

**SYSTÈMES DE
PICKING AUTOMATIQUE
DES COMMANDES**



SOLUTIONS SYSTÈMES ÉCONOMIQUES ET ADAPTÉES AUX BESOINS

Rapidité et qualité
de la préparation de commandes

Les systèmes de picking automatiques de SSI SCHAEFER PEEM se chargent de la préparation de commandes complexe selon un mode entièrement automatique et fiable dans l'intervalle d'un laps de temps le plus court qui soit. Un traitement des commandes extrêmement rapide au niveau qualitatif le plus élevée garantit une productivité maximum ainsi qu'un flux de matériel optimal au sein de votre entrepôt.

Les différents types de systèmes de notre gamme sont combinables entre eux et disponibles pour tous les groupes de produits et types de marchandises. Les systèmes de picking automatiques s'adaptent de façon idéale à nos systèmes de convoyage et autres composants issus de notre production. Grâce à des analyses de données précises, il est possible de déterminer le système de picking le mieux adapté à vos exigences et de définir le potentiel d'optimisation au sein de votre entrepôt.

▼ Les articles sont éjectés à partir du canal sur le tapis collecteur de l'automate sous l'action des éjecteurs automatiques.



ATOUTS

- ▶ Haute productivité pour parer aux pics de préparation
- ▶ Rentabilité élevée grâce à l'élimination des tâches de picking manuelles nécessitant plus d'effort.
- ▶ Qualité constamment élevée et sécurité contre les pannes, également garanties lors des pics de préparation
- ▶ Utilisation optimale de l'espace (grâce à la forte densité des produits)
- ▶ Maintenance simple grâce à la flexibilité de réglage des canaux de produits
- ▶ Facilité d'intégration au sein d'équipements existants
- ▶ Extensibilité idéale grâce à sa conception modulaire

DONNÉES TECHNIQUES DE RÉFÉRENCE

| Types de systèmes de picking automatiques | Longueur des canaux en cm | Vitesse d'éjection unité/sec. | Quantité moyenne de produits/canal | Quantité moyenne de canaux par m ² | Quantité moyenne d'articles par m ² |
|---|---------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---|--|
| Rotations fortes | | | | | |
| S-Pemat | 160 | 4 | 64 | 19 | 1.216 |
| C-Pemat | 160/80 | 4 | 47 | 28 | 1.176 |
| Multi-Pemat | 80 | 4 | 31 | 38 | 1.178 |
| SZ-Pemat | 160 | 3 | 30 | 9 | 270 |
| Rotations moyennes | | | | | |
| SFC-Pemat | 160 | 3 | 64 | 18 | 1.152 |
| MFC-Pemat | 80 | 3 | 31 | 36 | 1.116 |
| K-Pemat | 300 | 2 | 25 | 39 | 975 |
| Rotations moyennes et faibles | | | | | |
| Multi-Pemat ECO | 75 | 3 | 29 | 34 | 986 |

▼ Rangement des articles à l'intérieur des canaux du S-Pemat au design ergonomique



GROUPES DE SYSTÈMES

Performance et productivité au plus haut niveau grâce à un système adapté de façon optimale à vos exigences. Nous vous proposons la solution idéale adaptée à vos exigences sur la base du type d'articles préparés et de sa rotation.

POUR LES ROTATIONS FORTES

de 50 à 350 unités/article/jour

S-Pemat: automate doté sur un niveau de canaux de produits droits ou inclinés.

Multi-Pemat: automate doté sur deux niveaux par côté de module de canaux de produits droits et inclinés pour les produits de poids plus élevé.

POUR LES ROTATIONS MOYENNES

de 5 à 50 unités/article/jour

SFC-Pemat: automate doté sur un niveau de canaux de produits droits et inclinés et d'une unité de commande par groupe de 8 canaux.

MFC-Pemat: automate doté, sur deux niveaux par côté de module, de canaux de produits droits et inclinés et d'une unité de commande par groupe de 8 canaux.

K-Pemat: rayonnages de picking dynamiques dotés de canaux de produits incurvés ou droits et d'éjecteurs à gravitation à commande pneumatique.

POUR LES ROTATIONS MOYENNES ET FAIBLES

de 1 à 40 unités/article/jour

Multi-Pemat ECO: automate doté sur deux niveaux par côté de module de canaux de produits droits avec un éjecteur par groupe de 4 canaux.



▲ Approvisionnement du K-Pemat



▼ Canaux S-Pemat avec un éjecteur par canal

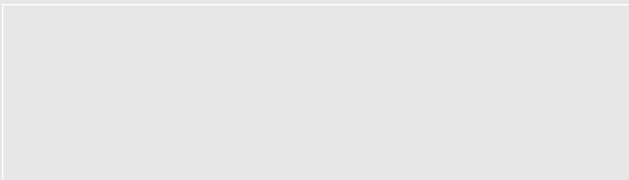
▲ Multi-Pemat ECO avec un éjecteur mobile par groupe de 4 canaux





A1

A



SSI Schäfer Peem GmbH
Fischeraustraße 27
A-8051 Graz
Tel. +43/316/6096-0
Fax +43/316/6096-457
sales@ssi-schaefer-peem.com
www.ssi-schaefer.com