



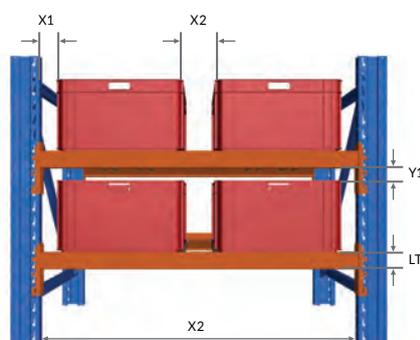
MINILOAD MULTI BACS



Le système automatisé pour le stockage de cartons ou de bacs en grandes quantités.

MINILOAD À EMPLACEMENTS MULTIPLES

Le système de stockage miniload à emplacements multiples est généralement utilisé pour le stockage de cartons ou de bacs en grandes quantités. Le système répond aux exigences de la plupart des intégrateurs de systèmes. Il est utilisé pour les dispositifs de manutention automatisés AS/RS équipés de pinces latérales ou d'un mécanisme d'extraction, manipulant les cartons ou les bacs par l'avant ou par l'arrière. Les bacs ou cartons peuvent être placés en rangées simples ou doubles, selon la technique employée et le débit souhaité du système. Les lisses avant, les lisses arrière et les profils de profondeur sont perforés et profilés sur les lignes de production entièrement automatisées, garantissant la très grande qualité requise pour ce type d'installation.



CHARGES

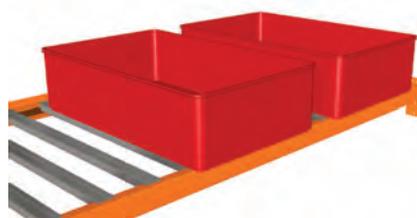
Les dimensions, la conception du fond du bac plastique ou la qualité de la boîte en carton sont à la base de la conception du rayonnage. La largeur, profondeur et hauteur des charges déterminent les dimensions d'un niveau.

Différentes tailles de bacs peuvent être combinées. L'implantation finale doit prendre en compte les besoins spécifiques du type de la machine automatisée retenue. En particulier les cotes minimales X1, X2 et Y1 dépendent des engins.

CONFIGURATION DU SYSTÈME

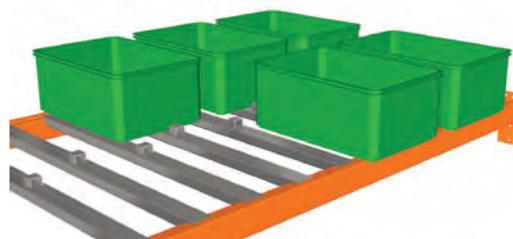
SYSTÈME A ENTRÉE UNIQUE

- Les pièces sont stockées d'un côté uniquement.
- Stockage en profondeur simple ou double.
- Consiste en une lisse avant et une lisse arrière équipée d'une butée.



SYSTÈME A DOUBLE ENTREE

- Les pièces sont stockées des deux côtés.
- Stockage en simple profondeur.
- Composé de 2 lisses standards et une butée centrale en plastique.



(DES AVANTAGES ÉVIDENTS POUR TOUTES LES APPLICATIONS)

- › Conforme à la FEM et la norme européenne EN ; certification ISO 9001. (BQA N° 019 QMS)
- › Conception assistée par ordinateur assurant la meilleure solution pour toutes les applications, y compris le calcul statique.

- › Tous les composants ont été testés par des laboratoires spécialisés.
- › Production entièrement automatisée avec niveau de qualité très élevé tout en se focalisant sur la compétitivité des produits.



CONCEPTION DU PROFIL SUPPORT DE PROFONDEUR

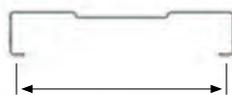
Les profils supports de profondeur sont disponibles dans diverses tailles selon les dimensions des marchandises stockées. Ils sont insérés dans les trous oblongs des lisses avant et arrière, sans boulon.



La face arrière peut s'enclencher dans tout type de lisse (avant ou arrière)



La face avant ne s'enclenche que sur les lisses avant.



Coupe transversale
Largeur: 130 à 190 mm



A l'aide de la fonction de verrouillage, le profil est fixé en toute sécurité.



back beam



front beam



La construction repose sur le système de rayonnage à palettes stow.

Les réglementations extrêmement rigoureuses FEM 9 832 régissent des tolérances de conception, de production et d'installation de ces systèmes.

Tous les composants sont entièrement adaptables pour répondre aux exigences de ce type d'installation.



we rack the world

www.stow-group.com

Headquarters: stow Group • Industriepark 6B, 8587 Spiere-Helkijn, Belgium • info@stow-group.com

Austria • Belgium • Czech Republic • Deutschland • France • Netherlands • Poland • Portugal • Slovakia • Spain • Turkey • UK



stow Group



stow Group



stow_Group



stow_group



stowgroup