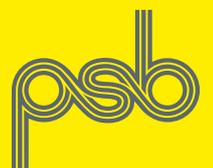


RÉFÉRENCE

MANGO

—> Centre de distribution
pour vêtements suspendus



CREATING YOUR
INTRALOGISTICS

CENTRE DE DISTRIBUTION POUR VÊTEMENTS SUSPENDUS

8 MILLIONS DE VÊTEMENTS

MANGO STOCKÉS AUTOMATIQUEMENT

L'entreprise de mode espagnole MANGO est l'un des plus grands détaillants de mode au monde, avec plus de 2 000 magasins et franchises, ainsi qu'une forte présence en ligne.

La mission

Pour l'approvisionnement des magasins ainsi que du centre de distribution e-commerce, psb intralogistics a mis en place pour MANGO l'un des systèmes intralogistiques les plus grands et les plus modernes d'Europe. Outre le stockage de 8 millions de vêtements suspendus, le centre de distribution a la capacité de prélever et de préparer plus d'un million d'articles à expédier chaque jour.

La solution

L'approche de la solution choisie pour ce projet est entièrement automatisée: de la réception des marchandises au flux interne de marchandises et au stockage, en passant par le tri/le séquençage et la préparation des expéditions. Ces fonctions sont complétées par différents secteurs manuels tels que les services à valeur ajoutée et le conditionnement.

Le stockage et le déstockage sont assurés par des transstockeurs d'une hauteur de 25 mètres, de type *runloader*, dans un magasin à hauts rayonnages d'une capacité de 8 millions de pièces. La préparation des commandes entièrement automatique jusqu'aux stations d'emballage est assurée par le système micro trolley *mtr* de psb, qui utilise un flux de matières intelligent dans l'ordre exact. Les systèmes de convoyeurs aériens sans trolley – contrôlé par la suite logicielle *selektron* psb – relie toutes les zones logistiques, de la réception des marchandises, en passant par le stockage et le tri, à l'emballage et à l'expédition.

**INFORMATIONS
AVEC FILM SUR
NOTRE SITE WEB**

**CLIENT**

MANGO
Punto Fa, S.L.
Palau-solità | ES

SYSTÈME

Magasin grand hauteur à 20 allées avec transstockeurs *runloader*, systèmes de convoyage suspendus sans trolley pour relier les zones fonctionnelles, micro trolley *mtr* pour l'accumulation de pièces individuelles ainsi que pour le tri et le séquençage, entrée et sortie de marchandises automatisée

CONTACT

psb intralogistics GmbH
Blocksbergstraße 145
66955 Pirmasens
Germany
+49 6331 717 0
info@psb-gmbh.de



SYSTÈME MODULAIRE DE CONVOYEURS SUSPENDUS PERFORMANT



CREATING YOUR
INTRALOGISTICS.

—→ **psb intralogistics GmbH** | 66955 Pirmasens | psb-gmbh.de