

BITO

www.bito.com

Stelaje & Rastele • Cutii & Container
Dotări pentru ateliere

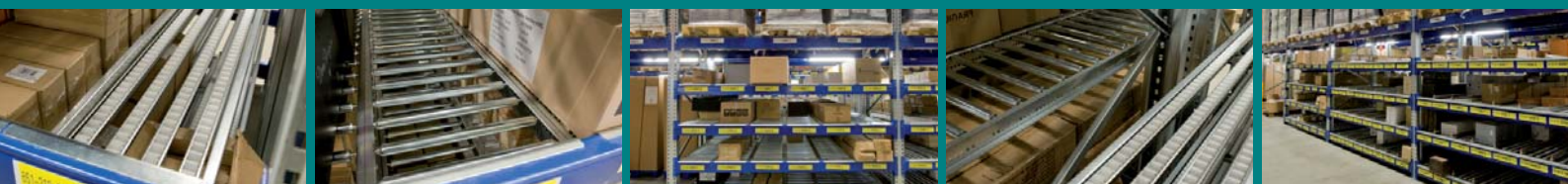
TUNING

pentru depozitul tău

Transformați
stelajele de
paleți statice în
stelaje de paleți
gravitaționale!

Timp de
comisionare
redus substanțial!

Modulele BITO „Adapta-Flow”: montarea prin suprapunere permite o reconfigurare rapidă!



SOLUȚII DE DEPOZITARE

inovatoare



Compania

Detlef Ganz | Director executiv al grupului BITO

„Perfecțiunea este pasiunea noastră...”

...această filozofie se regăsește în fiecare produs și în fiecare serviciu oferit de BITO. Indiferent dacă veți comanda o singură unitate de stelaje sau rastele, cutii și containere sau dacă veți solicita un sistem de comisionare complex, și indiferent de mărimea acestora: puteți conta întotdeauna pe soluțiile noastre inovatoare de cea mai bună calitate.”

BITO este o companie cu activitate internațională, specializată în domeniul **sistemelor de depozitare, al dotărilor pentru ateliere și al sistemelor de comisionare.**

Având peste 700 de angajați și o suprafață de lucru de 140.000 m² la Meisenheim și la Lauterecken în Germania, BITO confecționează o gamă de produse inovatoare, care sunt orientate către necesitățile clienților și care îndeplinesc cele mai exigente cerințe de utilizare.

BITO este unul dintre puținii **furnizori cu o linie completă** atât pentru componente cât și pentru sisteme complete din domeniile stelajelor și rastelelor, cutiilor și containerelor de plastic și pentru o gamă largă de produse și echipamente asemănătoare, astfel încât să fie îndeplinite cerințele din depozitele, atelierele și mediile din orice ramură a industriei, care necesită comisionare.

BITO nu este doar un producător cu facilități de producție, dar și un furnizor de servicii complete oferind consultanță de la prototip până la produsul final și supervizând proiectul din faza de proiect până la recepție – indiferent dacă este vorba de un singur sistem, de facilități de depozitare complexe care necesită combinarea mai multor sisteme sau de sisteme automate de depozitare pentru cutii și containere.

Meisenheim | Fabrica pentru stelaje și rastele



Lauterecken | Fabrica pentru cutii și containere din plastic



TUNING

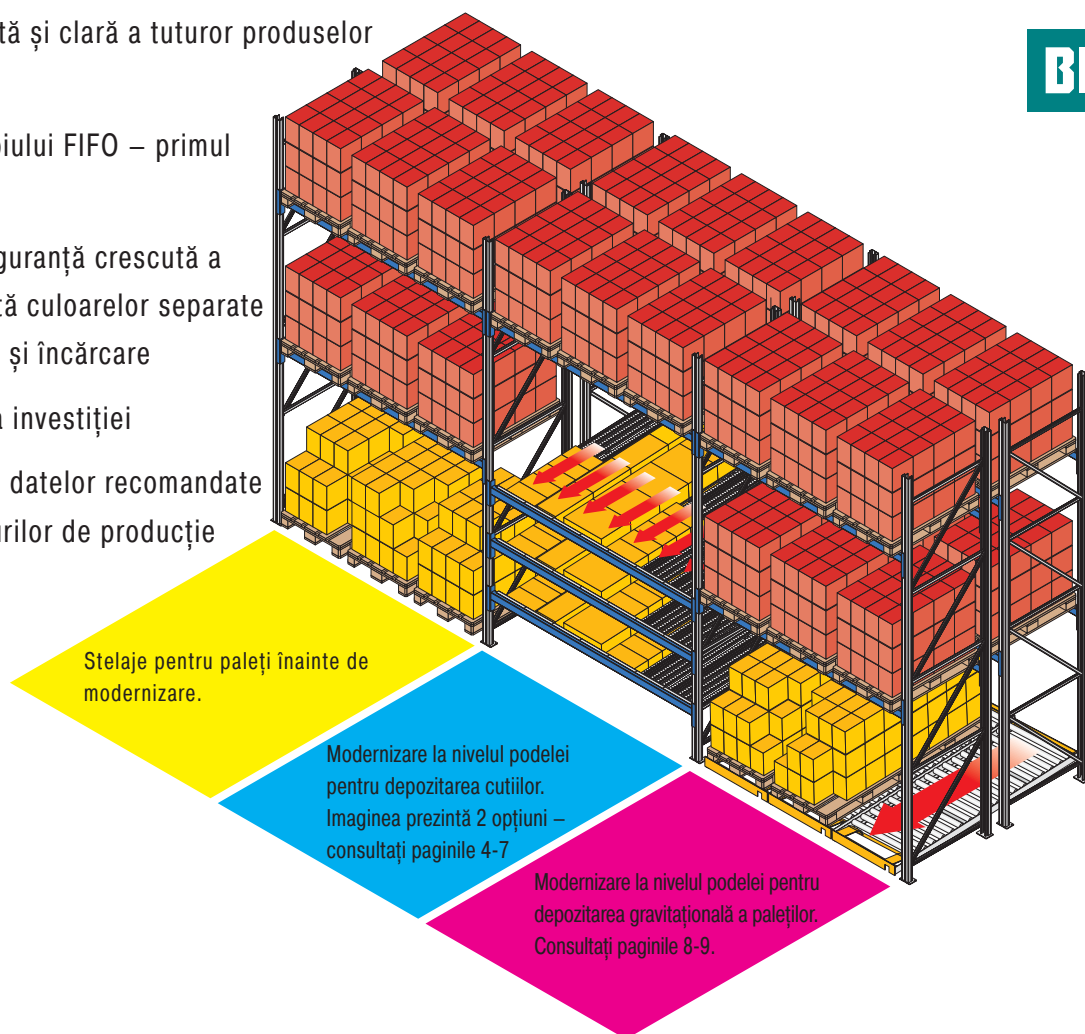
Lăsați comisionarea să se „Adapteze și Culiseze”

De multe ori, ritmul mai ridicat de vânzare al unor produse sau o gamă de produse lărgită cer adaptarea facilităților de depozitare. Totuși, sistemul de stelaje pentru paleți existent ajunge să fie insuficient – un sistem de stocare gravitațional ar fi în acest caz soluția ideală.

Tuningul marca BITO oferă opțiuni rapide și rentabile pentru transformarea sistemelor de stelaje statice în unele „dinamice”.

Avantajele depozitării gravitaționale

- trasee și timpi de comisionare drastic reduse
- acces direct la un număr mai mare de elemente depozitate în același loc și vizibilitate optimă a produselor
- prezentare compactă și clară a tuturor produselor din stoc
- respectarea principiului FIFO – primul intrat, primul ieșit
- productivitate și siguranță crescută a personalului datorită culoarelor separate pentru comisionare și încărcare
- recuperare rapidă a investiției
- controlarea facilă a datelor recomandate de vânzare și a loturilor de producție

**BITO**

Stelaj static pentru paleți echipat cu rafturi cu role pentru depozitarea gravitațională a cutiilor

- compatibil cu toate tipurile de stelaje pentru paleți
- montare convenabilă prin suprapunere sau rafturi cu role cu auto-susținere
- rafturi cu role care se pot ajusta pe înălțime cu 12,5 mm
- clemele de sprijin oferă o așezare sigură a rafturilor cu role.

Notă:

Vă rugăm să verificați dacă stelajul dumneavoastră pentru paleți are capacitate suficientă de încărcare pentru a face față greutateii suplimentare a nivelurilor cu role.



Pentru detalii
suplimentare:

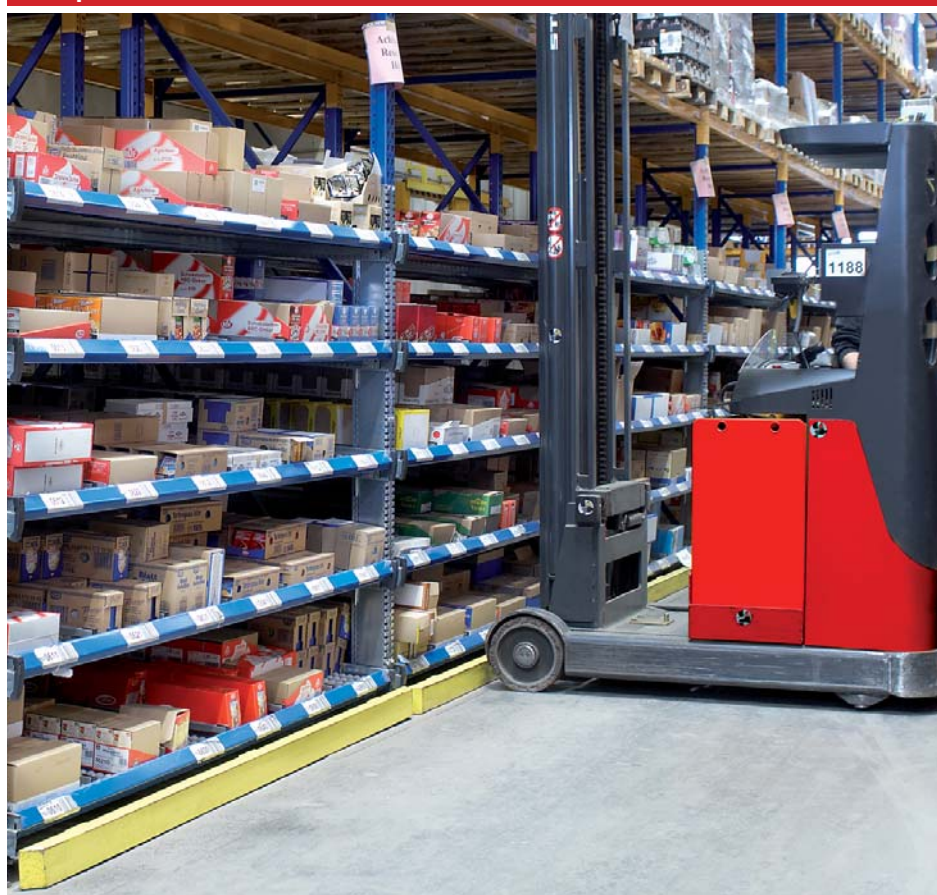
+40 (268) 308700

BITO

Înainte de modernizare



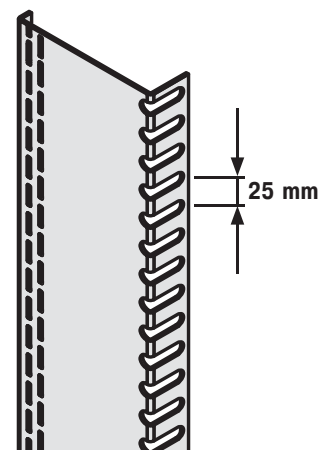
După modernizare



Adaptoare verticale | pentru montajul rafturilor cu role

- montare ușoară cu șuruburi pe montanții stelajului existent pentru paleți
- înălțime: 1.950 mm

Finisaj: galvanizat



Rafturi cu role, versiunea dreaptă

Dimensiuni raft cu role:

Potrivit pentru o lățime liberă a compartimentului de 2700 mm.
Adâncime raft cu role de 2500 mm.

Finisarea componentelor:

Secțiunile din față și din spate cu acoperire epoxidică; secțiuni laterale și secțiunile de sprijin din raftul cu role sunt galvanizate. Capace de protecție și adaptoare din plastic.



Dimensiuni
suplimentare
la cerere.

Rafturi cu role, furnizate cu cate 6 culoare fiecare

- Sistem de ghidare pe întreaga adâncime cu divizoare

Descriere:

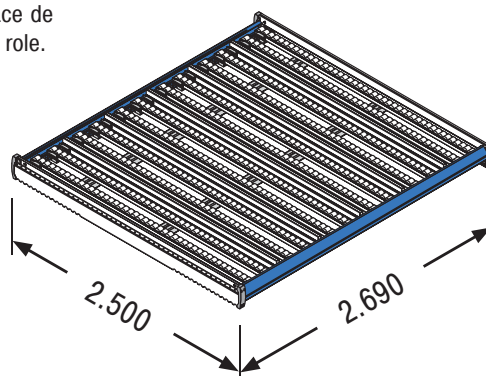
6 culoare constând din 12 șine de rulare (pasul rolor 28 mm) și 5 divizoare cu capace de protecție, incluzând cleme de sprijin pentru montarea prin suprapunere a rafturilor cu role.

Capacitate maximă de încărcare pe raft cu role în kg	Nr. de referință RAL 5010	Nr. de referință RAL 7035
500	36-26784	36-26785
800	36-26786	36-26787
1.000	36-26788	36-26789

Culoar adițional:

2 șine de rulare, 1 divizor cu capac de protecție, adaptor

Nr. de referință
36-26790



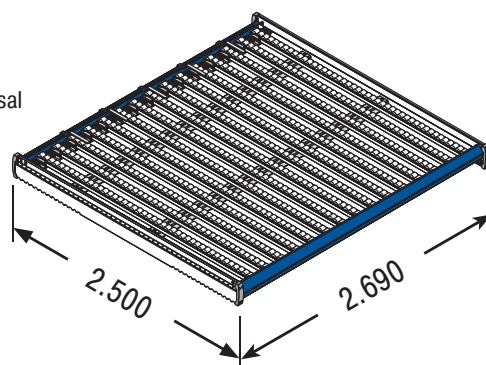
Rafturi cu role, furnizate cu pat de role pentru configurarea flexibilă a culoarelor

- reconfigurare ușoară și rapidă a culoarelor cu ghidaje pentru avans transversal

Descriere:

Pat de role cu 25 de șine de rulare (pasul rolor 28 mm) și 5 ghidaje avans transversal pentru subdivizarea în culoare, incluzând cleme de sprijin pentru montarea prin suprapunere a rafturilor cu role.

Capacitate maximă de încărcare pe raft cu role în kg	Nr. de referință RAL 5010	Nr. de referință RAL 7035
500	36-26700	36-26702
1.000	36-26701	36-26703



Stelaj static pentru paleți echipat cu modulele BITO „Adapta-Flow” pentru depozitarea gravitațională a cutiilor

- montare convenabilă prin suprapunere pe modulele deja montate de pe grinzile stelajului, pentru paleți existenți
- potrivit pentru cartoane și recipiente de orice dimensiune
- modulele formează un pat de role fără culori predefinite
- divizorii universali facilitează subdivizarea în culoare
- role de plastic Ø 26 mm, pas rolă 28 mm
- modulele pot fi demontate oricând pentru a restabili starea inițială și pot fi refolosite când și unde este necesar



**Pentru detalii
suplimentare:**

+40 (268) 308700

BITO

Înainte de modernizare



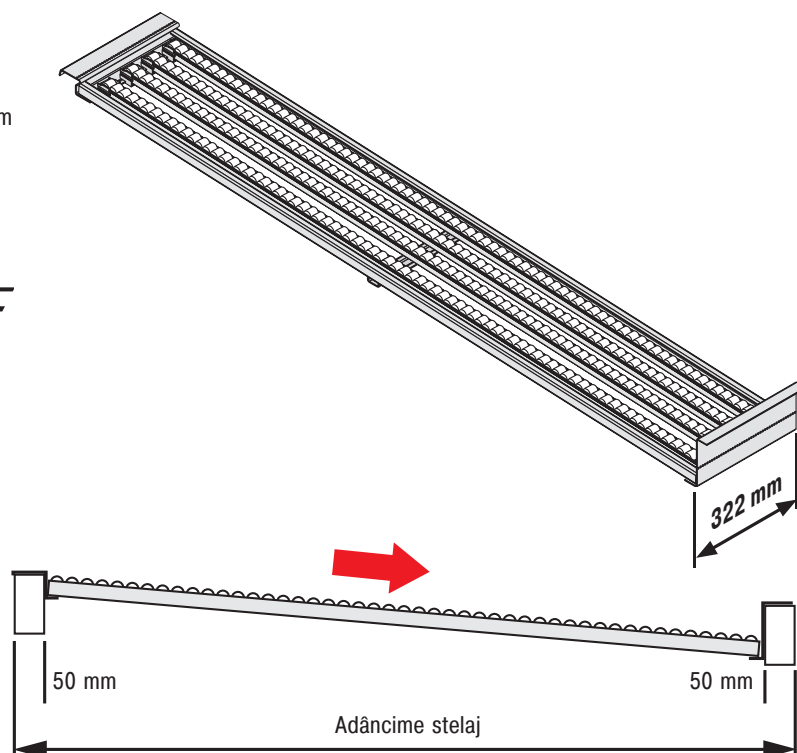
După modernizare



Pat-uri de role

- module constând din șine de rulare poziționate la o distanță de 75 mm
- role cilindrice din plastic Ø 26 mm, pas role 28 mm

Module
TUNING



BITO

Nivele complete

- montare ușoară prin suprapunere pe grinzile existente

Lățime compartiment mm	Adâncime stelaj mm	Sarcină maximă pe nivel kg	Număr de module	Număr de referință
2.700	1.100	480	8	36-28868
2.700	2.400	960	8	36-28400
3.600	1.100	660	11	36-28869
3.600	2.400	960	11	36-28402

Module individuale

Lățime compartiment mm	Adâncime stelaj mm	Sarcină maximă pe nivel kg	Număr de referință
322	1.100	60	36-28864
322	2.400	120	36-28595

Divizori universali pentru a subdiviza un raft

Lățime compartiment mm	Număr de referință
1.100	36-28858
2.400	36-28406



**Dimensiuni
suplimentare
la cerere.**

Stelaj static pentru paleți, echipat cu modulele transportoare cu role pentru depozitarea gravitațională a paleților

- asamblare ușoară a modulelor suprapuse, deja montate
- lățimea totală a fost adaptată la dimensiunile standard ale stelajelor pentru paleți
- calitate de vârf pentru o durată lungă de funcționare
- transportoare cu role cu capacitate mare de încărcare
- pentru sarcini uniform distribuite
- rulmenți cu bile care nu necesită întreținere
- fricțiune minimă
- secțiuni de șine rezistente la torsiune

BITO



**Servicii de
informare:**

+40 (268) 308700

Înainte de modernizare



După modernizare

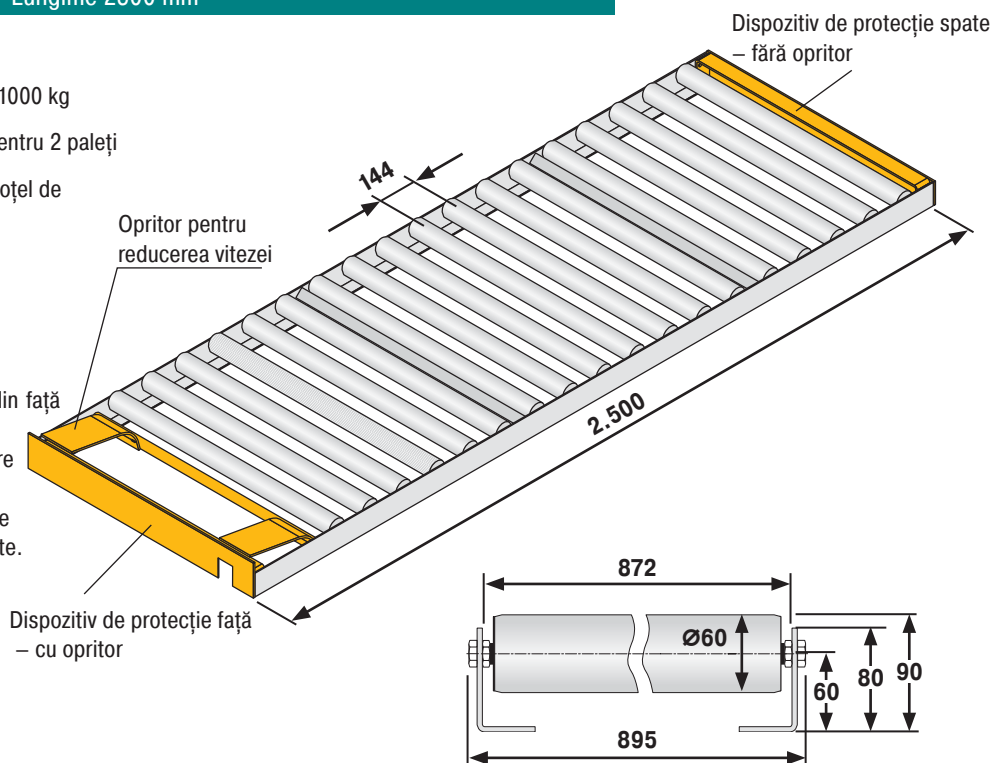


Modul transportor cu role | Lungime 2500 mm

- potrivit pentru europaleți
- poate adăposti paleți de până la 1000 kg
- culoare proiectată în adâncime pentru 2 paleți
- transportoare cu role din țevi din oțel de
- precizie Ø 60 mm
- pas role 144 mm

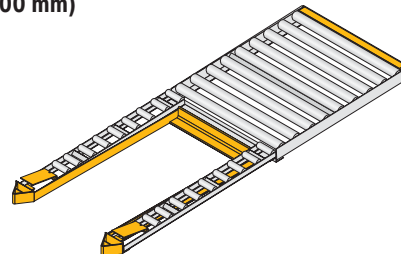
Descriere:

Dispozitive de protecție la capătul din față și la cel spate al culoarului, opritor pentru reducerea vitezei cu acoperire epoxidică galben aprins, RAL 1003; rolele, secțiunile laterale ale șinei de rulare și piesele mici sunt galvanizate.



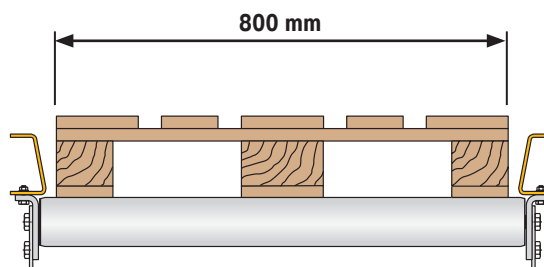
Modul transportor cu role pentru transpaletă, pentru extragerea paleților (lungime 2500 mm)

- 2 poziții paleți în adâncime (europaleți)
- șinele sunt protejate de ghidaje de intrare rezistente la șoc
- cadrul interior robust împiedică deteriorarea rolelor
- pas role 120 mm
- pentru paleți cu greutatea de până la 1000 kg



Ghidaje avans transversal

- facilitează introducerea paleților
- se pot introduce paleți cu o lățime de 800 mm

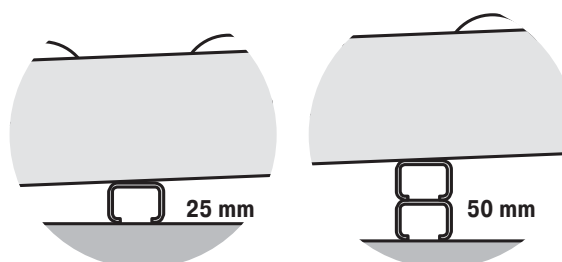


Kit de fixare pe podea cu o înclinare de 2% a culoarului

- ancorele de înaltă calitate asigură fixarea pe podea în condiții de siguranță a modulelor transportoare cu role

Descriere:

Kitul este furnizat cu 4 ancore de fixare în podea, 4 șuruburi și 3 grinzi galvanizate pentru podea (secțiuni C).



Localizarea și gestionarea stocurilor

- marcarea sistematică și eficientă a pozițiilor din stoc sau a produselor
- fixare ușoară și rapidă
- disponibil în multe variante pentru a se potrivi diferitelor aplicații



**Consultați CATALOGUL
DE PRODUSE BITO
pentru gama noastră
completă de produse!**

Comandați catalogul gratis!
Sunați-ne la ☎
+40-268-308700

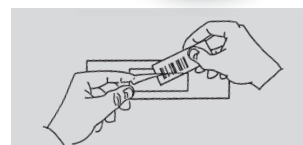
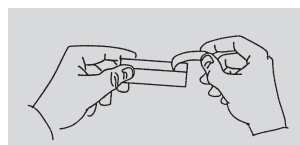


Suporturi autoadezive pentru etichete

- cu bandă adezivă pe spate pentru o fixare ușoară
- etichetele din carton pot fi introduse ușor prin partea superioară

**Lungimi
suplimentare la
cerere!**

Material: PVC rigid
Culoare: transparente
Fixare: autoadezive



Înălțime totală mm	Înălțime etichetă mm	Lungime mm	UA etichete incluse	Nr. referință
26	26	85	50	BLD26/85
26	26	200	50	BLD26/200
39	39	200	50	BLD39/200
60	60	200	50	BLD60/200



Etichete stoc

- ideale pentru numerotarea sistematică a locațiilor de depozitare

**Lungimi
suplimentare la
cerere!**

Material: folie de poliuretan autoadezivă
Culoare: caractere negre pe fond alb sau galben
Lungime: până la 8 caractere (spații, linii sau puncte = 1 caracter)
Caractere speciale: coduri de bare și/sau săgeți etc. la cerere
Pentru comenzi: vă rugăm precizați numărul de referință, cantitatea și mesajul pentru a fi siguri că etichetele sunt livrate exact cum le doriți.

Dimensiuni lungime x lățime mm	Nr. referință galben	Nr. referință alb
120 x 30	20850	20851
140 x 38	20852	20853
220 x 58	20854	20855

07-04-05

Accesorii de siguranță

Protecție stâlp | design-ul respectă cele mai recente norme de siguranță și prevenire a accidentelor (din Germania: BGR 234)

- element de 400 mm înălțime pentru a proteja colțurile și căile de acces
- componentă extrem de robustă
- ancore de înaltă calitate asigură fixarea solidă în podea

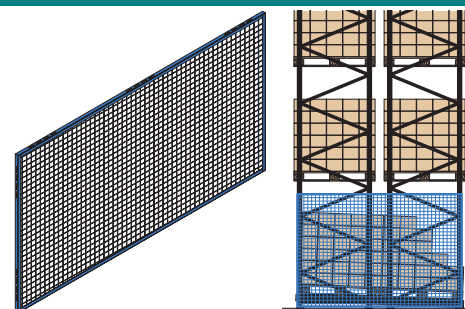
Finisaj: acoperire epoxidică galben aprins, RAL 1003; furnizat suplimentar cu benzi de semnalizare galben-negru.



RAL 1003

Protecție laterală din plasă de sârmă | design-ul respectă cele mai recente norme de siguranță și prevenire a accidentelor (din Germania: BGR 234)

- dimensiuni: 2400 x 2000 mm (lungime x înălțime)
- împiedică accesul neautorizat pe culoare și astfel reduce riscurile de accidente
- lățime plasă 50 x 50 mm
- montarea directă pe montanții stelajului



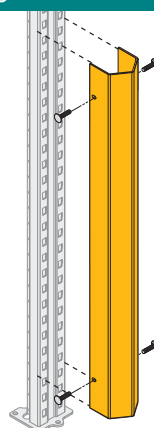
Finisaj: acoperire epoxidică

Dispozitiv de protecție pentru montanți | pentru montanții BITO

- o protecție foarte bună a montanților asigură o perioadă lungă de funcționare a stelajului
- poate fi modernizat
- înălțime 1000 mm
- modelul diferă în funcție de tipurile de montanți

Finisaj: acoperire epoxidică galben aprins, RAL 1003

	Nr. referință
P2 (90 mm)	66-22925
P3 (100 mm)	66-22926



**Mai multe
tipuri de montanți
la cerere**

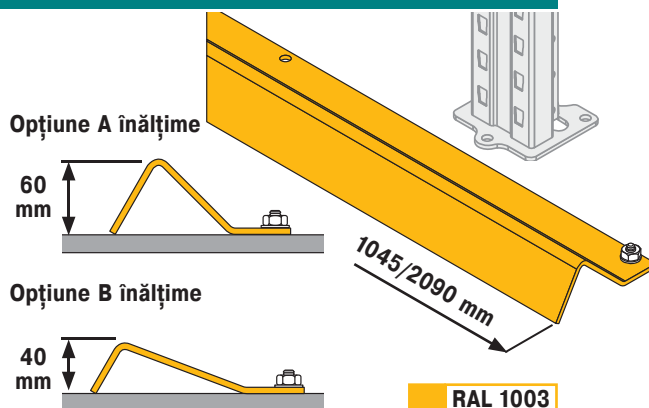
RAL 1003

Opritor roată transpaletă

- asigură o distanță fixă între transpaletă și stelaj
- două opțiuni pentru ajustarea pe înălțime (pentru a se potrivi dimensiunilor roților transpaletei)
- ancore de înaltă calitate asigură fixarea sigură în podea

Finisaj: acoperire epoxidică galben aprins, RAL 1003

	Înălțime mm	Lățime mm	Nr. referință
Opțiune A înălțime	60	1.045	STOPP60/1045
Opțiune A înălțime	60	2.090	STOPP60/2090
Opțiune B înălțime	40	1.045	STOPP40/1045
Opțiune B înălțime	40	2.090	STOPP40/2090



RAL 1003

Unic importator Bito în România



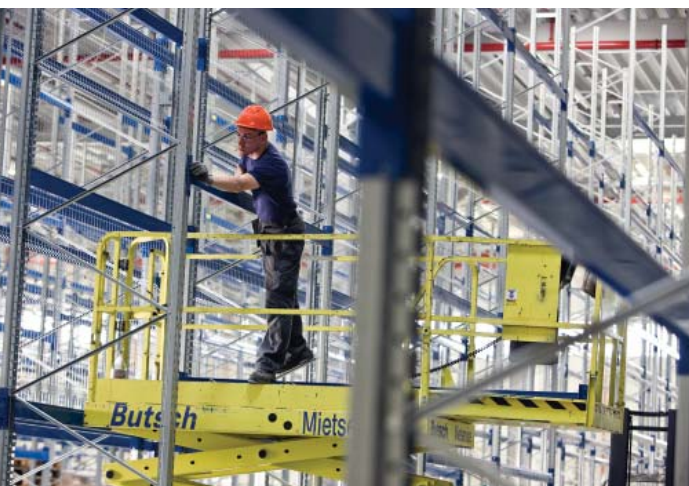
ELMAS - furnizor de sisteme logistice

În calitate de unic importator BITO Lagertechnik în România, compania ELMAS este un furnizor de sisteme logistice performante, având o experiență de peste 20 de ani în domeniul instalațiilor de ridicat.



Consulting și know-how calificat

Pentru găsirea celor mai optime soluții de depozitare modernă avem capacitatea de a oferi consultanță calificată, proiectare și design personalizat în concordanță cu cele mai exigente cerințe ale clienților, pentru obținerea unei productivități ridicate a afacerii dumneavoastră.



Montaj și service autorizat

Asigurăm montaj și service autorizat cu acoperire la nivel național. Pentru clienții noștri avem dezvoltat un Service Call Center disponibil 24/24 h și 7/7 zile.

Pentru toată gama de produse comercializate aveți acces la piese de schimb exclusiv originale.



ELMAS S.R.L.

B-dul Griviței nr.1y
RO - 500177 Brașov
J08/840/1991
C.U.I. RO 1115033
C.S.: 4.100.000 RON

Tel.: +40-268-308700
+40-723-362378
+40-744-350178
Fax: +40-268-308705

SERVICE CALL CENTER

Tel. Verde: 0800881234

Website: www.stelaje.ro

E-mail: office@elmas.ro
sales@elmas.ro