

## Picking des articles à faible rotation pour un service 24-heures

### Warehouse & distribution



Le grossiste électrique FEAGA & Schmitt utilise des tours de stockage automatisé Kardex Remstar dans son entrepôt central de Heilsbronn, Allemagne. Elles permettent un accès rapide à de petits produits à faible rotation. Une extension de bâtiment a été réalisée pour les deux Shuttle XP 500 de près de 30 mètres de haut. Cette solution « gain d'espace » a permis à FEAGA & Schmitt d'élargir considérablement sa gamme de produits.

#### Principaux avantages

- Picking rapide d'articles à faible rotation pour un service 24 heures
- Stockage « gain de place » pour petits articles dans des tours de stockage de près de 30 mètres de haut
- Mise à disposition des marchandises rapide grâce au picking par lots
- Stockage de 3.000 articles supplémentaires et planification pour 3.000 autres produits
- Meilleure protection contre la poussière et la saleté grâce à système de stockage fermé

Pour plus d'information :  
[www.kardex-remstar.com](http://www.kardex-remstar.com)



## 1 Le Client



De son entrepôt central de Heilsbronn, FEGA & Schmitt livre les articles aux électriciens, aux spécialistes de l'énergie solaire, et aux sites de construction sur son secteur (de l'Allemagne Centrale au sud de l'Allemagne) dans les 24 heures, et dans un délai maximum de 48 heures en dehors de ce secteur. Avec près de 40.000 pièces disponibles pour le secteur de l'installation tels que des câbles et des équipements d'essais pour l'installation d'éclairage ou des données et de la technologie de réseau, le grossiste électrique, dont le siège social est à Ansbach, se présente comme un partenaire pour la transformation du système énergétique en Allemagne.

## 2 Définition de la tâche

Plus de 16.000 lignes de commandes sont traitées à Heilsbronn chaque jour. FEGA & Schmitt a élargi sa gamme de petits articles afin de rester compétitif. Cependant, l'espace était limité dans l'entrepôt central, une solution peu encombrante a été apportée, garantissant également une livraison des commandes dans le cadre d'un service 24 heures.



## 3 Solution



Pour répondre aux besoins de FEGA & Schmitt, Kardex Remstar a proposé un système de stockage automatisé de près de 30 mètres de haut. Le grossiste électrique fonctionne maintenant avec deux unités de stockage Shuttle XP 500. Elles sont installées dans un espace construit à cet effet avec une place disponible pour six autres Shuttle XP (voir la photo « client »). Les employés sont également ravis des nouveaux postes de travail. Simples, ergonomiques, et fonctionnant avec la dernière version du logiciel. En combinant cinq commandes pour former un lot, les employés peuvent préparer les commandes pour expédition avec très peu d'effort. Chaque unité de stockage peut permettre un picking d'environ 500 commandes par jour. Depuis que la solution a été mise en service, FEGA & Schmitt a été en mesure d'intégrer 3.000 articles supplémentaires à sa gamme de petites pièces et il est prévu d'en ajouter encore 3.000. L'ajout de six autres tours de stockage au cours des années à venir permettra d'améliorer progressivement la stratégie logistique dans le domaine des produits à faible rotation.

## 4 Fourniture

- 2 tours de stockage Shuttle XP 500  
(L x P x H: 3.380 x 2.921 x 28.050 mm)
- Pointer LED
- Logiciel de gestion d'entrepôt Kardex Remstar  
Power Pick Global



**Information personnelle pour optimiser votre intralogistique :**

info.remstar@kardex.com  
www.kardex-remstar.com

