu	
40 x 5 mm, z 25 mm	124.02.911	●
70 x 5 mm, z 50 mm	124.02.921	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

VITA - ALUMINIU



Dimensiune mm	Anodizat	
80 x 13 mm, z 64 mm	107.24.900	●
Împachetare: 1 bucată		

ITA - OȚEL



Dimensiune mm	Crom satinat	
138 x 35 mm, z 128 mm	155.00.942	●
202 x 35 mm, z 192 mm	116.09.065	●
Împachetare: 1 bucată		

LAMDA - ZINC



Dimensiune mm	Crom lucios	
171 x 29 mm, z 96 mm	106.33.222	●
Împachetare: 1 bucată		

ZETA - OȚEL



Dimensiune mm	Crom satinat		Crom lucios	
168 x 12 mm, z 128 mm	117.97.452	●	117.97.252	●
200 x 12 mm, z 160 mm	117.97.453	●	117.97.208	●
232 x 12 mm, z 192 mm	117.97.454	●	117.97.254	●
328 x 12 mm, z 288 mm	117.97.455	●	117.97.209	●
392 x 12 mm, z 352 mm	117.97.456	●	117.97.256	●
Împachetare: 1 bucată				

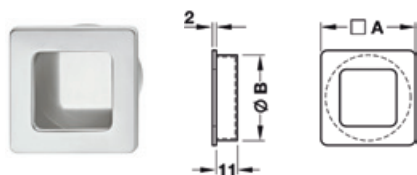
Notă: Șuruburi montaj M4 x 22 mm nr. art. 022.35.225 și M4 x 40 mm nr. art. 022.35.403 se găsesc la pagina 198.

ADAPTOR PENTRU UȘI PLIANTE - ALIAJ ZINC



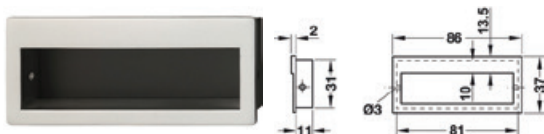
Descriere	Aluminiu	
Pentru grosime ușă maximum 20 mm	109.94.901	●
Împachetare: 1 bucată		

BUTON ÎNGROPAT KAPPA - ZINC



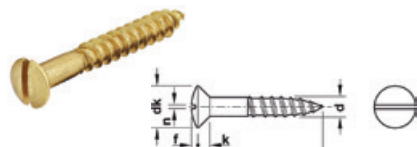
Dimensiune mm	Crom satinat	
39 x 39 mm, Ø încastrat 35 mm	155.00.000	●
Împachetare: 1 bucată		

MÂNER ÎNGROPAT RO - ZINC



Dimensiune mm	Nichel negru	
86 x 37 mm	151.09.600	●
Împachetare: 1 bucată		

ACCESORIU PENTRU MÂNER ÎNGROPAT RO



Dimensiune mm	Nichel negru	
Șurub montaj Ø2.5x12 mm, alamă	011.20.216	●
Împachetare: 500 bucăți		

OMICRON - ALIAJ ZINC/ALUMINIU



Dimensiune mm	Aluminiu	
143 x 34 mm, z 128 mm, montaj încastrat	155.01.131	●
142 x 31 mm, z 128 mm, montaj cu frezare în cant	151.99.902	●
174 x 31 mm, z 160 mm, montaj cu frezare în cant	151.99.903	●
Împachetare: 1 bucată		

13

THETA - ZINC



Dimensiune mm	Aluminiu	
180 x 25 mm, z 170 mm	108.68.914	●
Împachetare: 1 bucată		

SCORDIA, RAMĂ PĂTRATĂ - ZINC



Dimensiune mm	Nichel periat	
70 x 57 mm, z 32 mm	111.75.610	●
Împachetare: 1 bucată		

BUTON PORȚELAN



Dimensiune mm	Alb	
Ø 32 x 25mm, baza Ø 17mm	130.08.707	●
Ø 38 x 29mm, baza Ø 20mm	130.08.708	●

Împachetare: 1 bucată

BUTON 414 - PLASTIC



Dimensiune mm	Transparent / Aluminiu	
40 x 40 mm	138.26.945	●
Împachetare: 1 bucată		

13

BUTON 22 - PLASTIC



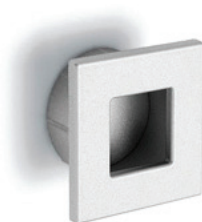
Dimensiune mm	Aluminiu	
Ø 32 mm	138.01.210	●
Împachetare: 1 bucată		

BUTON 22Q - PLASTIC



Dimensiune mm	Aluminiu	
30 x 30 mm	138.01.920	●
Împachetare: 1 bucată		

BUTON 344 - PLASTIC



Dimensiune mm	Aluminiu	
45 x 45 mm, Ø35 mm	111.20.900	●
Împachetare: 1 bucată		

BUTON LENI, ÎNCASTRAT - PLASTIC



Dimensiune mm	Aluminiu	
78 x 78 mm	111.20.910	●
Împachetare: 1 bucată		

13

MÂNER GRANITI, ÎNCASTRAT - PLASTIC



Dimensiune mm	Crom lucios	Aluminiu		
130 x 46 mm	158.07.200	●	158.07.900	●
Împachetare: 1 bucată				

BUTON ANTILLO - PLASTIC



Dimensiune mm	Portocaliu	Albastru	Roz
Ø 52 x 24 mm	138.01.660	138.01.860	138.01.460

Împachetare: 1 bucată

BUTON CARONIA - PLASTIC



Dimensiune mm	Verde	Roz deschis	Roz
70 x 53 mm	138.68.012	138.68.512	138.68.412

Împachetare: 1 bucată

BUTON FLORESTA - PLASTIC



Dimensiune mm	Verde	Roz deschis	Roz
56 x 50 mm	138.68.014	138.68.514	138.68.414

Împachetare: 1 bucată

BUTON GAGGI - PLASTIC



Dimensiune mm	Verde	Roz deschis	Roz
52 x 55 mm	138.68.011	138.68.511	138.68.411

Împachetare: 1 bucată

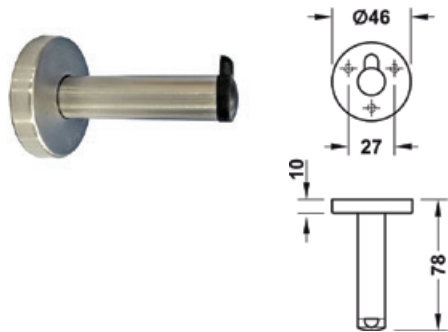
VICENZA - ALUMINIU



Dimensiune mm	Anodizat	
18 x 35 x 60 mm, z 22 mm	842.01.909	●
18 x 93 x 158 mm, z 22 mm	842.02.906	●

Împachetare: 1 bucată

CUBICLES - INOX



Dimensiune mm	Satinat	
Ø16 x 78 mm	988.98.160	●

Împachetare: 1 bucată

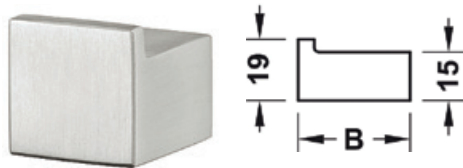
ALAGNA - ZAMAC



Dimensiune mm	Nichel satinat	
40 x 52 x 40 mm	842.01.630	●

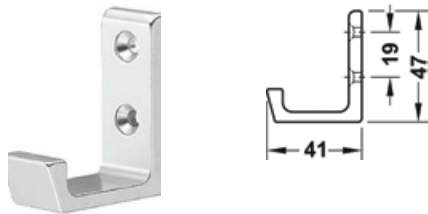
Împachetare: 1 bucată

RIMINI - INOX

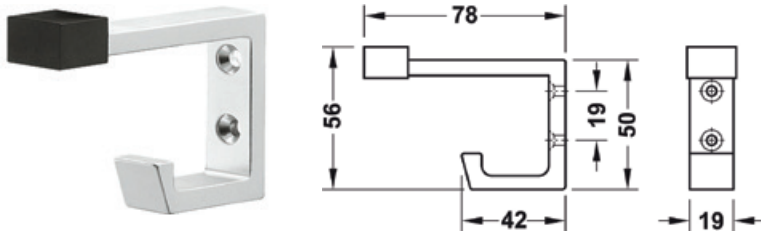


Dimensiune mm	Mat	
19 x 15 x 35 mm	844.73.002	●
Împachetare: 1 bucată		

CATANIA - ALUMINIU



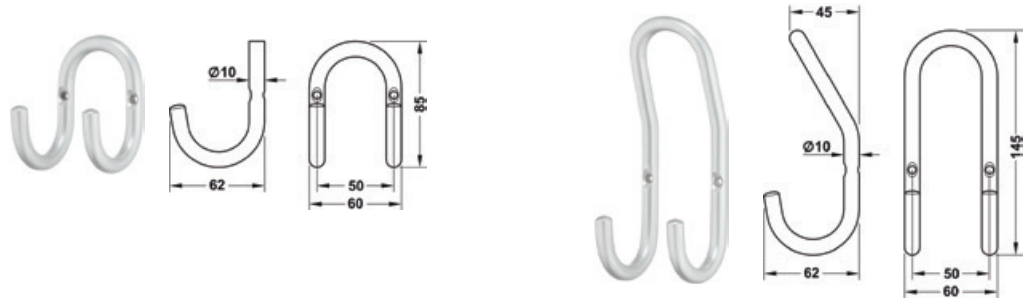
Dimensiune mm	Aluminiu	
17 x 41 x 47 mm	842.20.959	●
19 x 78 x 56 mm	842.20.904	●
Împachetare: 1 bucată		



TARANTO - OȚEL

Dimensiune mm	Aluminiu	
60 x 62 x 85 mm	842.40.950	●
60 x 62 x 145 mm	842.40.900	●

Împachetare: 1 bucată



TRAPANI - ALIAJ ZINC

Dimensiune mm	Crom mat		Crom lucios		Bronz periat	
76 x 46 mm	855.00.032	●	855.00.033	●	855.00.030	●
75 x 123 mm	855.00.022	●	855.00.023	●	855.00.020	●

Împachetare: 1 bucată



CUIERE GARDEROBĂ, ZONĂ INTRARE



Se livrează cu:

- 1 cuier garderobă
- 2 șuruburi PAL/lemn negre 4 x 40 mm
- 2 șuruburi negre M4 x 18 mm
- 2 șuruburi negre M4 x 20 mm
- 2 șaibe negre
- 2 dibluri perete



Dimensiune mm	Aluminiu	
Verde	843.77.010	●
Albastru	843.77.810	●
Roșu	843.77.910	●
Galben	843.77.610	●
Violet	843.77.110	●

Împachetare: 1 sau 25 bucăți

MIȘCAREA LINĂ A UȘILOR ÄDOOR ȘI SLIDO.

Descoperă eleganța sistemelor pentru uși culisante de la Häfele.
Sistemele ÄDOOR pentru uși glisante oferă mai mult decât funcționalitate, transformând ușile interioare în accente elegante ale încăperilor.



14

HÄFELE

SISTEME PENTRU UȘI GLISANTE ȘI
UȘI PLIANTE



SERVICIU GRATUIT DE PRELUCRARE PENTRU SISTEMELE ÄDOOR

Häfele îți pune la dispoziție serviciul de prelucrare pentru sistemele de culisare de înaltă calitate din gama ÄDOOR.

SERVICIU GRATUIT

Prelucrarea profilurilor la dimensiunile necesare



Optează pentru serviciul gratuit de prelucrare a sistemelor ÄDOOR (A-18; H-18; J-18; A-10; L-10) și vei primi șinele și profilurile mâner tăiate la dimensiunile solicitate, pregătite pentru montaj, fără niciun cost suplimentar.

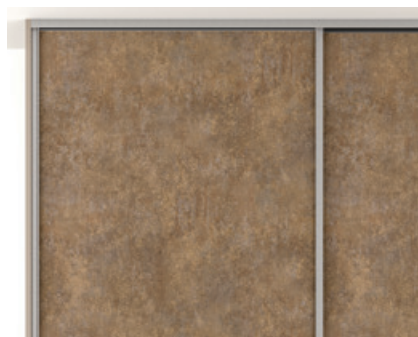
Beneficiile tale:

- primești profilurile prelucrate, exact la dimensiunile solicitate
- montezi sistemul ușor și rapid
- elimini greșelile în prelucrare (profilurile sunt debitate și găurite profesional, la cote exacte)
- elimini stocurile inutile

COMANDĂ UȘI GATA PRELUCRATE DIN SISTEMUL DE ÎNALTĂ CALITATE

ÄDOOR-18

Confecționează uși FĂRĂ FREZARE cu PAL18 mm, sau combinație PAL18 mm cu sticlă



Beneficiile tale:

- elimini stocurile inutile
- comanzi șinele la lungimea de care ai nevoie
- reduci pierderile
- elimini greșelile în prelucrare (profilurile sunt debitate și găurite profesional, la cote exacte)
- le primești în maxim 3 zile lucrătoare

OPȚIONAL:

ÄDOOR-18

kit universal ușă simplă cu
 închidere amortizată

Avantaje:

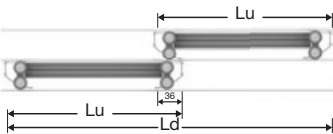
- beneficiazi de închidere amortizată în ambele părți ale ușilor
- comanzi ușor datorită codului unic
- ușor de montat

Lățime maximă ușă	600 mm	601 - 800 mm	801 - 1000 mm	1001 - 1200 mm	1201 - 1500 mm	1501 - 2000 mm
Profil mâner / finisaj						
Înălțime maximă: 2900 mm						
A-18 - Aluminiiu - Nr. art. 403.35.002	●	●	●	●	●	●
A-18 - Bronz mat - Nr. art. 403.35.010	●	●	●	●	●	●
A-18 - Light bronz - Nr. art. 403.35.009	●	●	●	●	●	●
A-18 - Negru - Nr. art. 944.06.025	●	●	●	●	●	●
H-18 - Aluminiiu - Nr. art. 403.35.003	●	●	●	●	●	●

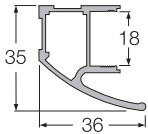
* solicită reprezentantului tău formularul de comandă pentru uși gata prelucrate.

Lungime maximă ușă	600 mm	601 - 800 mm	801 - 1000 mm	1001 - 1200 mm	1201 - 1500 mm	1501 - 2000 mm
ADOOR 18 - profilul intermediar						
Finisaje: Aluminiiu, Bronz mat, Light bronz, Negru	●	●	●	●	●	●

ÄDOOR - 18



Calcul suprapunere uși



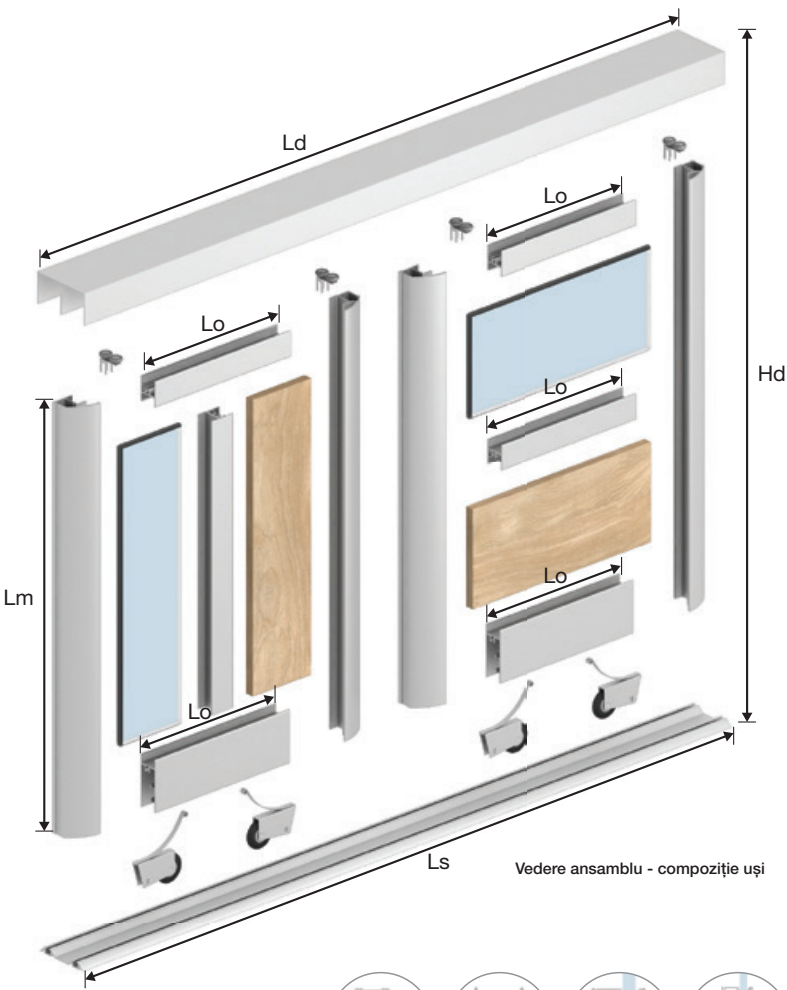
Secțiune profil mâner

CALCUL DIMENSIUNI PROFILURI

Simbol	Denumire	Calculație
Hd	Înălțime dressing	
Ld	Lungime dressing	
n	Număr uși	
ns	Număr suprapuneri	
Ls	Lungime șine	$Ld-2$
Hu	Înălțime ușă	$Hd-45$
Lu	Lungime ușă	$[Ld + (36 \times ns)] / n$
Lm	Lungime profil mâner	$Hd-45$
Lo	Lungime profile orizontale	$Lu-52$
Lv	Lungime profile verticale	$Lu-83$

CALCUL DIMENSIUNI PANOURI INTERIOARE

Simbol	Denumire	Calculație
Hp	Înălțime panel interior	$Hu-64$
Lp	Lungime panel interior	$Lu-36$
Hst	Înălțime sticlă interioară	$HU-68$
Lst	Lungime sticlă interioară	$Lu-40$



Vedere ansamblu - compoziție uși



Posibilitate combinare materiale în profiluri

	Denumire	Finisaj	Lugime m	UM	Nr. Art.	
	A - 18 mâner vertical	Aluminiu	2,9	ml	944.06.731	●
		Bronz mat	2,9	ml	944.06.751	●
		Light bronz			944.06.740	●
		Negru			944.06.750	●
	Șină superioară dublă	Aluminiu	5,8	ml	944.06.908	●
		Bronz mat			944.06.913	●
		Light bronz			944.06.905	●
		Negru			944.06.912	●
		Aluminiu	1,9	buc	401.01.602	●
		Inox			401.01.606	●
		Alb			401.01.607	●
		Negru			401.01.605	●
		Bronz mat	2,9	buc	401.01.612	●
		Aluminiu			401.01.603	●
		Inox			401.01.609	●
		Alb			401.01.610	●
		Negru			401.01.608	●
		Bronz mat			401.01.613	●
		Aluminiu		ml	944.06.808	●
		Bronz mat			944.06.916	●
		Light bronz			944.06.903	●
		Negru			944.06.915	●
	Șină inferioară dublă	Aluminiu	1,9	ml	401.02.802	●
		Inox			401.02.805	●
		Alb			401.02.806	●
		Negru			401.02.804	●
		Bronz mat	2,9	ml	401.02.812	●
		Aluminiu			401.02.803	●
		Inox			401.02.809	●
		Alb			401.02.808	●
		Negru			401.02.807	●
		Bronz mat			401.02.813	●

	Denumire	Finisaj	Lugime m	UM	Nr. Art.	
	Profil inferior	Aluminiu	5,8	ml	944.06.410	●
		Bronz mat			944.06.423	●
		Light bronz			944.06.415	●
		Negru			944.06.422	●
	Profil superior și intermediar	Aluminiu	5,8	ml	944.06.510	●
		Bronz mat			944.06.523	●
		Light bronz			944.06.530	●
		Negru			944.06.522	●
	Kit închidere dublu amortizată - 50 Kg/set			buc	944.06.050	●
	Kit amortizare Premium, ușa 15 - 30 kg			buc	944.06.037	●
	Kit amortizare Premium, ușa 30 - 50 kg			buc	944.06.029	●
	Kit amortizare pentru ușa dublă deschidere, maxim 50 kg			buc	944.06.300	●
	Kit asimetric pentru mâner A-10, L-10, A-18 și J-18 100 kg			buc	944.06.019	●
	Șurub profil intermediar			buc	944.06.090	●
	Cheder (garnitură) geam 4 mm, rolă 100 ml			ml	944.06.103	●
	Profil de reducție	Aluminiu	5,8	ml	944.06.562	●
		Bronz mat	5,8		944.06.588	●
		Light bronz	5,8		944.06.584	●
		Negru	5,8		944.06.587	●
	Perie antipraf	Gri 5 mm (1 rola = 375 m)	ml	ml	950.28.145	●
		Gri 9 mm (1 rola = 175 m)			950.28.155	●
		Maro 5 mm (1 rola = 375 m)			950.28.141	●
		Negru 4 mm (1 rola = 250 m)			950.28.133	●
	Clemă fixare perie praf			buc	944.06.111	●
	Arc poziționare			buc	944.06.301	●

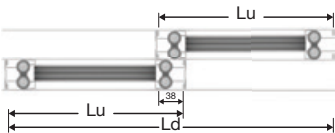


HÄFELE

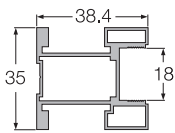
ÄDOOR

ELEGANȚA SISTEMELOR
DE UȘI CULISANTE
DE LA HÄFELE

ÄDOOR - 18



Calcul suprapunere uși



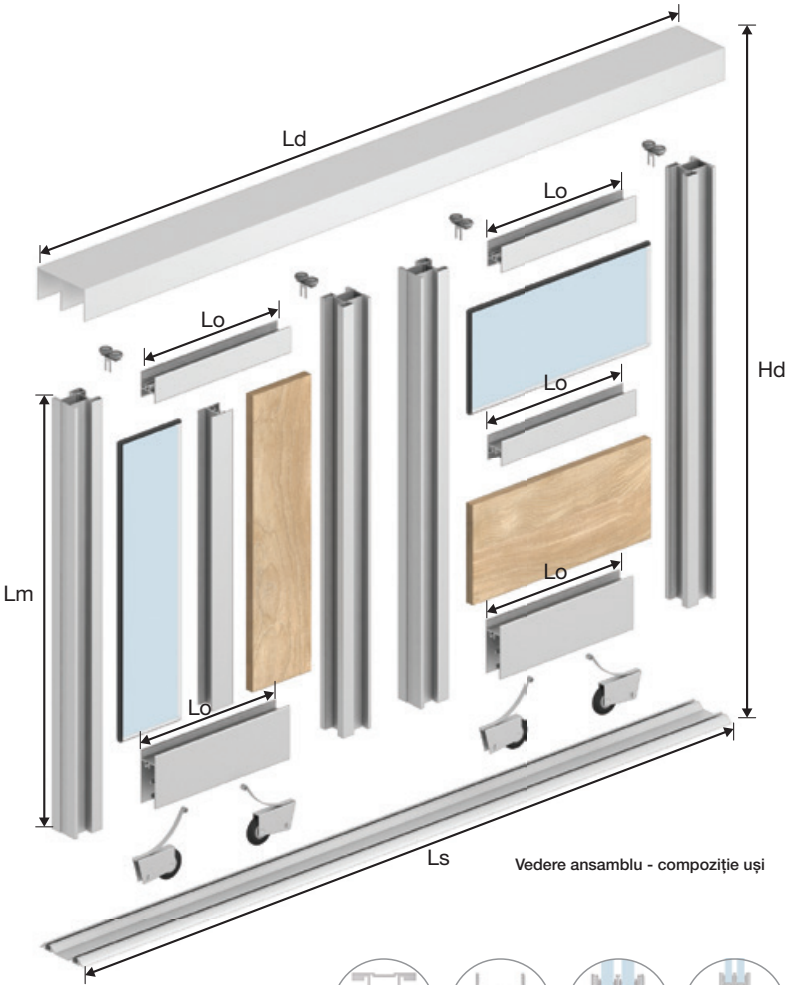
Secțiune profil mâner

CALCUL DIMENSIUNI PROFILURI

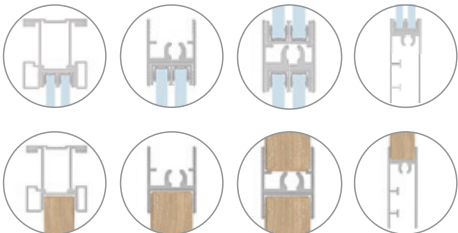
Simbol	Denumire	Calculație
Hd	Înălțime dressing	
Ld	Lungime dressing	
n	Număr uși	
ns	Număr suprapuneri	
Ls	Lungime șine	$Ld - 2$
Hu	Înălțime ușă	$Hd - 45$
Lu	Lungime ușă	$[Ld + (36 \times ns)] / n$
Lm	Lungime profil mâner	$Hd - 45$
Lo	Lungime profile orizontale	$Lu - 74$
Lv	Lungime profile verticale	$Lu - 83$

CALCUL DIMENSIUNI PANOURI INTERIOARE

Simbol	Denumire	Calculație
Hp	Înălțime panel interior	$Hu - 64$
Lp	Lungime panel interior	$Lu - 58$
Hst	Înălțime sticlă interioară	$HU - 68$
Lst	Lungime sticlă interioară	$Lu - 62$



Vedere ansamblu - compoziție uși

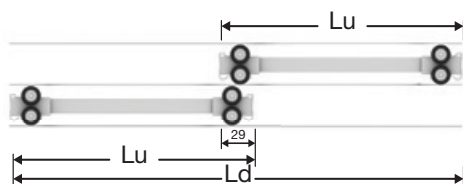


Posibilitate combinare materiale în profiluri

	Denumire	Finisaj	Lungime m	UM	Nr. Art.	
	H - 18 mâner vertical	Aluminiu	2,9	ml	944.06.733	●
	Șină superioară dublă	Aluminiu	5,8	ml	944.06.908	●
			1,9	buc	401.01.602	●
			2,9	buc	401.01.603	●
	Șină inferioară dublă	Aluminiu	5,8	ml	944.06.808	●
			1,9	buc	401.02.802	●
			2,9	buc	401.02.803	●
	Profil inferior	Aluminiu	5,8	ml	944.06.410	●
	Profil superior și intermediar	Aluminiu	5,8	ml	944.06.510	●
	Kit universal ușă simplă cu închidere dublă amortizată			buc	944.06.050	●
	Kit amortizare Premium, ușa 15 - 30 kg			buc	944.06.037	●
	Kit amortizare Premium, ușa 30 - 50 kg			buc	944.06.029	●
	Kit amortizare pentru ușa dublă deschidere, maxim 50 kg			buc	944.06.300	●
	Kit simetric pentru mâner H - 18, 100 kg			buc	944.06.020	●
	Șurub profil intermediar			buc	944.06.090	●
	Cheder (garnitură) geam 4 mm, rolă 100 ml			ml	944.06.103	●
	Profil de reducere		5,8	ml	944.06.562	●
	Perie antipraf	Gri 5 mm (1 rolă = 375 m)		ml	950.28.145	●
		Gri 9 mm (1 rolă = 175 m)			950.28.155	●
	Clemă fixare perie praf			buc	944.06.111	●
	Arc poziționare			buc	944.06.301	●

ÄDOOR - 18 ECO

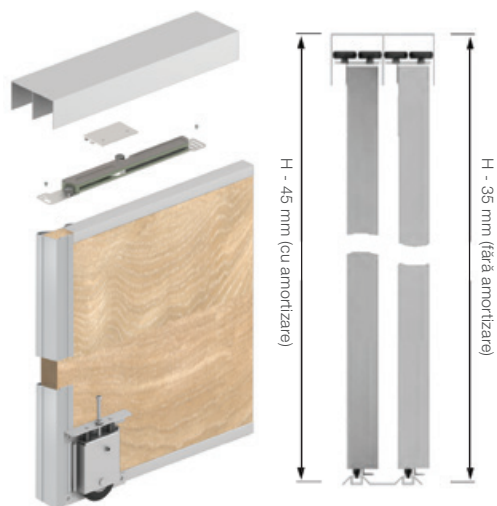
**18
ECO**



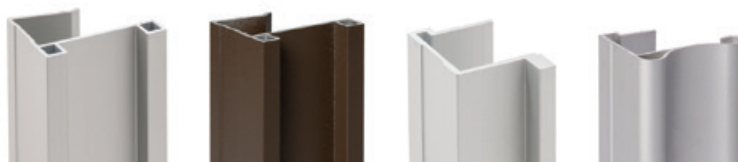
Calcul suprapunere uși



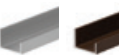
Detaliu mâner Eco



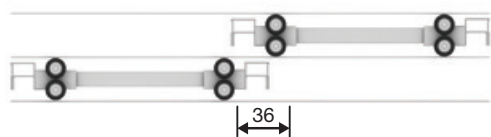
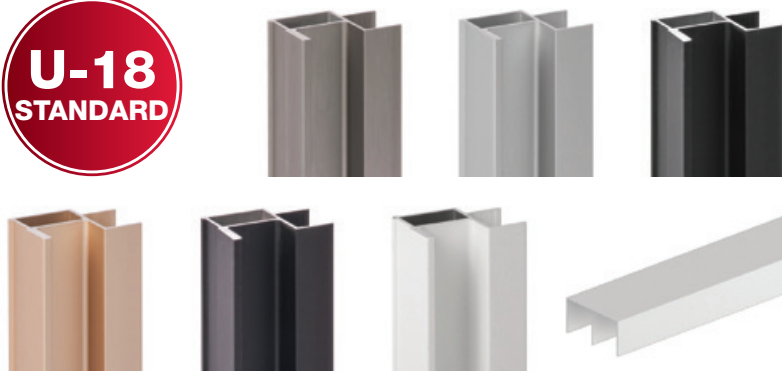
Detaliu componente sistem Eco



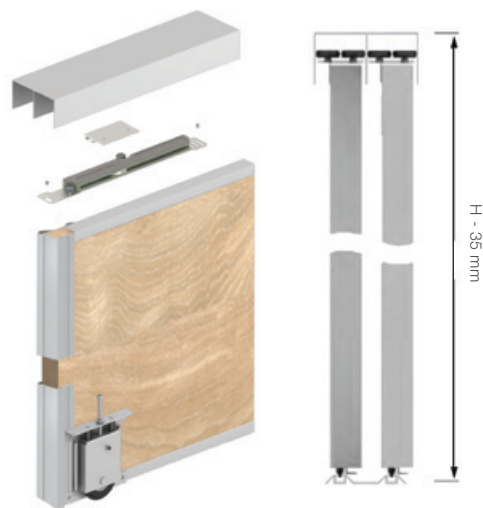
Vedere ansamblu - compoziție uși

	Denumire	Finisaj	Lungime m	UM	Nr. Art.	
	Mâner vertical Liguria	Aluminiu	2,5	buc	944.06.652	●
		Bronz mat			944.06.669	●
	Mâner vertical Lazio	Aluminiu	2,5	buc	944.06.631	●
		Bronz mat			944.06.668	●
	Mâner vertical Umbria	Bronz mat			944.06.141	●
		Aluminiu			944.06.633	●
	Profil intermediar	Aluminiu	5,8	buc	944.06.462	●
		Bronz mat			944.06.425	●
	Profil U	Aluminiu	5,8	buc	944.06.463	●
		Bronz mat			944.06.424	●
	Șină dublă superioară 1,9 ml	Aluminiu	1,9	buc	401.01.602	●
		Bronz mat			401.01.612	●
	Șină dublă inferioară 1,9 ml	Aluminiu	1,9	buc	401.02.802	●
		Bronz mat			401.02.812	●
	Șină dublă superioară 2,9 ml	Aluminiu	2,9	buc	401.01.603	●
		Bronz mat			401.01.613	●
	Șină dublă inferioară 2,9 ml	Aluminiu	2,9	buc	401.02.803	●
		Bronz mat			401.02.813	●
	Adoor 18-ECO kit ușă (conținut: 2 role inferioare / 2 role superioare / 1 arc poziționare)			set	944.06.106	●
	Adoor 18-ECO amortizor ușă stânga			buc	944.06.051	●
	Adoor 18-ECO amortizor ușă dreapta				944.05.180	●
	Kit amortizare Premium, ușă 15-30 kg			buc	944.06.037	●
	Kit amortizare Premium, ușă 30-50 kg				944.06.029	●
	Perie antipraf adezivată, 5 mm, gri (1 rolă = 375 metri)			ml	950.28.145	●
	Perie antipraf adezivată, 5 mm, maro (1 rolă = 375 metri)				950.28.141	●
	Perie antipraf adezivată, 9 mm, gri (1 rolă = 175 metri)				950.28.155	●

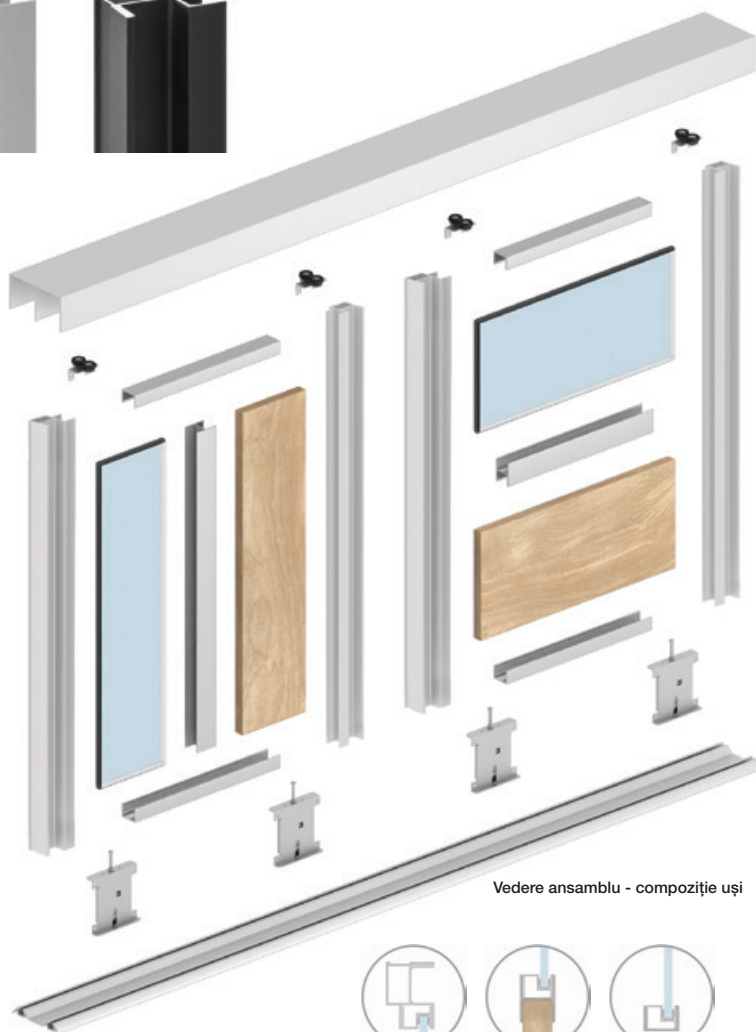
ÄDOOR - U-18 STANDARD



Calcul suprapunere uși



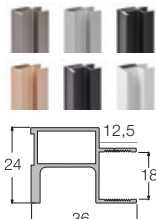
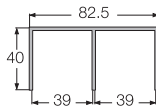
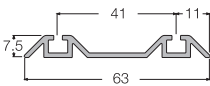
Detaliu componente sistem U-18 STANDARD

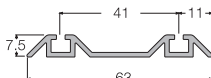
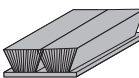


Vedere ansamblu - compoziție uși



Posibilitate combinare materiale în profiluri

	Denumire	Finisaj	Lungime m	UM	Nr. Art.	
	U-18 Măner vertical	Aluminiu	2,9	buc.	944.06.700	●
		Inox			944.06.703	●
		Alb			944.06.701	●
		Negru			944.06.702	●
		Bronz mat			944.06.704	●
		Auriu Mat			944.06.705	●
	Șină superioară dublă	Aluminiu	1,9	buc.	401.01.602	●
		Inox			401.01.606	●
		Alb			401.01.607	●
		Negru			401.01.605	●
		Bronz mat			401.01.612	●
		Aluminiu	2,9	buc	401.01.603	●
		Inox			401.01.609	●
		Alb			401.01.610	●
		Negru			401.01.608	●
		Bronz mat			401.01.613	●
		Aluminiu	5,8	ml	944.06.908	●
		Inox			944.06.307	●
		Alb			944.06.904	●
		Negru			944.06.912	●
		Bronz mat			944.06.913	●
		Auriu Mat		buc.	944.06.801	●
	Șină inferioară dublă	Aluminiu	1,9	buc.	401.02.802	●
		Inox			401.02.805	●
		Alb			401.02.806	●
		Negru			401.02.804	●
		Bronz mat			401.02.812	●
		Aluminiu	2,9	buc.	401.02.803	●
		Inox			401.02.809	●
		Alb			401.02.808	●
		Negru			401.02.807	●
		Bronz mat			401.02.813	●

	Denumire	Finisaj	Lungime m	UM	Nr. Art.		
	Șină inferioară dublă	Aluminiu	5,8	ml	944.06.808	●	
		Inox			944.06.407	●	
		Alb			944.06.902	●	
		Negru			944.06.915	●	
		Bronz mat			944.06.916	●	
		Auriu Mat		buc.	944.06.600	●	
	Profil U superior/inferior	Aluminiu	5,8	buc.	944.06.501	●	
		Inox			944.06.500	●	
		Alb			944.06.505	●	
		Negru			944.06.502	●	
		Bronz mat			944.06.504	●	
		Auriu Mat			944.06.503	●	
	Profil H intermediar	Aluminiu	5,8	buc.	944.06.507	●	
		Inox			944.06.506	●	
		Alb			944.06.514	●	
		Negru			944.06.511	●	
		Bronz mat			944.06.513	●	
		Auriu Mat			944.06.512	●	
	Profil reducere sticlă	Aluminiu	2,9	buc.	944.06.515	●	
		Inox			944.06.524	●	
		Alb			944.06.519	●	
		Negru			944.06.516	●	
		Bronz mat			944.06.518	●	
		Auriu Mat			944.06.517	●	
	Adoor 18-ECO kit ușă (conținut: 2 role inferioare / 2 role superioare / 1 arc poziționare)			set	944.06.106	●	
	Amortizor ușă - stânga			buc.	944.06.051	●	
	Amortizor ușă - dreapta				944.05.180	●	
	Kit amortizare Premium, ușă 15-30 kg			buc	944.06.037	●	
	Kit amortizare Premium, ușă 30-50 kg				944.06.029	●	
	Opritor ușă tip arc	Argintiu			buc.	944.06.301	●
	Cheder (garnitură) geam 4 mm	Transparent			ml	944.06.103	●
	Perie antipraf	Gri 5 mm (1 rolă = 375 metri)			ml	950.28.145	●
		Gri 9 mm (1 rolă = 175 metri)				950.28.155	●
		Maro 5 mm (1 rolă = 375 metri)				950.28.141	●
		Negru 4 mm (1 rolă = 250 metri)				950.28.133	●
		Alb 4 mm (1 rolă = 250 metri)				950.28.137	●
		Auriu 4 mm (1 rolă = 250 metri)				950.28.138	●
	Clips fixare perie praf	Argintiu			ml	944.06.111	●



ÄDOOR-10

SISTEMUL HÄFELE
DE UȘI CULISANTE

HÄFELE ÎȚI RECOMANDĂ UȘILE **ÄDOOR** DE CALITATE PREMIUM, GATA PRELUCRATE

Beneficiile tale:

- elimini stocurile inutile
- comanzi șinele la lungimea de care ai nevoie
- reduci pierderile
- elimini greșelile în prelucrare (profilurile sunt debitate și găurite profesional, la cote exacte)
- montezi ușor și rapid

OPȚIONAL:

ÄDOOR-10 kit universal ușă simplă
cu închidere amortizată

Avantaje:

- beneficiezi de închidere amortizată în ambele părți ale ușilor
- comanzi ușor datorită codului unic
- ușor de montat



ÄDOOR - 10

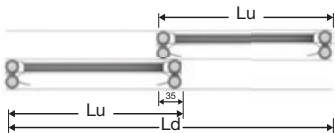
Lățime maximă ușă	600 mm	601 - 800 mm	801 - 1000 mm	1001 - 1200 mm	1201 -1500 mm	1501 - 2000 mm
Profil mâner / finisaj						
Înălțime maximă: 2900 mm						
A-10 Aluminu - Nr. Art. 403.35.005	●	●	●	●	●	●
A-10 Inox - Nr. Art. 403.35.014	●	●	●	●	●	●
A-10 Bronz mat - Nr. Art. 403.35.011	●	●	●	●	●	●
A-10 Light bronz - Nr. Art. 403.35.016	●	●	●	●	●	●
A-10 Alb - Nr. Art. 403.35.001	●	●	●	●	●	●
A-10 Grafit – Nr. Art. 944.06.026	●	●	●	●	●	●

* solicită reprezentantului tău formularul de comandă pentru uși gata prelucrate.

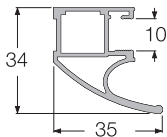
Lungime maximă ușă	600 mm	601 - 800 mm	801 - 1000 mm	1001 - 1200 mm	1201 -1500 mm	1501 - 2000 mm
ADOOR 10 - profilul intermediar						
Finisaje: Aluminu, Inox, Bronz mat, Light bronz, Alb, Grafit	●	●	●	●	●	●



ÄDOOR - 10



Calcul suprapunere uși



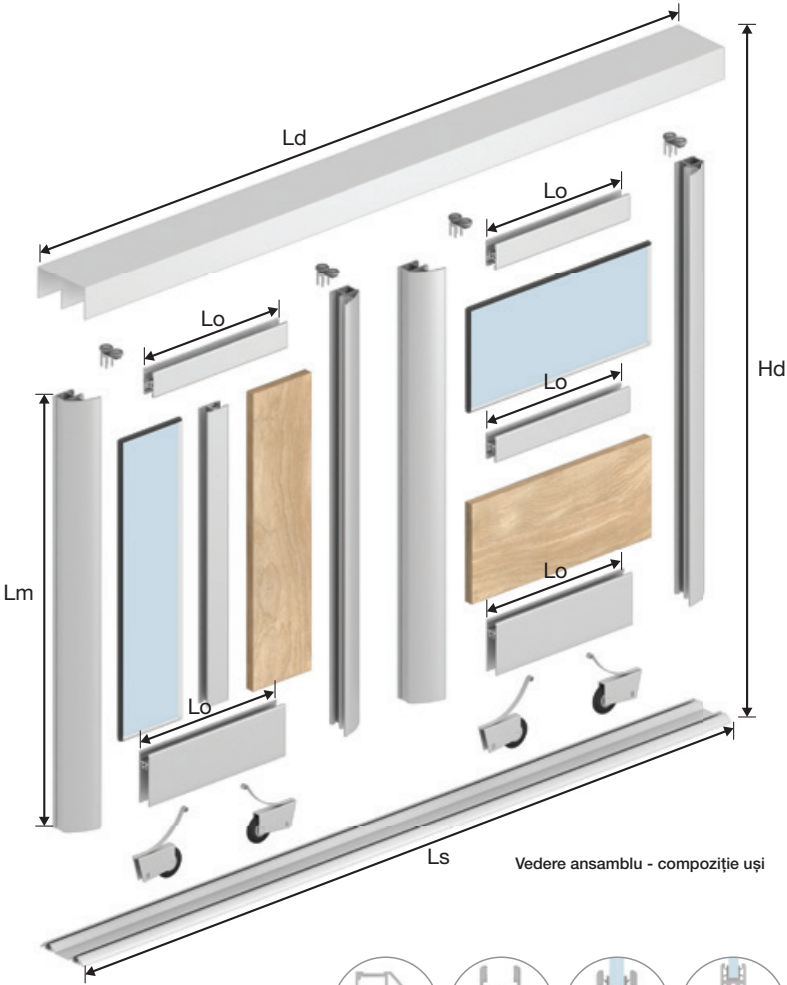
Secțiune profil mâner

CALCUL DIMENSIUNI PROFILURI

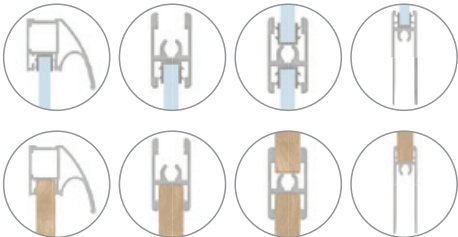
Simbol	Denumire	Calculație
Hd	Înălțime dressing	
Ld	Lungime dressing	
n	Număr uși	
ns	Număr suprapuneri	
Ls	Lungime șine	$Ld-2$
Hu	Înălțime ușă	$Hd-45$
Lu	Lungime ușă	$[Ld + (35 \times ns)] / n$
Lm	Lungime profil mâner	$Hd-45$
Lo	Lungime profile orizontale	$Lu-51$
Lv	Lungime profile verticale	$Lu-79$

CALCUL DIMENSIUNI PANOURI INTERIOARE

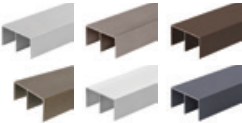
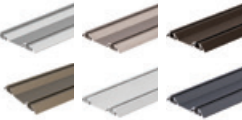
Simbol	Denumire	Calculație
Hp	Înălțime panel interior	$Hu-64$
Lp	Lungime panel interior	$Lu-38$
Hst	Înălțime sticlă interioară	$HU-66$
Lst	Lungime sticlă interioară	$Lu-40$

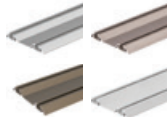


Vedere ansamblu - compoziție uși



Posibilitate combinare materiale în profiluri

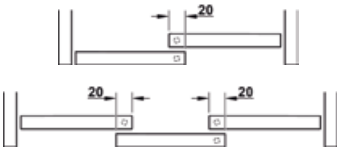
	Denumire	Finisaj	Lungime m	UM	Nr. Art.	
	A - 10 mâner vertical	Aluminiu	2,9	ml	944.06.729	●
		Inox	2,9	ml	944.06.732	●
		Bronz mat			944.06.666	●
		Light bronz			944.06.745	●
		Alb			944.06.742	●
		Grafit			944.06.667	●
	Șină superioară dublă	Aluminiu	5,8	ml	944.06.908	●
		Inox			944.06.307	●
		Bronz mat			944.06.913	●
		Light bronz			944.06.905	●
		Alb			944.06.904	●
		Grafit			944.06.911	●
		Aluminiu	1,9	buc	401.01.602	●
		Inox			401.01.606	●
		Alb			401.01.607	●
		Bronz mat			401.01.612	●
		Aluminiu	2,9	buc	401.01.603	●
		Inox			401.01.609	●
		Alb			401.01.610	●
		Bronz mat			401.01.613	●
	Șină inferioară dublă	Aluminiu	5,8	ml	944.06.808	●
		Inox			944.06.407	●
		Bronz mat			944.06.916	●
		Light bronz			944.06.903	●
		Alb			944.06.902	●
		Grafit			944.06.914	●
		Aluminiu	1,9	buc	401.02.802	●
		Inox			401.02.805	●
		Alb			401.02.806	●
		Bronz mat			401.02.812	●

	Denumire	Finisaj	Lungime m	UM	Nr. Art.	
	Șină inferioară dublă	Aluminiu	2,9	ml	401.02.803	●
		Inox			401.02.809	●
		Alb			401.02.808	●
		Bronz mat			401.02.813	●
	Profil inferior	Aluminiu	5,8	ml	944.06.408	●
		Inox	5,8		944.06.406	●
		Bronz mat	5,8		944.06.421	●
		Light bronz	5,8		944.06.417	●
		Alb	5,8		944.06.418	●
		Grafit	5,8		944.06.420	●
	Profil superior și intermediar	Aluminiu	5,8	ml	944.06.508	●
		Inox	5,8		944.06.405	●
		Bronz mat	5,8		944.06.521	●
		Light bronz	5,8		944.06.532	●
		Alb	5,8		944.06.533	●
		Grafit	5,8		944.06.520	●
	Kit universal ușă simplă cu închidere dublă amortizată			buc	944.06.050	●
	Kit asimetric pentru mâner A-10, L-10 și A-18, 100kg			buc	944.06.019	●
	Kit amortizare Premium, ușa 15 - 30 kg			buc	944.06.037	●
	Kit amortizare Premium, ușa 30 - 50 kg			buc	944.06.029	●
	Kit amortizare pentru ușa dublă deschidere, maxim 50 kg			buc	944.06.300	●
	Șurub profil intermediar			buc	944.06.090	●
	Cheder geam 4 mm, rolă 10 ml, transparent			ml	944.06.100	●

	Denumire	Finisaj	UM	Nr. Art.	
	Perie antipraf	Gri 5 mm (1 rola = 375 m)	ml	950.28.145	●
		Gri 9 mm (1 rola = 175 m)		950.28.155	●
		Maro 5 mm (1 rola = 375 m)		950.28.141	●
		Alb 5 mm (1 rola = 250 m)		950.28.137	●
	Clemă fixare perie praf		buc	944.06.111	●
	Arc poziționare		buc	944.06.301	●



SLIDO F-LINE 20 IF C / 40 IF C



Dimensiuni suprapunere uși

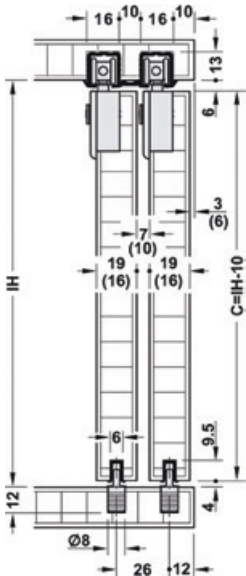
- grosime ușă: 16-19 mm
- greutate ușă: 20kg / 40 kg
- opritor sau amortizor integrat în șina superioară
- reglaj integrat în role culisare ± 2 mm
- sistem rapid cuplare ușă de role



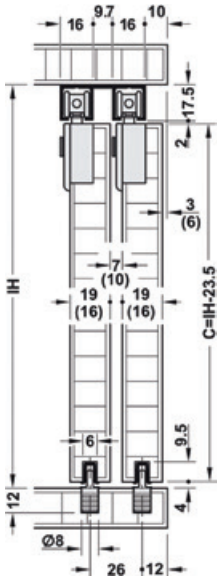
Set pentru comandă	Versiune	20 IF C		40 IF C	
Pentru 1 ușă	Cu 2x opritori	402.33.016	●	402.33.024	●
	Cu 2x amortizoare	402.33.017	●	402.33.025	●
Pentru 2 uși	Cu 4x opritori	402.33.018	●	402.33.026	●
	Cu 2x opritori + 2x amortizoare	402.33.019	●	402.33.027	●
	Cu 4x opritori + 4x amortizoare	402.33.020	●	402.33.028	●

Împachetare: 1 set

Notă: Pentru utilizare set cu 4x amortizoare lățimea ușă ≥ 550 mm



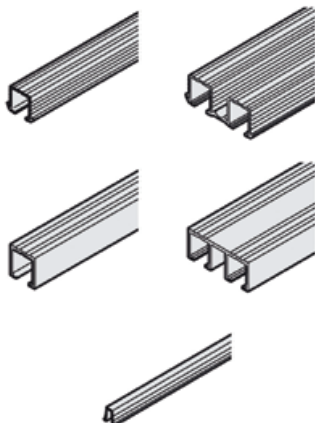
Dimensiuni montaj în canal
Pentru montaj prin lipire



Dimensiuni montaj prin înșurubare

IH = înălțime interioară corp
C = înălțime ușă

ȘINE ȘI ACCESORII SLIDO F-LINE 20 IF C / 40 IF C

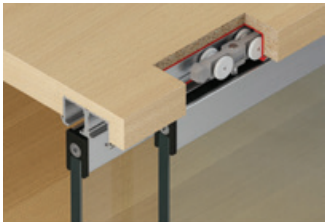


Descriere	Fixare/ Montaj	Material	Lungime 2.5m		Lungime 3.5m	
Șină simplă fixare șurub sau lipire	Frezare canal și lipire	Aluminiu	402.33.642	●	402.33.643	●
Șină dublă fixare șurub sau lipire	Frezare canal și lipire	Aluminiu	402.33.652	●	402.33.653	●
Șină simplă fixare șurub	Aplicat cu șurub	Aluminiu exloxat	402.30.642	●	402.30.643	●
Șină dublă fixare șurub	Aplicat cu șurub	Aluminiu exloxat	402.30.652	●	402.30.653	●
Șină inferioară ghidaj ușă	Frezare canal și lipire	Plastic	402.30.802	●	402.30.803	●

Împachetare: 1 bucată



SLIDO F-LINE 12 IF C G



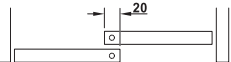
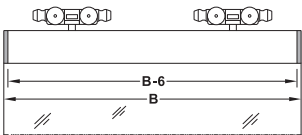
- grosime ușă sticlă 6 - 8 mm
- opritor sau amortizor integrat în șina superioară
- reglaj integrat în role culisare ±2 mm
- greutate ușă maxim 20 kg



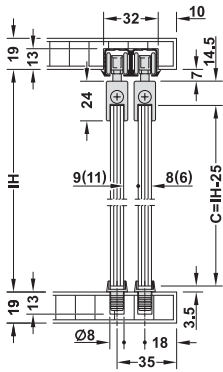
Set pentru comandă	Versiune	12 IF C
Pentru 1 ușă	Cu 2 amortizori + 2 opritori	402.33.037 ●
Pentru 2 uși	Cu mecanism autoînchidere și amortizare pe o parte	402.33.038 ●
	Cu mecanism autoînchidere și amortizare pe ambele părți	402.33.039 ●

Împachetare: 1 set

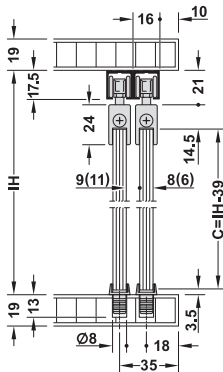
IH = înălțime interioară corp
C = înălțime ușă



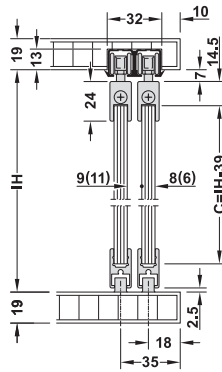
Dimensiuni suprapunere uși



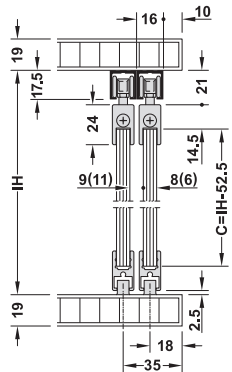
Cu profil fixare sticla la partea superioară
Pentru montaj prin lipire



Pentru montaj prin înșurubare



Cu profil fixare sticla la partea inferioară
Pentru montaj prin lipire



Pentru montaj prin înșurubare

ȘINE ȘI ACCESORII SLIDO F-LINE 12 IF CG

Descriere	Fixare/Montaj	Material	Lungime 2.5 m	Lungime 3.5 m
Șină simplă fixare șurub sau lipire	Frezare canal și lipire	Aluminiu	402.33.642 ●	402.33.643 ●
Șină dublă fixare șurub sau lipire	Frezare canal și lipire	Aluminiu	402.33.600 ●	402.33.601 ●
Șină simplă fixare șurub	Aplicat cu șurub	Aluminiu eloxat	402.30.642 ●	402.30.643 ●
Profil fixare sticlă la partea inferioară și superioară	Lipire	Aluminiu	402.33.700 ●	402.33.701 ●

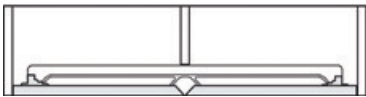
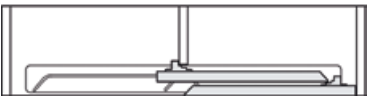
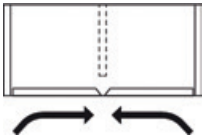
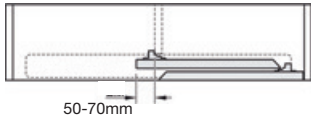
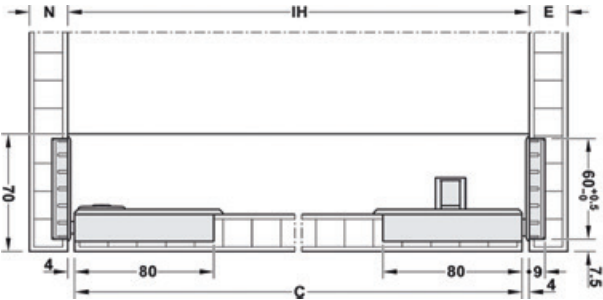
Împachetare: 1 bucată

SLIDO F-FLUSH 20 A

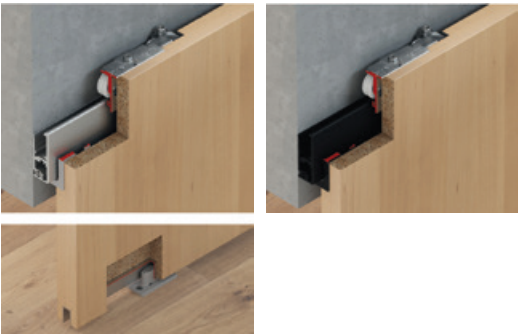
- pentru mobilier cu 2 uși culisante coplanare
- înălțime ușă: < 1600 mm
- lățime ușă: 450 - 900 mm
- grosime material: 18 - 22 mm (inclusiv mânerul)
- suprapunere uși: 50 sau 70 mm
- sistem de rulare la partea inferioară
- uși simetrice

Set pentru comandă	Setul conține	Dimensiune interioară mm	Lățime ușă mm	Anodizat negru	Aluminiu anodizat
Pentru 2 uși	2 șine culisare 4 role, montaj la partea inferioară 4 ghidaje montaj la partea superioară Distanțieri pentru uși cu grosimea de 18 și 20 mm	908	450	407.40.097	407.40.093
		1208	600	407.40.096	407.40.092
		1508	750	407.40.095	407.40.091
		1808	900	407.40.094	407.40.090

Împachetare: 1 set



SLIDO D-LINE 50X / 80X



- sistem de culisare cu montaj invizibil, patentat
- sistem de amortizare și autoînchidere integrat, pentru ambele direcții
- rezistență minimă la deschidere pentru o funcționare facilă
- viteză de închidere $\leq 0,6$ m/s
- pentru 1 sau 2 uși culisante
- lățime foaie ușă ≥ 600 mm
- greutate panou ușă: ≤ 50 kg / ≤ 80 kg
- ajustare verticală: ± 2 mm
- distanța panoului de ușă față de perete: 14-20 mm în funcție de adâncimea de frezare pentru montajul sistemului de culisare

Descriere	Setul conține	Lățime panou ușă	Model	Greutate panou ușă	Nr. Art.	
Mecanism de amortizare și autoînchidere integrat, prevăzut pentru ambele direcții	2 role culisare	≥ 600 mm	50X	≤ 50 kg	940.42.068	●
	2 mecanisme amortizare și autoînchidere, cu opritor integrat					
	2 capace mascare pentru montaj pe panoul de ușă, finisaj anodizat					
	2 capace mascare pentru montaj pe panoul de ușă, finisaj negru		80X	≤ 80 kg	940.42.069	●
	2 capace de capăt pentru montaj pe panoul de ușă, finisaj anodizat					
	2 capace de capăt pentru montaj pe panoul de ușă, finisaj negru					
	1 ghidaj pentru pardoseală					
	12 clipsuri pentru fixarea șinei și a panoului de ușă					

Împachetare: 1 set

14

Profiluri pentru culisare	Material	Lungime mm	Negru anodizat		Anodizat	
Suport montaj pe partea cu panoul de ușă	Aluminiu	2000	940.42.632	●	940.42.622	●
		3000	940.42.633	●	940.42.623	●
		6000	940.42.636	●	940.42.626	●
Șină rulare, pre-găurită	Aluminiu	2000	940.42.732	●	940.42.722	●
		3000	940.42.733	●	940.42.723	●
		6000	940.42.736	●	940.42.726	●

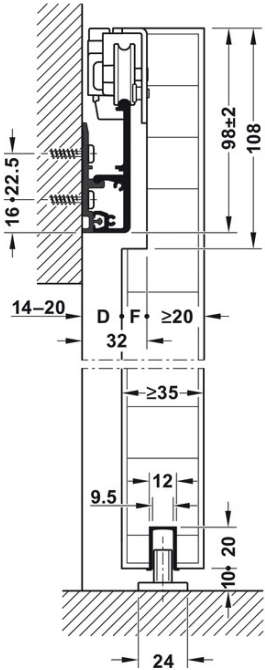
Împachetare: 1 bucată



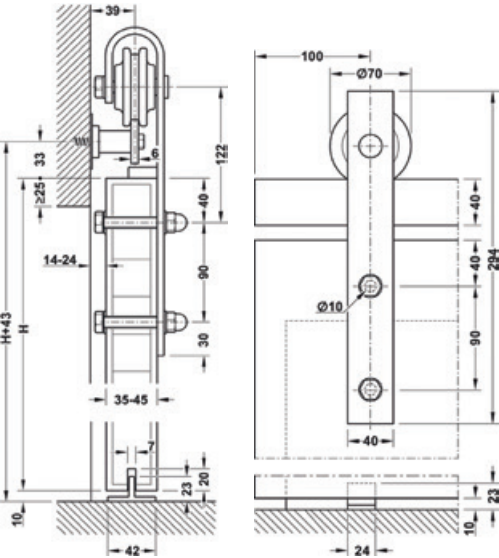
ȘINĂ GHIDARE PANOU UȘĂ

Descriere	Material	Dimensiune mm	Anodizat
Șină ghidare panou ușă	Plastic	1000	940.42.050 ●
		1500	940.42.051 ●
		2000	940.42.052 ●

Împachetare: 1 bucată



SLIDO D-LINE 100-S



- design rustic și componente vizibile
- sistem de culisare pentru uși de interior
- uși cu grosimea cuprinsă între 35 - 45 mm
- greutate ușă: < 100 kg
- dimensiune ușă 750 - 1000 mm împreună cu șină pentru culisare lungime 2000 mm
- dimensiune ușă 1001 - 1250 mm împreună cu șină pentru culisare lungime 2500 mm
- fără posibilitate de reglaj pe înălțime
- montaj aplicat pe perete

Setul conține	Lățime ușă mm	Lungime șină mm	Anodizat negru	
2 role de culisare 1 șină pentru culisare 2 opritori 1 ghidaj pardoseală	750 - 1000	2000	941.32.000	●
	1001 - 1250	2500	941.32.004	●

Împachetare: 1 set materiale și accesorii pentru montaj



MÂNER DESIGN

14

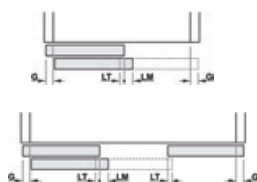
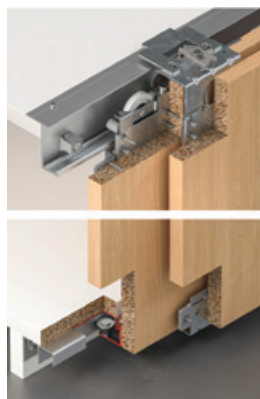


- lungime: 300 mm
- material: oțel
- finisaj: negru grafit
- pentru grosime ușă 28 - 58 mm
- livrat împreună cu set montaj pentru diferite grosimi de uși

Descriere	Nr. Art.	
Montaj pe 1 parte a ușii, interax 200 mm	901.03.073	●
Montaj pe 2 părți ale ușii, interax 200 mm	901.03.083	●

Împachetare: 1 bucată

SLIDO D-LINE 50 VF P

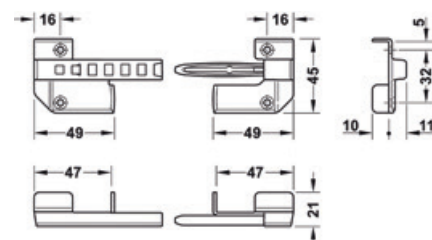


Dimensiuni suprapunere uși

Descriere	Nr. Art.	
Set 2 uși, fără amortizare	400.51.532	●
Set 3 uși, fără amortizare	400.51.533	●
Set 2 uși, cu amortizare pe o parte	400.51.562	●
Set 3 uși, cu amortizare pe o parte	400.51.563	●
Set 2 uși, cu amortizare pe ambele părți	400.51.922	●
Set 3 uși, cu amortizare pe ambele părți	400.51.923	●
Set 4 uși, cu amortizare pe o parte	400.51.564	●
Set 4 uși, cu amortizare pe ambele părți	400.51.924	●

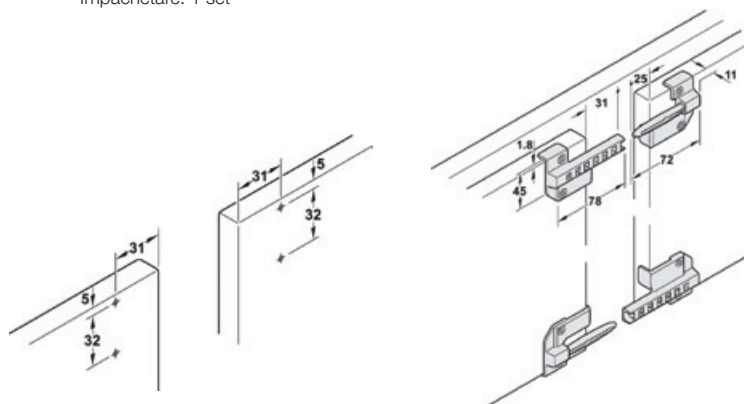
Împachetare: 1 set

SLIDO ID - MECANISM ANTI-COLIZIUNE PANOURI UȘI CULISANTE

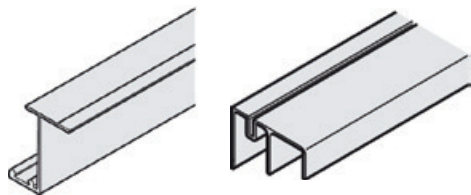


Descriere	Compatibilitate	Nr. Art.	
Set pentru 3 uși (conține 2 activatori și 2 suporturi pentru partea inferioară și superioară)	Slido Classic 50 VF P	402.54.409	●
	Slido Classic 50 VF SR		
	Slido Classic 70 VF A		

Împachetare: 1 set



ȘINĂ CULISARE, ALUMINIU



Descriere	Nr. Art.	
Șină superioară 2500 mm	400.52.962	●
Șină inferioară 2500 mm	400.52.954	●
Șină superioară 3500 mm	400.52.963	●
Șină inferioară 3500 mm	400.52.955	●

Împachetare: 1 bucată

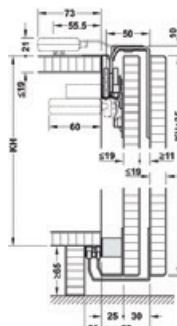
SISTEM ELECTRIC



Descriere	Nr. Art.	
E-Drive, set 2 uși, 1600-2400 mm	400.51.211	●
E-Drive, set 2 uși, 2400-4000 mm	400.51.212	●
E-Drive, set 3 uși, 2500-3100 mm	400.51.213	●
E-Drive, set 3 uși, 3100 - 4000 mm	400.51.214	●
E-Drive, set 4 uși, 2500 - 3100 mm	400.51.215	●
E-Drive, set 4 uși, 3100 - 4000 mm	400.51.216	●

Împachetare: 1 set



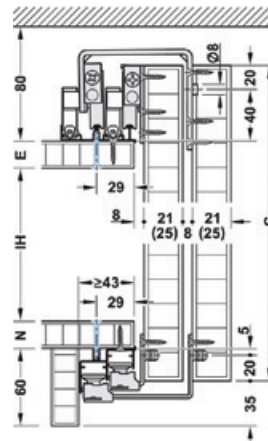
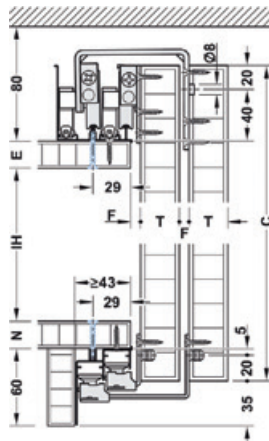


Împachetare: 1 set

Împachetare: 1 bucată

Împachetare: 1 bucată

Împachetare: 1 set

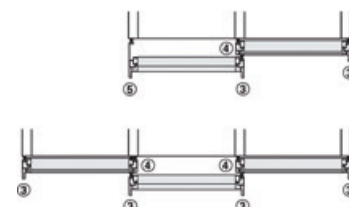
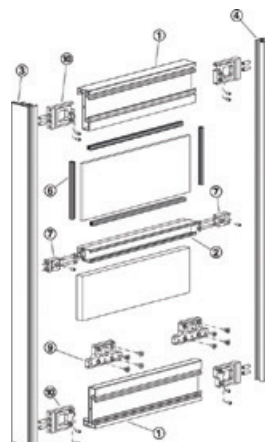
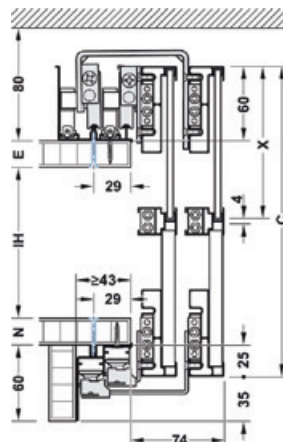
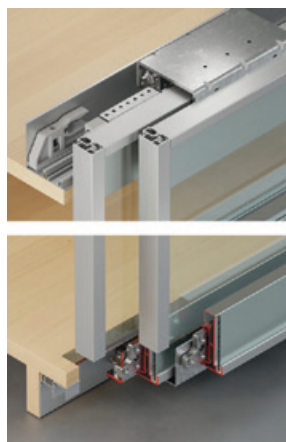


Versiune		Setul conține	Grosime panou ușă / mm	Nr. Art.	
Fără amortizare și mecanism auto-închidere	Set 2 uși	4 role culisare superioare	19 - 21 mm	406.78.075	
		4 ghidaje inferioare			
		4 opritoare cu clip, superioare	22 - 28 mm	406.78.077	
		4 opritoare, inferioare			
	Set 3 uși	6 role culisare superioare	19 - 21 mm	406.78.076	
		6 ghidaje inferioare			
		6 opritoare cu clip, superioare	22 - 28 mm	406.78.074	
		4 opritoare, inferioare			
Cu amortizare și mecanism auto-închidere	Set 2 uși	4 role culisare superioare	19 - 21 mm	406.80.026	
		4 ghidaje inferioare			
		4 opritoare cu clip, superioare	22 - 28 mm	406.80.028	
		4 opritoare, inferioare			
		4 mecanisme amortizare și auto-închidere			
	Set 3 uși	6 role culisare superioare	19 - 21 mm	406.80.027	
		6 ghidaje inferioare			
		6 opritoare cu clip, superioare	22 - 28 mm	406.80.029	
		4 opritoare, inferioare			
		6 mecanisme amortizare și auto-închidere			

Împachetare: 1 set



SLIDO F-LINE 80 B (PENTRU UȘI CU RAME DIN PROFILURI DE ALUMINIU)



Versiune	Setul conține	Material panou ușă	Nr. Art.
Fără amortizare și mecanism auto-închidere	Set 2 uși	Sticlă grosime 4 mm sau lemn grosime 10 mm	406.78.077
	Set 3 uși		406.78.074
Cu amortizare și mecanism auto-închidere	Set 2 uși		406.80.028
	Set 3 uși		406.80.029

Împachetare: 1 set

SLIDO F-LINE 80 B

Componente pentru uși dn rame aluminiu	Material	Finisaj	Lungime	Nr. Art.	
Profil orizontal superior / inferior (1)	aluminiu	anodizat	2500	406.96.942	●
			3500	406.96.943	●
Profil orizontal, intermediar (2)	aluminiu	anodizat	2500	406.97.932	●
Profil mâner vertical (3)	aluminiu	anodizat	2500	406.96.962	●
Profil vertical (4)	aluminiu	anodizat	2500	406.97.962	●
Profil mâner vertical cu acoperire laterală (5)	aluminiu	anodizat	2500	406.96.972	●
Garnitură pentru sticlă (6)	plastic	transparent	2500	406.98.432	●
Element fixare pentru profiluri (7)	plastic/metal	gri	-	406.97.992	●
Perie antipraf cu fixare în profil (8)	plastic	gri	-	406.96.502	●
Set adaptor pentru fixare 2 uși (9)	plastic/metal	gri	-	406.97.998	●
Set adaptor pentru fixare 3 uși (10)				406.97.999	●

Împachetare: 1 bucată

Șină rulare	Material	Finisaj	Lungime	Nr. Art.	
Dublă superioară cu profil ramforsare*	Aluminiu	Anodizat	2500	406.82.603	●
			3500	406.82.604	●
Dublă superioară, fără profil ramforsare			2500	406.82.601	●
			3500	406.82.602	●
Inferioară dublă cu profil ramforsare*			2500	406.82.605	●
			3500	406.82.606	●
Inferioară dublă, fără profil ramforsare			2500	406.82.607	●
			3500	406.82.608	●

Împachetare: 1 bucată

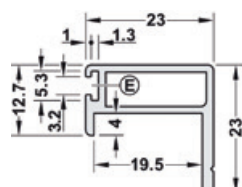
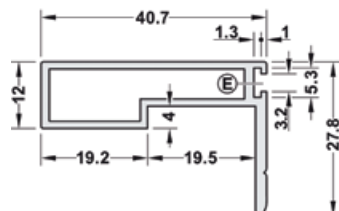
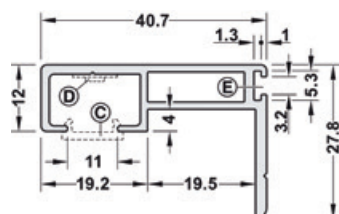
NOTĂ: *pentru ușile cu rame din profiluri de aluminiu se utilizează doar șinele de rulare cu profil de ramforsare.



PROFIL MÂNER PENTRU UȘI CULISANTE

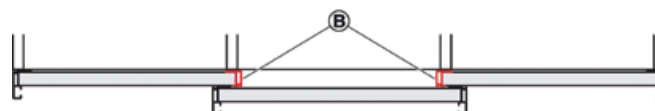
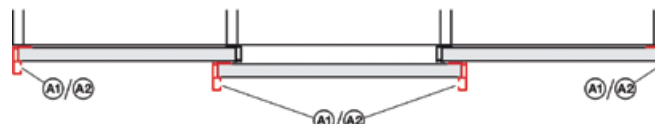


- pentru utilizare împreună cu benzi LED Loox5
- alimentarea benzilor se face cu Slido Power Chain
- difuser lățime 11 mm pentru mânerul cu profil bandă LED (pagina 324)
- material: aluminiu
- finisaj: anodizat
- montaj: fixare cu șuruburi
- lungime: 2.500 mm
- locaș pentru fixare perie anti-praf (nr. art. 403.54.550)



Versiune	Nr. Art.	
A1 - cu profil pentru bandă LED	400.51.441	●
A2 - fără profil pentru bandă LED	400.51.440	●
B - profil rigidizare panou ușă	400.51.442	●
Set capace capăt profil	400.51.455	●

Împachetare: 1 bucată

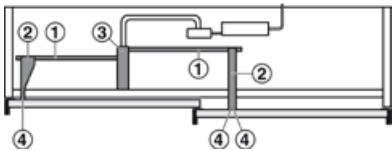


SLIDO POWER CHAIN

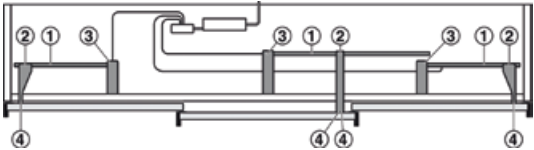
- pentru alimentarea continuă a soluțiilor de iluminat montate pe frontul mobilierului , indiferent de poziția acestora
- pre-echipat cu cabluri de alimentare și conectori compatibili LOOX 5
- funcționează numai împreună cu sistemul de culisare Slido Classic 70 VF A

Descriere	Lățime ușă mm	Nr. Art.	
Set pentru 2 uși	650-800	402.35.311	●
	801-1100	402.35.312	●
	1101-1600	402.35.313	●
	1601-2010	402.35.314	●
Set pentru 3 uși	650-800	402.35.315	●
	801-1040	402.35.316	●
	1041-1100	402.35.317	●
	1101-1360	402.35.318	●
Set pentru 4 uși	700-800	402.35.319	●
	801-1100	402.35.320	●

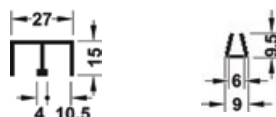
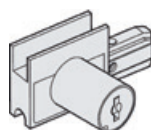
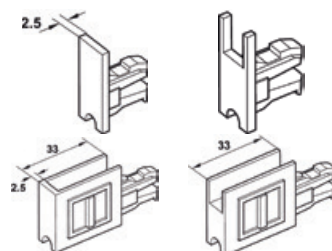
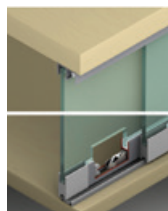
Împachetare: 1 set



1. Canal circuit alimentare
2. Element cuplare pentru panoul de ușă
3. Element cuplare pentru șina de culisare
4. Suport pre-echipat pentru conectare circuit LED



SLIDO F-LINE DESIGN 25 - VITRINO



Descriere	Nr. Art.	
Rolă culisare	415.13.103	●
Cheie montaj rolă	415.13.060	●

Împachetare: 1 bucată

Descriere	Nr. Art.	
Piesă de capăt închisă	415.13.020	●
Piesă de capăt deschisă	415.13.021	●
Mâner de capăt închis	415.13.170	●
Mâner de capăt deschis	415.13.010	●

Împachetare: 1 bucată

Descriere	Nr. Art.	
Încuietoare reversibilă cu cilindru închideri identice incl.	233.02.420	●

Împachetare: 1 set

Descriere	Nr. Art.	
Șină superioară de ghidare, dublă, 5 m	415.10.950	●
Șină inferioară de culisare, dublă, 5 m	415.11.950	●
Profil inferior pentru ușă, 5 m	415.12.950	●
Cheder profil inferior, plastic, gri, lungime 2.5 ml	415.13.622	●
Profil cu perie antipraf pentru sticlă 6 mm, lungime 5 ml	416.13.935	●
Profil cu perie antipraf pentru sticlă 8 mm, lungime 5 ml	416.13.925	●

Împachetare: 1 bucată

Descriere	Nr. Art.	
Dispozitiv antideraiere, 50 mm, pentru geam de 6 mm	415.13.050	●
Dispozitiv antideraiere, 50 mm, pentru geam de 8 mm	415.13.051	●

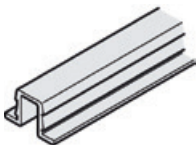
Împachetare: 1 bucată

SLIDO CLASSIC, 20 KG



Descriere	Nr. Art.	
Kit ușă încadrată	402.27.000	●
Kit ușă aplicată	402.27.001	●
Șină simplă de rulare din aluminiu, lungime 5 m	402.27.605	●

Împachetare: 1 set



SLIDO CLASSIC, 30 KG



Descriere	Nr. Art.	
Rolă inferioară cu reglaj, 30 kg, maro	404.22.151	●
Ghidaj superior cu arc, maro	404.21.154	●
Șină simplă de rulare și ghidare, 3 m, maro	404.14.133	●
Șină simplă de rulare și ghidare, 3 m, albă	404.14.713	●
Șină simplă de rulare și ghidare, 3 m, argintie	404.14.913	●

Împachetare: 1 bucată

SLIDO F-LINE 20A TROLA

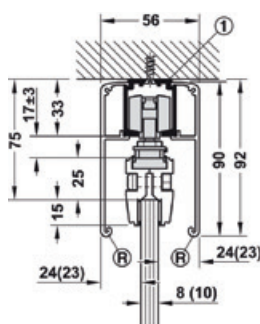
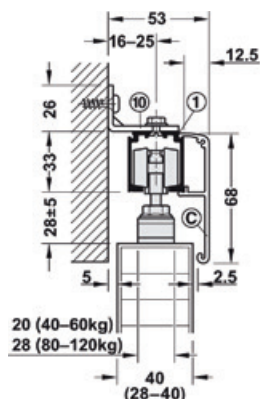
14



Descriere	Nr. Art.	
Ghidaj superior	404.19.320	●
Rotilă rulare inferioară	404.20.340	●
Șină simplă maro, lungime 3 ml	404.14.133	●
Șină simplă argintie, lungime 3 ml	404.14.913	●

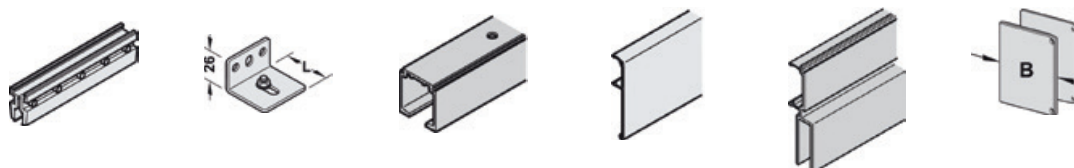
Împachetare: 1 bucată

SLIDO D-LINE - SISTEM DE UȘI CULISANTE DIN LEMN ȘI STICLĂ



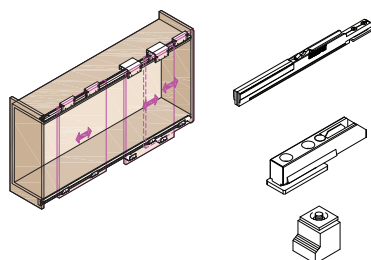
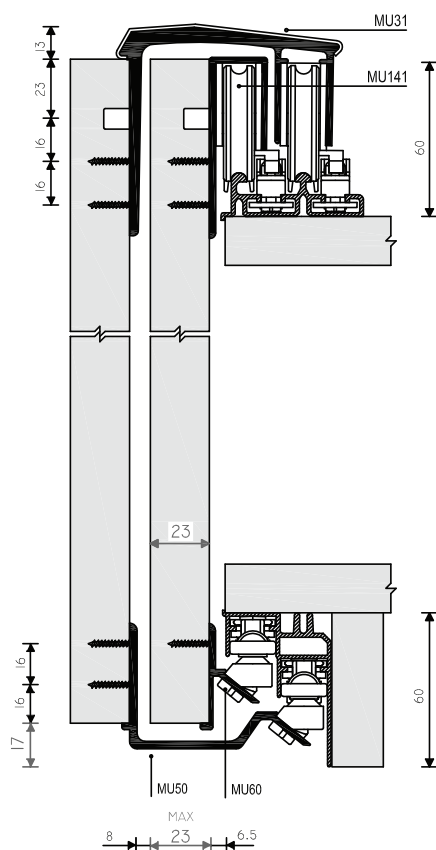
Descriere	Împachetare	Nr. Art.
Classic 50-P, kit pentru ușă culisantă din lemn cu greutatea de până la 50 kg, fără amortizare	1 set	940.42.064 ●
Classic 50-P, kit pentru ușă culisantă din lemn cu greutatea de până la 50 kg, amortizare 1 parte	1 set	940.42.065 ●
Classic 80-L, kit pentru ușă culisantă din sticlă cu greutatea de până la 80 kg, fără amortizare	1 set	940.83.034 ●
Classic 80-L, kit pentru ușă culisantă din sticlă cu greutatea de până la 80 kg, cu amortizare pe 1 parte	1 set	940.83.035 ●
Set cleme fixe kit culisare pe sticlă 10 mm	1 set	940.43.041 ●
Colțar montare șină culisare pe perete (36 x 26 mm)	1 bucată	940.42.061 ●
Șină superioară aluminiu, 2000mm	1 bucată	940.43.922 ●
Șină superioară aluminiu, 3000mm	1 bucată	940.43.932 ●
Profil pentru sticlă fixă - clipsare pe șină superioară, 2000 mm	1 bucată	940.43.820 ●
Profil pentru sticlă fixă - clipsare pe șină superioară, 3000 mm	1 bucată	940.43.830 ●
Profil aluminiu mascare H68, uși lemn, 2000mm, silver	1 bucată	940.43.120 ●
Profil aluminiu mascare H68, uși lemn, 3000mm, silver	1 bucată	940.43.130 ●
Profil aluminiu mascare H90mm, uși din sticlă, 2000mm, silver	1 bucată	941.25.720 ●
Profil aluminiu mascare H90mm, uși din sticlă, 3000mm, silver	1 bucată	941.25.730 ●
Capac de capăt pentru șină și profil mascare H86mm - uși din lemn	1 set	940.43.031 ●
Capac de capăt pentru șină și profil mascare H90mm - uși din sticlă	1 set	941.25.043 ●

* Notă: kit-urile Classic 80 - L nu conțin setul de cleme pentru fixare sticlă.





MASTER - SISTEM PENTRU UȘI CULISANTE



CU AMORTIZARE ȘI PE UȘĂ EXTERIOARĂ

Descriere	Nr. Art.	
Kit ușă interioară 100 kg	406.65.100	●
Kit ușă exterioră 70 kg, grosime ușă maxim 23 mm	406.65.101	●
Kit ușă exterioră 100 kg, grosime ușă maxim 30 mm	406.65.102	●

Împachetare: 1 bucată

ȘINE RULARE ȘI GHIDAJ MASTER

Descriere	Nr. Art.	
Șină dublă de culisare superioară, aluminiu eloxat, lungime 2500 mm	406.60.602	●
Șină dublă de culisare superioară, aluminiu eloxat, lungime 3500 mm	406.60.603	●
Șină dublă de ghidare inferioară, aluminiu, lungime 2500 mm	406.65.802	●
Șină dublă de ghidare inferioară, aluminiu, lungime 3500 mm	406.65.803	●

Împachetare: 1 bucată

ACCESORII MASTER

Descriere	Nr. Art.	
Amortizor ușă MASTER 100 kg	406.65.312	●
Opritor superior fără amortizare	406.65.300	●
Opritor inferior fără amortizare	406.65.301	●

Împachetare: 1 bucată

SMUSO CD - SISTEM DE AMORTIZARE UNIVERSALĂ PENTRU UȘI CULISANTE



Descriere	Nr. Art.	
Sistem de amortizare pentru uși de 25 kg	405.11.106	●
Sistem de amortizare pentru uși de 50 kg	405.11.127	●
Distanțier	405.11.401	●
Declanșator ușă exterioară	405.11.226	●
Declanșator ușă interioară	405.11.144	●

Împachetare: 1 bucată

PLANOFIT - SISTEM DE RANFORSARE UȘI



Descriere	Nr. Art.	
Planofit pentru înălțime ușă 2650 mm, negru	407.90.203	●

Împachetare: 1 set (conține 2 kit-uri accesorii și 2 bare tensionare cu profil acoperire)

14

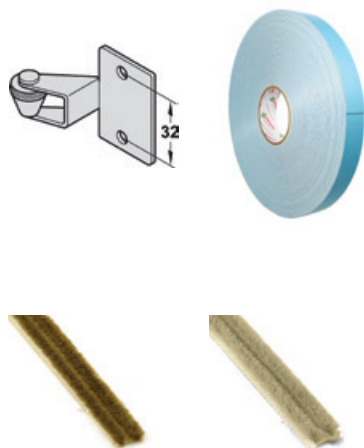
PLANOFIT B - SISTEM DE RANFORSARE UȘI



Descriere	Nr. Art.	
Planofit B, pentru înălțime ușă 2400 mm, negru	406.99.650	●

Împachetare: 1 set

BANDĂ DUBLU ADEZIVĂ, PERIE ANTIPRAF



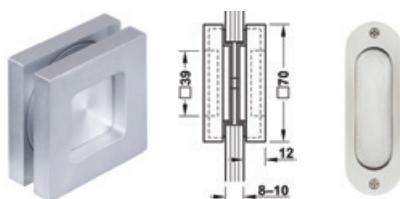
Descriere	Nr. Art.	
Rotilă distanțare uși culisante	400.60.000	●
Împachetare: 1 bucată		
Descriere	Nr. Art.	
Bandă adeziva pentru oglinzi, dimensiune 1 x 19 mm x 50 m	003.58.219	●
Împachetare: 1 bucată		
Descriere	Nr. Art.	
Perie antipraf adezivată, maro, 5 mm	950.28.141	●
Perie antipraf adezivată, gri, 5 mm	950.28.145	●
Perie antipraf adezivată, gri, 9 mm	950.28.155	●
Împachetare: 1 ml		

OPRITORI DE PARDOSEALĂ



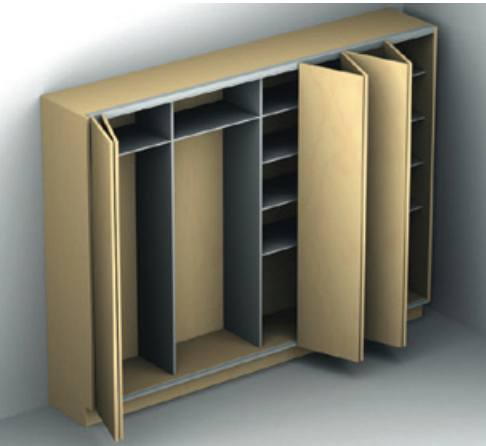
Descriere	Nr. Art.	
Opritor pentru pardoseală inox mat, Ø 25 mm, h 25 mm	937.52.060	●
Opritor pentru pardoseală inox mat, Ø 30mm, h 40mm	937.52.080	●
Opritor pentru ușă, autoadeziv Ø 31 mm, plastic alb	937.90.100	●
Opritor pentru ușă, autoadeziv, Ø 31 mm, plastic maro	937.90.146	●
Împachetare: 1 bucată		

MÂNERE ÎNGROPATE PENTRU UȘI DIN STICLĂ SAU LEMN



Descriere	Nr. Art.	
Mâner pentru ușă sticlă 70x70mm, finisaj argintiu	981.49.341	●
Mâner îngropat pentru ușă lemn 120 x 40mm, finisaj Inox mat	902.00.800	●
Împachetare: 1 bucată		

SILENT - FOLD 40



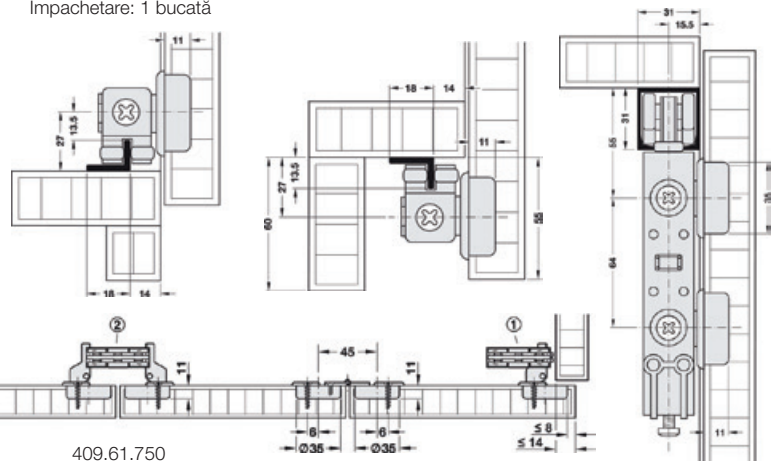
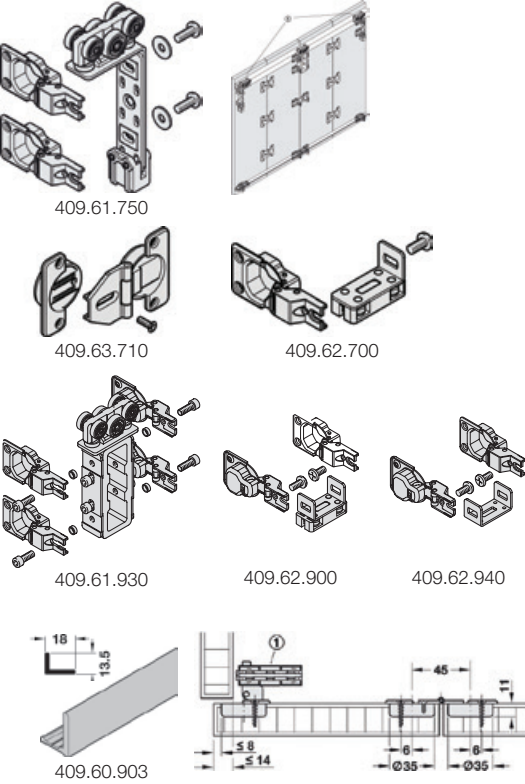
- sistem pliant pentru uși grele până la 40 kg/ansamblu
- permite montarea de uși pliante libere sau montate pe laterale
- înălțime canat max. 2500 mm
- lățime canat max. 500 mm

Descriere	Nr. Art.	
Balama culisare superioară	409.61.750	●
Balama ghidare inferioară	409.62.700	●
Balama pafta centrală	409.63.710	●
Balama superioară, ușă centrală	409.61.930	●
Balama ghidare inferioară, ușă centrală	409.62.900	●
Balama conectare, ușă centrală	409.62.940	●

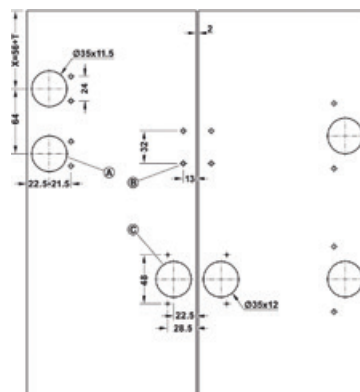
Împachetare: 1 bucată

Descriere	Nr. Art.	
Șină culisare superioară, aluminiu, 2 m	940.42.200	●
Șină culisare superioară, aluminiu, 3 m	940.42.300	●
Șină ghidare inferioară, aluminiu, 2 m	409.60.902	●
Șină ghidare inferioară, aluminiu, 3 m	409.60.903	●

Împachetare: 1 bucată



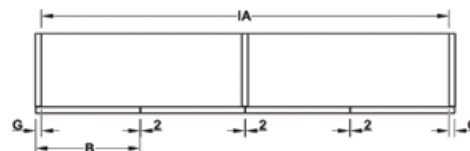
- > sistem pliant pentru ansamblu uși, greutate totală 25 kg (lățime ≤ 550 mm)
- > sistem pliant pentru ansamblu uși, greutate totală 50 kg (lățime ≤ 600 mm)
- > grosime material: 16 – 19 mm
- > mecanism culisare montat la partea superioară
- > montaj aplicat, semiaplicat sau încadrat
- > instalare ușoară prin clipsarea rolei pe șina de culisare
- > permite montajul ușilor cu profiluri din aluminiu cu lățimea mai mare de 50 mm
- > balamalele pentru fixarea de laterală corpului nu sunt incluse



Scanează cod QR
VIDEO MONTAJ

Descriere	Nr. Art.	
Kit ușă pliantă, 25 kg, montaj stânga	409.36.032	●
Kit ușă pliantă, 25 kg, montaj dreapta	409.36.033	●
Kit ușă pliantă, 25 kg, montaj stânga + dreapta	409.36.036	●
Kit ușă pliantă, 50 kg, montaj stânga	409.36.034	●
Kit ușă pliantă, 50 kg, montaj dreapta	409.36.035	●
Kit ușă pliantă, 50 kg, montaj stânga + dreapta	409.36.037	●
Șină culisare, aluminiu, lungime 1500 mm	409.31.601	●
Șină culisare, aluminiu, lungime 2500 mm	409.31.605	●

Împachetare: 1 set / 1 bucată



MODULAR ȘI MULTIFUNCȚIONAL.

Versatile este noul sistem modular pentru rafturi și dulapuri cu un design modern și minimalist. Cu un concept bazat pe ușurință, transparență și linii clare, se adaptează perfect pentru aplicații multiple în dressing, living, bucătărie, birou sau spații comerciale.



15

HÄFELE

SISTEME ȘI ACCESORII DRESSING



DRESSCODE - RAMĂ SET COMPLET



- > Poate fi poziționată la distanțe de 32 mm
- > Instalare precum și demontare ușoară, fără unelte
- > Sistemul poate fi oricând adaptat nevoilor clientului
- > Configurare individuală grație elementelor cu prindere prin clipsare/inserare

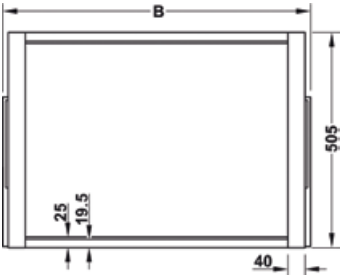


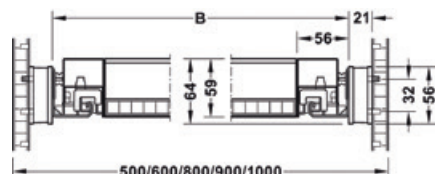
- > Zonă de utilizare: Ramă extensibilă pentru configurarea individuală cu elemente cu prindere prin clipsare, cum ar fi cutii, suport pentru încălțăminte, sac pentru rufe, organizator pentru bijuterii sau polițe. De rama extensibilă la front se poate monta panoul front design sau panou din lemn (opțional)
- > Tip extragere: Extragere totală cu autoînchidere și amortizare la închidere
- > Material: Ramă: oțel și aluminiu
Set conectori: plastic
- > Finisaj: Ramă: vopsire în câmp electrostatic
- > Variantă: Profilul transversal poate fi tăiat la dimensiune
- > Adâncime interioară instalare: Min. 520 mm
- > Înălțime instalare: Max. 900 mm
- > Lungime nominală: 500 mm
- > Capacitate portantă: Max. 15 kg
- > Instalare: Ramă: montaj prin îmbinare, fără unelte
Glisiere: montaj în rândul existent de găuri (corp de lemn) sau în traversă (corp din rame de aluminiu)

Referință comandă: lățime corp = 2 x grosime panou + lățime ramă B + distanțiere (42 mm)
Distanțierele sunt disponibile separat și sunt obligatorii pentru a compensa la interiorul corpului spațiul necesar deschiderii ușii.

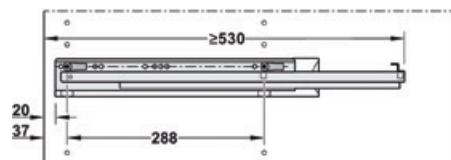
Lățimea B mm	Pentru lățime corp mm	Gri Umbră RAL 7022	Alb Trafic RAL 9016
Grosime laterale corp 18/19 mm			
420	500	806.34.512	806.34.712
520	600	806.34.513	806.34.713
720	800	806.34.514	806.34.714
820	900	806.34.515	806.34.715
920	1000	806.34.516	806.34.716

Împachetare: 1 set





B = Lățime ramă + glisieră

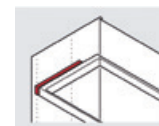
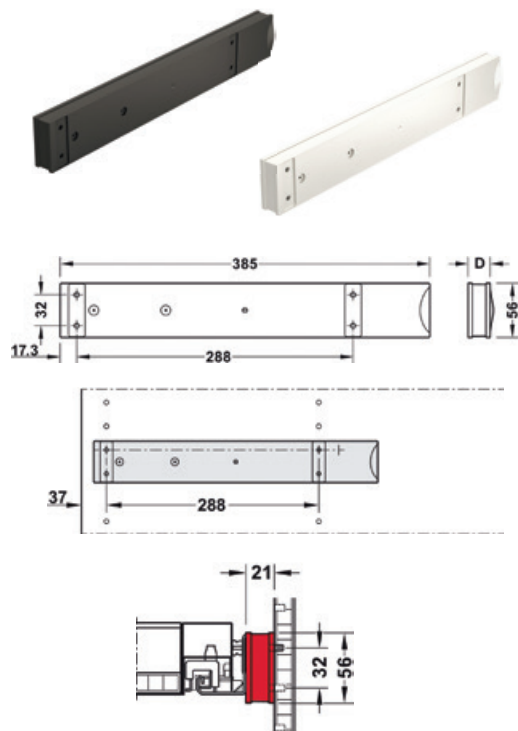


Cote instalare glisieră

DressCode - Cote execuție polițe individuale lemn/PAL/MDF

Cotă adâncime poliță mm	Pentru lățime corp mm	Cotă lățime poliță mm
Grosime laterale corp 18/19 mm		
466	500	305
	600	405
	800	605
	900	705
	1000	805

DRESSCODE - DISTANȚIERE RAMĂ, SET COMPLET



- > Zonă de utilizare: Pentru compensarea deschiderii ușilor dulapului stânga - dreapta în cazul ușilor cu balamale și pe o singură parte în cazul ușilor glisante
- > Material: Plastic
- > Variantă: Reversibil
- > Instalare: Fără unelte

SETUL CONȚINE:

- set complet pentru 1 ramă, fiecare distanțier are premontat 4 conectori Dresscode.

Recomandare aplicație	Distanță D mm	Gri Umbră RAL 7022	Alb Trafic RAL 9016
Pentru uși cu balamale (2 buc.)	23	805.22.595	805.22.795
Pentru uși culisante (1 buc.)	44	805.22.596	805.22.796

Împachetare: 1 set

Notă: Distanța D este în mod real 23 / 44 mm. Conectorii sunt premonțați pe glisieră pentru ramă, ceea ce face ca lățimea ramei să crească cu 2 mm în ambele direcții. Această diferență de 2 mm este deja inclusă în calcul (distanța B) din tabel ramă. Prin includerea conectorului în acest calcul, grosimea totală se reduce cu 2 mm.

DRESSCODE - FRONT DESIGN DIN ALUMINIU, CU SUPORTURI FIXARE INCLUSE



- > Zonă de utilizare:

> Material:

> Finisaj:

> Grosime laterală corp:

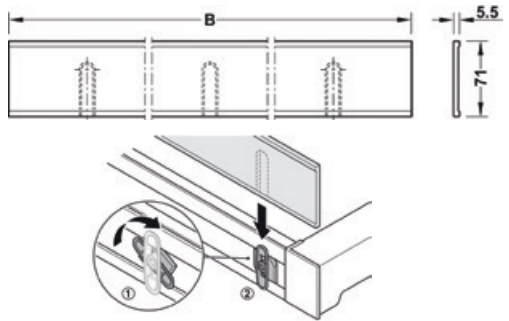
> Instalare:
- Montaj pe rama extensibilă

Aluminiu

Vopsire în câmp electrostatic

16, 18/19 și 25 cm

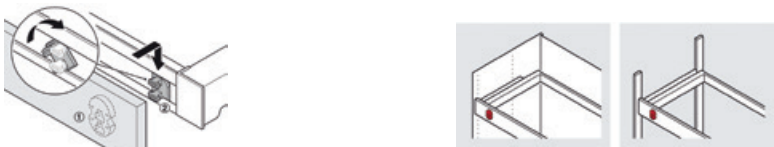
Instalare prin clipsare pe ramă, fără unelte



Lățimea B mm	Pentru lățime corp mm	Gri Umbră RAL 7022	Alb Trafic RAL 9016
412	500	806.35.572	806.35.772
512	600	806.35.573	806.35.773
712	800	806.35.574	806.35.774
812	900	806.35.575	806.35.775
912	1000	806.35.576	806.35.776

Împachetare: 1 set

DRESSCODE - SUPORT FIXARE FRONT PERSONALIZAT LEMN/PAL/MDF



- > Zonă de utilizare:

> Material:

> Instalare:
- Pentru aplicarea de fronturi personalizate direct pe ramă sistem

Plastic

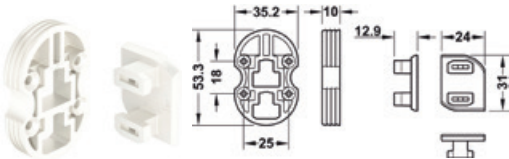
Instalare prin clipsare pe ramă, fără unelte

Pentru fronturi mari sau grele se recomandă fixarea element front cu șuruburi.

Finisaj	Nr. Art.
Alb	806.35.990

Împachetare: 1 set

Notă: 1 set conține 2 elemente front și 2 clips-uri ramă.



Lățime front = Lățime interioară corp - 6 mm

DRESSCODE - POLIȚE OȚEL



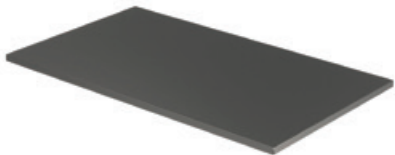
> Transformă rama sistemului DessCode într-un sertar



- > Zonă de utilizare: Pentru inserare în ramă sistem
- > Material: Oțel vopsit în câmp electrostatic
- > Instalare: Pentru grosime laterală corp 18/19 mm

Articole obligatorii pentru instalare:

- ramă sistem Dresscode.

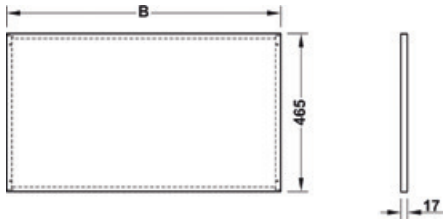


Finisaj	Pentru lățime corp mm	Gri Umbră RAL 7022	Alb Trafic RAL 9016
Vopsire în câmp electrostatic	305	806.43.502	806.43.702
	405	806.43.503	806.43.703
	605	806.43.504	806.43.704
	705	806.43.505	806.43.705
	805	806.43.506	806.43.706

Împachetare: 1 bucată

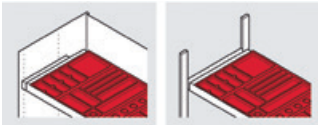
DressCode - Cote execuție polițe individuale lemn/PAL/MDF

Cotă adâncime poliță mm	Pentru lățime corp mm	Cotă lățime poliță mm
Grosime laterale corp 18/19 mm		
466	500	305
	600	405
	800	605
	900	705
	1000	805



Desenul reprezintă dimensiuni poliță oțel

DRESSCODE - ORGANIZATOR BIJUTERII ȘI ACCESORII



- > Zonă de utilizare:

Pentru inserare în ramă sistem
- > Finisaj / culoare:

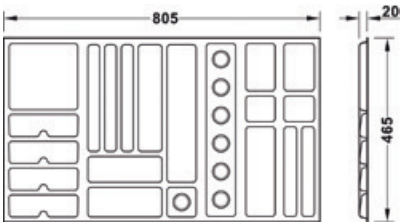
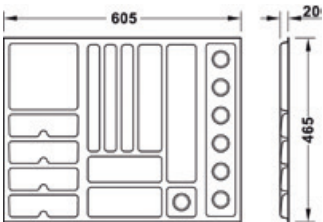
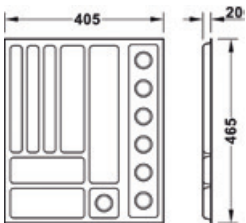
Catifelat / gri antracit
- > Grosime laterală corp:

18/19 mm

Atenție: Pentru stabilizarea organizatorului de bijuterii și accesorii este necesară instalarea în rama sistemului DressCode a unei polițe din oțel. Polița din oțel este disponibilă separat.

Articole obligatorii pentru instalare:

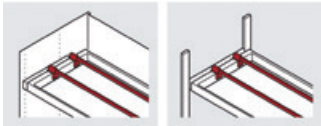
- ramă sistem Dresscode
- polițe oțel sau lemn/PAL/MDF



Adâncime mm	Lățime mm	Pentru lățime corp mm	Nr. Art.	
466	405	600	806.39.403	●
	605	800	806.39.404	●
	805	1000	806.39.406	●

Împachetare: 1 bucată

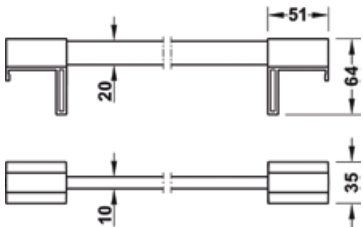
DRESSCODE - SUPORT PANTOFI



- > Zonă de utilizare: Element prindere prin clipsare pe ramă sistem
- > Material: Bară: oțel
Suport: plastic
- > Finisaj: Bară: vopsită în câmp electrostatic
- > Variantă: Bara poate fi tăiată la dimensiune
- > Grosime laterală corp: 16, 18/19 sau 25 mm
- > Instalare: Prin clipsare, fără unelte

Articole obligatorii pentru instalare:

- ramă sistem DressCode
- polițe oțel sau lemn/PAL/MDF



Lungime bară mm	Pentru lățime corp mm	Gri Umbră RAL 7022	Alb Trafic RAL 9016
372	500	806.35.562	806.35.762
472	600	806.35.563	806.35.763
672	800	806.35.564	806.35.764
772	900	806.35.565	806.35.765
872	1000	806.35.566	806.35.766

Împachetare: 1 set

Notă: Se livrează 1 bucată bară și 2 suporturi fixe.

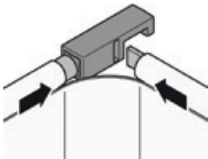
DressCode - Cote execuție polițe individuale lemn/PAL/MDF

Cotă adâncime poliță mm	Pentru lățime corp mm	Cotă lățime poliță mm
Grosime laterale corp 18/19 mm		
466	500	305
	600	405
	800	605
	900	705
	1000	805

DRESSCODE - SAC DE RUFE



- | | |
|----------------------|---|
| > Zonă de utilizare: | Element prindere prin clipsare pe ramă sistem |
| > Material: | Sac: textil
Conectori: plastic
Bară: oțel |
| > Culoare: | Alb |
| > Instalare: | Prin clipsare, fără unelte |

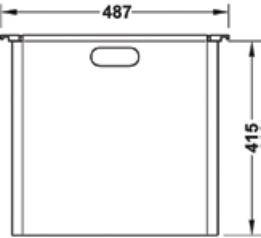


Articole obligatorii pentru instalare:

- ramă sistem DressCode

Lățime B mm	Nr. Art.	
200	806.35.780	●
300	806.35.781	●

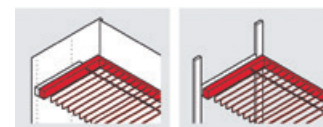
Împachetare: 1 set
Notă: Se livrează 1 sac de rufe, 4 bare și 4 conectori colț.
Produsul (sacul textil) poate fi spălat - temperatură maximă de 60 °C.
Înainte de spălare vă rugăm să îndepărtați barele și conectorii.



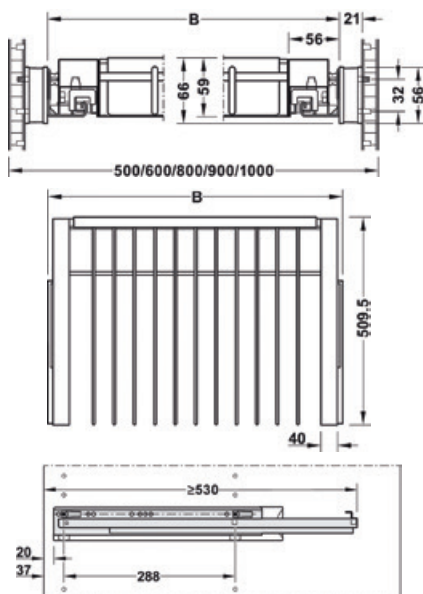
Recomandări configurări sac de rufe (mm)

Lățimea cadrului / Lățimea internă a ramei mm	Laterale corp 18/19 mm
426 / 310	1 x 300
520 / 404	2 x 200
720 / 604	2 x 300 / 3 x 200
820 / 704	2 x 300 / 3 x 200
820 / 704	2 x 300 + 1 x 200 / 4 x 200

DRESSCODE - SUPORT PANTALONI



- > Acces complet și confortabil la toți pantalonii
- > Poate fi poziționat la distanțe de 32 mm
- > Instalare precum și demontare ușoară, fără unelte
- > Sistemul poate fi oricând adaptat nevoilor clientului



- > Tip extragere: Extragere totală cu autoînchidere și amortizare la închidere
- > Material: Oțel, aluminiu și plastic
- > Finisaj: Ramă: vopsire în câmp electrostatic
- > Adâncime interioară instalare: Min. 520 mm
- > Înălțime instalare: Max. 900 mm
- > Lungime nominală: 500 mm
- > Capacitate portantă: Max. 10 kg
- > Instalare: Glisieră: montaj în rândul existent de găuri (corp de lemn) sau pe lonjeron (corp din rame de aluminiu)

Articole obligatorii pentru instalare:

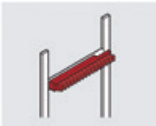
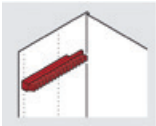
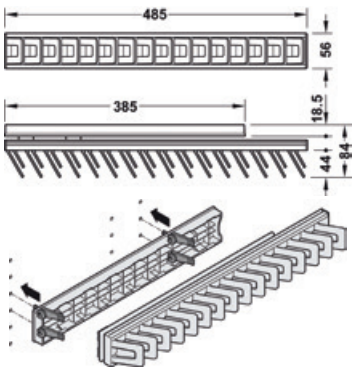
- distanțiere DressCode



Versiune	Lățime B mm	Pentru lățime corp mm	Gri Umbră RAL 7022	Alb Trafic RAL 9016
Pentru 5 perechi pantaloni	420	500	805.60.312	805.60.712
Pentru 7 perechi pantaloni	520	600	805.60.313	805.60.713
Pentru 11 perechi pantaloni	720	800	805.60.314	805.60.714
Pentru 13 perechi pantaloni	820	900	805.60.315	805.60.715
Pentru 15 perechi pantaloni	920	1000	805.60.316	805.60.716

Împachetare: 1 bucată

DRESSCODE - SUPORT EXTRACTIBIL CRAVATE / EȘARFE



- > Pentru depozitarea accesoriilor precum cravate, eșarfe, curele, coliere etc.
- > Asigură protecția materialelor sensibile grație învelișului Soft Touch
- > Instalare precum și demontare ușoară, fără unelte



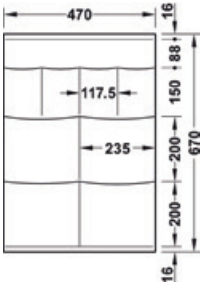
- > Zonă de utilizare: Pentru depozitare cravate, eșarfe, curele, coliere etc.
- > Tip extragere: Extragere simplă
- > Material: Suport extensibil: aluminiu. Plăcuță adaptare: plastic
- > Finisaj: Suport extensibil: vopsire în câmp electrostatic. Vopsea Soft Touch care asigură protecția materialelor cu care intră în contact (inclusiv în cazul materialelor sensibile)
- > Variantă: Cu 16 cârlige
- > Adâncime interioară instalare: ≥ 500 mm
- > Instalare: Fără unelte

Finisaj	Nr. Art.	
Gri Umbră RAL 7022	807.06.501	●
Alb Trafic RAL 9016	807.06.701	●

Împachetare: 1 set

Notă: Se livrează 1 distanțier DressCode și 1 suport extensibil cravate/eșarfe.

DRESSCODE - ORGANIZATOR CU BUZUNARE PENTRU SUPORT CRAVATE / EȘARFE



- > Material: Textil
- > Variantă: Cu 8 buzunare
- > Instalare: Poate fi utilizat doar în combinație cu suportul extractibil pentru cravate/eșarfe. Organizatorul cu buzunare se inserează în șanțul aflat pe spatele suportului extractibil

Finisaj	Nr. Art.	
Alb	806.36.700	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Suportul cravate / eșarfe se comandă separat.

DRESSCODE - LIFT DE HAINE



- > Mișcarea este amortizată la închidere
- > Instalare precum și demontare ușoară, fără unelte
- > Prinderi ascunse
- > Liftul de haine este menținut în siguranță în poziția deschisă fără greutate suplimentară

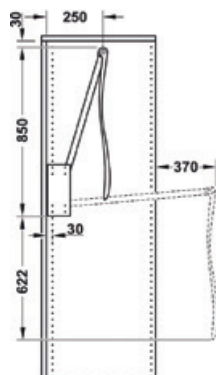
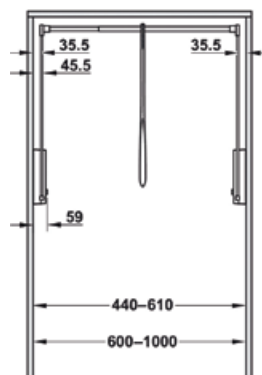


- > Variantă: Mecanism integrat de închidere cu amortizare
- > Tip extragere: Extragere simplă
- > Material: Brațe și bară: oțel. Mâner trăgător: plastic
- > Finisaj: Brațe și bară: vopsire în câmp electrostatic
- > Capacitate portantă: Brațe și bară: ≤ 10 kg
- > Instalare: Prindere în găuri de 5 mm, fără unelte

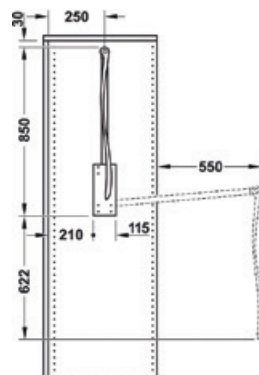
Lățime interioară corp mm	Gri Umbră RAL 7022	Alb Traffic RAL 9016
440-610	805.22.560	805.22.760
600-1000	805.22.561	805.22.761

Împachetare: 1 set

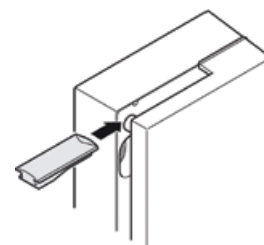
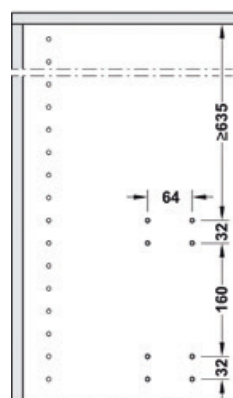
Notă: Se livrează 2 adaptori, 2 brațe, 1 bară reglabilă, 1 mâner trăgător, accesorii montaj.



Instalare pe rândul de
găuri din spate



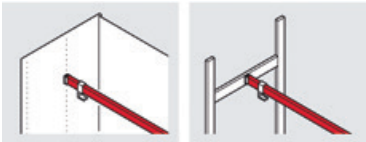
Instalare pe rândul de
găuri central



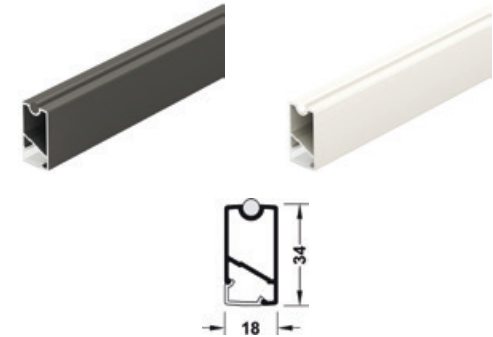
Accesoriile pentru schimbarea înclinării se utilizează numai în cazul instalării liftului de haine pe rândul de găuri din spate

15

DRESSCODE - BARĂ DREPTUNGHILARĂ HAINE, PREGĂTIRE BANDĂ LED



- > Poate fi poziționată la distanțe de 32 mm
- > Instalare fără unelte
- > Prinderi ascunse
- > Se poate combina cu benzile LED Loox

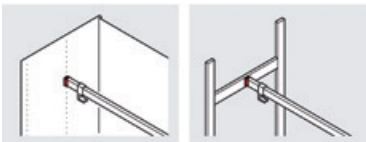
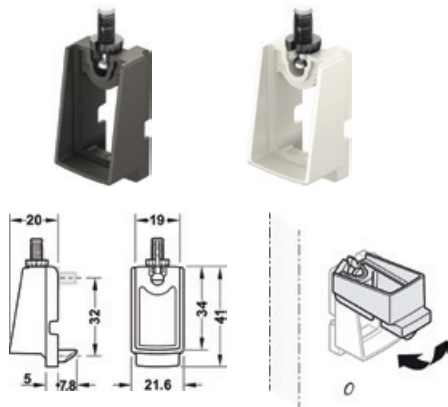


- > Zonă de utilizare: Prindere pe suport prindere bară dreptunghiulară
- > Material: Aluminiu, plastic
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Variantă: Posibilitate tăiere la dimensiune
Posibilitate combinare cu bandă LED Loox (lățime maximă bandă LED: 8 mm)

Lungime mm	Gri Umbră RAL 7022		Alb Trafic RAL 9016	
1200	801.26.501	●	801.26.701	●
2500	801.26.502	●	801.26.702	●

Împachetare: 1 set
Notă: Lungime bară = lățime interioară corp -26 mm.

DRESSCODE - SUPORT FIXARE BARĂ DREPTUNGHILARĂ HAINE

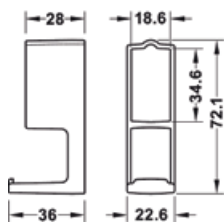
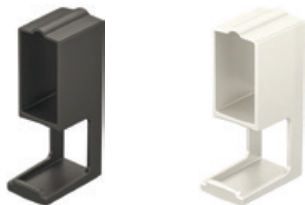


- > Material: Aliaj zinc
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Instalare: Instalare pe laterală interioară corp sau pe sistemul de profiluri cadru DressCode.

Descriere	Gri Umbră RAL 7022		Alb Trafic RAL 9016	
Suport fixare bară drept.	803.17.520	●	803.17.720	●

Împachetare: 1 bucată

DRESSCODE - CÂRLIG BARĂ DREPTUNGHIULARĂ HAINE

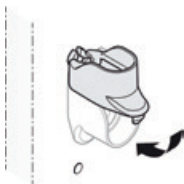
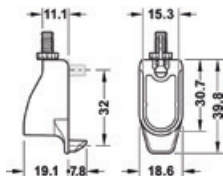


- > Zonă de utilizare: Cârlig pentru suspendare genți / eșarfe pe bara de haine
- > Material: Plastic
- > Instalare: Pentru instalare pe bara dreptunghiulară de haine.

Descriere	Gri Umbră RAL 7022	Alb Trafic RAL 9016
Cârlig bară dreptunghiulară	803.30.500	803.30.700

Împachetare: 1 bucată

DRESSCODE - SUPORT BARĂ OVALĂ 30 X 15 MM

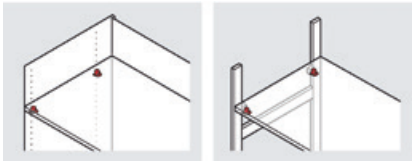


- > Instalare: Cote de debitare bară: lățime interioară corp - 27 mm
Fixare în serie de găuri 5 mm / sistem 32 mm

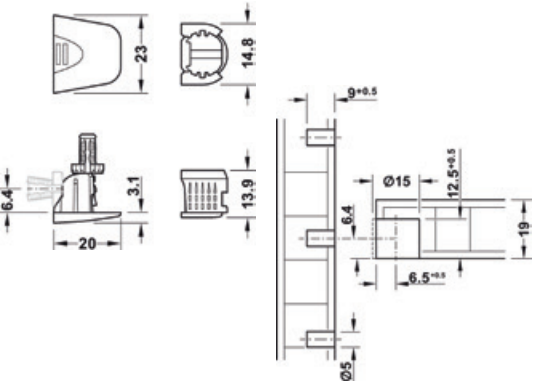
Descriere	Alb Trafic RAL 9016
Suport bară ovală	803.17.600

Împachetare: 1 bucată

DRESSCODE - SUPORT POLIȚĂ



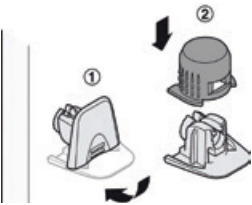
- > Poate fi poziționat la distanțe de 32 mm
- > Instalare și demontare fără unelte
- > Sistemul poate fi oricând adaptat nevoilor clientului



Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Suport: zincat / Carcasă inserție: Negru	803.17.980	●

Împachetare: 1 set

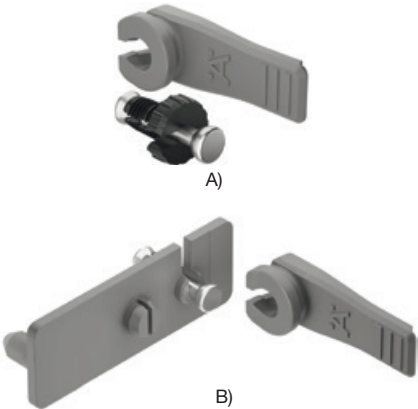
Notă: 1 set conține 4 suporturi și 4 carcase inserție.



- > se inserează suportul **1** în gaură 5 mm
- > se inserează carcasa de inserție **2** în suportul poliță
- > se poziționează polița pe suport.

DRESSCODE - CONECTORI DE SCHIMB

15



- > Zonă de utilizare: Pentru conectarea elementelor sistemului DressCode cu corpuri de mobilier din lemn sau profil cadru aluminiu

Zonă de aplicație	Nr. Art.	
A) Lift haine, distanțieri, suport multifuncțional	803.17.997	●
B) Glisieră	803.17.996	●

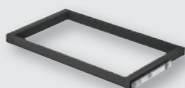
Împachetare: 1 set

Notă: 1 set conține 4 elemente fixare și 4 pârghii.

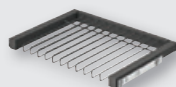
Pentru instalarea liftului pentru haine trebuie comandate 2 seturi!

STILUL SE SCHIMBĂ. ORGANIZAREA RĂMÂNE

Ramă extractibilă



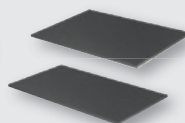
Suport extractibil pantaloni



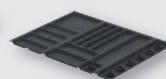
Cutie



Poliță



Organizator bijuterii



Suport pantofi



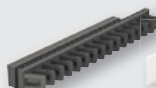
Lift haine



Sac pentru rufe



Organizator cravate/ eșarfe



Organizator cu buzunare



Bară dreptunghiulară haine, Suport fixare bară, Cârlig haine/genți



ACELEAȘI COMPONENTE - ACEEAȘI INSTALARE.



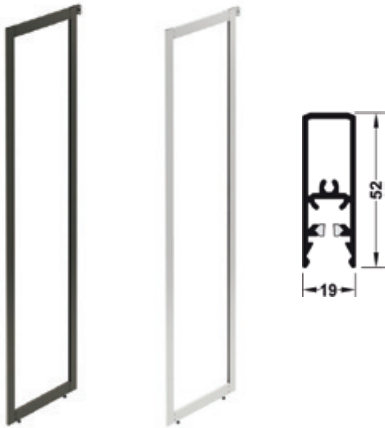
Scanează cod QR



DRESSCODE - SET PROFILURI CADRU ALUMINIU

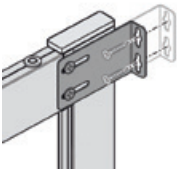


- > Montaj simplu și rapid
- > Soluții personalizate individual
- > Se poate combina cu benzile Häfele Loox LED precum și cu sistemele pentru uși culisante Häfele Aluflex
- > Extrem de stabil

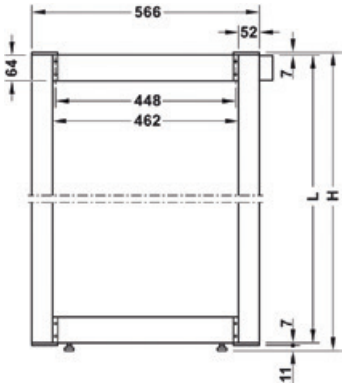


- > Zonă de utilizare: Pentru dressing-uri și sisteme de polițe
- > Material: Aluminiiu
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Variantă: Elementele laterale pot fi iluminate cu benzile Häfele Loox LED și se pot combina cu sistemele pentru uși culisante Häfele Aluflex
- > Adâncime sistem: 566 mm
- > Grosime: 19 mm
- > Reglaj înălțime: +14 mm
- > Instalare: Cadru: montaj prin îmbinare, fără unelte
Bază: montaj prin înșurubare - traversele trebuie fixate la partea superioară și inferioară cu șuruburi cu cap înecat hexagonal

Notă: Pe profileurile din aluminiu pot fi montate numai polițe. Din motive de siguranță, 2 polițe trebuie montate la o înălțime de instalare de până la 1.200 mm, iar 3 polițe la o înălțime de instalare de peste 1.201 mm.



Notă: Conform normativei EN 1129 componentele laterale trebuie asigurate împotriva răsturnării. Asigurați-vă că suprafața peretelui permite prinderea cu suporturile de siguranță pentru perete.



15

Lungime profileuri mm	Înălțime sistem mm	Gri Umbră RAL 7022	Alb Trafic RAL 9016
2300	2325	806.33.501	806.33.701
2940	2965	806.33.502	806.33.702

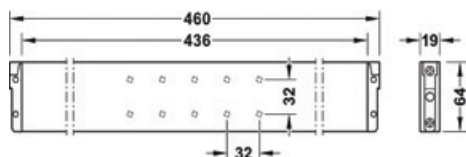
Împachetare: 1 set

Notă: 1 set conține 2 profile, 2 traverse aluminiu, 2 suporturi perete, 2 picioare reglaj înălțime, cheder 14/18

DRESSCODE - PROFIL TRAVERSĂ



- > Poate fi poziționată la distanțe de 32 mm
- > Instalare precum și demontare ușoară, fără unelte
- > Sistemul poate fi oricând adaptat nevoilor clientului
- > Configurare individuală grație elementelor DressCode



- > Zonă de utilizare: Pentru fixare ramă extractibilă, suport extractibil pentru pantofi, liftul de haine și bara pentru haine
- > Material: MDF
- > Finisaj: Înfoliat
- > Variantă: Pregătire pe o parte pentru ramele exterioare
Pregătire pe ambele părți pentru ramele interioare
- > Instalare: Prin îmbinare de cadru, fără unelte

Lungime profiluri mm	Gri Umbră RAL 7022	Alb Trafic RAL 9016
Pregătire pe o parte	806.33.571	806.33.771
Pregătire pe ambele părți	806.33.570	806.33.770

Împachetare: 1, 2 sau 10 bucăți

Notă: Se livrează împreună cu cleme de prindere

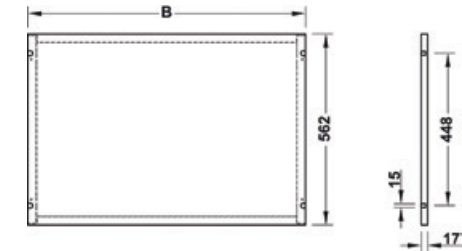
Indicații comandă

Accesoriu pentru fixare	Cantitate de comandat
Ramă	2
Suport pantaloni	2
Suport multifuncțional	1
Lift haine	4
Bară haine	1

DRESSCODE - POLIȚĂ METALICĂ



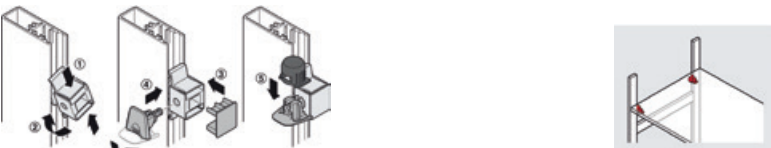
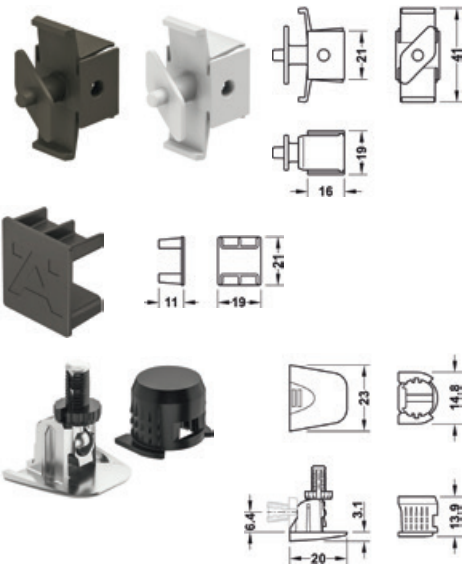
- > Miez fonoizolant, previne sunetul metalic
- > Suprafață ușor de curățat



Material Finisaj	Lățime B mm	Gri Umbră RAL 7022	Alb Trafic RAL 9016
Oțel vopsit în câmp electrostatic	420	806.43.552	806.43.752
	520	806.43.553	806.43.753
	720	806.43.554	806.43.754
	820	806.43.555	806.43.755
	920	806.43.556	806.43.756

Împachetare: 1 bucată

DRESSCODE - CONECTORI POLIȚĂ



- > Pot fi poziționați la distanțe de 32 mm
- > Instalare precum și demontare ușoară, fără unelte
- > Sistemul poate fi oricând adaptat nevoilor clientului

- > Zonă de utilizare: Pentru conectarea polițelor de sistem cadru din aluminiu
- > Material: Conector poliță: aluminiu; suport și carcasă inserție: plastic
- > Finisaj: Conector poliță: galvanizat; carcasă inserție: negru
- > Instalare: Prin clipsare

Descriere	Gri Umbră RAL 7022	Alb Trafic RAL 9016
Conector poliță cu suport fixare	806.33.581	806.33.781

Împachetare: 1 set

Nota: 1 set conține 4 suporturi fixare ramă cu capac și 4 conectori poliță



VERSATILE - SISTEM MODULAR PENTRU RAFTURI ȘI DULAPURI



Sistemul modular Häfele Versatile pentru rafturi și dulapuri, cu un design minimalist și configurare flexibilă este potrivit pentru dressing, living, bucătărie, birou sau spații comerciale.

- 4 tipuri de montaj pentru flexibilitate maximă în design
- Compatibilitate cu accesoriile DressCode pentru construcțiile cadru
- Asamblare și montaj ușor
- Suporturi pentru polițe din material lemnos sau sticlă
- 3 modele de profiluri verticale pregătite pentru integrarea benzilor LED
- 3 culori versatile disponibile

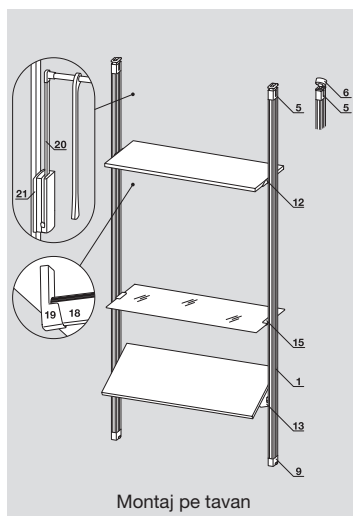
Alb Trafic RAL 9016

Gri Umbră RAL 7022

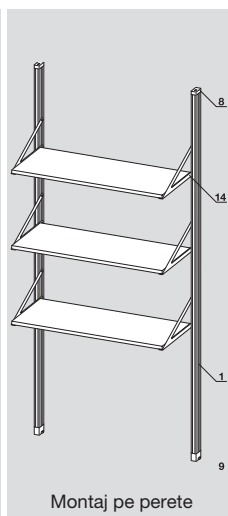
Negru RAL 9005



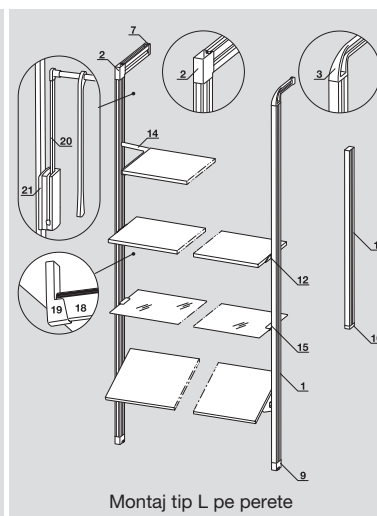
PLANIFICARE UȘOARĂ



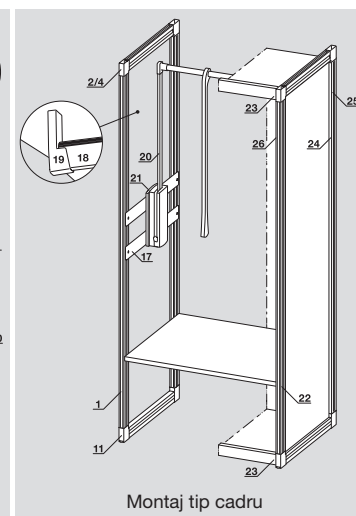
Montaj pe tavan



Montaj pe perete



Montaj tip L pe perete



Montaj tip cadru

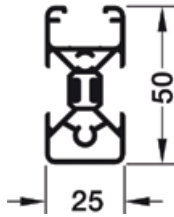
- 1 - Profiluri Versatile
- 2 - Conector colț
- 3 - Conector colț Design
- 4 - Conector construcție cadru - cu decupaj
- 4 - Conector tavan
- 6 - Conector mobil tavan
- 7 - Conector perete montaj tip L
- 8 - Conector perete
- 9 - Picior cu reglaj
- 10 - Picior fără reglaj
- 11 - Picior cu reglaj pentru construcții tip cadru
- 12 - Suport fix poliță lemn / PAL / MDF

- 14 - Suport fix poliță lemn / PAL / MDF, rigidizat
- 15 - Suport poliță sticlă
- 17 - Suport fixare elemente DressCode
- 18 - Bară haine Versatile
- 19 - Suporturi bară haine Versatile
- 20 - Lift haine Premium
- 21 - Suport fixare lift haine Premium
- 22 - Bolț Versatile pentru Rafix TAB 20 S
- 23 - Bolț Versatile pentru Minifix
- 24 - Piesă fixare panou lateral
- 25 - Piesă fixare panou spate
- 26 - Adaptor fixare balamale

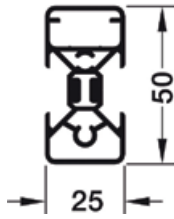
PROFILURI VERSATILE



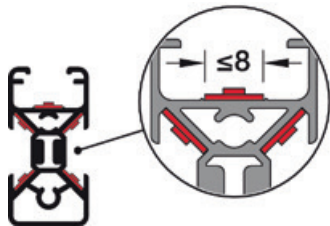
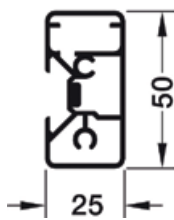
Închis 1 parte



Închis 2 părți



Închis 3 părți



Notă: În imaginea de mai sus sunt indicate cele 5 locuri unde se poate instala banda LED cu lățimea maximă de 8 mm!

- > Zonă de utilizare: Pentru construcție sisteme de polițe și sisteme tip cadru
- > Material: AluminIU
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Lungime nominală: 3.000 mm
- > Serie de găuri: M4, la interval de 128 mm

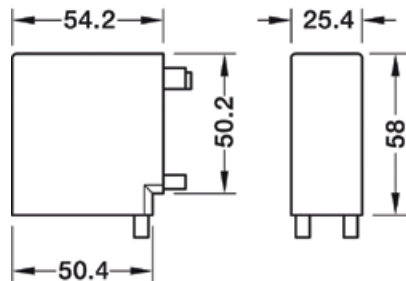
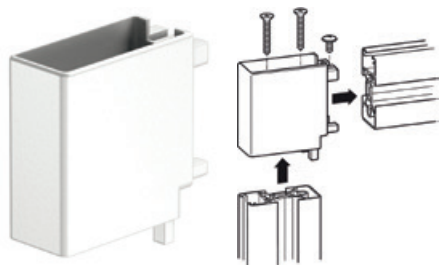
Finisaj	Variantă	Nr. Art.	
Închis 1 parte			
Alb Trafic RAL 9016	-	806.50.703	●
Gri Umbră RAL 7022	-	806.50.503	●
Negru RAL 9005	-	806.50.303	●
Închis 2 părți			
Alb Trafic RAL 9016	-	806.50.713	●
Gri Umbră RAL 7022	-	806.50.513	●
Negru RAL 9005	-	806.50.313	●
Închis 3 părți			
Alb Trafic RAL 9016	Stânga	806.50.733	●
	Dreapta	806.50.723	●
Gri Umbră RAL 7022	Stânga	806.50.533	●
	Dreapta	806.50.523	●
Negru RAL 9005	Stânga	806.50.333	●
	Dreapta	806.50.323	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Profilurile închise în 2 și 3 părți nu sunt potrivite pentru montajul pe perete.



CONECTOR COLȚ

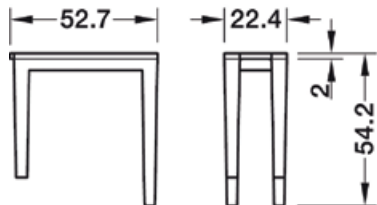


- > Zonă de utilizare: Pentru conectarea profilurilor cu montaj tip L de perete și montaj tip cadru
- > Material: Aliaj zinc
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Include accesorii montaj

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.51.700	●
Gri Umbră RAL 7022	806.51.500	●
Negru RAL 9005	806.51.300	●

Împachetare: 1 bucată

CAPAC MASCARE CONECTOR COLȚ

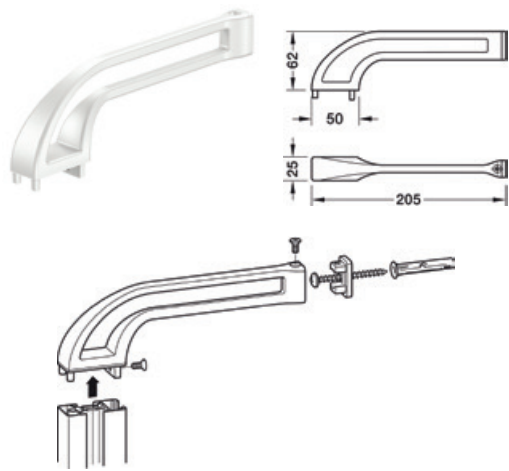


- > Zonă de utilizare: Pentru mascarea conectorului pentru colț
- > Material: Plastic

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.54.780	●
Gri Umbră RAL 7022	806.54.580	●
Negru RAL 9005	806.54.380	●

Împachetare: 1 bucată

CONECTOR COLȚ DESIGN



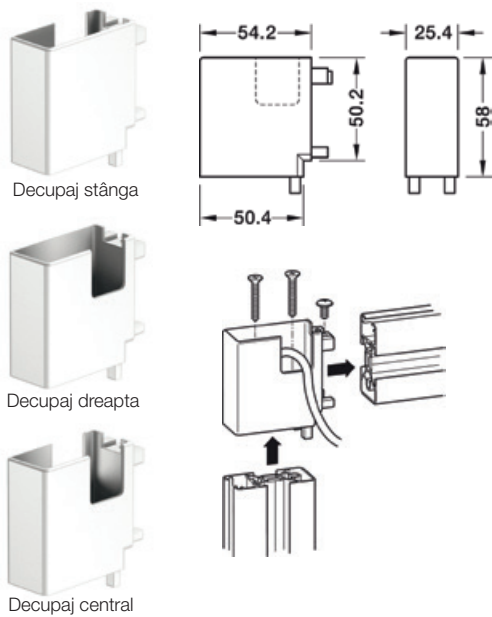
- > Zonă de utilizare: Pentru montarea profilurilor cu montaj tip L pe perete
- > Material: Aliaj zinc
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Adâncime: 205 mm
- > Include accesorii montaj

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.54.700	●
Gri Umbră RAL 7022	806.54.500	●
Negru RAL 9005	806.54.300	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Recomandăm utilizarea profilurilor închise într-o parte. În utilizarea profilurilor închise în 2 și 3 părți, pentru montarea conectorului de colț profilul trebuie efectuat un decupaj de 10 mm în partea din spate a profilului, de sus în jos. Acest decupaj este necesar pentru fixarea șurubului.

CONECTOR CONSTRUCȚIE CADRU - CU DECUPAJ



- > Zonă de utilizare: Pentru conectarea profilurilor în sistem cadru, cu decupaje pentru trecere cabluri de alimentare LOOX LED
- > Material: Aliaj zinc
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Include accesorii montaj

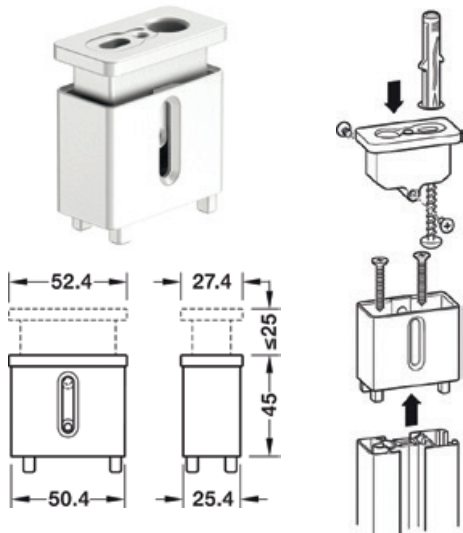
Finisaj	Variantă	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	Stânga	806.51.720	●
	Dreapta	806.51.710	●
	Central	806.51.730	●
Gri Umbră RAL 7022	Stânga	806.51.520	●
	Dreapta	806.51.510	●
	Central	806.51.530	●

Împachetare: 1 bucată

15



CONECTOR TAVAN

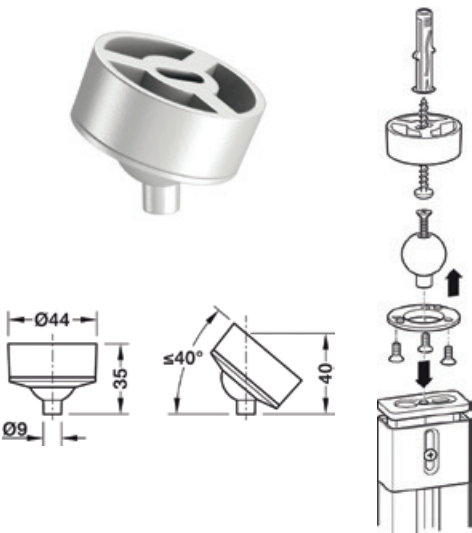


- > Zonă de utilizare: Pentru montaj pe tavan
- > Material: Aliaj zinc
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Compensare distanță: ≤ 25 mm
- > Include accesorii montaj

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.54.750	●
Gri Umbră RAL 7022	806.54.550	●
Negru RAL 9005	806.54.350	●

Împachetare: 1 bucată

CONECTOR MOBIL TAVAN

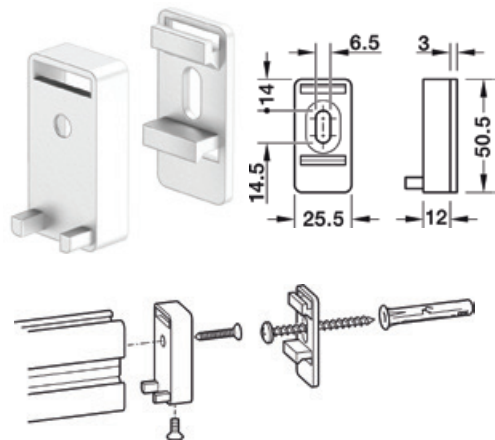


- > Zonă de utilizare: Pentru montaj pe tavan
- > Unghi înclinare: ≤ 40°
- > Material: Aliaj zinc
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Include accesorii montaj

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.54.760	●
Gri Umbră RAL 7022	806.54.560	●
Negru RAL 9005	806.54.360	●

Împachetare: 1 bucată

CONECTOR PERETE MONTAJ TIP L



- > Zonă de utilizare: Pentru montarea profil cu montaj tip L pe perete
- > Material: Aliaj zinc
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Include accesorii montaj

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.51.780	●
Gri Umbră RAL 7022	806.51.580	●
Negru RAL 9005	806.51.380	●

Împachetare: 1 bucată

CONECTOR PERETE



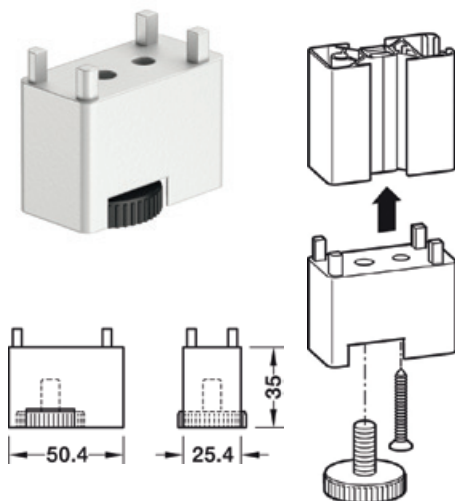
- > Zonă de utilizare: Pentru montarea profil pe perete
- > Material: Aliaj zinc
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Ajustare adâncime: 15 mm
- > Include accesorii montaj

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.51.790	●
Gri Umbră RAL 7022	806.51.590	●
Negru RAL 9005	806.51.390	●

Împachetare: 1 bucată



PICIOR CU REGLAJ

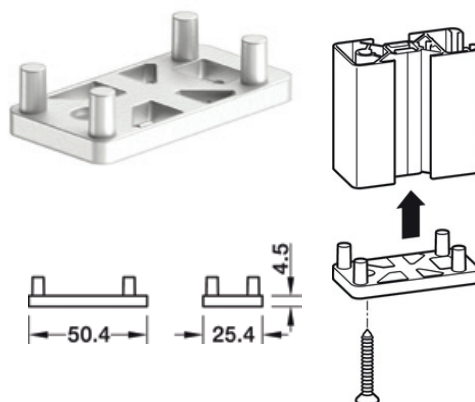


- > Zonă de utilizare: Pentru ajustarea înălțimii, doar pentru fixare în profiluri verticale
- > Material: Aliaj zinc
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic + 30 mm
- > Include accesorii montaj

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.51.770	●
Gri Umbră RAL 7022	806.51.570	●
Negru RAL 9005	806.51.370	●

Împachetare: 1 bucată

PICIOR FĂRĂ REGLAJ

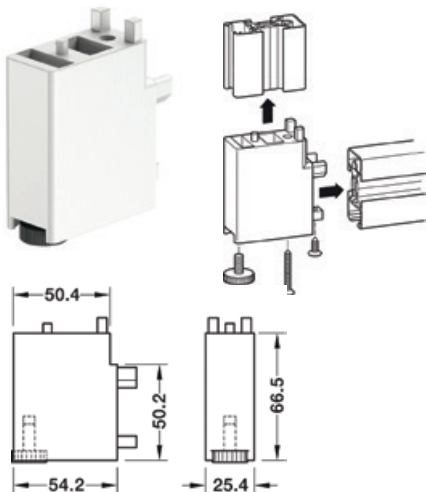


- > Zonă de utilizare: Pentru montaj pe blat sau polițe
- > Material: Plastic
- > Recomandare instalare: Cu bandă dublu adezivă (nu este inclusă)
- > Include accesorii montaj

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.54.720	●
Gri Umbră RAL 7022	806.54.520	●
Negru RAL 9005	806.54.320	●

Împachetare: 1 bucată

PICIOR CU REGLAJ PENTRU CONSTRUCȚII TIP CADRU

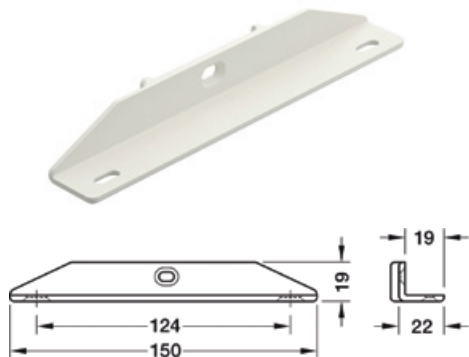


- > Zonă de utilizare: Pentru ajustarea înălțimii, doar pentru construcții tip cadru
- > Material: Aliaj zinc
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Reglaj: + 30 mm
- > Include accesorii montaj

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.51.740	●
Gri Umbră RAL 7022	806.51.540	●

Împachetare: 1 bucată

SUPORT FIX POLIȚĂ LEMN / PAL / MDF



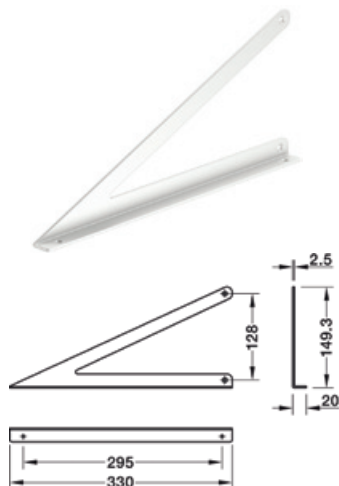
- > Zonă de utilizare: Pentru montaj tip L și pe tavan
- > Material: Aliaj zinc
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Instalare: Pentru fixare în profil vertical
- > Include accesorii montaj

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.54.790	●
Gri Umbră RAL 7022	806.54.590	●
Negru RAL 9005	806.54.390	●

Împachetare: 1 pereche



SUPORT FIX POLIȚĂ LEMN / PAL / MDF, RIGIDIZAT

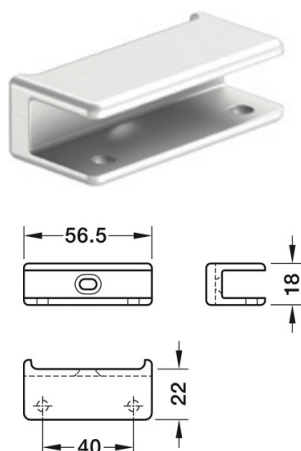


- > Zonă de utilizare: Pentru montaj pe perete
- > Material: Oțel
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Instalare: Pentru fixare în profil vertical
- > Include accesorii montaj

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.52.720	●
Gri Umbră RAL 7022	806.52.520	●
Negru RAL 9005	806.52.320	●

Împachetare: 1 pereche

SUPORT POLIȚĂ STICLĂ

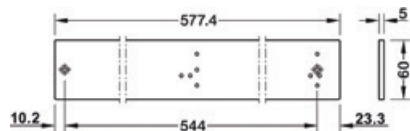


- > Zonă de utilizare: Pentru montaj tip L și pe tavan
- > Material: aliaj zinc
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Grosime sticlă: 8-10 mm
- > Instalare: Pentru fixare în profil vertical
- > Include accesorii montaj

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.52.760	●
Gri Umbră RAL 7022	806.52.560	●
Negru RAL 9005	806.52.360	●

Împachetare: 1 pereche

SUPORT FIXARE ELEMENTE DRESSCODE

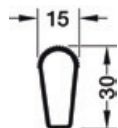


- > Zonă de utilizare: Pentru montaj lift haine și echipament interior Häfele Dresscode, doar pentru construcții tip cadru
- > Material: Oțel
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Grosime: 5 mm
- > Include accesorii montaj

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.53.701	●
Gri Umbră RAL 7022	806.53.501	●

Împachetare: 1 bucată
Notă: La utilizarea echipamentului interior Häfele Dresscode, conectorul pre-montat trebuie demontat. Montarea are loc cu ajutorul șuruburilor.

BARĂ HAINE VERSATILE



- > Material: Aliaj zinc
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic

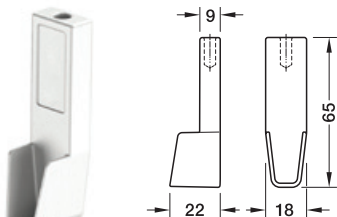
Finisaj	Nr. Art.	
Lungime 1.200 mm		
Alb Trafic RAL 9016	801.87.731	●
Gri Umbră RAL 7022	801.87.531	●
Negru RAL 9005	801.87.331	●

Lungime 2.000 mm		
Alb Trafic RAL 9016	801.87.732	●
Gri Umbră RAL 7022	801.87.532	●
Negru RAL 9005	801.87.332	●

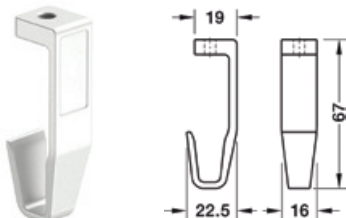
Împachetare: 1 bucată



SUPORTURI BARĂ HAINE VERSATILE



Suport pentru capăt închis



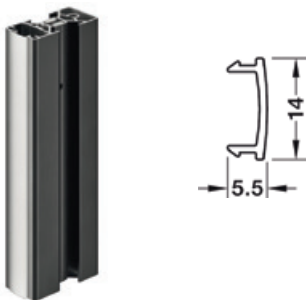
Suport central

- > Material: Oțel
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Instalare: Fixare sub poliță lemn / PAL / MDF
- > Include accesorii montaj

Poziție suport	Finisaj	Nr. Art.	
Set suporturi pentru capăt închis	Alb Trafic RAL 9016	803.72.701	●
	Gri Umbra RAL 7022	803.72.501	●
	Negru RAL 9005	803.72.301	●
Suport central	Alb Trafic RAL 9016	802.20.700	●
	Gri Umbra RAL 7022	802.20.500	●
	Negru RAL 9005	802.20.300	●

Împachetare: 1 set / bucată

CAPAC DIFUZOR PROFILURI VERSATILE



Capac difuzor frontal



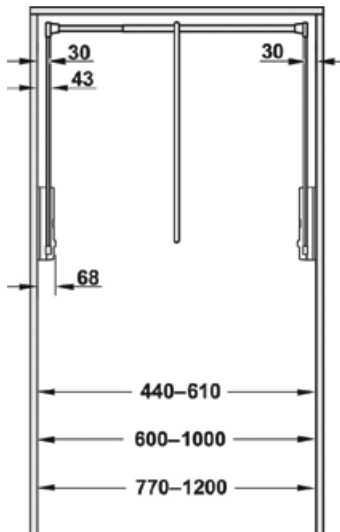
Capac difuzor lateral

- > Zonă de utilizare: Pentru distribuția omogenă a luminii benzilor LED
- > Material: Plastic
- > Instalare: Fixare în profil Versatile

Descriere		Nr. Art.	
Capac difuzor frontal			
Lungime 3000 mm		806.50.493	●
Capac difuzor lateral			
Satinat (54% permeabilitate la lumină)	2000 mm	833.02.878	●
	3000 mm	833.02.879	●
Transparent (90% permeabilitate la lumină)	2000 mm	833.02.893	●
	3000 mm	833.02.894	●

Împachetare: 1 bucată

LIFT HAINE PREMIUM



- > Material: Oțel / plastic
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic
- > Capacitate portantă: 10 kg
- > Include accesorii montaj

Finisaj	Nr. Art.	
Alb / Alb		
440 - 610 mm	805.20.625	●
600 - 1000 mm	805.20.632	●
770 - 1200 mm	805.20.657	●
Alb / Bară crom		
440 - 610 mm	805.20.824	●
600 - 1000 mm	805.20.831	●
770 - 1200 mm	805.20.855	●
Maro / Bară crom		
440 - 610 mm	805.20.125	●
600 - 1000 mm	805.20.132	●
770 - 1200 mm	805.20.157	●
Negru / Bară crom		
440 - 610 mm	805.19.224	●
600 - 1000 mm	805.20.081	●
770 - 1200 mm	805.20.056	●

Împachetare: 1 bucată

Notă: Clipsul din plastic (livrat în pachet) sau amortizorul trebuie instalat obligatoriu.

Pentru instalare pe profil vertical trebuie comandat 1 x suport fixare lift haine - pagina 511.

Pentru instalare pe cadru ramă trebuie comandat 2 x suport fixare elemente - pagina 509.

AMORTIZARE LIFT HAINES PREMIUM



Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb	805.20.907	●
Maro	805.20.908	●
Negru	805.20.905	●

Împachetare: 1 pereche

SUPORT FIXARE LIFT HAINES PREMIUM

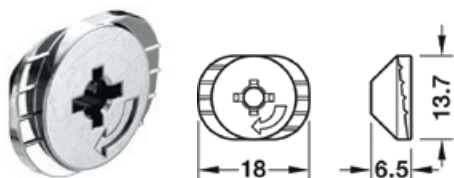


- > Zonă de utilizare: Permite instalare lift pentru haine pe profiluri verticale
- > Material: Plastic

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb	805.20.760	●
Maro	805.20.160	●
Negru	805.20.360	●

Împachetare: 1 pereche

PIULIȚĂ CU FANTE



- > Zonă de utilizare: Pentru montarea accesoriilor pe profilul vertical în afara intervalelor
- > Material: Aliaj zinc
- > Capacitate portantă: 40 kg / pereche cu montaj pe 2 profiluri
30 kg cu montaj pe 1 profil
- > Livrare set 4 bucăți
- > Include accesorii montaj

Descriere	Nr. Art.	
Piuliță cu fante	806.52.998	●

Împachetare: 1 set

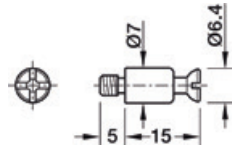
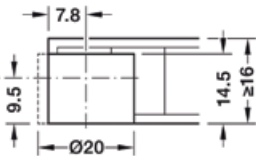
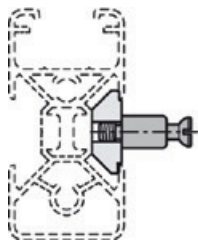
BOLȚ VERSATILE PENTRU RAFIX TAB 20 S



- > Zonă de utilizare: Pentru montarea polițelor de lemn / PAL / MDF echipate cu IXCONNECT RAFIX TAB 20 S
- > Material: Oțel

Descriere	Nr. Art.
Bolț Versatile pentru RAFIX TAB 20 S	263.21.950

Împachetare: 1 sau 1000 bucăți



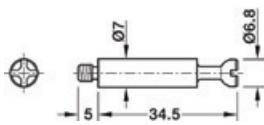
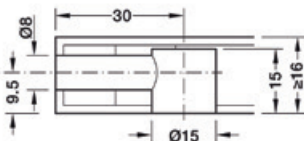
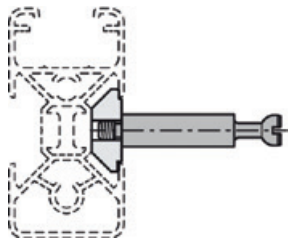
BOLȚ VERSATILE PENTRU MINIFIX



- > Zonă de utilizare: Pentru montarea polițelor de lemn / PAL / MDF echipate cu MINIFIX
- > Material: Oțel

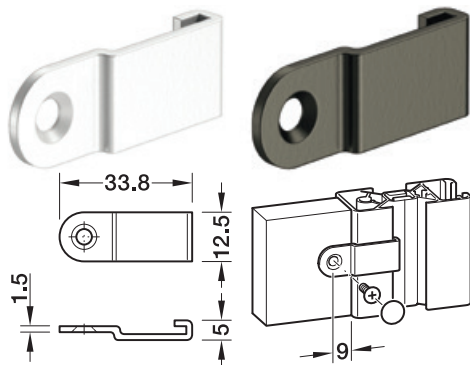
Descriere	Nr. Art.
Bolț Versatile pentru MINIFIX	262.28.980

Împachetare: 1 sau 1000 bucăți





PIESĂ FIXARE PANOU LATERAL

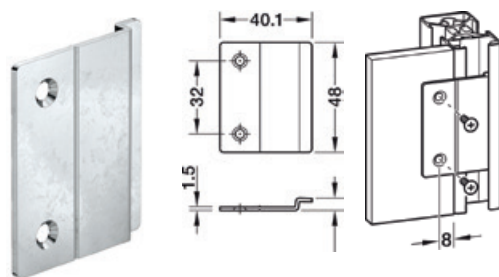


- > Zonă de utilizare: Pentru fixare panou lateral în montaj tip cadru
- > Material: Oțel
- > Finisaj: Vopsire în câmp electrostatic

Finisaj / Culoare	Nr. Art.	
Alb Trafic RAL 9016	806.52.770	●
Gri Umbră RAL 7022	806.52.570	●

Împachetare: 6 bucați

PIESĂ FIXARE PANOU SPATE

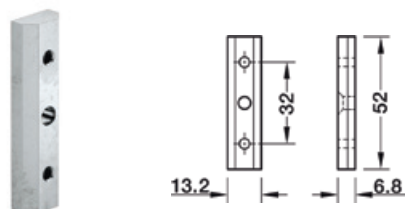


- > Zonă de utilizare: Pentru fixare panou spate în montaj tip cadru
- > Material: Oțel
- > Grosime panou spate: 8 mm
- > Instalare: Fixare cu șuruburi sau fixare prin lipire cu bandă dublu adezivă

Descriere	Nr. Art.	
Piesă fixare panou spate Versatile	806.52.990	●

Împachetare: 4 bucați

ADAPTOR FIXARE BALAMALE



- > Zonă de utilizare: Pentru fixare uși cu balamale pe profil vertical
- > Material: Aliaj zinc

Descriere	Nr. Art.	
Adaptor fixare balamale	806.54.040	●

Împachetare: 1 sau 1000 bucați

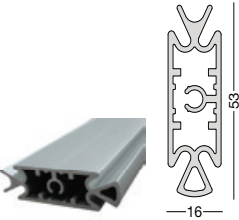
Notă: Pentru balamale Häfele și plăcuțe cu distanță 28 mm vă rugăm să consultați cataloagele Häfele sau website-ul www.hafele.ro.

FINN - SISTEM MODULAR DE COMPARTIMENTARE

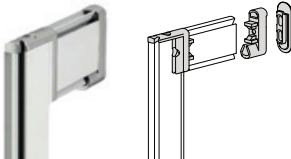


Descriere	Aluminiu		Negru	
Profil vertical din aluminiu, 3000 mm	774.70.903	●	774.70.303	●
Set conector colț 90° și conector perete	774.70.950	●	774.70.350	●
Set conector mobil tavan 0-45°	774.70.959	●	774.70.359	●
Picior profil, reglabil +15 mm	774.70.949	●	774.70.349	●
Suport de siguranță poliță, complementar	774.70.940	●	774.70.340	●
Suport poliță / corp sertar	774.70.930	●	774.70.330	●
Suport bară ovală haine 15x30 mm	774.70.960	●	774.70.360	●

Împachetare: 1 set



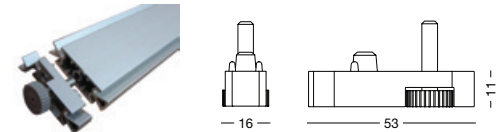
Profil vertical



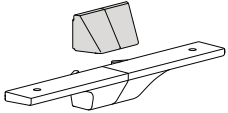
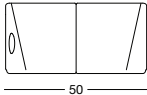
Set conector colț



Set conector mobil tavan



Picior profil, reglabil



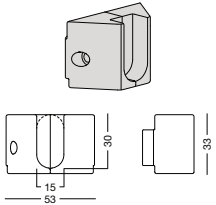
Suport de siguranță poliță sau fixare poliță sticlă



Suport poliță/corp sertar



Suport bară ovală haine



15

COȘ EXTENSIBIL DRESSING



Descriere	Nr. Art.	
Coș extensibil pentru corp de 600 mm, dim. 564 x 475 x 155 mm	805.93.801	●
Coș extensibil pentru corp de 700 mm, dim. 664 x 475 x 155 mm	805.93.802	●
Coș extensibil pentru corp de 800 mm, dim. 764 x 475 x 155 mm	805.93.803	●

Împachetare: 1 bucată

SUPORT PANTALONI DRESSING



Descriere	Nr. Art.	
Suport extensibil pentru corp de 700 mm, dim. 664 x 475 x 82 mm	805.93.812	●
Suport extensibil pentru corp de 800 mm, dim. 764 x 475 x 82 mm	805.93.813	●

Împachetare: 1 bucată

SUPORT PANTALONI EXTENSIBIL



Descriere	Nr. Art.	
Suport pantaloni extensibil, oțel cromat, dim. 465 x 480 x 100 mm	805.45.204	●

Împachetare: 1 bucată

SUPORT PANTOFI EXTENSIBIL DRESSING



Descriere	Nr. Art.	
Suport pantofi extensibil pentru corp de 600 mm, dim. 564 x 475 x 152 mm	805.93.871	●
Suport pantofi extensibil pentru corp de 700 mm, dim. 664 x 475 x 152 mm	805.93.872	●
Suport pantofi extensibil pentru corp de 800 mm, dim. 764 x 475 x 152 mm	805.93.873	●

Împachetare: 1 bucată

SUPORT EXTRACTIBIL UMERĂȘE



Descriere	Nr. Art.	
Suport extractibil umerășe, oțel, dim. 310 mm	805.01.761	●
Suport extractibil umerășe, oțel, dim. 360 mm	805.01.770	●
Suport extractibil umerășe, oțel, dim. 410 mm	805.01.789	●

Împachetare: 1 bucată

LIFT-UP HAINE PREMIUM



Descriere	Nr. Art.	
Lift-up haine Premium 10kg, negru, dim. 600 - 1000 mm	805.20.081	●
Lift-up haine Premium 10kg, negru, dim. 770 - 1200 mm	805.20.056	●
Lift-up haine Premium 10kg, gri, dim. 600 - 1000 mm	805.20.532	●
Lift-up haine Premium 10kg, gri, dim. 770 - 1200 mm	805.20.557	●
Suport fixare lift, plastic negru, pereche	805.20.360	●
Suport fixare lift, plastic gri, pereche	805.20.960	●

Împachetare: 1 set / 1 pereche

NOTĂ: Compatibile cu sistemele FINN și VERSATILE.

MECANISM AMORTIZARE PENTRU LIFT-UP HAINE PREMIUM



Descriere	Nr. Art.	
Mecanism deschidere amortizată, negru	805.20.905	●
Mecanism deschidere amortizată, gri	805.20.906	●

Împachetare: 1 set

15

COȘ DE RUFE PENTRU DULAPURI INFERIOARE



Descriere	Nr. Art.	
Coș de rufe și suport fixare în dulapuri inferioare, oțel cromat, dim. 385 x 260 x 420 mm, lățime corp 450 mm	540.02.204	●

Împachetare: 1 bucată



COȘ DE RUFE EXTRACTIBIL - MEDEEA



- potrivit pentru corp cu lăţală 18 mm sau 16 mm
- finisaj: argintiu
- glisieră cu role incluse în set

Lăţime corp mm	Înălţime coş mm	Nr. Art.	
500	150	548.54.943	●
	200	548.54.953	●
600	150	548.54.944	●
	200	548.54.955	●

Împachetare: 1 set

SUPORT PANTOFI



Descriere	Nr. Art.	
Suport pantofi, argintiu cromat, dim. 460 - 750 mm	892.12.906	●
Suport pantofi cu 1 compartiment, alb, dim. 250 x 133 mm	892.14.719	●

Împachetare: 1 bucată

SUPORT PANTOFI 3 COMPARTIMENTE



Descriere	Nr. Art.	
Suport pantofi cu 3 compartimente, Alb RAL 9006	892.14.253	●
Suport pantofi cu 3 compartimente, Bej,	892.14.453	●
Suport pantofi cu 3 compartimente, Negru	892.14.353	●
Amortizor pentru suport pantofi 3 compartimente, gri	356.33.510	●

Împachetare: 1 set

SUPORT PANTOFI



Descriere	Nr. Art.	
Suport pantofi cu 2 compartimente, alb, dim. 296 x 199 mm	892.14.742	●
Suport pantofi cu 3 compartimente, alb, dim. 306 x 248 mm	892.14.737	●

Împachetare: 1 set

REGLARE FACILĂ.

Ideal pentru corpurile de mobilier cu socluri cu înălțime, piciorul Axilo™ cu fixare prin presare reprezintă un real ajutor, permițând o reglare ergonomică, cu o monitorizare simultană a nivelului și reducând timpul de asamblare cu până la 50%.



reddot design award

16

HÄFELE

PICIOARE ȘI ROTILE MOBILIER





SISTEMUL HÄFELE DE NIVELARE PENTRU CORPURI DE MOBILIER FACIL. COMOD. EFICIENT.



Cu ajutorul sistemului de nivelare pentru corpurile de mobilier - HÄFELE AXILO™ egalizarea mobilierului, în special partea din spate, devine mult mai simplă și mai ușoară. Sistemul inteligent de ajustare patentat de către HÄFELE oferă o reglare ergonomică, cu monitorizarea simultană a nivelei.



reddot design award

AXILO™ - SISTEMUL HÄFELE DE NIVELARE PENTRU CORPURI DE MOBILIER

PICIOR AXILO™ 78 SOCLU CORP MOBILIER CU REGLAJ, PORTANȚĂ 250 KG/BUC.



- material: plastic
- culoare: negru
- montaj prin inserare în suport
- capacitate portantă: 250 kg/bucată
- posibilitate reglaj la o încărcare a corpului de mobilier ≤ 80 kg
- reglaj: -10/+20 mm cu ajutorul cheii de reglaj AXILO™

Înălțime mm	Nr. Art.	
60 mm	637.76.351	●
80 mm	637.76.352	●
100 mm	637.76.353	●
125 mm	637.76.354	●
150 mm	637.76.355	●
180 mm	637.76.356	●
200 mm	637.76.357	●

Împachetare: 1 sau 100 bucăți

SUPORT PENTRU PICIOR AXILO™ 78



Descriere	Nr. Art.	
Montaj cu șuruburi	637.76.333	●
Montaj cu dibluri prin presare	637.76.334	●

Împachetare: 1 sau 100 bucăți

AXILO™ - SISTEMUL HĂFELE DE NIVELARE PENTRU CORPURI DE MOBILIER

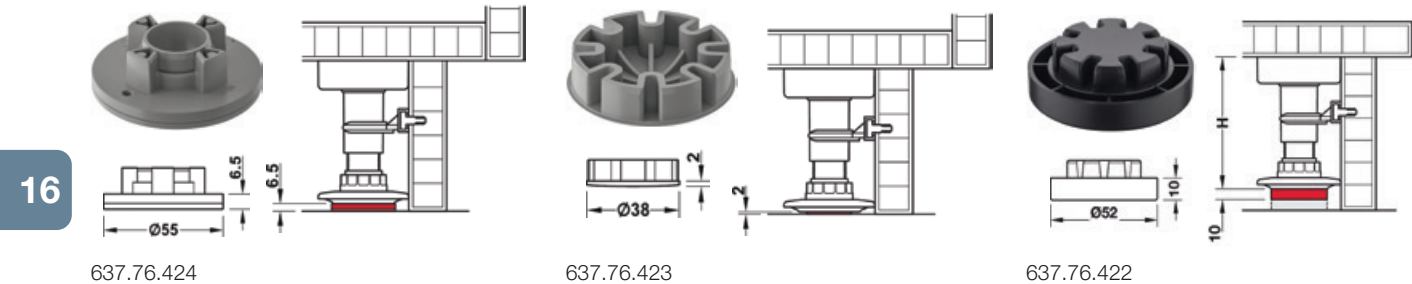
SUPORT ÎNĂLȚĂTOR PENTRU PICIOARE AXILO™ 78

- > suportul înălțător AXILO™ nr. art. 637.76.424 elimină transmiterea vibrațiilor generate de electrocasnice, către podea, astfel rezultând o scădere semnificativă a zgomotului din bucătărie
- > este recomandat în special pentru bucătăriile de tip "open space"

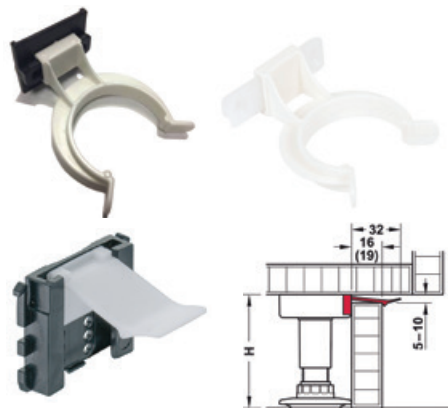
- > suportul înălțător AXILO™ ABS nr. art. 637.76.423 crește capacitatea portantă a unui picior cu 30 kg
- > este confecționat din ABS, material care nu lasă reziduri pe podea la frecarea cu aceasta
- > este recomandat în special pentru podele sensibile și podele din linoleum sau PVC

Descriere	Nr. Art.	
Suport înălțător AXILO™ atenuare vibrații, H=6,5mm	637.76.424	●
Suport înălțător AXILO™ ABS, +30kg, H=2mm	637.76.423	●
Suport înălțător AXILO™, H=10mm	637.76.422	●

Împachetare: 1 bucată



ACCESORII PENTRU PICIOARE AXILO™ 78



Descriere	Nr. Art.	
Clips plintă PVC	637.38.355	●
Clips plintă PAL/MDF fixare șurub	637.38.054	●
Clips fixare plintă grosime max 19 mm	637.47.490	●

Împachetare: 20 sau 100 bucăți

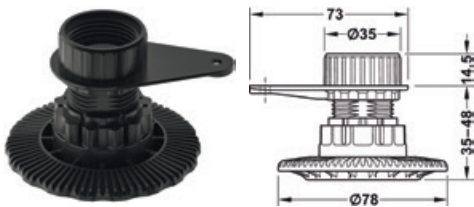
CHEIE DE REGLAJ PENTRU PICIOARE AXILO™ 78



Descriere	Nr. Art.	
Cheie pentru reglaj picioare AXILO™ 78	637.76.360	●
Prelungitor pentru cheie reglaj	637.76.361	●

Împachetare: 1 sau 20 bucăți

PICIOR AXILO™ 78 CU FIXARE PRIN PRESARE

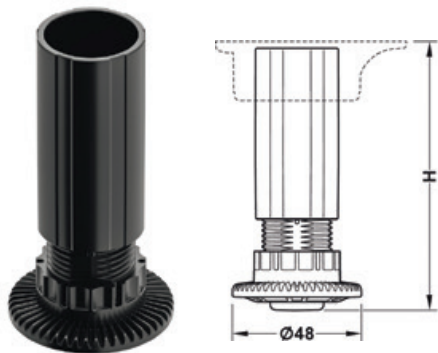


- material: plastic
- culoare: negru
- montaj prin inserare în baza corpului
- diametru orificiu instalare 35 mm
- capacitate portantă: 150 kg/bucată
- posibilitate reglaj la o încărcare a corpului de mobilier ≤ 80 kg
- potrivit pentru plinte cu înălțimea 35-48 mm
- reglaj: -10 mm cu ajutorul cheii de reglaj AXILO™

Descriere	Nr. Art.	
Picior AXILO™ cu fixare prin presare	637.76.460	●

Împachetare: 20 sau 100 bucăți

PICIOR AXILO™ 48 SOCLU CORP MOBILIER CU REGLAJ, PORTANȚĂ 150 KG/BUC



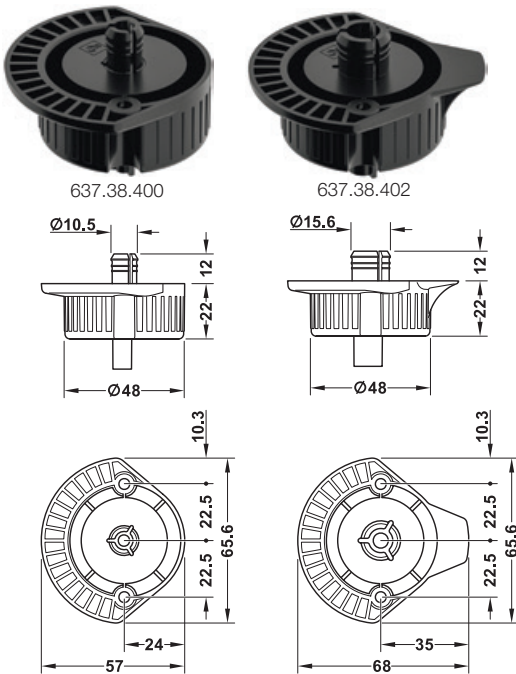
- material: plastic
- culoare: negru
- montaj prin inserare în suport
- capacitate portanță: 150 kg/bucată
- posibilitate de reglaj la o încărcare a corpului de mobilier ≤ 65 kg
- reglaj: -8 / -15 până la +20 mm cu ajutorul cheii de reglaj AXILO™ 48



Înălțime mm	Domeniu reglaj mm	Nr. Art.	
100	92 - 120	637.45.331	●
120	105 - 140	637.45.332	●
150	135 - 170	637.45.333	●
180	165 - 200	637.45.334	●

Împachetare: 350/270/200/150 bucăți

SUPORT PENTRU PICIOR AXILO™ 48

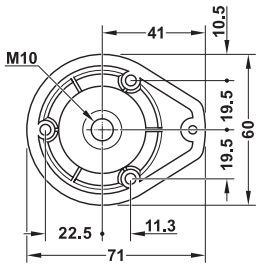
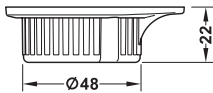


Fixare	Nr. Art.	
Cu șuruburi (compatibil cu șurub M10 - nr. art. 637.45.997)	637.38.404	●
Prin presare ø10	637.38.400	●
Prin presare ø15	637.38.402	●

Împachetare: 700/600/550 bucăți

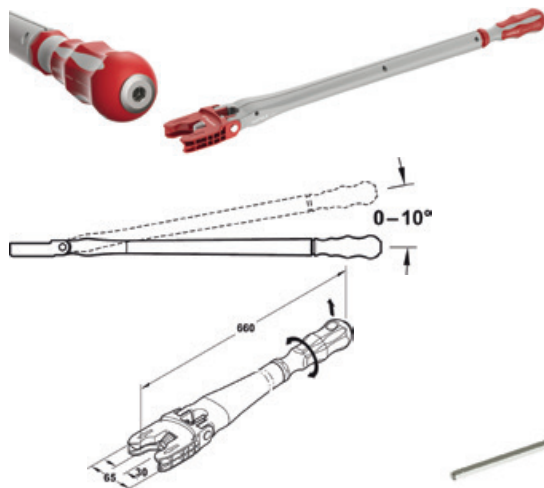


637.38.404





CHEIE DE REGLAJ PENTRU PICIOARE AXILO™ 48



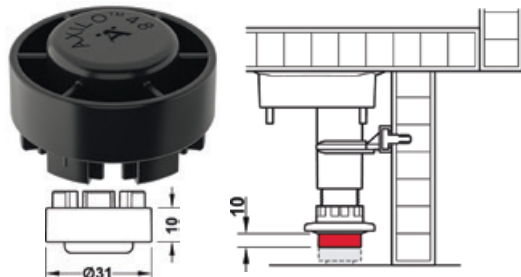
- nivelare soclu mobilier ergonomic și cu până la 50% mai rapid
- operare manuală sau cu orice unealtă electrică echipată cu bit
- unghi înclinare: 0-10°
- bit 1/4

Descriere	Nr. Art.	
Cheie pentru reglaj picioare AXILO™ 48	637.76.370	●
Prelungitor pentru cheie reglaj	637.76.361	●

Împachetare: 1 bucată



DISTANȚIER PENTRU PICIOR AXILO™ 48

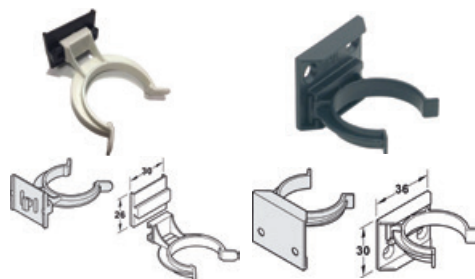


- Utilizarea mai multor distanțieri este posibilă dacă este asigurată stabilitatea construcției
- Creștere înălțime picior: +10 mm

Descriere	Nr. Art.	
Distanțier + 10 mm	637.76.425	●

Împachetare: 20 sau 1000 bucăți

CLIPS PENTRU PICIOR AXILO™ 48

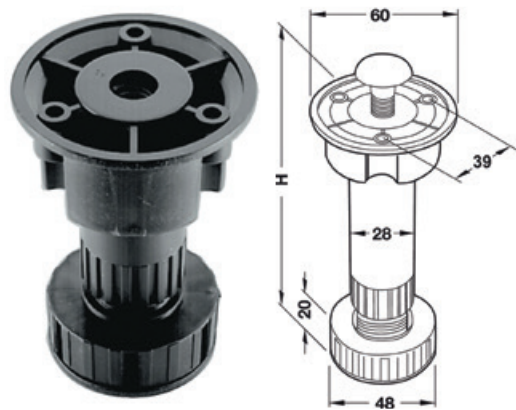


- Utilizarea mai multor distanțieri este posibilă dacă este asigurată stabilitatea construcției
- Creștere înălțime picior: +10 mm

Descriere	Nr. Art.	
Clips plintă PVC	637.38.355	●
Clips plintă PAL/MDF fixare șurub	637.96.371	●

Împachetare: 20 sau 1000 bucăți

PICIOR BUCĂTĂRIE (4 COMPONENTE) NEGRU



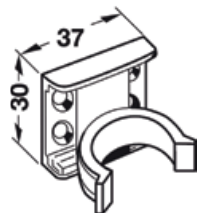
- material: plastic
- capacitate portantă: 160 kg
- reglaj: + 15 /-5 mm
- talpă mobilă în partea de jos a piciorului; permite reglarea piciorului fără a deteriora podeaua

Denumire	Nr. Art.	
Picior plastic H = 80 mm	637.45.308	●
Picior plastic H = 100 mm	637.45.326	●
Picior plastic H = 120 mm	637.45.344	●
Picior plastic H = 150 mm	637.45.371	●
Clips plintă PAL	637.45.906	●
Clips plintă PVC	637.45.920	●
Șurub M10 pentru picior	637.45.997	●
Capac plastic pentru mascare, alb	637.45.791	●

Împachetare: 100 bucăți



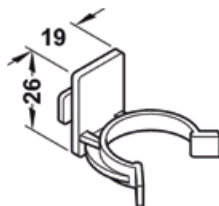
Clips plintă PAL



Șurub M10 pentru picior și capac pentru mascare



Clips plintă PVC



PICIOR BUCĂTĂRIE (3 COMPONENTE) NEGRU



- material: plastic
- capacitate portantă: 250 kg
- reglaj: + 15 /-5 mm

Înălțime mm	Nr. Art.	
100 mm	637.27.391	●
120 mm	637.27.392	●
150 mm	637.27.393	●

Împachetare: 350 / 300 / 250 bucăți

PICIOR BUCĂTĂRIE (2 COMPONENTE) NEGRU, ȘURUB OPȚIONAL, LOGO Ä



- material: plastic
- capacitate portantă: 250 kg
- reglaj: + 15 /-5 mm

Înălțime mm	Nr. Art.	
100 mm	637.83.332	●
120 mm	637.83.333	●
150 mm	637.83.334	●

Împachetare: 350 / 300 / 250 bucăți

ACCESORII PENTRU PICIOARE BUCĂTĂRIE, 2 COMPONENTE



Descriere	Nr. Art.	
Clips plintă PVC	637.83.390	●
Clips plintă PAL	637.83.391	●
Șurub 10x35 mm	637.83.398	●

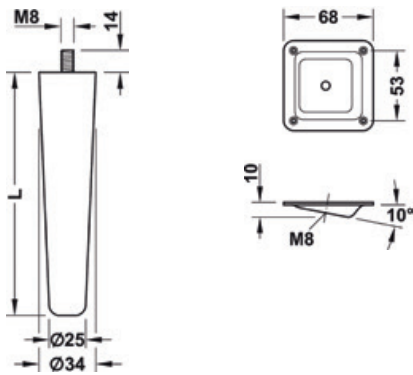
Împachetare: 5000 / 2500 / 1000 bucăți

PICIOR DIN LEMN PENTRU MOBILIER



Picior din
lemn de fag

Picior din
lemn de stejar



- > piciorul este șlefuit și nelăcuit
- > se poate colora prin bățuire înainte de a fi lăcuit



- secțiune conică Ø 34 - 25 mm
- montare cu șurub M8 premontat
- material: oțel
- permite montarea piciorului la unghi de 10°
- filet interior M8

Denumire	Nr. Art.	
Picior mobilier din lemn de fag L=150 mm	634.08.302	●
Picior mobilier din lemn de fag L=250 mm	634.08.303	●
Picior mobilier din lemn de fag L=330 mm	634.08.304	●
Picior mobilier din lemn de fag L=390 mm	634.08.305	●
Picior mobilier din lemn de fag L=450 mm	634.08.306	●
Picior mobilier din lemn de stejar L=150 mm	634.08.402	●
Picior mobilier din lemn de stejar L=250 mm	634.08.403	●
Picior mobilier din lemn de stejar L=330 mm	634.08.404	●
Picior mobilier din lemn de stejar L=390 mm	634.08.405	●
Picior mobilier din lemn de stejar L=450 mm	634.08.406	●
Talpă montare picior mobilier din lemn	634.08.490	●

Împachetare: 1 bucată



PICIOR DIN LEMN PENTRU MASĂ



Picior din
lemn de fag

Picior din
lemn de stejar

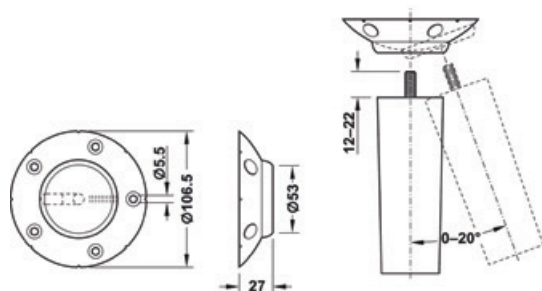
- > piciorul este șlefuit și nelăcuit
- > se poate colora prin bălțuire înainte de a fi lăcuit



- secțiune conică Ø 30 - 50 mm
- înălțime 690 mm
- montare cu șurub M8 premontat
- material: plastic cu inserție oțel
- permite montarea piciorului la unghi cu reglaj între 0 - 20°
- filet interior M8

Denumire	Nr. Art.	
Talpă fixare picior lemn cu reglaj unghi	641.06.360	●
Picior masă din lemn de fag, conic	635.05.300	●
Picior masă din lemn de stejar, conic	635.05.400	●

Împachetare: 1 bucată



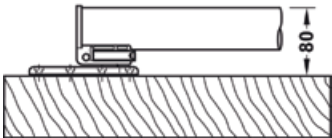
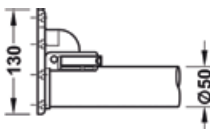
PICIOARE CILINDRICE RABATABILE



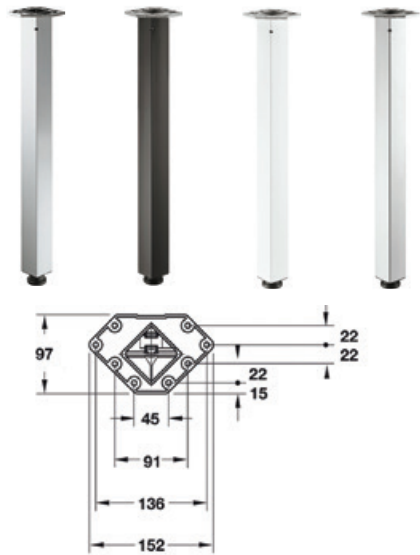
- dimensiune: Ø 50 x 705 mm
- reglaj pe înălțime: +15 mm
- mecanism de rabatare metalic
- mecanismul permite blocarea piciorului atât în poziția închis cât și în poziția deschis

Finisaj	Nr. Art.	
Cromat lucios	635.64.206	●
Gri aluminiu	635.64.906	●
Negru	635.64.306	●
Inox lăcuit	635.64.006	●

Împachetare: 1 bucată



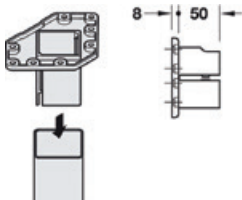
PICIOARE PĂTRATE PENTRU MASĂ



- suport de fixare din zamac
- secțiune pătrată 60x60 mm
- reglaj pe înălțime +25 mm

Finisaj	Nr. Art.	
Cromat lucios	635.59.206	●
Negru	635.59.306	●
Alb mat	635.59.706	●
Vopsit gri	635.59.906	●

Împachetare: 1 bucată



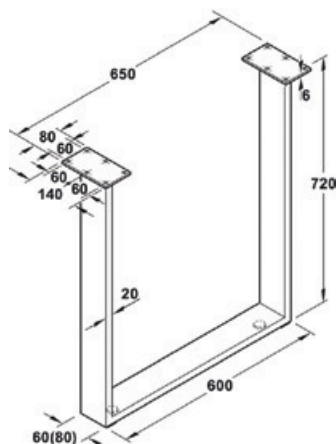
PICIOR DUBLU MASĂ



- profil: 60x20 mm
- dimensiune: 600 x 720 mm
- material: oțel
- talpă reglabilă din plastic
- reglaj: +10 mm
- capacitate portantă: 150 kg

Finisaj	Nr. Art.	
Inox periat	638.29.000	●
Argintiu RAL9006	638.29.200	●

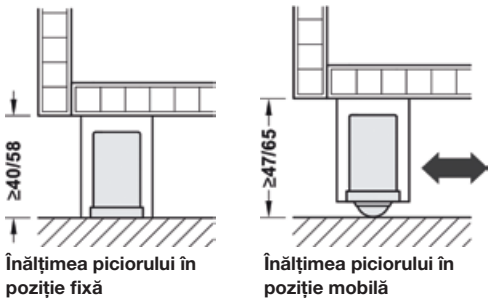
Împachetare: 1 sau 20 bucăți



WHEEL.ME



Funcționalitate



- > wheel.me reconfigurează și creează rapid și comod spațiu în locuință sau birou.
- > Picioarul fix al mobilierului devine mobil prin simpla ridicare a corpului mobilier.
- > wheel.me poate muta mobilierul rapid și ușor în încăpere ori de câte ori este nevoie, reconfigurând instant spațiul de zi sau de lucru.



- sistem pentru deplasarea corpurilor de mobilier
- material: plastic
- piciorul suport negru și rotila albă
- ridicare: 7 mm
- montaj încastrat în picior suport din plastic sau metal
- capacitate încărcare rotilă: > 1/3 din greutatea corpului de mobilier

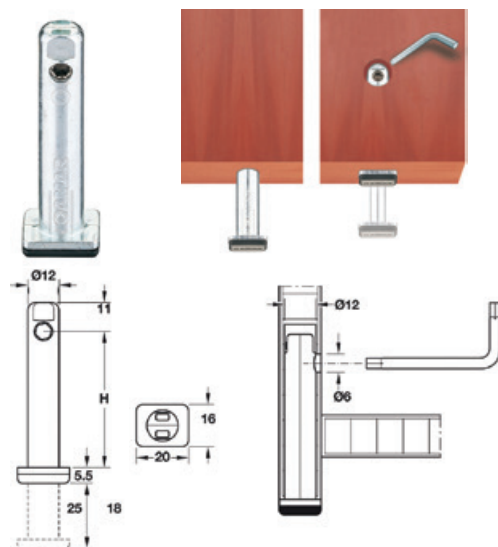
Diametru exterior mecanism mm	Diametru interior necesar picior suport mm	Portanță kg	Nr. Art.	
25	23	12.5	661.43.301	●
50	46	30	661.43.302	●

Împachetare: 1 bucată

PICIOR ASCUNS ÎN SOCLU

- material: aliaj zinc
- reglaj: + 25mm (pentru piciorul cu înălțimea de 32 mm, reglajul este de +18 mm)
- capacitate portantă: aproximativ 300 kg/bucată

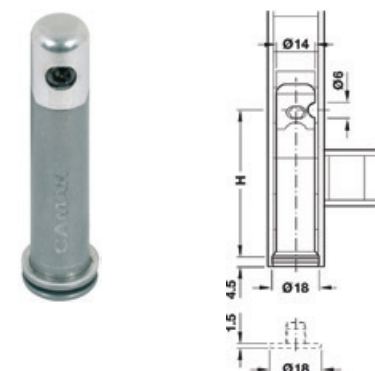
DIAMETRU FREZARE Ø 12 MM



Înălțime picior mm	Adâncime frezare mm	Nr. Art.	
32	43	637.24.021	●
52	63	637.24.022	●
70	81	637.24.023	●
100	111	637.24.024	●
120	131	637.24.025	●

Împachetare: 1, 100 sau 200 bucăți

DIAMETRU FREZARE Ø 14 MM



Înălțime picior mm	Adâncime frezare mm	Nr. Art.	
52	62	637.24.001	●
70	80	637.24.002	●
120	130	637.24.003	●
140	150	637.24.004	●

Împachetare: 1, 50 sau 100 bucăți

PICIOR ANGOLO



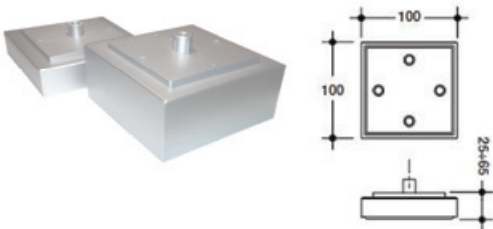
Denumire	Nr. Art.	
L 60 x H 100 mm, aluminiu, finisaj eloxat	634.24.913	●
Împachetare: 1 bucată		

PICIOR 706



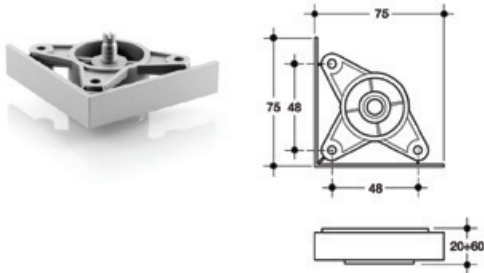
Denumire	Nr. Art.	
75 x 75 x35 mm, plastic, finisaj aluminiu	634.82.211	●
75 x 75 x 60 mm, plastic, finisaj aluminiu	634.82.212	●
Împachetare: 1 bucată		

PICIOR 704



Denumire	Nr. Art.	
100 x 100 x 35 mm, plastic, finisaj aluminiu	634.82.201	●
Împachetare: 1 bucată		

PICIOR 736R



Denumire	Nr. Art.	
75 x 75 x 35 mm, plastic, finisaj aluminiu	634.82.221	●
75 x 75 x 60 mm, plastic, finisaj aluminiu	634.82.222	●
Împachetare: 1 bucată		

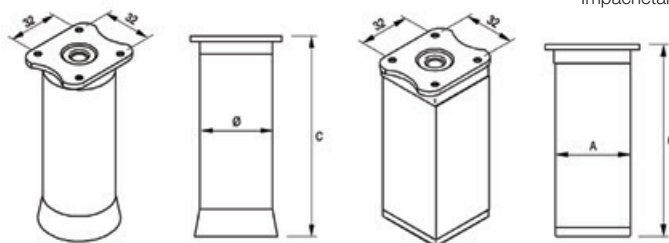
PICIOR ALUMINIU



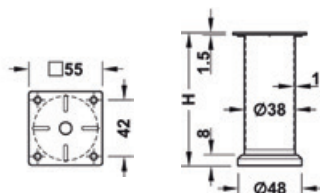
- material: aluminiu + plastic
- reglaj pe înălțime: +15 mm

Descriere	Nr. Art.	
Rondo, Ø 40 x 75 mm	634.24.922	●
Rondo, Ø 40 x 100 mm	634.24.923	●
Squaro, 40 x 40 x 75 mm	634.24.932	●
Squaro, 40 x 40 x 100 mm	634.24.933	●

Împachetare: 1 bucată



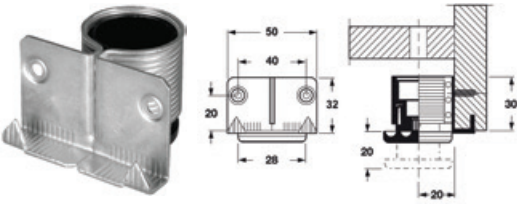
PICIOR MOBILIER, OȚEL



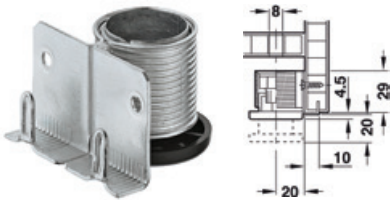
Descriere	Nr. Art.	
H 70 mm, reglaj 20 mm, cromat lucios	634.94.251	●
H 70 mm, reglaj 20 mm, cromat mat	634.94.451	●
H 100 mm, reglaj 20 mm, cromat lucios	634.94.252	●
H 100 mm, reglaj 20 mm, cromat mat	634.94.452	●

Împachetare: 1 sau 80 bucăți

PICIOARE DE NIVELARE STRONG



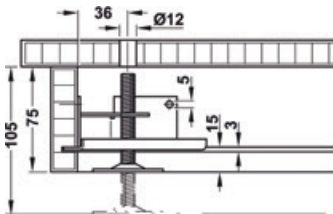
637.42.905



637.42.942



637.30.941



Descriere	Nr. Art.	
100 kg, reglaj 20 mm	637.42.905	●
150 kg, reglaj 20 mm	637.42.942	●
130 kg, reglaj 25 mm	637.30.941	●

Împachetare: 1 bucată

PICIOR NEGRU REGLABIL, DIN PLASTIC



Denumire	Nr. Art.	
Ø 50 x 19 mm	634.00.350	●
Ø 50 x 28 mm	634.00.351	●

Împachetare: 1 bucată

GLISOARE DIN PLASTIC PENTRU MOBILIER



Denumire	Nr. Art.	
Ø45 x 20 mm, portanță <50 kg, negru	635.80.315	●
Ø55, reglaj 25-45 mm, portanță <70 kg, negru	635.92.320	●

Împachetare: 1 sau 100 bucăți

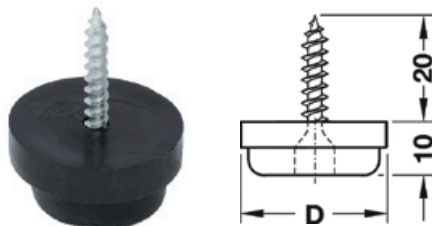
GLISOARE AUTOADEZIVE PENTRU MOBILIER, PÂSLĂ MARO



Descriere	Nr. Art.	
Rotund, Ø 18 mm	650.06.102	●
Rotund, Ø 20 mm	650.06.103	●
Rotund, Ø 24 mm, pâslă maro	650.06.105	●
Rotund, Ø 30 mm	650.06.108	●
Pătrat, 20 x 20 mm	650.06.121	●
Pătrat, 25 x 25 mm	650.06.122	●
Pătrat, 30 x 30 mm	650.06.123	●
Pătrat, 50 x 50 mm	650.06.149	●
Pătrat, 100 x 100 mm	650.06.129	●

Împachetare: 100 bucăți

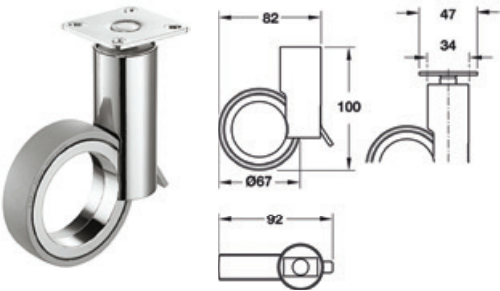
ALUNECĂTORI



Dimensiune	Nr. Art.	
Ø24 x 10 mm	650.19.324	●
Ø28 x 10 mm	650.19.328	●

Împachetare: 100 bucăți

ROTIȚĂ DESIGN



- corp roții metalic, suprafață de rulare soft
- Ø 67 mm, cu frână
- capacitate: 50 kg

Descriere	Nr. Art.	
Rotiță design cu frână Ø 67 cromată	661.88.201	●
Rotiță design cu frână Ø 67 gri aluminiu	661.88.901	●

Împachetare: 1 bucată

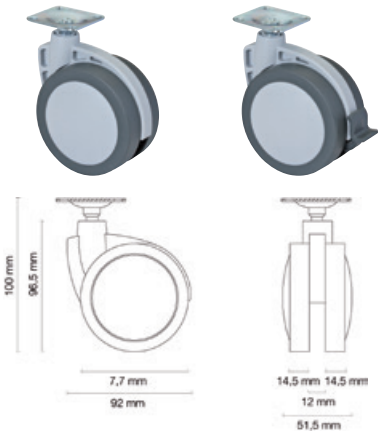
ROTIȚĂ FUMÉE 100, CARCASĂ CROMATĂ



Descriere	Nr. Art.	
Ø 50, cu frână, capacitate 35 kg	661.27.251	●
Ø 50, fara frână, capacitate 35 kg	661.27.241	●
Ø 75, cu frână, capacitate 45 kg	661.27.252	●
Ø 75, fara frână, capacitate 45 kg	661.27.242	●

Împachetare: 80 bucăți

ROTIȚĂ OȚEL / PLASTIC, PORTANȚĂ 80 KG, GRI



Descriere	Nr. Art.	
Suprafață rulare plastic, Ø80 mm, fără frână	661.36.500	●
Suprafață rulare plastic, Ø80 mm, cu frână	661.36.501	●
Suprafață rulare cauciuc, Ø80 mm, fără frână	661.36.550	●
Suprafață rulare cauciuc, Ø80 mm, cu frână	661.36.551	●

Împachetare: 1 bucată

ROȚILĂ PLASTIC, NEGRU



Denumire	Nr. Art.	
Ø 35 mm, fără frână, capacitate 25 kg	660.07.301	●
Ø 40 mm, fără frână, capacitate 35 kg	660.07.311	●
Ø 40 mm, cu frână, capacitate 35 kg	660.08.311	●

Împachetare: 4 bucăți

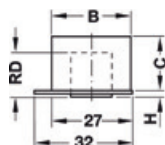
ROȚILE FIXE



Denumire	Nr. Art.	
Ø 45 mm, înălțime 48.5 mm, capacitate 50 kg, culoare negru	661.25.906	●
Ø 27 mm, înălțime 34 mm, capacitate 20 kg, culoare gri	661.23.702	●

Împachetare: 1 sau 100 bucăți

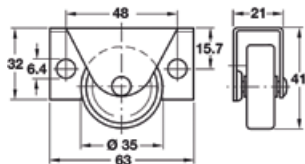
ROȚILĂ FIXĂ PENTRU ÎNCASTRARE



Denumire	Nr. Art.	
Ø 25 mm, capacitate 50 kg, înălțime 4 mm,	661.05.304	●

Împachetare: 1 sau 20 bucăți

ROȚILĂ FIXĂ PENTRU LADĂ PAT, OȚEL ZINCAT

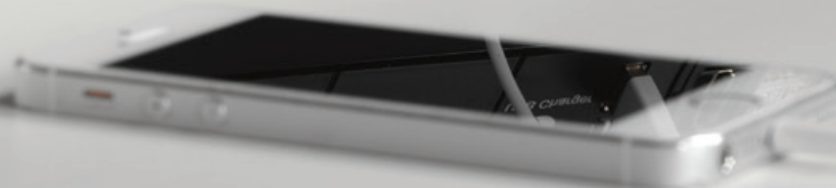


Denumire	Nr. Art.	
Ø 35 mm, capacitate 40 kg, oțel zincat	660.98.904	●

Împachetare: 1 sau 20 bucăți

SISTEME ELECTRICE.

Expertiză, calitate și fiabilitate în
domeniul electronicii.



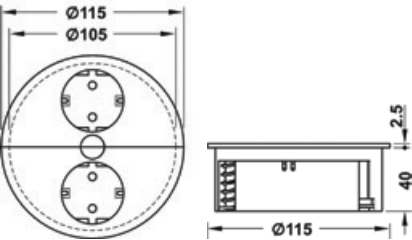
17

HÄFELE

SISTEME ELETTRICHE



TWIST



- datorită sistemului de închidere ingenios, după utilizare, capacul se rotește mascând prizele de dedesubt
- adâncime de montaj redusă (40 mm) - poate fi montată deasupra corpurilor cu sertare
- diametru frezare 105 mm

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Priză dublă de blat 2 x Schuko	Inox	820.08.010	●
	Negru mat	820.08.310	●
	Alb mat	820.08.311	●
1 priză Schuko + 2 porturi încărcare USB	Inox	822.93.112	●

Împachetare: 1 bucată

ELEVATOR



- ridicare automată prin apăsarea cu degetul
- diamentru orificiu de montaj: 79 mm
- pentru blaturi cu grosimea între 16 și 60 mm

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
1 priză Schuko + 2 prize Euro	Inox / Negru	822.92.920	●
1 priză Schuko + 2 porturi încărcare USB	Inox / Negru	822.93.081	●

Împachetare: 1 bucată



CASIA



- suprafața cu aspect de inox îi conferă un aspect elegant, fiind astfel adecvată atât pentru un interior modern cât și pentru unul clasic
- poate fi montată atât orizontal cât și vertical
- dimensiuni : 457 - 585 x 69 x 91 mm

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
4 prize Schuko	Inox	820.08.920	●
4 prize Schuko + 1 port încărcare USB	Inox	826.13.031	●

Împachetare: 1 bucată

PIX



- este adecvat pentru suprafețe de blat cu grosime de la 10-40 mm

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Priză 1 x Schuko inclusiv cablu alimentare 2 ml și inel decorativ negru, alb, inox	Negru	820.08.351	●
Priză 1 x Modul configurabil - include inel decorativ negru și alb	Negru	822.92.053	●
Modul 2 x USB charger 5 V / 2.4 A, inclusiv cablu 0.2 ml, cuplă GST 18 i3	Negru	822.93.014	●
Cablu alimentare lungime 2 ml	Negru	822.94.302	●

Împachetare: 1 bucată

ACCESORII PIX



Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Capac mascare pivotant priză PIX	Alb	822.92.050	●
	Negru	822.92.052	●
	Inox	822.92.051	●

Împachetare: 1 bucată

DUE



- datorită dimensiunilor reduse și a capacelor de mascare asigură o soluție elegantă pentru bucătărie, birou sau alte spații
- dimensiuni: 139 x 67 x 49 mm

Descriere	Nr. Art.	
2 prize Schuko, finisaj inox, cablu alimentare 2 m	822.92.030	●
Capac alb	822.92.041	●

Împachetare: 1 bucată

KAPSA



- dimensiuni compacte cu adâncime de montaj redusă - 45 mm

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Modul 3 prize Schuko	Negru	822.92.334	●
Capac	Aluminiu eloxat	822.92.940	●
Cablu alimentare, lungime 2 m	Negru	822.94.302	●

Împachetare: 1 bucată

Facility solutions

CONI - CONFIGURABIL



- asigură libertate în zona picioarelor datorită adâncimii de montaj minime
- cablurile nu sunt strivite la închidere, datorită periei integrate
- unitatea de prize poate fi schimbată fără unelte, asigurând astfel flexibilitate pentru dezvoltări ulterioare

Descriere	Finisaj	Alb	
Suport încastrabil 248 x 151 mm	Silver	822.93.040	●
3 prize Schuko	Negru	822.93.032	●
2 prize Schuko și 2 USB	Negru	822.93.031	●
Cablu alimentare - lungime 2 m	Negru	822.94.302	●

Împachetare: 1 bucată

POWER FRAME - CONFIGURABIL



- dimensiuni compacte cu design atemporal
- datorită posibilităților de configurare este soluția ideală pentru birouri de lucru sau săli de conferință

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Suport încastrabil, dimensiune încastrare 241 x 73 x 8 mm	Aluminiu	822.91.100	●
3 prize Schuko	Negru	833.91.120	●
2 prize Schuko, 2 RJ45 CAT5e	Negru	833.91.121	●
2 prize Schuko, 2 USB	Negru	833.91.123	●

Împachetare: 1 bucată



- carcasă din aluminiu vopsită alb sau negru
- instalare flexibilă în orice loc
- posibilitate de prindere sau amplasare liberă
- grosime instalare standard blat = 10 - 40 mm
- sistem prindere blat integrat

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
2 prize Schuko + 2 USB charger + 1 modul la comandă "C"	Alb	822.30.067	●
	Negru	822.30.068	●
Cablu alimentare, lungime 2 m	Negru	822.94.302	●

Împachetare: 1 bucată

MODULE LA COMANDA "C"

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Modul rețea LAN RJ45 CAT6	Nichelat	822.93.011	●
Modul HDMI	Nichelat	822.93.005	●
Modul USB 3.0 transfer	Nichelat	822.93.012	●
Suport Keystone cu 1 port liber pentru fixare modul la comandă "C"	Negru	822.93.013	●
Suport Keystone cu 2 porturi libere pentru fixare modul la comandă "C"	Negru	822.93.300	●

Împachetare: 1 bucată

DESK 1



- instalare flexibilă în orice loc
- posibilitate de prindere sau amplasare liberă

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
3 prize Schuko	Negru / AluminIU	822.30.052	●
2 prize Schuko și 1 USB + 1 modul la comandă (USB/RJ 45/ HDMI) - modulul nu este inclus	Negru / AluminIU	822.30.054	●
Cablu alimentare - lungime 2 ml	Negru	822.94.302	●
Sistem prindere de blat grosime până la 50 mm	AluminIU eloxat	822.93.050	●

Împachetare: 1 bucată

ÎNCĂRCĂTOR WIRELESS



- încărcătorul wireless Fs80 este compatibil cu terminalele obișnuite, compatibile Qi, pe care le poate încărca cu 5V
- încărcarea rapidă (9V) este posibilă cu ajutorul alimentatorului 822.94.327
- grosime maximă blat 50 mm

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Încărcător wireless Fs80 negru	Negru	822.94.326	●
Alimentator rapid pentru wireless charger	Negru	822.94.327	●

Împachetare: 1 bucată



PRIZĂ ÎNCASTRATĂ CU CAPAC

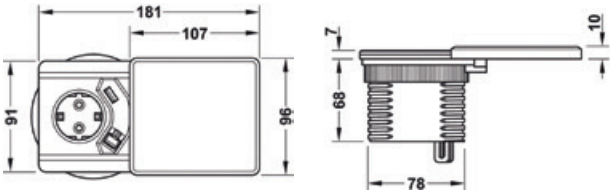


- capac finisaj inox
- pentru blaturi cu grosimea între 10 și 50 mm
- diametru gaură montaj: 80 mm
- adâncime de montaj necesară: 135 mm + grosimea blatului



Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Modul încastat 1 priză Schuko + 1 port USB + 1 cablu RJ45, capac cu încărcător Qi wireless încorporat	Inox	820.52.791	●
Modul încastat 1 priză Schuko + 1 port USB + 1 cablu RJ45	Inox	820.52.790	●

Împachetare: 1 bucată



PEGGY



- datorită dispozitivului de prindere, blocul de prize Peggy oferă flexibilitate și libertate pentru bancurile de lucru
- carcasă rezistentă la uzură
- lungime cablu: 3 m
- dimensiuni: 165 x 133 x 80 mm
- prindere tip "clește" pe orice material
- grosime maximă material suport: 55 mm

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Bloc de prize Peggy 3 prize Schuko	Alb	822.86.908	●

Împachetare: 1 bucată

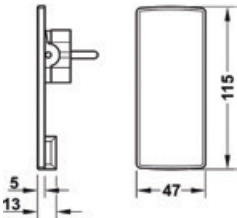
ȘTECĂR PLAT



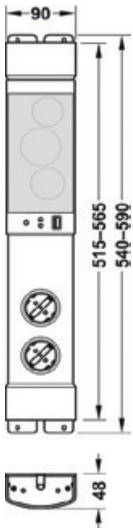
- design-ul plat permite utilizarea în spatele corpurilor de mobilier
- capacul rabatabil al ștecărului permite scoaterea din priza fără efort
- pentru cabluri cu secțiunea între 0,75 mm și 1,5 mm

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Ștecăr plat	Negru	820.52.350	●
Ștecăr plat	Alb	820.52.750	●

Împachetare: 1 bucată



DIFUZOR CU TEHNOLOGIE BLUETOOTH® 2 PRIZE ȘI PORT ÎNCĂRCARE USB



- 2 prize Schuko
- 1 port USB pentru încărcare 5V/2A
- Putere difuzor 4,5 W, tehnologie Bluetooth® 4.0
- montaj aplicat, reglabilă pe înălțime 540 - 590 mm

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Modul 2 Schuko + 1 USB + Difuzor	Inox	822.10.080	●

Împachetare: 1 bucată

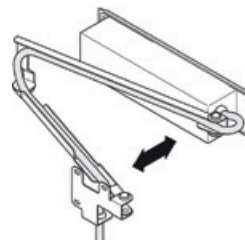
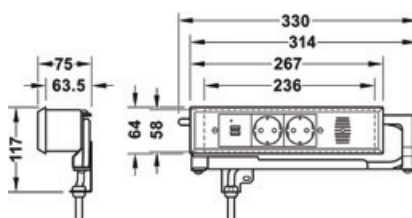
PRIZĂ CU MONTAJ ÎN SERTAR

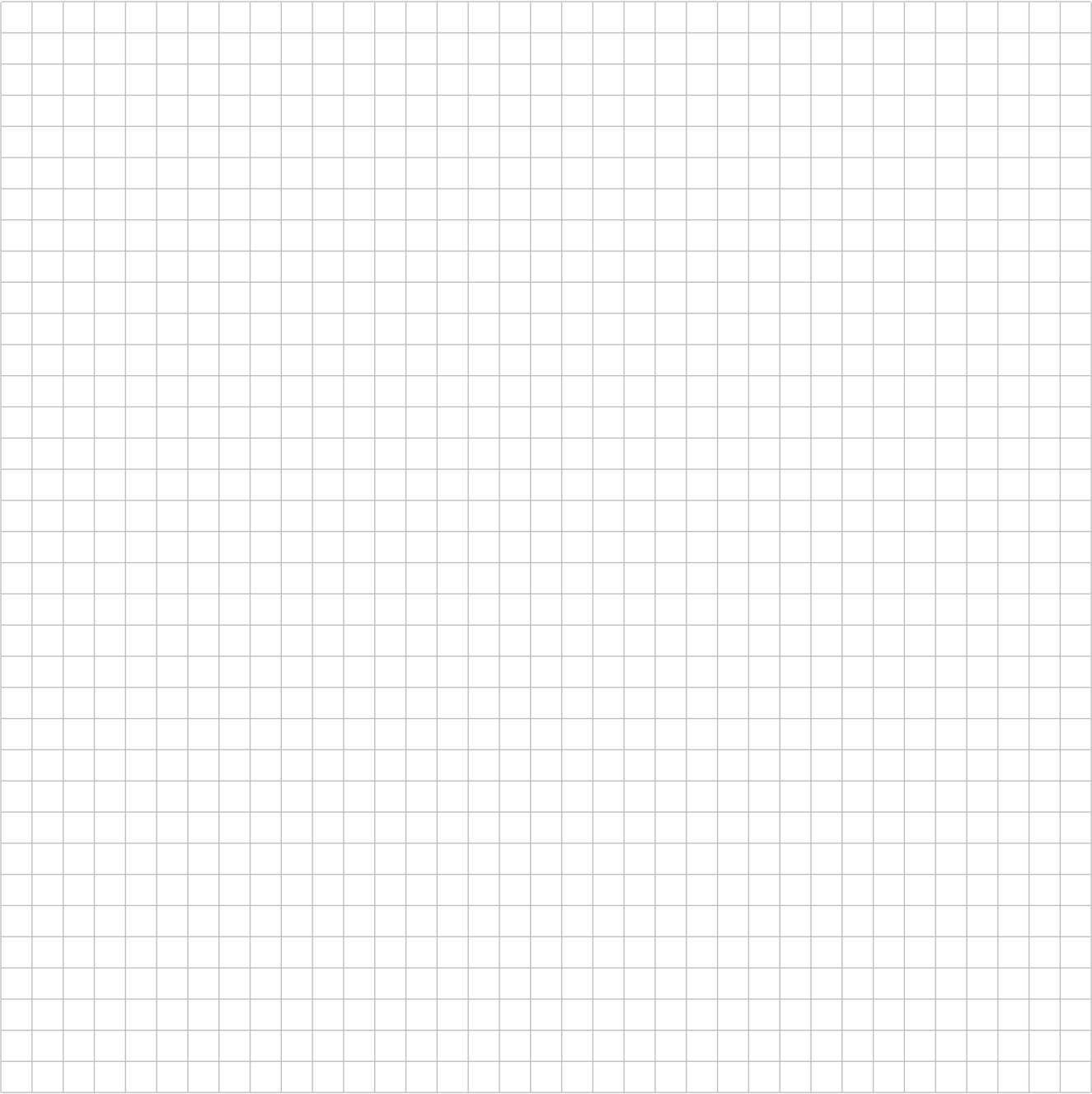


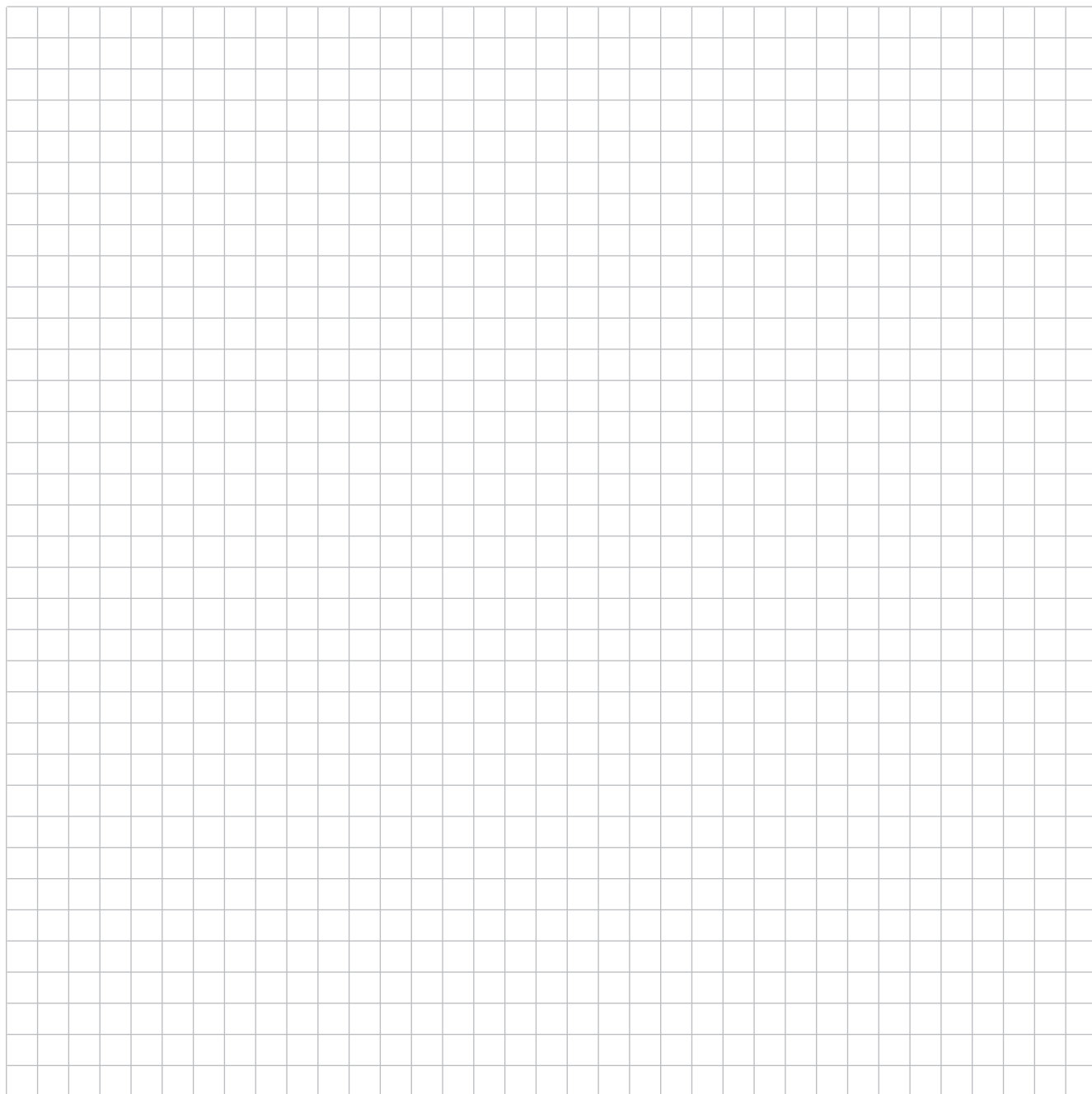
- se montează pe spate sertar
- pentru corpuri cu adâncimea interioară > 381 mm
- adâncime minimă corp în spatele sertarului: 51 mm
- înălțime minimă panou spate sertar: 75 mm

Descriere	Finisaj	Nr. Art.	
Modul 2 prize Schuko + 2 porturi încărcare USB	Alb	822.53.201	●
	Negru	822.53.206	●

Împachetare: 1 bucată







LISTA DEALERI

ALBA

DINAMIC MOB SHOP SRL

Str. Livezii, nr. 37, Alba Iulia
Tel.: 0741.067.648
E-mail: dinamic.mobshop@gmail.com

SALICE COMPROD SRL

Str. Republicii, nr. 10, bl. 29, ap. 14, Alba Iulia
Tel.: 0733.334.769
E-mail: magazinalba@salice.ro
www.salice.ro

ARAD

MILCA SRL

Str. Solomon, nr. 9, Arad
Tel.: 0729.541.404
E-mail: officemilca@yahoo.com

OTTO SRL

Str. Poetului, nr. 1 C, Arad
Tel.: 0730.004.095
E-mail: otto.arad@gmail.com
www.otto.info.ro

PRACTICAL HOUSE SRL

Str. Cocorilor, nr. 60, Arad
Tel.: 0757.289.809; 0727.870.787
E-mail: practicalhouse@yahoo.com

ARGES

BRICO WOOD TRADE SRL

Str. George Coșbuc, nr. 70, Pitești
Tel.: 0755.659.881
E-mail: office@bricowoodtrade.ro

PROCASA ACCESORII SRL

B-dul. Republicii, nr. 310, Pitești
Tel.: 0745.766.101
E-mail: procasa.accesorii@gmail.com

RADICAL-ROMPIT SRL

B-dul. Nicolae Bălcescu, nr. 64, Pitești
Tel.: 0744.536.964
E-mail: radicalrompit@yahoo.com

ECOPAL DISTRIBUTION SRL

Str. Depozitelor, nr. 38 Bis, Pitești
Tel.: 0744.306.404
E-mail: valentin.frumosu@ecopal.ro,
comenzi@ecopal.ro
www.ecopal.ro

BACĂU

IDEAL FEROLUC SRL

Str. Ștefan cel Mare, nr. 28, Bacău
Tel.: 0771.462.667
E-mail: online@idealferyluc.ro
www.idealferyluc.ro

MDF EXCLUSIVE SRL

Str. C-tin Mușat, nr. 3, Bacău
Tel.: 0743.131.041
E-mail: mdfexclusive@gmail.com

BIHOR

NEVIS FURNITURE SRL

Str. Lăpușului, nr. 2, Oradea
Tel.: 0722.302.183
E-mail: nevis.furniture@gmail.com

PRESTREND SRL

Str. Traian Blajovici, nr. 10, Oradea
Tel.: 0770.736.322
E-mail: office@prestrend.ro
www.prestrend.ro

BISTRIȚA-NĂȘĂUD

PROTERM LINE SRL

Str. Tănase Tudoran, nr. 27B, Bistrița
Tel.: 0751.166.818
E-mail: office@protermline.ro
www.protermline.ro

BOTOȘANI

CASTILIO SRL

Str. Pacea, nr. 41, Botoșani
Tel.: 0757.570.750
E-mail: feronerie@castilio.ro
www.castilio.ro

BRĂILA

LUXFER SRL

B-dul. Dorobanților, nr. 394, Brăila
Tel.: 0755.115.381
E-mail: vanzaribraila@luxfer.ro
www.luxfer.ro

BRAȘOV

DAREL IMPEX SRL

Șos. Cristianului, nr. 1-3, Brașov
Tel.: 0721.201.440
E-mail: brasov@darel.ro
www.darel.ro

ECOPAL DISTRIBUTION SRL

Str. 13 Decembrie, nr. 94 A, Brașov
Parc Logistic Sofimat, Hala 11, Brașov
Tel.: 0744.306.404
E-mail: comenzi@ecopal.ro
www.ecopal.ro

HOLVER SRL

Șos. Cristianului, nr. 46, Brașov
Tel.: 0268.506.136
E-mail: holver@holver.ro
www.holver.ro

PANDREADA SERV SRL

Str. Mihai Viteazu, nr. 39 A, Brașov
Tel.: 0268.429.473; 0722.513.231
E-mail: pandreada@yahoo.com

TRADY 2000 SRL

Str. Ecaterina Teodoroiu, nr. 38, Brașov
Tel.: 0268.421.123; 0728.800.327
E-mail: brasov@trady.ro
www.trady.ro

BUCUREȘTI - ILFOV

ALL DESIGN TRADING SRL

Șos. Andronache, nr. 201 Bis, sector 2
Tel.: 0734.770.933
E-mail: office@all-design.ro

ALL DESIGN TRADING SRL

Șos. Chitila, nr. 188, sector 1
Tel.: 0754.226.305
E-mail: office@all-design.ro

ARY & DAVID EXIMCOM SRL

Str. Ilie Oprea, nr. 7, sector 4
Tel.: 0774.052.477; 0729.762.183
E-mail: ary.david2017@yahoo.com

ARY & DAVID EXIMCOM SRL

Str. Fântâna, nr. 38, sector 2
Tel.: 0774.052.477; 0729.762.183
E-mail: ary.david2017@yahoo.com

BRICO WOOD TRADE SRL

Str. Valea Cascadelor, nr. 21 J, sector 6
Tel.: 0747.077.076
E-mail: comenzi.buc@bricowoodtrade.ro

DAREL IMPEX SRL

Str. Ion Sahighian, nr. 4 E, sector 3
Tel.: 0724.222.057
E-mail: office@darel.ro
www.darel.ro

ECOPAL DISTRIBUTION SRL

Șos. de Centură, nr. 66, Brașov
Parc Logistic Mustang Traco, Hala 2
Tel.: 0744.306.404
E-mail: valentin.frumosu@ecopal.ro,
comenzi@ecopal.ro
www.ecopal.ro

GELU TRADING COMPANY SRL

Str. Pecineaga, nr. 61, sector 5
Tel.: 0214.232.845; 0214.565.056;
0728.565.056
E-mail: office@gelutrade.com
www.gelutrade.com

GEO 2000 TRADING EXIM SRL

Str. Prelungirea Ghencea, nr.65B, sect. 6
Tel.: 0728.983.608; 0728.983.609
E-mail: office_geo2000@yahoo.com
www.geo2000.ro

GEO 2000 TRADING EXIM SRL

Str. Prelungirea Ghencea, nr. 97, Bragadiru
Tel.: 0728.983.608; 0728.983.609
E-mail: office_geo2000@yahoo.com
www.geo2000.ro

GEO 2000 TRADING EXIM SRL

Șos. de Centură, nr. 2-8, Bragadiru
Tel.: 0728.983.608; 0728.983.609
E-mail: office_geo2000@yahoo.com
www.geo2000.ro

HOLVER SRL

Str. Industriilor, nr. 11, Chiajna
Tel.: 0268.506.136
E-mail: holver@holver.ro
www.holver.ro

MAMBRICOLAJ S.A.

Magazin Gencea

Șoseaua Prelungirea Ghencea, nr.299-301, sector 6
Tel.: 031.437.80.93
E-mail: gestiune.ghencea@mam-bricolaj.ro

MAMBRICOLAJ S.A.

Magazin Morarilor

Șoseaua Morarilor, nr. 2A, sector 2
Tel.: 031.437.00.62
E-mail: accesoriimobila2@gmail.com

MAMBRICOLAJ S.A.

Magazin Luică

Str. Luică, nr. 180, sector 4
Tel.: 031.425.85.50
E-mail: accesoriimobila3@gmail.com

MARCOSILV DISTRIBUTION SRL

Str. Preciziei, nr. 30, sector 6
Tel.: 0767.587.660
E-mail: marcosilv.conta@gmail.com

ROXYMOB SRL

Str. Oboga, nr. 15, sector 6
Tel.: 0722.450.177; 0723.164.886
E-mail: roxymob2005@yahoo.com
www.roxymob.ro
www.feronerie-mobilier.com

TRADY 2000 SRL

Calea Călărașilor, nr. 114, sector 3
Tel.: 021.327.29.02; 0728.980.555
E-mail: ht@trady.ro
www.trady.ro

TRADY 2000 SRL

Bulevardul Basarabiei, nr. 256, sector 3
(Incinta Faur Poarta 4)
Tel.: 021.255.02.27; 0758.088.884
E-mail: comenzi.faur@trady.ro
www.trady.ro

TRADY 2000 SRL

Str. Cuțitul de Argint, nr. 2B, sector 4
(Incintă Autobaza Filaret)
Tel.: 021.336.05.28; 0720.532.504
E-mail: claudiu@trady.ro
www.trady.ro

BUZĂU
ACCESORIA MOB DECOR SRL

Str. Alexandru Marghiloman, nr. 20, Buzău
Tel.: 0741.104.019
E-mail: accesoriamobdecor@yahoo.com

NEO PAL GRUP SRL

Str. Transilvaniei, nr. 347 B, Buzău
Tel.: 0238.713.730
E-mail: neopalbuzau@yahoo.com

NOUĂ TEI COM SRL

Str. Principe Ferdinand, nr. 47,
Râmnicu-Sărat
Tel.: 0754.070.484
E-mail: nouateipal@gmail.com
www.nouatei.ro

**CARAȘ-SEVERIN
TEHNOLUX SRL**

Calea Țerovei, nr. 2, Reșița
Tel.: 0770.253.991
Email: office@tehnoluxtm.ro

CLUJ
FEROMOB SRL

Str. Lalelelor, nr. 11, Cluj-Napoca
Tel.: 0722.327.630; 0371.011.406
Email: office@feromob.ro
comenzi@feromob.ro
www.feromob.ro

HOLVER SRL

Str. Principală, nr. 69 B, Jucu
Tel.: 0268.506.136
Email: holver@holver.ro
www.holver.ro

LOREMAR IMPEX SRL

Str. Câmpului, nr. 7, Dej
Tel.: 0729.399.568
E-mail: loremar_dej@yahoo.com

MOBDECOR SRL

Str. 22 Decembrie 1989, nr. 13, Turda
Tel.: 0769.045.665
E-mail: accesoriimobder@yahoo.com

PALMOB SRL

Str. Timișului, nr. 7, Cluj-Napoca
Tel.: 0745.204.525
E-mail: office@palmob.ro
www.palmob.ro

SALICE COMPROD SRL

Str. Tăietura Turcului nr. 47, Hala H3,
Cluj-Napoca
Tel.: 0264.406.055
E-mail: contact@salice.ro
vanzari@salice.ro
www.salice.ro

TRADY 2000 SRL

Str. Avram Iancu, nr. 448-452, Florești
Tel.: 0364.880.340; 0747.034.481
E-mail: cluj@trady.ro
www.trady.ro

CONSTANȚA
**A GROUP & FOREST CT COMPANY
SRL**

Str. Interioară, nr. 3, Constanța
Tel.: 0241.543.616
E-mail: office@agroupcompany.ro

TRADY 2000 SRL

B-dul. Aurel Vlaicu, nr.151A, Constanța
Tel.: 0241.630.645; 0731.270.167
E-mail: alina@trady.ro
www.trady.ro

COVASNA
BINGOX & CO SRL

Str. Vânătorilor nr. 18, Sfântu Gheorghe
Tel.: 0742.286.350
E-mail: bingox.mobila@gmail.com

DÂMBOVIȚA
MOBIREF DESIGN SRL

Str. Laminorului, nr. 46, Târgoviște
Tel.: 0722.316.998
E-mail: mobirefdesign@yahoo.com
www.mobirefdesign.ro

DOLJ
BRICO WOOD TRADE SRL

Str. Caracal, Nr. 166 A, Craiova
Tel.: 0755.659.881
E-mail: office@bricowoodtrade.ro

METALCOM SRL

Calea București, nr. 191, Craiova
Tel.: 0744.573.504
E-mail: metalcomsrl@yahoo.com
www.metalcom.ro

GALAȚI
LUXFER SRL

Str. Tecuci, nr. 114, Galați
Tel.: 0755.068.995
E-mail: vanzari@luxfer.ro
www.luxfer.ro

HARGHITA
FEPA – BTC SRL

Str. Uzina Electrică, nr. 2,
Miercurea Ciuc
Tel.: 0742.047.947;
E-mail: fepabtc@yahoo.com

LUDAS SZABI SRL

Str. Harghitei, nr. 97, Miercurea Ciuc
Tel.: 0731.035.689; 0731.707.509
E-mail: office@ludas.ro
www.ludas.ro

TUTTO MOBILI SRL

Str. Bolyai, nr. 29, Miercurea Ciuc
Tel.: 0266.312.922; 0748.213.812
E-mail: tutto_mobili@yahoo.com
www.tuttomobili.ro

HUNEDOARA
EDYSS MOB SRL

Str. C. A. Rosetti, nr. 23, Deva
Tel.: 0765.388.514
E-mail: edyssmob@yahoo.com
www.edyssmob.ro

TOTAL MOBILA PRODCOM SRL

Str. Stadionului, nr. 2, Petroșani
Tel.: 0723.156.217
E-mail: tmobila@yahoo.com
www.totalmobila.ro

IAȘI
ACCEMOB CORPORATION SRL

Str. Buciun, nr. 19, Iași
Tel.: 0735.710.126
E-mail: achizitii@accemob.ro
www.accemob.ro

HOLVER SRL

Calea Chișinăului, nr. 34, Iași
Tel.: 0268.506.136
E-mail: holver@holver.ro
www.holver.ro

INNOVATE IT SRL

Șos. Ungheni, nr. 2, Iași
Tel.: 0740.076.764
E-mail: oana.munteanu.innovateit@gmail.com
www.cubbis.ro

MARAMUREȘ
MEZOFORTE SRL

Str. Victoriei, nr. 146, Baia Mare
Tel.: 0751.040.909; 0752.102.114
E-mail: comenzi@mezoforte.ro
www.mezoforte.ro

TOTAL ALKYON SRL

Str. Vasile Alecsandri, nr. 72, Baia Mare
Tel.: 0753.804.360; 0724.055.212
E-mail: office@totalalkyon.ro

MEHEDINȚI
OPRAN SRL

Str. Orly, nr. 6, Drobeta-Turnu Severin
Tel.: 0721.338.387
E-mail: adyopran@yahoo.com

MUREȘ
FOMCO WOOD SRL

Str. Gării, nr. 59, Sângeorgiu de Mureș
Tel.: 0722.620.143
E-mail: emo.csizmadia@fomco.ro
office@fomcowood.ro

NOVOFEROSTAR SRL

Str. Gh. Doja, nr. 37, Târgu Mureș
Tel.: 0744.704.804
E-mail: leventemajor@yahoo.com

TECTONA SRL

Str. Depozitelor, nr. 17, Târgu Mureș
Tel.: 0724.008.269
E-mail: comercial@tectona.ro
www.tectona.ro

TRADY 2000 SRL

Str. Gh. Doja, nr. 177, Târgu Mureș
Tel.: 0265.335.049; 0745.760.062
E-mail: mures@trady.ro
www.trady.ro

NEAMT

ACCESORIA SRL

Str. Spicului, nr. 1P, Izvoare, Dumbrava Roșie
Tel.: 0233.210.018
E-mail: contact@accesoria.eu

SIRTISA CONSULTING SRL

Str. Privighetorii, nr. 3, bl. B2, Piatra Neamț
Tel.: 0233.226.522
E-mail: sirtisa@sirtisa.ro
www.sirtisa.ro

OLT

DANTE GAB ACCESORII SRL

Str. Crișan, nr. 37B, Slatina
Tel.: 0761.556.555
E-mail: dantegab96@yahoo.com

PRAHOVA

FAGER IMPEX SRL

Str. Gheorghe Grigore Cantacuzino, nr. 348, Ploiești
Tel.: 0737.080.622
E-mail: office@fagerimpex.ro
www.fagerimpex.ro

SCONS SERV SRL

Str. Strandului, nr. 9, Ploiești
Tel.: 0722.277.465
E-mail: tudosie_marcel@yahoo.com

SKAMAR SRL

Str. Alexandru Vlahuță, nr. 50, Ploiești
Tel.: 0244.510.017
E-mail: skamar_prahova@yahoo.com

TRADY 2000 SRL

B-dul. Republicii, nr. 293 (incinta Cablului Românesc), Ploiești
Tel.: 0720.532.508; 0752.122.199
E-mail: ploiesti@trady.ro
www.trady.ro

ZONE CONSTRUCT SRL

Str. Bobâlna, nr. 16, Câmpina
Tel.: 0722.400.141
E-mail: zone_construct@yahoo.com

SĂLAJ

FERMO SANODENT SRL

Str. Tudor Arghezi, nr. 2, Zalău
Tel.: 0757.082.631
E-mail: office.fermo@yahoo.com

SATU-MARE

MIHALKU MASTER SRL

Str. Satu-Mare, nr. 13, Livada
Tel.: 0745.855.985
E-mail: mihalkumaster1@gmail.com

SIBIU

DAREL IMPEX SRL

Str. Ștefan cel Mare, nr. 199, Sibiu
Tel.: 0724.558.768
E-mail: sibiu@darel.ro
www.darel.ro

SIMTEC ACCESSORIES SRL-D

Str. Islazului, nr. 16F, Sibiu
Tel.: 0744.750.408
E-mail: simtecsibiu@gmail.com

SORADI PROD SRL

Str. Balanței, nr. 7, Sibiu
Tel.: 0369.454.402; 0762.204.121
E-mail: office@soradiprod.ro
soradiprod@yahoo.com
www.soradiprod.ro

SUCEAVA

ANTONORD SRL

Aleea Lalelelor, nr.21, Suceava
Tel.: 0723.394.070
E-mail: contact@antonord.ro

EURO EST DECORATIVE SRL

Calea Unirii, nr. 30-31, Suceava
Tel.: 0743.506.741
E-mail: loredana.moldovanu@euroestgroup.ro
www.palsiaccesorii.ro

SIRTISA CONSULTING SRL

Calea Humorului, nr. 75, Șcheia
Tel.: 0230.524.809
E-mail: sirtisa_acc@yahoo.com
www.sirtisa.ro

TIMIȘ

BRICOMOBILA

Str. Petru Cermena, nr.1, Timișoara
Tel.: 0728.116.000; 0256.275.000
E-mail: comenzi@bricomobila.ro
www.bricomobila.ro

ECOPAL DISTRIBUTION SRL

Sos. Timișoara - Buziaș, nr. 401, Comuna Moșnița Nouă,
Tel.: 0744.306.404
E-mail: valentin.frumosu@ecopal.ro
comenzi@ecopal.ro
www.ecopal.ro

F.A.M. TOP QUALITY SRL

Str. Elena, nr. 18, Timișoara
Tel.: 0728.115.929
E-mail: liviu.lobaza@conforthera.ro

FERARA DECOR SRL

Str. Stan Vidrighin, nr. 18, Timișoara
Tel.: 0755.067.036 / 038
E-mail: officeferaradecor@yahoo.com

HOLVER SRL

Strada Principală nr. 544, Remetea Mare
Tel: 0268.506.136
E-mail: holver@holver.ro
www.holver.ro

IMOBILIARE ROMAR SRL

Str. V. V. Delamarina, nr. 39, Lugoj
Tel.: 0787.339.491
E-mail: casa_oanamob@yahoo.com

OTTO SRL

Str. Aristide Demetriade, nr. 1-5, Timișoara
Tel.: 0765.831.614; 0737 706 566
E-mail: otto. accesorii@gmail.com
www.otto.info.ro

PROFICUT SRL

Bulevardul Constructorilor (incintă Tehnomet), Timișoara
Tel.: 0744/266.512
E-mail: office@proficut.ro
www.proficut.ro

TRADY 2000 SRL

Calea Stan Vidrighin, nr. 18, Timișoara
Tel.: 0256.233.406; 0749.200.073
E-mail: timisoara@trady.ro
www.trady.ro

VÂLCEA

ANDGUS SRL

Str. Nicolae Iorga, bl. A 17/1, parter, Rm. Vâlcea
Tel.: 0744.524.096
E-mail: mariana.andgus@yahoo.com

TEONIC SRL

Str. Gib Mihăescu, nr. 22, Rm. Vâlcea
Tel. 0744.836.642
E-mail: contact@teonic.ro
www.teonic.ro

VASLUI

BLUHAF SRL

Str. Ștefan cel Mare, nr. 242, Vaslui
Tel.: 0733.085.848
E-mail: bluhaf.vaslui@yahoo.com

REPUBLICA MOLDOVA

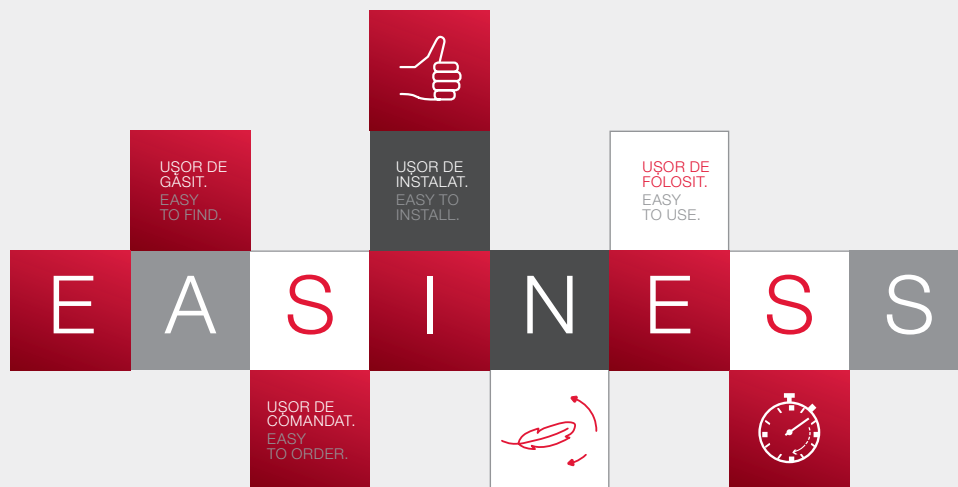
ACCEMOB GRUP SRL

Str. Tighina, nr. 20 A, Chișinău
Tel.: +373.693.81.373
E-mail: office@accemob.md
www.sebas.md

HÄFELE

PROMISIUNEA NOASTRĂ - MAI UȘOR PENTRU DUMNEAVOASTRĂ.

OUR PROMISE - WE MAKE IT EASY.



HÄFELE

DESCOPERĂ MAGAZINUL ONLINE HÄFELE ROMÂNIA.

WWW.HAFELE.RO



SPAȚIUL DESTINAT PROFESIONIȘTILOR DIN INDUSTRIE

- Peste 45.000 de articole diferite la un click distanță.
- Instrument inteligent pentru simplificarea planificării comenzilor.
- Cont personal și confort maxim în procesul de achiziție.
- Acces rapid la informații complete despre produse.

HÄFELE

HÄFELE ROMÂNIA S.R.L.

VGP Park Timișoara
Calea Aviatorilor nr.4
Cladirea C2, Spațiul Nr.1
302700, Ghiroda, Jud. Timiș
Tel.: +40 256 / 30 61 72
Fax: +40 256 / 30 61 73
info@hafele.ro

Showroom București
Băneasa Airport Tower
Bd. Ion Ionescu de la Brad 1A
013811, București
Tel.: +40 21 / 242 55 20
showroom.bucuresti@hafele.ro

www.hafele.ro