

BITO PROmobile synchro

Le déplacement contrôlé et synchronisé de vos allées

NOUVEAU !

Rayonnage à
palettes mobile
+ surveillance
permanente de
l'écartement



BITO

...ou comment stockez-vous ?



»BITO PROmobile – excellente densité de stockage et utilisation optimale de l'espace«



BITO PROmobile –

Le rayonnage à palettes mobile

BITO

BITO PROmobile, qu'est-ce que c'est ?

- > Il s'agit d'un rayonnage à palettes muni de roues.
- > Chaque rangée de rayonnage est montée sur un chariot mobile à commande électrique.
- > Par rapport à un rayonnage à palettes statique, cette mobilité a l'avantage qu'une seule allée suffit pour desservir toute une installation de rayonnages.
- > Le système de commande permet à l'opérateur d'ouvrir l'allée sélectionnée par des éléments intégrés dans l'installation, via la télécommande ou à partir de votre logiciel de gestion des stocks.
- > Un opérateur peut rééquiper ses rayonnages PROmobile existants du système "synchro" ou faire installer le package complet – rayonnages + synchro – dans un nouvel entrepôt.

Dans quels cas est-ce que BITO PROmobile est recommandé ?

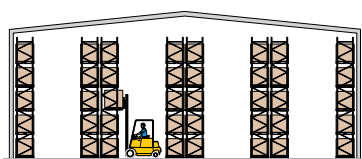
■ Stockage haute densité et utilisation optimale de l'espace dans l'entrepôt :

- > BITO PROmobile permet d'utiliser au mieux l'espace disponible.
- > La hauteur d'un entrepôt peut être utilisée de manière optimale grâce au fait que les couloirs des rayonnages PROmobile ne sont pas inclinés – à l'encontre de ceux des rayonnages dynamiques.

■ Modification fréquente de la gamme et diversité élevée des articles :

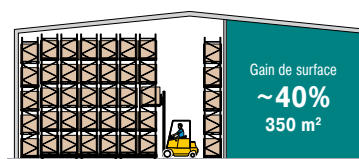
- > BITO PROmobile permet l'accès direct à chaque palette sans déchargement préalable ou transfert de palettes à un autre emplacement.
- > BITO PROmobile se prête idéalement pour des larges gammes de produits et pour des gammes à composition variable. **Votre flexibilité est assurée !**

Rayonnage à palettes conventionnel

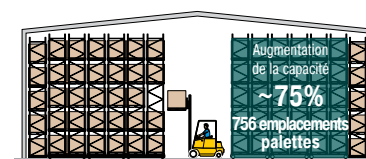


Surface de **800 m²** = 1.008 emplacements palettes

BITO PROmobile – Rayonnage à palettes mobile



Surface de **450 m²** = 1.008 emplacements palettes



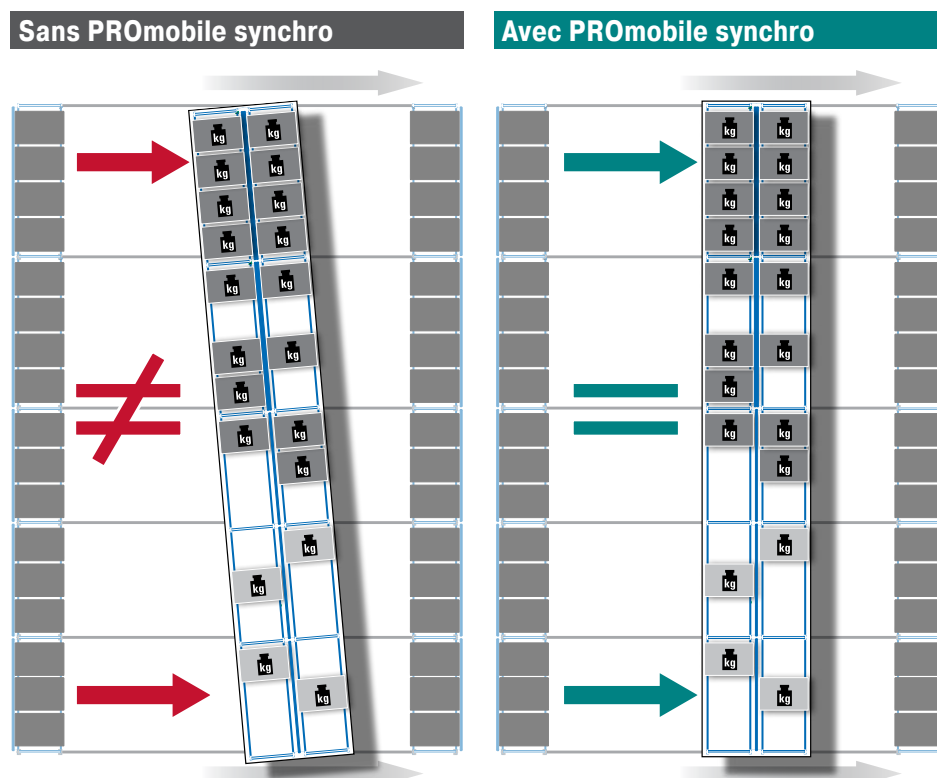
Surface de **800 m²** = **1.764 emplacements palettes**

BITO PROmobile synchro – Surveillance permanente de l'écartement



La « surveillance permanente de l'écartement », qu'est-ce que c'est ?

- > Pendant toute l'action de déplacement, PROmobile synchro assure que la distance entre deux chariots est identique à l'avant comme à l'arrière.
- > Le réglage électrique remplace la commande mécanique conventionnelle.



- > Sans réglage synchrone, lors d'un chargement non uniforme.

- > Le réglage électrique remplace la commande mécanique conventionnelle.

BITO PROmobile synchro –

Avantages et utilisation

BITO

Quels sont vos bénéfices ?

■ **Vous réalisez des économies durables de vos coûts d'exploitation.**

- > Grâce au système de déplacement synchronisé, l'usure des rails de guidage et des roues est minimisée. À long terme, les coûts de maintenance et les temps d'arrêt se traduiront par une réduction des coûts d'exploitation.

■ **Vous pouvez charger vos rayonnages sous l'aspect commercial sans faire attention à une répartition uniforme.**

- > La surveillance permanente de l'écartement sur toute la longueur des chariots mobiles permet la disposition libre des charges dans les rayonnages. Indépendamment du poids !
- > Le fonctionnement synchronisé empêche les chariots de quitter leur alignement parallèle ce qui élimine des situations à usure élevée.

■ **Vous optimisez vos trajets de transport interne.**

- > Les marchandises peuvent être positionnées sans prendre garde à ce que les charges soient uniformément réparties .
- > Les références à forte rotation peuvent alors être placées au début d'une rangée de rayonnages et les références à faible rotation à la fin. **Cela vous fait gagner du temps.**





»Tous les rayonnages BITO PROmobile peuvent être rééquipés du système de commande "synchro" !«



BITO PROmobile synchro – Applications

BITO

Dans quels cas est-il avantageux d'utiliser BITO PROmobile synchro ?

> Chariots à grande longueur ou à faible largeur

Ce sont les cas où la commande mécanique atteint ses limites techniques avec, en conséquence, une usure et des charges d'exploitation plus élevées. En surveillant et corrigeant tout défaut d'inclinaison des allées, PROmobile synchro évite de telles conséquences.

> Préparation de commandes efficace

La largeur des allées peut être réglée à quelques millimètres près. Cela permet une distribution optimale des allées de préparation et un réglage parfaitement adapté à la largeur des engins de service.

> Protection contre les incendies

Grâce à la surveillance permanente de l'écartement les rangées de rayonnages peuvent être mises en position "protection incendie" plus rapidement. En outre, BITO PROmobile synchro est capable de réagir activement et de manière individuelle aux situations d'incendie.



Extension de la garantie par conviction – sans suppléments pour vous !

Si vous optez pour une installation BITO PROmobile synchro, BITO ajoute 2 ans de plus aux 2 ans de garantie légale pour tous les composants mécaniques du chariot mobile. Les 2 ans supplémentaires vous sont accordés sans suppléments.





**BITO-Lagertechnik
Bittmann AG
Industriestrasse 11
CH-6343 Rotkreuz**

**Tel. +41(0)41 790 20 64
Fax +41(0)41 790 43 28
info@bito.ch
www.bito.ch**