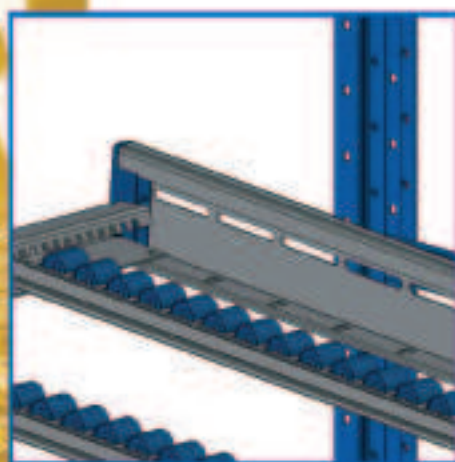


Mino & Lorenzini ***Romandie SA***

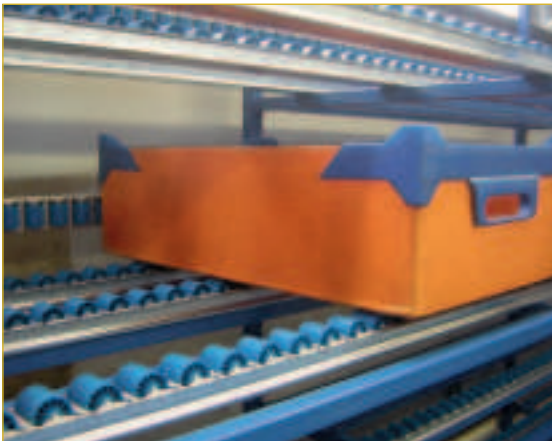


*Pour activer
les préparations
de commande*

PRODYN +

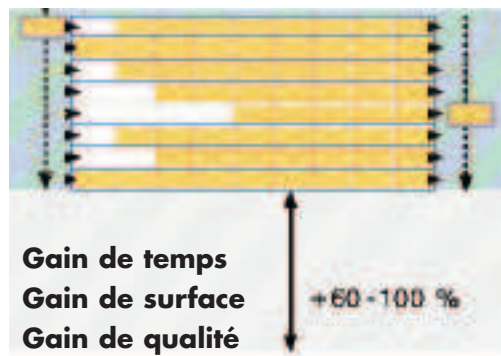
Stockage vivant

PRODYN+



PRODYN+ : les

Un système de rayonnage dynamique pour activer la préparation de commandes et faciliter la manutention.



**PRODYN+
Rentabilité
assurée !**

- ➔ Économie de temps jusqu'à 70% dans la préparation des commandes par la réduction des trajets de prélèvement.
- ➔ Économie de place jusqu'à 30% environ par la suppression des allées.
- ➔ Zones de stockage et de destockage dissociées, facilitant la tâche des préparateurs.
- ➔ Le principe "premier entré - premier sorti" empêche le vieillissement des produits.

- ➔ Les produits descendent pas gravité sur des rails à galets **diminuant le temps de manutention interne.**
- ➔ Allées de circulation droites procurant **gain de temps et moins d'erreurs** de préparation.
- ➔ Meilleure vue d'ensemble des produits stockés facilitant leur préhension et inventaire flash.
- ➔ **Concentration du volume** des produits stockés.
- ➔ Les marchandises stockées **se déplacent automatiquement** vers le côté de prélèvement.



Réglage des rails

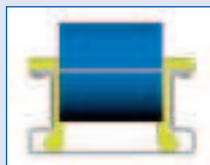
Réglage effectué sans outil.
Les rails se règlent tous les 11,7 mm



Réglage de la pente

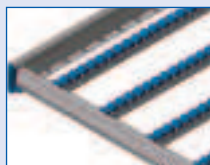
Le connecteur support-cadre est réglable et sa rigidité participe à la stabilité du meuble

LE SYSTÈME



Les rails :

Rails à galets cylindriques coloris bleu Ral 5017 diam. 25 mm au pas de 33,37 mm.
Profilé support type oméga, finition galvanisée.



Butée franche :

La butée franche est utilisée pour le prélèvement de bacs ou de cartons complets.



Présentoirs :

Les présentoirs inclinés facilitent le prélèvement direct dans les bacs ou les cartons.



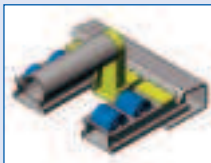
solutions dynamiques



PRODYN+

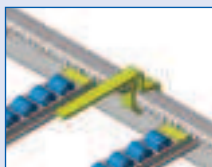
Guide tube :

Le guide tube longitudinal assure la parfaite trajectoire des charges sur toute la longueur du couloir.



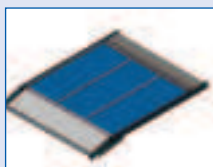
Guide d'introduction :

Le guide d'introduction est réglable. Il matérialise le couloir et centre le bac ou le carton lors de la dépose.



Couloirs à rouleaux :

Des couloirs à rouleaux plastique peuvent être intégrés à des cadres autoporteurs standard pour le stockage de bacs plastique à fond nervuré.



Exemple d'intégration de nappes dynamiques PRODYN+ dans un rayonnage à palettes.



Meubles dynamiques légers sur chariots pour approvisionner les chaînes de montage.

Installation de meubles PRODYN+ avec visibilité immédiate pour le prélèvement de pièces détachées.



PRODYN+: les



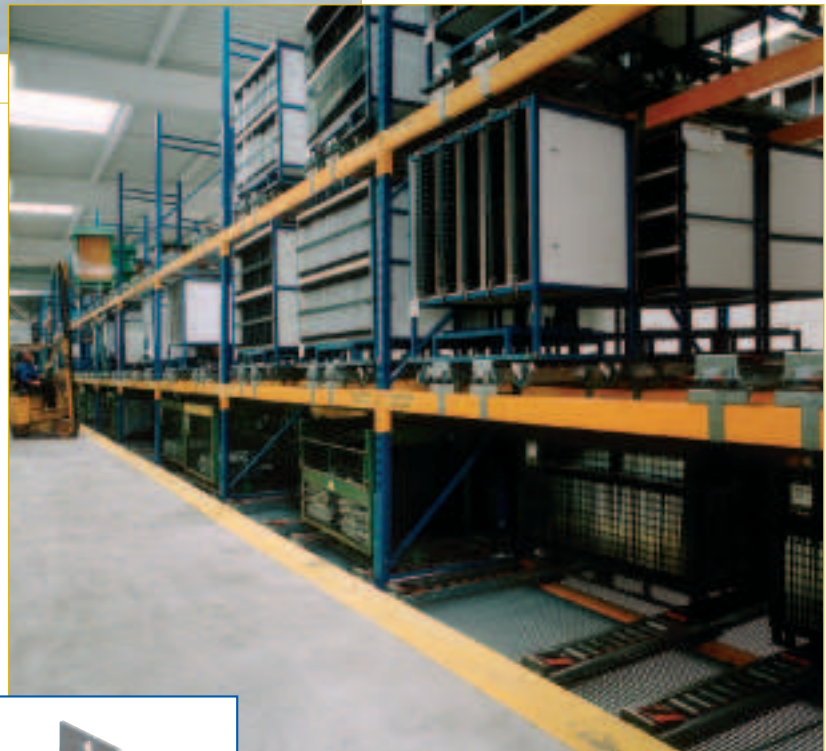
Stockage dynamique à rouleaux pour portes-fenêtre sous plate-forme PROPLUS LP.



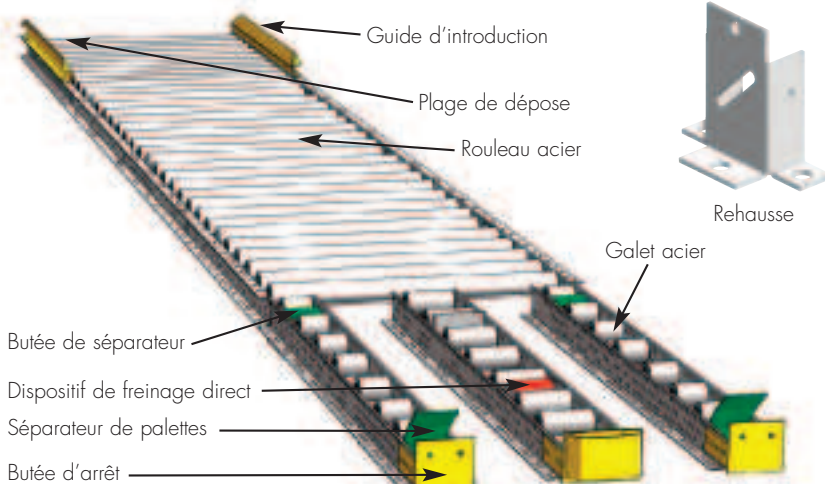
Détail d'un couloir à rouleaux

La réactivité de Provost avec des solutions standard :

- Pour le stockage de palettes 800 x 1 200 ou 1 000 x 1 200 mm de hauteur jusqu'à 2 000 mm maxi et jusqu'à 1 200 kg.



PRODYN+ au sol et sur niveaux pour containers de pièces détachées avant acheminements vers les postes de travail.



Provost, l'adaptabilité par des solutions dynamiques "sur mesures" :

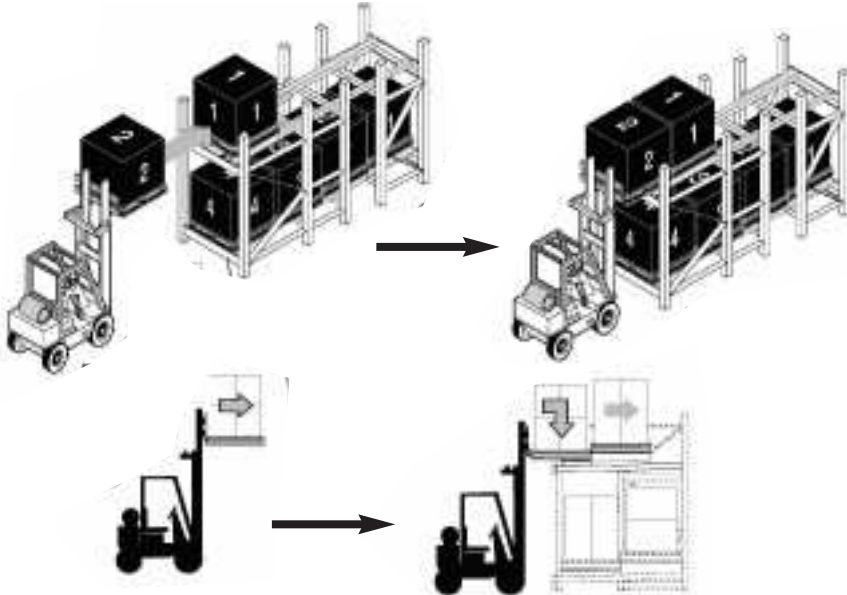
- Pour stocker des palettes de grand format, les containers à pieds, métalliques, plastique... des produits finis.
- Pour le stockage de fortes charges, de charges gerbées...

solutions dynamiques



Optimisez la surface de stockage de votre entrepôt

Gestion des stocks en LIFO : (last-in, first-out).



- Optimisation de la zone de stockage.
- Stockage aléatoire.

Des couloirs PUSHBACK



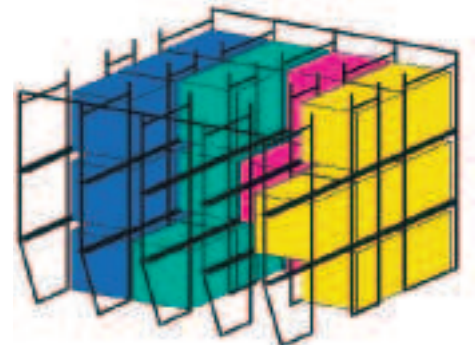
pour le stockage de 2 à 6 palettes en profondeur et des charges jusqu'à 1'200 kg.

Avantage du Pushback face au Drive-In



Système PUSHBACK :
12 références en façade d'allée.

- Gestion des stocks beaucoup plus flexible car 1 référence = 1 emplacement.
Dans le système DRIVE IN : 1 référence = 1 couloir.
- Ce système ne nécessite pas de pénétrer dans l'installation et donc évite la chute des produits sur le personnel et le risque d'accrochage de l'installation par le chariot élévateur.



Système DRIVE-IN :
4 références en façade d'allée.



- Un système garant de la sécurité du personnel et de la structure du stockage.
- Important gain de temps lors de la préparation des commandes, tout étant accessible de l'allée sans rentrer dans l'installation.

Variante : système pushback sur rouleaux traversants en hauteur et stockage de masse au sol.



PROTUB

® SYSTÈME BREVETÉ

Rayonnage record.



PROCLASS

Rayonnage de bureau.



PROSPACE +

® SYSTÈME BREVETÉ

Rayonnage évolutif.



PRONOX

Rayonnage alimentaire.



PROROLL

Rayonnage mobile.



PRORACK +

Rayonnage évolutif.



PRODYN + léger

Stockage dynamique léger.



PRODYN + lourd

Stockage dynamique lourd.



PROPAL +

® SYSTÈME BREVETÉ

Haute performance.



PROPAL + ACCUMULATION

Haute performance.



PROBAR +

Cantilever réglable.



PROPLUS+

Plates-formes évolutives.



PROPLUS LP +

Plate-forme "longue portée".