

Station de transfert

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



Station de transfert

Polyvalence et efficacité

L'avantage particulier des stations de transfert PRESTO réside dans l'optimisation de la logistique dans le processus d'élimination de volumes importants de déchets devant être transportés sur de grandes distances. En effet, les camions de collecte de déchets ne sont pas conçus (charge utile et fonctionnalité) pour des déplacements longs.

L'unité de compaction stationnaire comprime les matériaux, au moyen d'un bouclier horizontal, à l'intérieur d'un caisson accouplé au compacteur. Des stations de translations longitudinale ou transversale permettent aussi de déplacer simultanément plusieurs caissons en vue de leur déchargement.

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

La conception individualisée d'une station de transfert permet d'optimiser le fonctionnement en tenant compte des volumes de déchets, des données locales et des véhicules de transport utilisés.



Réduire et éliminer vos déchets sans problème

Les communes accordent désormais beaucoup d'importance au recyclage de déchets valorisables et à l'élimination des déchets en raison de coûts croissants et d'une législation de plus en plus rigoureuse. Les investissements judicieux satisfont les exigences accrues dans le domaine de la protection de l'environnement tout en réduisant les coûts.

Une longue expérience dans le domaine de l'environnement et des procédés de développement et de fabrication de pointe nous permettent de fabriquer des produits adaptés à chaque utilisation, au dimensionnement, aux fonctionnalités et aux capacités de traitement les mieux appropriées.

Solution adaptée à vos besoins individuels

Partout où un important volume de déchets doit être transporté par des véhicules de collecte sur de longues distances, les stations de transfert PRESTO sont rentables.

Un large choix d'équipements optionnels permet de concevoir l'installation en fonction du degré d'automatisation et des besoins individuels de chaque client.

Nous élaborons sur mesure une solution optimale pour vos problèmes 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 puissance constituent des conditions idéales pour garantir des débits élevés.
- Une force de compaction optimale assure une compaction élevée des matériaux.
- la pénétration importante du bouclier de compaction dans la caisse garantit à la fois un poids élevé de caissons, et une bonne fermeture de l'orifice de remplissage
- La trémie de chargement est chaque fois aux contraintes locales et permet de charger des quantités de déchets très importantes.
- Le bouclier de compactage 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

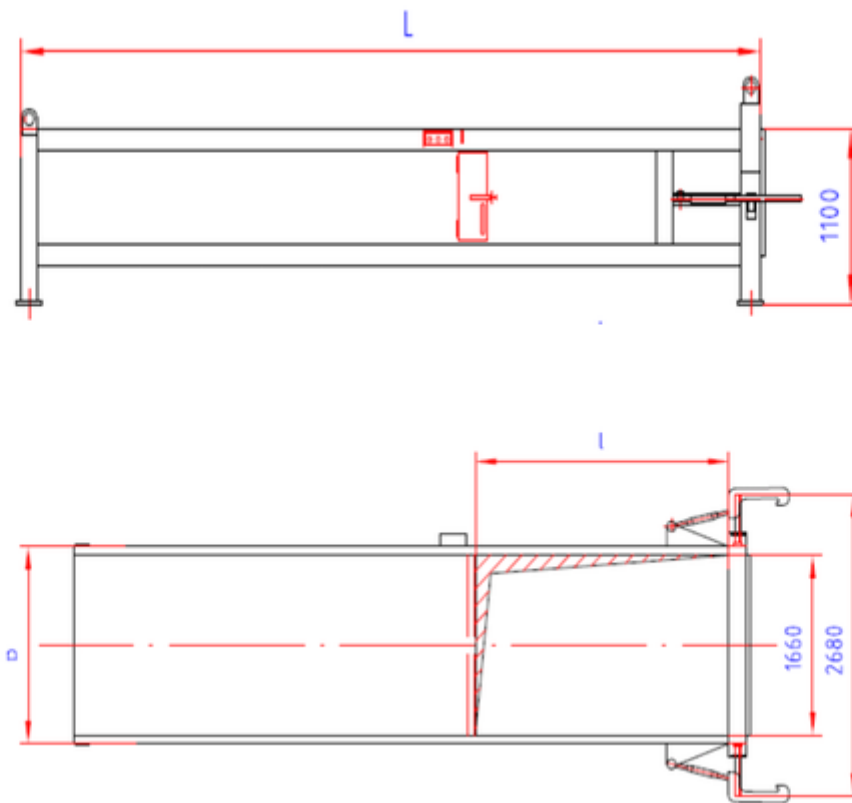
La construction robuste en acier et de qualité supérieure est une garantie de longévité et de fiabilité.

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.

des composants de qualité supérieure garantissent 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 2500 B	SHD 3000 B	Behälter		MB 16	MB 20	MB 25	MB 28	MB 30
Longueur (L)	mm	6000	7180	Contenu	m³	16	20	25	28	30
Largeur (l)	mm	1820	1820	Longueur (L)	mm	4240	5030	5940	6490	6953
Hauteur (H)	mm	1635	1635	Largeur (l)	mm	2420	2420	2420	2420	2420
Ouverture de remplissage	mm	2260 x 1660	2760 x 1660	Hauteur (H)	mm	2350	2350	2550	2550	2550
Course	mm	2700	3200	Distance boitard de verrouillage (V)	mm	2655	3050	3505	3775	4010
Surface piston de compaction (h x b)	mm	1660 x 650	1660 x 650	Poids de la machine	kg	2600	2800	3000	3100	3200
Volume engendré par course du bouclier	m³	2,65	3,2							
Force de compression	kN	400	400							
Force de compression spéc.	kN/m²	370	370							
Temps de cycle	s	43	45							
Poids de la machine	kg	7300	9000							
Puissance du moteur	kW	15	15							
Alimentation électrique		3 L / N / PE; 400 V, 50 Hz								

Sous réserves d'évolutions techniques

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