

Storage
Order Picking
Handling & Automation

Case Study 015

Aerospace



STOCKAGE ET PICKING DE PASSEPORTS

Le Client

Air China Limited est communément abrégé "Air China". Air China est un transporteur Porte drapeau national pour l'aviation civile, membre de la "Star Alliance" - la plus grande alliance aérienne du monde - et qui a été choisie comme compagnie aérienne officielle pour les jeux olympiques de 2008 de Beijing. Air China a la responsabilité des vols spéciaux lorsque les dirigeants nationaux chinois voyagent à l'étranger, mais également quand d'autres dirigeants étrangers et les dirigeants gouvernementaux sont en visite en Chine. Cette responsabilité démontre le statut exclusif de la compagnie comme porte-drapeau national.

Pour plus d'information :
www.kardex-remstar.com



1

Définition de la tâche

Stocker les passeports des stewards et assurer le picking et le retour de ces documents. Trop de temps était consacré à la recherche des passeports. Un manque de gestion systématique et de précision de picking était notable. Chaque steward possède plus d'un passeport afin de répondre aux différents critères des différents pays, aussi, prendre le mauvais passeport est source de nombreux problèmes à la douane.



2

Solution



2 Lektriever SYS-120-1312 ont été installés. La taille de tous les passeports est unique (longueur 125 mm, largeur 90 mm), l'ajustement en hauteur des Lektriever n'a pas été nécessaire. La hauteur de plateau d'un Lektriever SYS 120-1312 est de 132 mm, ce qui représente un bon ajustement. Les Lektriever devant être installés dans un environnement de bureau avec une surface au sol de 90 m², le gain d'espace s'est révélé être la principale priorité. Avant l'installation de la solution, la surface occupée était de 50 m² et après installation de 6,9 m². La Solution Lektriever a permis un gain d'espace de 3,45 m² par Lektriever. Le nouveau système a permis de réduire l'effectif de 4 personnes.

4

Principaux avantages

- Gain d'espace au sol
- Réduction de la main d'oeuvre
- Sécurité maximale
- Connection au WMS d' Air China

3

Descriptif Process

Nous serions ravis de vous expliquer plus en détail le Process lors d'une consultation.

5

Equipement

- 2 Lektriever SYS-120-1312
(L x P x H : 2.974 x 1.175 x 2.550 mm)
- 13 Plateaux par Lektriever (P x H : 410 x 275 mm)
- Logiciel PP5000



Pour plus d'information :
www.kardex-remstar.com

