

Station de déchargement pour Octabin et big-bag

- ➔ Sans opérateur
- ➔ Peu encombrant
- ➔ Exempt de maintenance
- ➔ Frais d'exploitation min.

Déchargement intégral sans opérateur, sans soulever, basculer ou retourner l'emballage plein et donc sans les problèmes inhérents:

Il suffit d'approcher le chariot élévateur de l'emballage, de tendre le sac et l'aspiration peut se dérouler automatiquement sans surveillance ni risque d'interruption. L'emballage est intégralement déchargé.



OKTOMAT® ECO « tout simplement génial »



Le dispositif automatique de levage du sac permet de tirer vers le haut et vers l'intérieur la paroi souple de l'emballage. Le sac se rétrécit, le matériau en vrac se trouvant en bordure s'écoule au centre vers le point d'aspiration. Vers la fin de l'opération, l'emballage est soulevé du sol afin d'assurer un déchargement intégral.

Une crépine permet d'ameublir le matériau en vrac afin qu'il s'écoule plus facilement. La crépine flotte et vibre dans le matériau et détache ainsi les mottes.



Crépine XL-80

Crépine S-38 / 50

L'anneau de levage convient aux boucles du big-bag et aux sacs plastique internes. Il permet de passer facilement d'un emballage bas à un emballage haut. La station OKTOMAT® vient à bout facilement des emballages industriels courant, tels que



Big-bag

tous les emballages avec boucles

Octabin

tous les emballages avec sac plastique interne

FIBC, caisse métallique etc

Emballages à grande capacité avec sac plastique interne

La crépine permet d'aspérer tous les matériaux en vrac aptes à l'écoulement. Les gammes OKTOMAT® SOS, Clean et Powder sont équipées d'options spécialement adaptées aux fibres, poudres et granulés en vrac.



OKTOMAT® Anneau de levage «tout simplement génial»

Octabin



Ouvrir simplement la bague de serrage



Tendre le sac

ou Big-bag



Suspendre les boucles du big-bag

Équipement standard

- Colonne en acier, revêtement par poudre
- Réglage en hauteur

ECO-L	9 niveaux
ECO-H	4 niveaux
- Anneau de levage universel en inox Ø 600 mm pour sacs plastique internes et boucles du big-bag
- Force de levage du sac réglable en continu jusqu'à 1500 N (150 kg)
- Crépine S, tube de transport Ø 38 / 50 mm en inox 1.4301
- Vérin

ECO-L	800 mm
ECO-H	1 000 mm

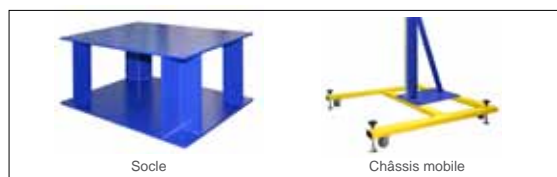
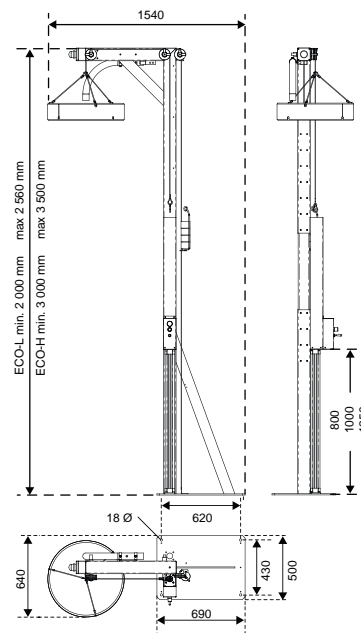
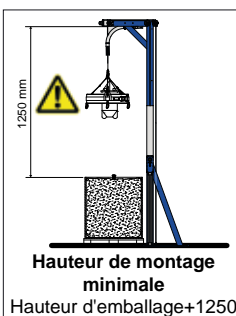
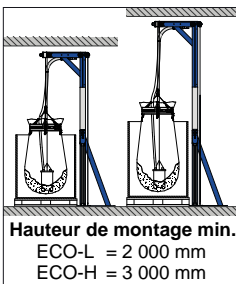
Options

- Commande durée de déchargement restant réglable (option 1)
- Permutation automatique sur une 2ème station OKTOMAT (option 2)
- Crépine spéciale (option 3)
XL-80 en inox 1.4301
Tube de transport Ø 38 / 50 / 65 / 80 mm
- Poids supplémentaire (option 4) pour la crépine S-38 / 50
- Vibreur(s) pneumatique(s) (option 5) pour la crépine
- Cache PVC pour sac et anneau de levage
- Anneau de levage spécial Ø 300 / 400 / 800 mm
- Châssis mobile
- Socle 300 mm
- Rallonge

ECO-L	2 960 mm max.
ECO-H	3 900 mm max.
- Vérin si option Rallonge
ECO-L 1 000 mm / ECO-H 1 250 mm



ECO-L ECO-H



Tous les produits OKTOMAT® de la maison HELIOS sont internationalement couverts par des brevets !

Crépine : Brevet européen EP 07 65 829 B1
Brevet États-Unis 6.036.408
Dispositif de levage du sac: Brevet européen EP 08 19 629 B1
Brevet États-Unis 5.944.455
Anneau de levage et sangle: Brevet Allemagne DE 19 852 259 C2

Station de déchargement pour Octabin et big-bag

- ➔ Entièrement automatique
- ➔ Exempt de maintenance
- ➔ Éprouvé à des milliers d'exemplaires

Déchargement intégral sans opérateur, sans soulever, basculer ou retourner l'emballage plein et donc, sans les problèmes inhérents.

Il suffit d'approcher le chariot élévateur de l'emballage, de tendre le sac et l'aspiration peut se dérouler automatiquement sans surveillance ni risque d'interruption. L'emballage est intégralement déchargé.



CLASSIC PLUS mit Option 1

OKTOMAT® CLASSIC PLUS « tout simplement génial »



Le dispositif automatique de levage du sac permet de tirer vers le haut et vers l'intérieur la paroi souple de l'emballage. Le sac se rétrécit, le matériau en vrac se trouvant en bordure peut s'écouler au centre vers le point d'aspiration. Vers la fin de l'opération, l'emballage est soulevé du sol afin d'assurer un déchargement intégral.

Une crépine vibrante permet d'ameublir le matériau en vrac afin qu'il s'écoule plus facilement. La crépine « nage » dans le produit, détache ainsi les mottes et la commande SOS (Option 6) démarre les oscillations.



L'anneau de levage convient aux boucles du big-bag et aux sacs plastique internes. Il permet de passer facilement d'un emballage bas à un emballage haut. La station OKTOMAT® vient à bout facilement des emballages industriels courant, tels que

Big-bag

tous les emballages avec boucles

Octabin

tous les emballages avec sac plastique interne

Container FIBC, caisse métallique etc

Emballages à grande capacité avec sac plastique interne



La crépine permet d'aspirer tous les matériaux en vrac aptes à l'écoulement. Le traitement des matériaux angulaires, pulvérulents et fibreux est également possible. Dans certains cas difficiles, il existe des options spécifiques.



Tous les produits OKTOMAT® de la maison HELIOS sont internationalement couverts par des brevets !

Commandes



Option Commande 1/2



Option Commande 1/2/6/9/10

Équipement standard

- Version portative en acier, revêtement par poudre (RAL 5002)
- Anneau de levage universel Ø 600 mm en acier inoxydable 1.4301 pour sacs plastiques internes et big-bags.
- Système de levage automatique du sac
- Crépine vibrante Type S, diamètre du tube de refoulement 38 ou 50 mm en acier inoxydable 1.4301
- La commutation est déclenchée par détection automatique du transport sous vide existant.
- Poursuite automatique de la crépine via lest
- Signalisation de l'état vide par DEL
- Hauteur d'installation de 2 620 mm à 3 670 mm
- Peut être équipé, même ultérieurement, avec les options 1 à 10.
- Convient pour des hauteurs d'emballage jusqu'à 2 200 mm.
- Adaptation rapide à différentes hauteurs d'emballage.
- Faible usure et peu d'entretien.

OKTOMAT[®] CLASSIC PLUS « tout simplement génial »

Options

- | | | | |
|----------|--|-----------|--|
| Option 1 | Commande durée de déchargement restant réglable | Option 5 | Vibrateur(s) pneumatique(s) pour crépine |
| Option 2 | Commutation autom. sur un 2 ^e emballage. | Option 6 | Crépine oscillante |
| Option 3 | Crépines spéciales S-80 ou XL-80 Ø 38 / 50 / 65 / 80 mm en acier inoxydable 1.4301 | Option 7 | Fluidisation avec canons pneumatiques |
| Option 4 | Poids supplémentaire pour crépine S-38 / 50 | Option 8 | Version ATEX Zone 2/22 |
| | | Option 9 | Soulèvement et abaissement automatiques de l'anneau de levage. |
| | | Option 10 | Fonction aspiration à vide |

Accessoires

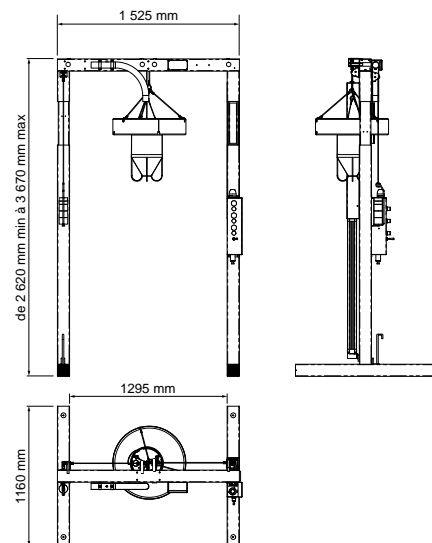
- ▶ Tablier en PVC transparent pour anneau de levage
- ▶ Anneaux de levage spéciaux Ø 260 / 400 / 800 mm
- ▶ Puissance de levage accrue 2 400 N (au lieu de 1 500 N)
- ▶ Télécommande avec câble de 5 m
- ▶ Pesage de la quantité résiduelle avec commande Oktabag
- ▶ Version de crépine Clean en acier inoxydable 1.4408

OKTOMAT[®] Classic

Utilisé à des milliers d'exemplaires dans le monde entier



Livrée pré-montée dans une caisse de transport



Station de déchargement pour Octabin et big-bag

- ➔ Sans opérateur
- ➔ Peu encombrant
- ➔ Exempt de maintenance
- ➔ Frais d'exploitation min.

Déchargement intégral sans opérateur, sans soulever, basculer ou retourner l'emballage plein et donc sans les problèmes inhérents

Il suffit d'approcher le chariot élévateur de l'emballage, de tendre le sac et l'aspiration peut se dérouler automatiquement sans surveillance ni risque d'interruption.

L'emballage est intégralement déchargé.



OKTOMAT® SOS « tout simplement génial »



Le dispositif automatique de levage du sac permet de tirer vers le haut et vers l'intérieur la paroi souple de l'emballage. Le sac se rétrécit, le matériau en vrac se trouvant en bordure s'écoule au centre vers le point d'aspiration. Vers la fin de l'opération, l'emballage est soulevé du sol afin d'assurer un déchargement intégral.

Une tête d'aspiration permet d'ameublir le matériau en vrac afin qu'il s'écoule plus facilement. La tête d'aspiration vibre dans le matériau, détache ainsi les mottes et est mise en oscillation par la commande SOS.

SOS = Saugkopf-Oszillier-System

(système d'oscillation de la tête d'aspiration)



L'anneau de levage convient aux boucles du big-bag et aux sacs plastique internes. Il permet de passer facilement d'un emballage bas à un emballage haut. La station OKTOMAT® vient à bout facilement des emballages industriels courant, tels que

Big-bag

Tous les emballages avec boucles

Octabin

Tous les emballages avec sac plastique interne

FIBC, caisse métallique etc

Emballages à grande capacité avec sac plastique interne



La tête d'aspiration permet d'aspirer tous les matériaux aptes à l'écoulement. Le traitement des matériaux angulaires, pulvérulents et fibreux est également possible. Dans certains cas difficiles, il existe des options spécifiques.



Commandes



SOS



Oktabag

2 versions de commande complètes sont à votre disposition. La version SOS constitue l'équipement de série (système d'oscillation de la tête d'aspiration). La version Oktabag s'impose pour les exigences rigoureuses et le pesage des quantités résiduelles.

Options

- Permutation automatique sur une 2ème station OKTOMAT® (option 2)
- Tête d'aspirations spéciales S-80 ou XL-80 (option 3) pour tubes de diamètre 38/50/65/80 mm en inox 1.4301
- Poids supplémentaire pour la tête d'aspiration S-38/50 (option 4)
- Vibreur(s) pneumatique(s) pour la tête d'aspiration (option 5)
- Fluidisation par duses (option 7)
- Version ATEX zone 2/22 (option 8)
- Anneau de levage oscillant (option 9)
- Fonction aspiration à vide (option 10)
- Pesage de la quantité résiduelle avec commande Oktabag
- Tablier en PVC pour emballage et anneau de levage
- Télécommande avec câble de 5 m
- Anneau de levage spécial 260/400/800 mm
- Châssis mobile
- Socle 300 mm

Équipement standard

- Colonne en acier, revêtement par poudre
- Réglable en hauteur dans 7 positions
- Treuil oscillant en inox pour sacs plastiques internes et big-bags
- Tête d'aspiration S, tube de transport Ø 38 / 50 mm en inox 1.4301
- Tête d'aspiration oscillante avec commande SOS
- Commande pour le signal Vide via un voyant LED et un contact sans potentiel, affichage de la durée de déchargement restant et de la durée d'intervalle de levage de la tête d'aspiration
- Coûts d'exploitation minimaux
- Grande économie sur les coûts de main-d'œuvre



Socle

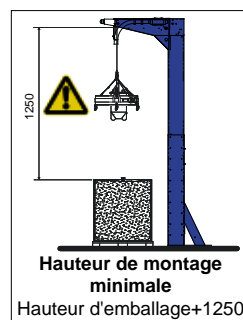
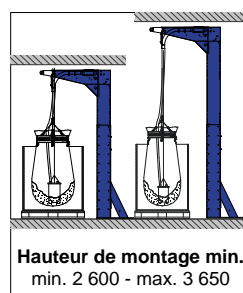
Châssis mobile

OKTOMAT® SOS INOX

Inox - pour les applications exigeantes

PHARMA ALIMENTAIRE ATEX

Pour les applications pour lesquelles un acier revêtu n'est pas admis, il existe une version de l'OKTOMAT® SOS en inox pur, matériau 1.4301. La tête d'aspiration est disponible au choix en 1.4301 ou 1.4571, la conduite de refoulement flexible est disponible en version PUR ou compatible avec le contact alimentaire. ATEX zone 2 ou 22 en option.



livrée pré-montée dans une caisse de transport

