

CHARGEMENT & DÉCHARGEMENT

Des systèmes innovants pour transférer des produits chargés au sol efficacement et en toute sécurité



Destuff-it™ a permis dans tous les cas d'augmenter les niveaux de productivité dans les centres de distribution et chez les 3 PL en Amérique du Nord.

Quelles que soient les dimensions du conteneur, la taille ou le poids des cartons, les entreprises qui commencent à utiliser un Destuff-it plutôt que leur méthode manuelle ont constaté une diminution de moitié du nombre d'heures de travail nécessaires pour le déchargement d'un conteneur ou d'une remorque. Comme le nombre d'heures de travail nécessaires diminue, les temps de déchargement sont généralement affectés dans les mêmes proportions. L'appareil peut également être relié à n'importe quelle configuration en aval si l'on souhaite augmenter encore le rythme de traitement des cartons et obtenir des réductions de main d'œuvre plus importantes.

Les résultats obtenus par nos clients Destuff-it actuels dans le cadre des études de temps sont présentés ci-dessous.

| | CAS #1 | CAS #2 | CAS #3 | CAS #4 |
|--|--|--|--|---|
| Dimensions du conteneur | 20' standard ISO (50 cm) | 40' standard ISO (100 cm) | 40' cube haut (100 cm) | 40' standard ISO (100 cm) |
| Nombre de caisses ou de cartons par conteneur | 1 000 caisses | 1 500 cartons | 4 000 - 5 000 cartons | 1 800 - 2 100 cartons |
| Poids par caisse / carton | 25 lbs (11,3 kg) | 35 lbs (15,5 kg) | 2-12 lbs (0,9 - 5,4 kg) | 35 lbs (15,5 kg) |
| Dimensions des caisses / cartons | 16" x 12" x 6" (40,5 x 30,5 x 15,2 cm) | 9" x 12" x 18" (22,8 x 30,5 x 45,7 cm) | 6" x 9" x 6" (15,2 x 22,8 x 15,2 cm) 9" x 9" x 6" (22,8 x 22,8 x 15,2 cm) | 11" x 12" x 12" (27,9 x 30,5 x 30,5 cm) |
| Taux de convoyage de caisses Destuff-it | 1 325 par heure | 1 000 par heure | 2 000 par heure | 850 par heure |
| Nombre d'ouvriers | 2 personnes pour la palettisation, 1 personne sur le chariot élévateur | Connecté au convoyeur en aval | 3 personnes pour la palettisation, 1 personne sur le chariot élévateur | Connecté à l'auto-palettiseur |
| Durée moyenne de déchargement (avec Destuff-it) | 45 minutes | 1,5 heure | 2,5 heures | 2,25 heures |

Un des cas figurant ci-dessus ressemble-t-il à votre activité ? Pourquoi ne pas comparer votre productivité avec la durée moyenne de déchargement obtenue par un Destuff-it ?

Une fois que vous aurez compris l'impact que le Destuff-it pourrait avoir sur votre activité, appelez-nous au **1.800.263.9823**.