

Compacteur stationnaire



Conteneurs compacteurs | Compacteurs à vis | Presses à balles | Stations de transbordement et de transfert |
Dispositifs de levage - basculement
Compactors | Auger Compactors | Balers | Transfer and Shifting Stations | Bin Lifters



Compacteur stationnaire

Polyvalence et efficacité

Les compacteurs stationnaires PRESTO peuvent être utilisés partout où des volumes importants de matières valorisables, de déchets résiduels ou de déchets industriels assimilables à des déchets ménagers sont à traiter régulièrement.

L'unité de compaction stationnaire comprime les matériaux, au moyen d'un bouclier horizontal, à l'intérieur d'un caisson accouplé au compacteur.

Une fois plein, le caisson de compaction PRESTO est remplacé et transporté. L'unité de compaction restant sur place, l'emploi de la charge utile du véhicule et le transport résultent ainsi optimisés.

Simplicité et sécurité

La sécurité de fonctionnement et la convivialité sont une évidence pour tous les produits PRESTO, non seulement quant à leur emploi, mais aussi concernant leur intégration dans l'environnement de travail.

Une fois mis en place sur son socle (fondation) et relié à une alimentation électrique, le compacteur stationnaire PRESTO peut être mis en service .



Réduire et éliminer vos déchets sans problème

Le recyclage des matières valorisables ou l'élimination des déchets représente une activité importante pour de nombreuses entreprises. Les compacteurs Presto contribuent à la réduction des coûts.

Une longue expérience en matière d'éco-technologies et des procédés de développement et de fabrication de pointe, nous permettent de fabriquer des produits constituant un maillon fonctionnel et peu coûteux dans la chaîne de traitement et de réduction des déchets recyclables.

Solution adaptée à vos besoins individuels

Les compacteurs stationnaires PRESTO peuvent être utilisés partout où sont produits et doivent être éliminés les matériaux les plus divers.

Un large choix d'équipements supplémentaires permet d'adapter l'installation et de répondre ainsi aux exigences particulières de chaque client.

Nous élaborons sur mesure une solution optimale pour vos problèmes de réduction et d'élimination de déchets.

Nous sommes à votre entière disposition, n'hésitez pas à nous contacter !

Caractéristiques et avantages

- Une grande ouverture de chargement et des temps de cycle adaptés à la capacité constituent des conditions idéales pour garantir le traitement de quantités importantes.
- Une force de compaction optimale assure une compaction élevée des matériaux.
- Le mode de remplissage peut être choisi en fonction des exigences du site. Il est également possible d'intégrer l'installation dans un processus de production.
- Le bouclier de compaction repose sur quatre paliers en polyamide ce qui garantit un fonctionnement fiable et un faible entretien.
- La construction conique du conteneur de compaction assure un vidage sans problème.



Performance garantie

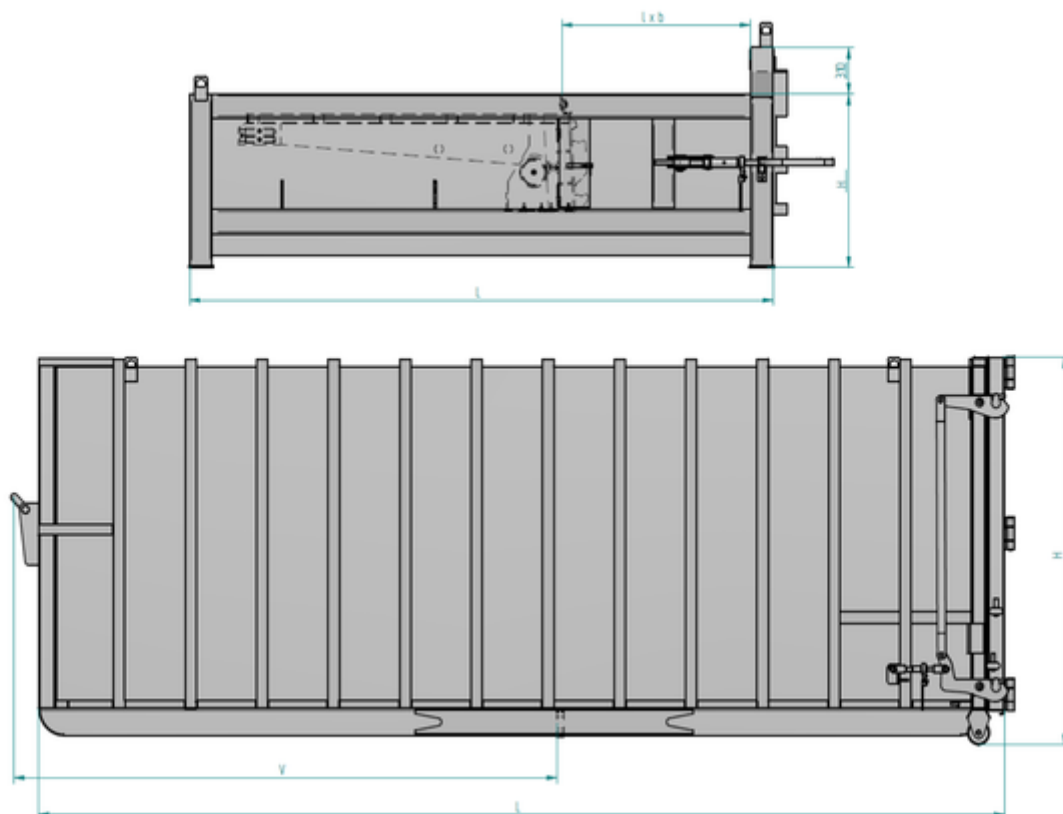
La construction robuste en acier et de qualité supérieure est une garantie de longévité et de fiabilité.

La soudure en continu des caisses à compaction PRESTO permet de supporter la force de compaction du compacteur tout en empêchant la corrosion.

Le verrouillage centralisé, actionné par le côté de la caisse assure une ouverture rapide et en toute sécurité de la porte de vidage

L'utilisation de composants de qualité supérieure garantit un fonctionnement fiable et silencieux de < 75 dB (A).

L'utilisation de peinture sans chrome ni plomb permet bien entendu une laque au coloris de votre choix



		SHD 1600	SHD 1800	SHD 2200	SHD 2500	SHD 3000
Longueur (L)	mm	4200	4600	5400	6000	7180
Largeur (l)	mm	1620	1620	1620	1620	1620
Hauteur (H)	mm	1140	1140	1140	1140	1140
Ouverture de remplissage	mm	1360 x 1460	1560 x 1460	1960 x 1460	2260 x 1460	2760 x 1460
Course	mm	1800	2000	2400	2700	3200
Surface piston de compaction (h x b)	mm	1460 x 650	1460 x 650	1460 x 650	1460 x 650	1460 x 650
Volume engendré par course du bouclier	m ³	1,4	1,6	2	2,3	2,8
Force de compression	kN	300	300	400	400	400
Force de compression spéc.	kN/m ²	316	316	421	421	421
Temps de cycle	s	38	42	34	38	45
Poids de la machine	kg	3500	4250	5000	6400	8800
Puissance du moteur	kW	7,5	7,5	15	15	15
Alimentation électrique		3 L / N / PE; 400 V, 50 Hz				

Sous réserves d'évolutions techniques

Behälter		MB 16	MB 20	MB 25	MB 28	MB 30
Contenu	m ³	16	20	25	28	30
Longueur (L)	mm	4240	5030	5940	6490	6953
Largeur (l)	mm	2420	2420	2420	2420	2420
Hauteur (H)	mm	2350	2350	2550	2550	2550
Distance boîtier de verrouillage (V)	mm	2655	3050	3505	3775	4010
Poids de la machine	kg	2600	2800	3000	3100	3200

PRESTO GmbH & Co. KG

Gewerbepark 4 | D-49196 Bad Laer

Fon +49 5424 2927-0 | Fax +49 5424 2927-90

kontakt@presto.eu | www.presto.eu