

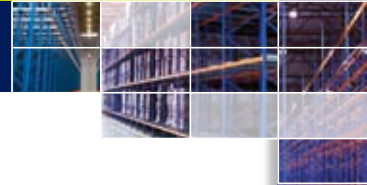
# B5. Stockage dynamique cartons



B5



## B5. Stockage dynamique cartons



### STOCKAGE DYNAMIQUE CARTONS

Le système dynamique offre de nombreux avantages dans le processus de prélèvement des commandes :

- Déplacement limité du personnel
- La rotation du stock garantie grâce au système FIFO (premier entré premier sorti)
- Gain d'espace en réduisant le nombre d'allées.
- Picking plus rapide donc gain de productivité

Le système standard Midi Rack est combiné aux cadres dynamiques. Les connecteurs des cadres fixés en façade de chaque montant, permettent le réglage en hauteur des nappes dynamiques (au pas de 12.5 mm) et garantissent ainsi une pente optimale à l'installation (généralement aux environs de 7%).



### RAILS A GALETS

Les rails à galets sont adaptés aux dimensions des cartons, à leurs poids et à leur qualité. L'espacement réglable entre des différents rails permet une utilisation très large. L'entraxe des rails peut-être très faible pour la circulation de très petits colis.

### DE NOMBREUX ACCESSOIRES

- Système de freinage sur les lignes pour réduire la vitesse des cartons
- Séparateurs d'entrée ou continus sur toute la longueur d'un couloir
- Protection des rails avec butée intégrée
- Tablettes de reprise ergonomiques

### SYSTEME DE PICKING DE COMMANDES

Afin de permettre un prélèvement ergonomique, les cadres dynamiques peuvent être équipés de tablettes de reprise. L'angle de préhension des tablettes est réglable afin de faciliter au mieux l'accès aux marchandises. Un convoyeur motorisé peut-être installé en façade de l'installation pour améliorer la productivité.



Un système de prélèvement « pick-to-light » est une autre option intéressante pour améliorer la productivité et réduire les erreurs de picking.

Dans tous les cas, nous recommandons d'effectuer un test sur un prototype avec les cartons ou bacs concernés, afin de valider les options retenues.

Dans certains cas, en fonction de la nature et de la qualité des fonds des charges convoyées, l'utilisation de rouleaux à la place de galets peut s'avérer indispensable (particulièrement pour des bacs sans fond plat).

## USINES DE PRODUCTION

### **STOW INTERNATIONAL NV**

Industriepark 6B ■ B-8587 Spiere-Helkijn ■ Belgium  
Avenue du Bois Jacquet 10 ■ B-7711 Dottignies ■ Belgium  
Tel. : +32 56 48 11 11 ■ Fax : +32 56 48 63 70  
e-mail : info@stowint.be

### **SHANGHAI STOW STORAGE EQUIPMENT CO. LTD.**

Room C1-D1 ■ 9 Floor ■ No. 528 East Laoshan Road  
Shanghai 200122 ■ PR of China  
Tel. : +86 21 6434 1812 ■ Fax : +86 21 6434 1269  
e-mail : shastow@public.sta.net.cn

## FILIALES

### **Stow GmbH Austria**

Puchgasse 1  
A-1220 Wien  
Österreich  
Tel. : +43 1 897 53 80  
Fax : +43 1 897 53 80 11  
e-mail : stow.aus@stow.at

### **Stow Deutschland Büro Süd**

Martin-Festl-Ring 1  
D-85609 Dornach  
Deutschland  
Tel. : +49 89 99 20 90 96  
Fax : +49 89 99 20 14 34  
e-mail : nlm@stow.de

### **Stow Nederland bv**

Minervum 7208b  
NL-4817 ZJ Breda  
Nederland  
Tel. : +31 76 57 98 181  
Fax : +31 76 57 98 180  
e-mail : info@stow.nl

### **Stow Belgium**

Avenue du Bois Jacquet 10  
B-7711 Dottignies  
Belgium  
Tel. : +32 56 48 11 20  
Fax : +32 56 48 11 33  
e-mail : sales@stowint.be

### **Stow France S.A.**

Avenue de la Tour Maury  
BP46, ZAC du Fresne  
F-91280 Saint Pierre du Perray  
France  
Tel. : +33 169 89 50 50  
Fax : +33 169 89 04 06  
e-mail : stow.france@stow.fr

### **Stow Polska Sp. z o.o.**

Ul. Rzymowskiego 30  
PL-02-697 Warszawa  
Polska  
Tel. : +48 22 647 06 51  
Fax : +48 22 647 00 67  
e-mail : mail@stowpolska.com

### **Stow Česká republika s.r.o.**

Modletice 141  
251 01 Říčany u Prahy  
Česká Republika  
Tel. : +420 311 344 300  
Fax : +420 311 344 310  
e-mail : mail@stow.cz

### **Stow France Nord**

4, Avenue de la Créativité  
F-59650 Villeneuve D'Ascq  
France  
Tel. : +33 320 47 02 06  
Fax : +33 320 47 12 47  
e-mail : stow.nord@stow.fr

### **Stow Polska Sp. z o.o. O / Katowice**

Ul. Zbozowa 42a  
40-657 Katowice  
Polska  
Tel. : +48 32 353 92 91  
Fax : +48 32 202 15 84

### **Stow Česká republika s.r.o. Brno**

Turanka 115  
627 32 Brno  
Česká Republika  
Tel. : +420 5 4818 3048  
Fax : +420 5 4818 3045  
e-mail : brno@stow.cz

### **Stow France Ouest**

Le Salomon  
8, Rue du Sapeur Michel Jovan  
F-35000 Rennes  
France  
Tel. : +33 223 44 81 32  
Fax : +33 223 44 81 33  
e-mail : stow.ouest@stow.fr

### **Stow Polska Sp. z o.o. O / Poznan**

Ul. Dąbrowskiego 75/87  
60-523 Poznan  
Polska  
Tel. : +48 61 843 66 57  
Fax : +48 61 843 68 04

### **Stow Deutschland GmbH**

Karl-Bosch-Strasse 2  
D-65203 Wiesbaden  
Deutschland  
Tel. : +49 611 26 76 90  
Fax : +49 611 26 76 979  
e-mail : info@stow.de

### **Stow France Rhône-Alpes**

431, Rue Antoine Pinay  
BP 221  
F-69744 GENAS  
France  
Tel. : +33 478 90 71 80  
Fax : +33 478 90 97 54  
e-mail : stow.rhone@stow.fr

### **Stow Slovensko s.r.o.**

Plynárenská 1  
821 09 Bratislava  
Slovakia  
Tel. : +421 2 5810 7300  
Fax : +421 2 5810 7310  
e-mail : mail@stow.sk

### **Stow Deutschland Büro Nord**

Bei den Kämpen 14  
D-21220 Seevetal  
Deutschland  
Tel. : +49 41 85 70 77 0  
Fax : +49 41 85 70 77 29  
e-mail : nlh@stow.de

### **Stow France Sélestat**

16A, Avenue du Docteur Houllion  
F-67600 Sélestat  
France  
Tel. : +33 388 58 08 18  
Fax : +33 388 58 08 19  
e-mail : stow.est@stow.fr

### **Stow U.K. Co. Ltd.**

Unit 4B, Marston Gate  
South Marston Ind.Est.  
Swindon, Wiltshire SN3 4TQ  
UK  
Tel. : +44 845 201 35 40  
Fax : +44 845 201 35 41  
e-mail : office@stowuk.com

### **Stow Deutschland Büro West**

Zeppelinstrasse 12  
D-45470 Mülheim / Ruhr  
Deutschland  
Tel. : +49 208 84 701 35  
Fax : +49 208 84 701 37  
e-mail : nlw@stow.de