



No. 08f 11

psb intralogistics GmbH
Blocksbergstrasse 145
66955 Pirmasens
Germany
Fon +49 6331 717-0
Fax +49 6331 717-199
www.psb-gmbh.de

Cert. DIN EN ISO 9001

De la pratique de l'intra logistique:
Josef Blässinger GmbH + Co. KG, Ostfildern, Allemagne

Juillet 2011

Une solution adaptée pour un magasin de paliers à rouleaux

Le distributeur de paliers à rouleaux Blässinger concentre son stock de marchandises sur un magasin automatique, à tablettes et à bacs, de psb intralogistics. Il profite de procédures plus productives, d'un stock réduit, d'une meilleure qualité de livraison, d'une sécurité d'investissement et de plus de rentabilité.

La société Josef Blässinger GmbH + Co. KG à Ostfildern, a encore plus optimisé ses sept magasins par rapport à la composition des stocks de composantes en fonction de l'éventail de sa clientèle. La gamme complète des produits hauts de gamme dans les secteurs des paliers à rouleaux, de la technique linéaire et de la technique d'entraînement est déjà stockée depuis deux ans dans le nouveau centre logistique de la société à Ostfildern. Le flux de matières est traité entièrement par la solution de système développée par psb intralogistics GmbH. Un magasin automatique pour petites pièces avec deux allées pour bacs et une allée pour tablettes représente le cœur du système.

Tous les produits se trouvent aussi bien dans le magasin à tablettes que dans le magasin à bacs. A ce sujet, Blässinger ne distingue que la taille et le poids des composants afin d'atteindre la meilleure utilisation de l'espace et ainsi une rentabilité plus haute. C'est cela que psb a conçu le magasin à tablettes pour les produits jusqu'à 300 kg et le magasin à bacs pour les éléments d'un poids de 50 kg maximum.

En raison de leur technologie multiloader, les deux transstockeurs à un seul mât *sprinter* psb, utilisés dans le magasin à bacs, peuvent prendre deux bacs, peuvent stocker en double profondeur et peuvent utiliser l'espace de manière économique. Le magasin à bacs est connecté par des convoyeurs à rouleaux avec les postes de réception de marchandises, de préparation et d'emballage. Un transstockeur psb haute performance à deux mâts *runloader* est utilisé dans le magasin à tablettes à 1 allée avec une technique à traction. Un convoyeur psb bi bandes relie le magasin à tablettes avec un poste de travail combiné pour la réception des marchandises et la préparation de commandes de grande quantité. De plus un système de gestion de stock *selektron* WMS adapté aux clients, relié au système ERP de l'opérateur, surveille, visualise, pilote et régule toutes les composantes du système.

Contact:

Thomas-Erno Weidner
Responsable Relations humaines
Fon +49 63 31 717-163
Fax +49 63 31 717-264

Petra Schwartz-Ehrhard
Relations humaines
+49 63 31 717-233
+49 63 31 717-264

Du pratique de l'intra logistique:
Josef Blässinger GmbH + Co. KG, Ostfildern, Allemagne
Un solution adaptée pour un magasin de paliers à rouleaux



Aujourd'hui Blässinger expédie 85 à 90 pour cent de ses marchandises à partir de ce site. La décision pour psb a été basée sur un paquet complet comprenant la technique, le service, la présentation, les conseils et le rapport qualité/prix. Un autre point essentiel a été la présentation convaincante de la sécurité d'investissement durable pour la solution du système intra logistique.

Image/légende (photos par psb intralogistics GmbH)



Par le magasin automatique à tablettes et à bacs de psb intralogistics, le distributeur de paliers à rouleaux Blässinger bénéficie de procédures plus productives, d'un stock réduit, d'une qualité de livraison plus haute et de plus de rentabilité.



Toutes les composantes de l'installation installée à Blässinger par psb, sont surveillées, visualisées, pilotées et régulées par un système selektron WMS adapté au client



Le magasin à bacs est connecté par des convoyeurs avec trois postes de réception, lesquels sont chacun reliés à quatre postes de préparation et d'emballage.