

Support Big-Bag NEVA & ISAR



Relianz AG
Packende Ideen

Stationsstrasse 43 · 8906 Bonstetten
Tel. +41 44 701 82 55
www.saecke.ch · relianz@relianz.ch

Support conteneur souple Bâti NEVA / 4 x 1'500 kg gerbable



Comprenant:

- 1 support en matière plastique noir
- 4 montants métalliques
- 1 vanne à ouvrir orange



Guide de montage:

étape 1

Mettre les parties métalliques aux 4 coins du support.



Guide de montage:

étape 2

Mettre le big-bag en place.
Mettre en place les anses.
Remplir le big-bag.



Stockage:

Réduction de stockage allant jusqu'à 75% du système.
Permet d'optimiser le transport.



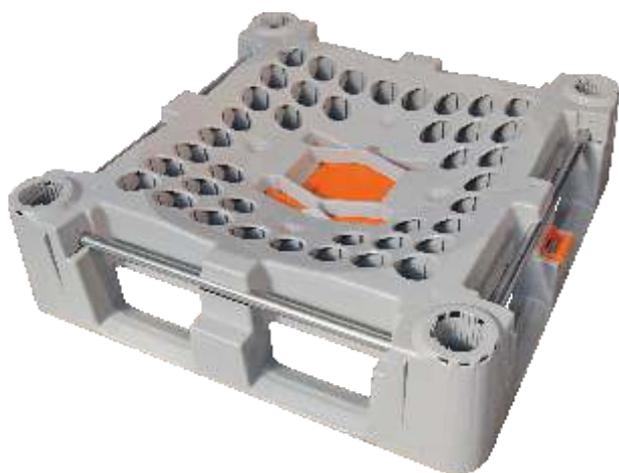
Les parties métalliques peuvent également être regroupées.



- Encombrement: 120 x 120 cm
- Volume: 1m³, 1.5m³ et 2m³
- Standard big-bag utilisable
- En option: pièces métalliques inoxydables
- Ouverture sur le fond pour vidange
- Fabriqué à partir de matériaux 100% recyclés

Support conteneur souple Bâti NEVA

(Approuvé pour le contact alimentaire direct!)



Vanne à guillotine fermée



Vanne à guillotine ouverte



- Encombrement: 120 x 120 cm
- Volume: 1m³, 1.5m³ et 2m³
- Standard big-bag utilisable
- En option: pièces métalliques inoxydables
- Ouverture sur le fond pour vidange

Support conteneur souple Bâti NEVA/Accessoires

Support de vidange pour NEVA



No.art.: 3995-7365
pour vider le godet



No.art.: 3995-7364
pour vidange latérale

Tube de rechange pour un levage des Big-bag pleins



No.art.: / Hauteur (Big-bag)
3995-6462 / 100 cm
3995-6463 / 150 cm
3995-7648 / 200 cm

Tube de rechange pour un levage des Big-bag vides



No.art.: / Hauteur (Big-bag)
3995-6131 / 100 cm
3995-6132 / 150 cm
3995-6133 / 200 cm

Tube de rechange pour un levage des Big-bag pleins



Big-Bag ayant des anses
< 40 cm
No.art.: / Hauteur (Big-bag)
3995-8024 / 100 cm
3995-8217 / 150 cm

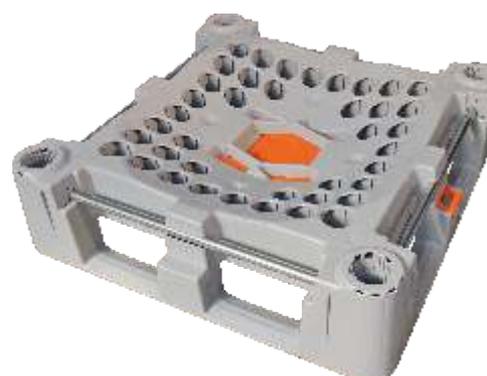
Pallet



No.art.: 3995-6214



No.art.: 3995-7267 / Utilisation avec
transpalette / diable



No.art.: 3995-8362 / compatible avec les
produits alimentaires

Rapport d'expérience pratique

Après avoir réalisé une série complète de tests, la société Jardin a finalement opté en faveur du support Big-Bag NEVA. Grâce à ce nouveau système d'emballage de marchandises en vrac, l'environnement de travail a retrouvé sérénité et sécurité. Le système offre par ailleurs d'autres avantages pour ce fabricant de meubles de jardin comme en témoigne une visite des ateliers de production à Rijen.



Grâce à l'acquisition de 250 systèmes NEVA par l'entreprise Jardin, la sécurité est de nouveau garantie sur le lieu de travail.

L'entreprise Jardin convaincue par le système NEVA après une série complète de tests réalisée sur son site.

L'emballage des marchandises en vrac offre une multitude d'avantages

La société Jardin de Rijen avait toujours fait appel à des systèmes octabins pour le stockage de ses matières premières et la livraison des granulés plastiques destinés aux différentes presses d'injection. Cependant, ces cartons de forme octogonale destinés aux marchandises en vrac ne répondaient plus aux souhaits ni aux exigences de ce fabricant de meubles. „Notre attention se porte sur la sécurité”, explique Mehmet Türkyilmaz, directeur de l'usine. „Il arrivait trop souvent que des palettes tombent car leur construction n'était pas assez solide, ou suffisamment stable.” Chaque année, quatre à sept incidents étaient dénombrés au niveau des piles de conteneurs, supportant chacun un poids de 800 à 900 kg de granulats plastiques.

„La peur sur le lieu de travail suscitait de plus en plus de préoccupations. Nous avons donc axé nos actions sur la sécurité. Nous ne voulions pas prendre de risques inutiles”, ajoute Türkyilmaz.

Le directeur de l'usine explique que, selon lui, cet emballage des matières en vrac était la source d'autres problèmes car les octabins, composés de carton, ne peuvent pas être

réutilisés à l'infini notamment. «En outre, ils ne sont pas particulièrement faciles d'utilisation, estime Türkyilmaz. „Sans oublier que ce système prenait beaucoup de place. Surtout que nous avons pris la décision de ne plus empiler les octabins afin d'éviter que les palettes ne s'écroulent. A un moment donné, la situation s'était dégradée à un tel point que nous avons dû louer des espaces de stockage à l'extérieur pour nos matières premières. Il fallait donc faire quelque chose.”

La solution

Jardin loua des cadres métallique pour les octabins afin de mieux empiler les conteneurs de vrac. Mais, selon le constat du directeur de l'usine, cette solution intermédiaire s'avérait relativement coûteuse de sorte qu'il décida de faire appel à des conteneurs de vrac industriels, plus flexibles (de type FIBC ou „Big-Bag”). Ceci permit d'améliorer certes beaucoup de choses mais il restait cependant des obstacles à surmonter comme notamment le fait que les gros sacs n'arrivaient pas à tenir droit sur les palettes. Türkyilmaz chercha par conséquent une autre solution.

Il trouva sa réponse par hasard, suite à la lecture d'un article sur les supports Big-Bag NEVA. Ce système de stockage flexible pour marchandises en vrac le conquiert immédiatement.



La stabilité et la rigidité furent améliorées par l'introduction d'une nouvelle nervure avec un système de renfort en métal.

„J'ai été séduit notamment par la construction spéciale en forme de cuvette au niveau du châssis. Ceci permet de décharger le Big-Bag sans difficulté. Cela n'aurait pas été possible avec l'utilisation de palettes plates et aurait nécessité des manipulations supplémentaires. Ainsi, nous évitons ce travail supplémentaire lors de la transformation des matières premières. Par ailleurs, grâce à ce nouveau système, on résoud également les problèmes relatifs à la sécurité.”



Jardin utilise l'ensemble des avantages offerts par le système, notamment lors du déchargement.

Série complète de tests

Türkyilmaz se tourna vers le fournisseur afin de procéder à des tests aussi réalistes que possible. Quatre systèmes lui furent alors livrés. L'un des avantages du système est qu'il permet d'empiler jusqu'à quatre hauteurs de marchandises en vrac. „Bien entendu, il était important de disposer d'un nombre suffisant de systèmes afin de pouvoir tester cette solution dans son intégralité”, remarque Türkyilmaz. Le système fut ainsi examiné à la loupe sous de nombreux aspects. Selon Türkyilmaz: „Là encore, la sécurité était notre priorité. Nous avons identifié un certain affaissement au niveau des produits et avons dû tester notamment la stabilité, la robustesse et la rigidité du système. Mais nous avons également tenu compte de sa facilité d'utilisation. Pendant deux semaines, le système fut mis à l'épreuve auprès de trois

caristes dans chacune des équipes de travail, soit un total de 15 collaborateurs. Notre attention fut portée sur la facilité d'utilisation lors de l'élévation et du déchargement. Par ailleurs, le procédé de prélèvement des granulats fut également analysé au cours de ces tests.”

Le retour de la sécurité

Les tests étaient terminés mais il fallait encore dégager les fonds nécessaires. Heureusement, la direction du groupe reconnut également la rentabilité de ce système en termes d'investissement. Jardin fit alors l'acquisition de 250 systèmes au total. „Nous travaillons maintenant depuis une bonne année avec ce système et utilisons à cet effet l'ensemble de ses possibilités d'utilisation (remplissage, stockage et prélèvement). Le système s'avère parfaitement adapté”, résume Türkyilmaz en quelques mots. „Durant les tests, les systèmes montraient un affaissement parfois trop important mais ce défaut fut corrigé grâce à l'insertion d'un renfort supplémentaire en métal au niveau du châssis”. Pour pouvoir exploiter l'intégralité du potentiel de ce nouveau système, l'entreprise Jardin dut cependant procéder à quelques modifications au niveau de la



Un des avantages: lorsque le système n'est pas utilisé, il ne prend que très peu de place.

production. Afin de garantir la sécurité auprès des machines au moment du déchargement, le système est placé sur un cadre. Les résultats sont très prometteurs. Le nombre d'incidents a énormément diminué et le calme est revenu au niveau de l'entrepôt tout comme au niveau de l'atelier de production. „Ainsi, tout le monde est satisfait”, déclare le directeur d'usine avec enthousiasme.



La capacité maximale de stockage (3 supports Big-Bag NEVA) s'élève à 6 m³ ou 6'000 kg pour 1.4 m².

Bon à savoir

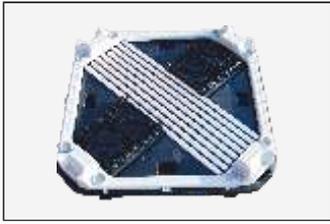
Le support Big-Bag NEVA est adapté à l'utilisation de Big-Bags (FIBC) d'une hauteur maximale de 200 cm. Il offre un volume de stockage de 2 m³ pour une charge maximale de 6 tonnes. Il peut être livré en option avec des tubes en acier inoxydable.

Jardin, fabricant de mobilier de jardin, jouit de plus de 40 ans d'expérience dans la fabrication de mobilier de jardin en plastique. Chaque année, près de cinq millions de meubles de jardin sont fabriqués dans les ateliers de Rijen (Pays-Bas). L'entreprise exporte à travers toute l'Europe.

Chaque jour, près de 140 personnes travaillent sur le site.

www.jardin.nl

Support conteneur souple Bâti ISAR / 4 x 1'000 kg gerbable



Comprenant:

- 1 support en matière plastique noir
- 8 pièces métalliques
- 4 raccords plastiques noirs
- 1 couvercle blanc



Guide de montage:

étape 1

Prenez toutes les parties du support.



Guide de montage:

étape 2

Mettre les parties métalliques aux 4 coins du support.



Guide de montage:

étape 3

Mettre les raccords plastiques noirs sur les pièces métalliques.



Guide de montage:

étape 4

Mettre le couvercle sur les raccords plastiques.



Guide de montage:

étape 5

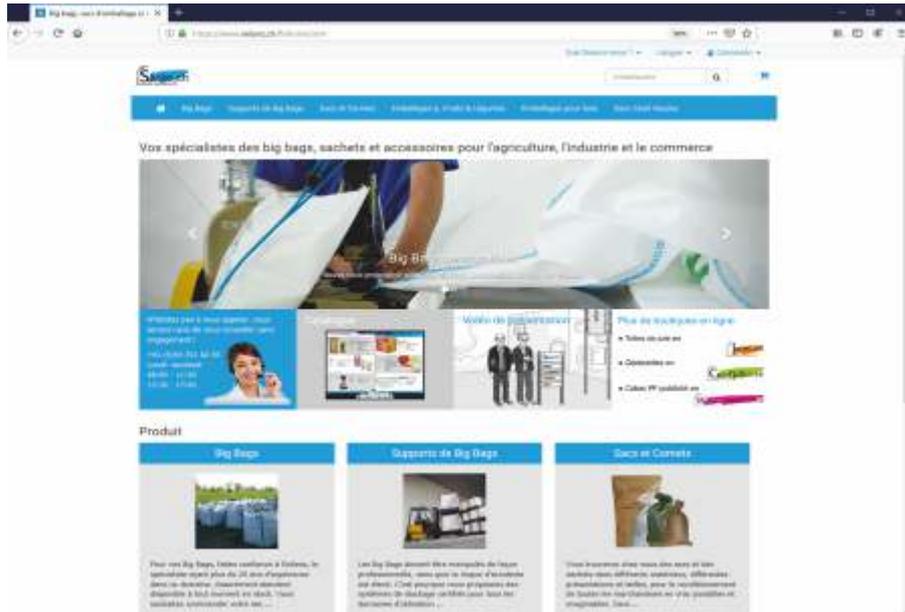
Mettre le big-bag en place. Mettre en place les anses élastiques. Remplir le big-bag.



- Encombrement: 114 x 114 cm
- Volume 1m³
- Gerbable et compact
- Simplicité pour le transport
- Nécessite un Big-bag avec élastique
- Fabriqué à partir de matériaux 100% recyclés

Rendez-vous sur notre site Internet:

www.saecke.ch



Contactez-nous au numéro suivant:



+41 44 701 82 55

Envoyez-nous vos demandes par mail:



relianz@relianz.ch



Stationstrasse 43 · 8906 Bonstetten
Tel. +41 44 701 82 55
www.saecke.ch · relianz@relianz.ch