



B&B
attachments



LA SOLUTION EFFICACE

pour empiler et déempiler des couches de charges palettisées

 LayerMaster

Un Partenaire de choix pour vos chariots industriels

LayerMaster



Le secteur de l'entrepôt et de la logistique s'efforce depuis de nombreuses années de faire face à un certain nombre de défis de maintenance. Parmi les défis à relever, citons le temps de travail nécessaire à la préparation manuelle des commandes et la nécessité de diviser les charges palettisées afin de retirer les couches excédentaires pour le stockage, ou d'obtenir une hauteur de palette acceptable pour la manutention manuelle de la charge. Il faut aussi tenir compte des problèmes de santé et de sécurité liés à cette activité.

Avec un préparateur de couches monté sur un chariot élévateur, il est possible de prélever des couches simples ou multiples de produits et l'utilisateur peut assembler des palettes mixtes rapidement, en toute sécurité et efficacement avec un minimum de travail manuel. Dans un entrepôt ou un centre de distribution, la préparation des commandes représente généralement environ 25 % du coût total de la main-d'œuvre. Ce type d'accessoire peut généralement traiter des commandes à un rythme de 1000 paquets heure, alors qu'un manutentionnaire est censé traiter 100 à 250 paquets heure.

Le LayerMaster de B&B Attachments, premier fournisseur britannique d'accessoires pour chariots élévateurs à fourche et distributeur exclusif des accessoires KAUP, offre une solution pour le prélèvement de couches et le fractionnement des charges de palettes.

Il permet de décomposer ou d'assembler rapidement une palette en serrant les couches, et peut être ajusté pour une large gamme de produits, notamment :

- **Produits emballés et surgelés**
- **Verre**
- **Contenant en plastique**
- **Conserves alimentaires**
- **Barquettes plastifiées**



B&B
attachments

Très polyvalent, il peut soulever jusqu'à la moitié d'une palette de 2400 mm de haut à la fois ou, alternativement, juste une seule couche de paquets, permettant ainsi à la charge d'être rapidement décomposée ou construite en serrant une ou plusieurs couches. La version à centre ouvert est capable de soulever une charge de 2400 mm de hauteur totale.

Le LayerMaster est unique dans sa façon d'appréhender les marchandises par ses quatre côtés, et ainsi maintenir la charge en y exerçant une pression minimale. Pour les applications où différents poids de couches (ou différentes marchandises) doivent être manipulés, un limiteur de pression 3 voies est fourni en standard. Les pressions sont définies spécifiquement pour l'application par les ingénieurs expérimentés de B&B.

Le LayerMaster est disponible en trois options de montage différentes pour s'adapter au mieux aux besoins spécifiques du site et du parc de chariots élévateurs. Avec la version montée sur fourche, le LayerMaster peut être transporté vers les marchandises n'importe où dans l'entrepôt et il peut être utilisé sur des accessoires existants. Il est conçu pour un démontage rapide, ce qui permet au chariot de revenir rapidement à son utilisation d'origine.

Le LayerMaster est également disponible en version latérale pour les entreprises qui doivent prélever des couches de marchandises emballées. Cette version opère avec un système de rail de guidage et permet au LayerMaster de traiter jusqu'à 2400 paquets heure.

La version montée sur chariot est idéale pour un usage continu sur un chariot élévateur. Cette version est également disponible en version stationnaire. Il s'agit là d'un système complet avec un mât de levage, une alimentation électrique et un pupitre de commande.

Le système LayerMaster est désormais largement utilisé dans l'ensemble de l'industrie des produits frais et est utilisé dans la plupart des grands centres de distribution des supermarchés. La rapidité et la polyvalence du système breveté permettent aux entreprises de gagner du temps, de réduire les coûts de main-d'œuvre et les plaintes pour microtraumatismes répétés, et ainsi à améliorer considérablement la sécurité des flux de travail et la productivité.





B&B
attachments



L'accessoire est essentiel



Unit 46
Colbourne Avenue
Nelson Park
Cramlington
Northumberland
NE23 1WD
United Kingdom

T: +44 (0)1670 737373
F: +44 (0)1670 736286
www.bandbattachments.com

KAUP FRANCE

Autoport Alsace
12, rue Jean Monnet,
F-68392 Sausheim - Cedex
T: 03 89 61 70 18
F: 03 89 61 90 55
E-Mail: neuf@kaup.fr
Web: www.kaup.fr

KAUP GmbH & Co. KG

Braunstrasse 17
D - 63741 Aschaffenburg
T: +49 6021 865-0
F: +49 6021 865-213

E-Mail: zentrale@kaup.de
Web: www.kaup.de