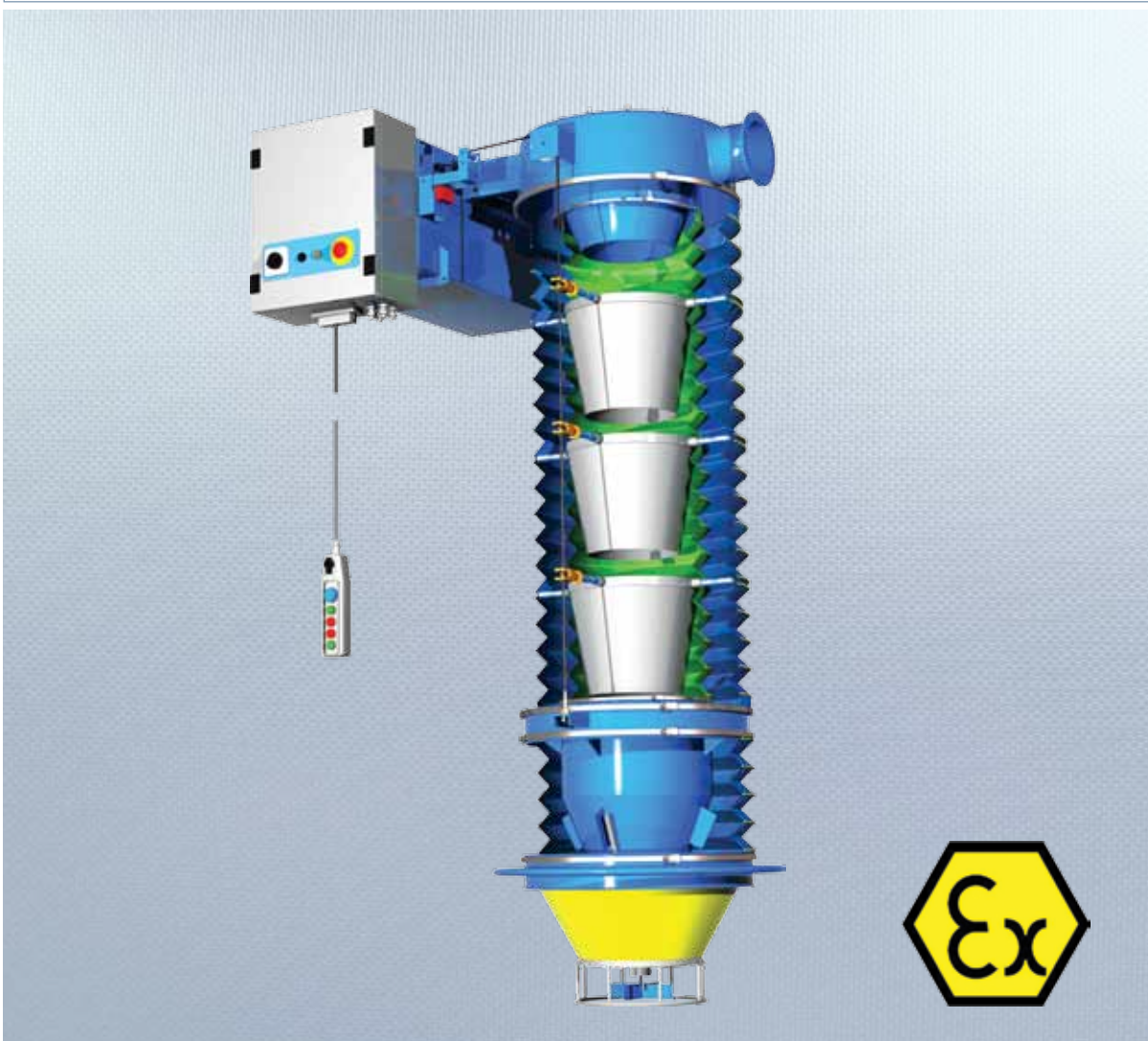


Chargeurs télescopiques ZG - ZH



DEVELOPED FOR AN EFFICIENT DUST FREE LOADING OF TANKER AND OPEN ROAD OR RAIL WAGONS

Les chargeurs télescopiques ZG-ZH sont recommandés pour une utilisation continue jusqu'à une capacité de 253m³/h (147cfm) avec une entrée de 300mm, et 440m³/h avec une entrée de 400mm.

L'appareil est construit avec une bride d'aspiration de poussières sur la partie supérieur, pour être connecté à un filtre à distance.

La partie basse est équipée d'un cône d'accostage pour le chargement des camions citernes (ZG) ou d'une jupe de rétention de poussières pour le chargement des camions bennes (ZH) afin de prévenir la dispersion de poussières durant le déchargement.

Caractéristiques techniques

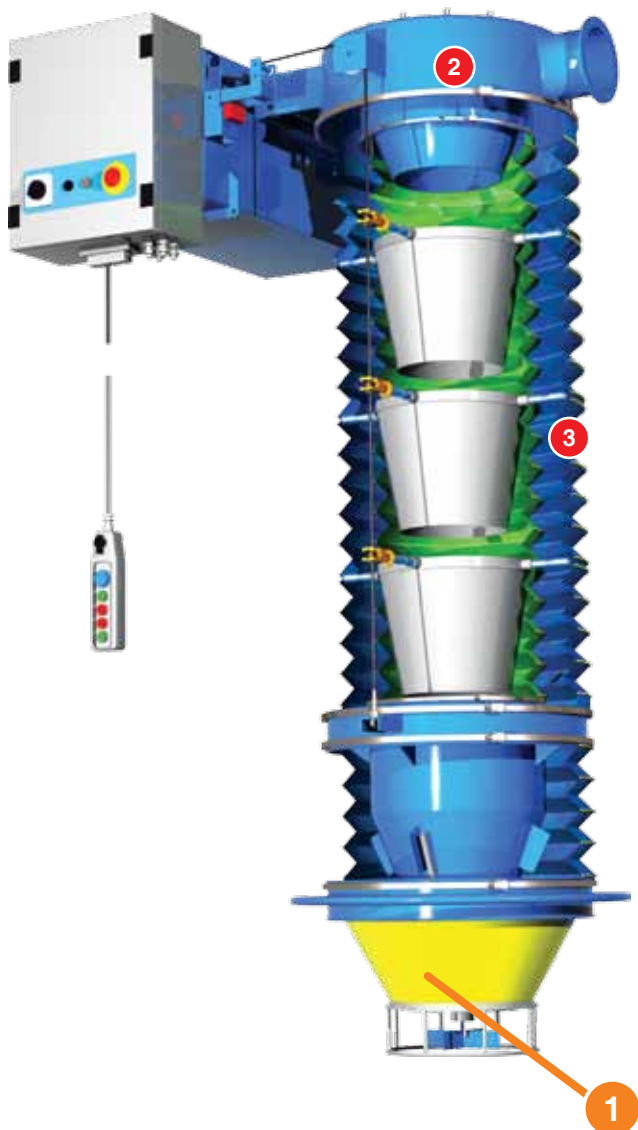


- Diamètre d'entrée:
300 mm (12 in) – 400 mm (16 in)
- Capacité maximum:
250 m³/h (147 cfm) – 440 m³/h (260 cfm)
- Longueur maximum déployée: Jusqu'à 6 mètres (20 ft)
- Moteur de levage 0,55 kW
- Température d'opération:
De -40 °C jusqu'à 150°C (- 40 jusqu'à 300°F)
- 2 câbles de levage montés à l'extérieur du conduit matière
- Version ATEX Zone 20-22 et Zone 20-21 disponible

Avantages



- ✓ Très bon chargement sans poussières grâce à l'étanchéité parfaite du cône d'accostage ou de la jupe de rétention de poussières;
- ✓ Différents matériaux de construction disponibles pour s'adapter à chaque application;
- ✓ Dispositif mou de câble, fins de courses et position haute/basse. Carter motorisation de levage et indicateurs de niveau simple ou doubles inclus de série.



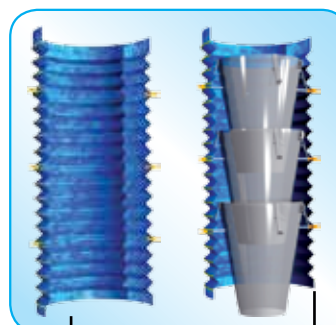
2 Partie haute avec motorisation



Toutes les parties en mouvement sont protégées de la corrosion et des chocs. Deux poulies d'enroulement mono-spires assurent stabilité et précision durant la montée et la descente du soufflet.

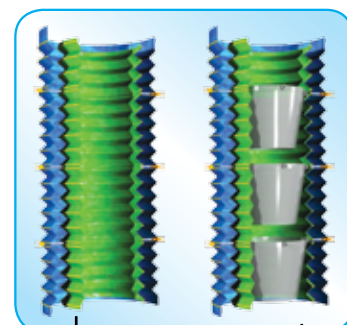
Fins de courses position haute/basse. Fins de courses dispositif mou de câble.

3 Types de soufflets



"AO" Soufflet simple sans cônes internes

"AB" Soufflet simple avec cônes internes



"BO" Double soufflets sans cônes internes

"BA" Double soufflets avec cônes internes

1 Cône revêtu en SINT (polymère WAMGROUP®)



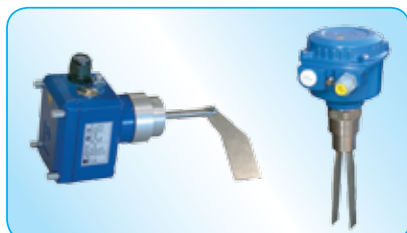
Au bas du chargeur pour camions citerne, un cône d'accostage revêtu en SINT, garantit une excellente étanchéité à la poussière lors des opérations de chargement.

La sortie du cône peut être équipée du dispositif anti-gaspillage assurant la fermeture du chargeur en position haute, une barrière à l'humidité et l'intrusion d'insectes dans les soufflets. Il vous garantit également la propreté de votre espace de travail.

Accessoires



- Panneau électrique et contrôle sans fil pour les opérations de chargement automatiques
- Contrôle à distance pour une distance d'opération de 100m



Nombreuses versions de détection de niveau

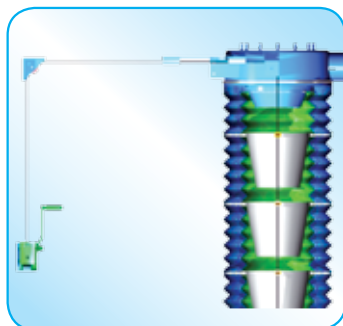


Disperseur utilisé pour une exploitation optimale du volume de la citerne

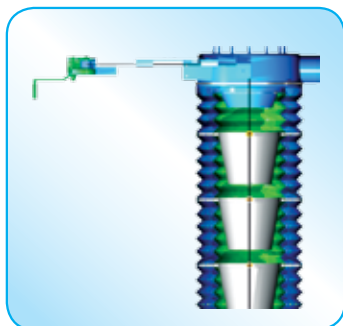


Système anti-gaspillage en position ouverte et fermée

2 Partie haute avec manivelle



Manivelle déportée



Manivelle à connexion directe



Soufflets en Hypalon-NEOPRENE

- Le néoprène recouvert d'hypalon offre une grande résistance à l'abrasion, aux agents atmosphériques et aux hautes températures; rendant la goulotte durable dans le temps.



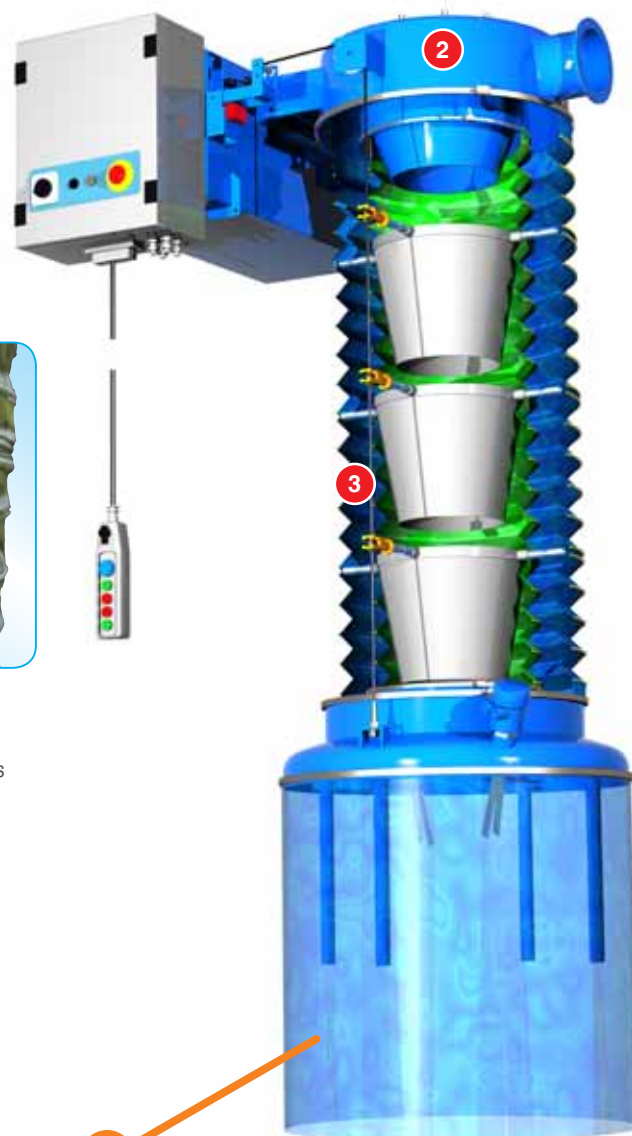
Polyester alimentaire

- Adapté pour toutes les applications alimentaires
- Antistatique



Soufflets Kevlar

- Recommandé pour les applications à températures extrêmes



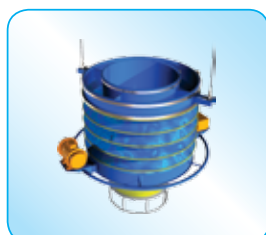
1 Jupe anti-poussières



Au bas du chargeur télescopique pour camions benne, une jupe anti-poussières assure l'étouffement des poussières soulevées lors des opérations de chargement, préservant l'environnement.

Equipée de deux indicateurs de niveau pour assurer une opération de chargement continue et sans poussières.

1



Vibrateurs électriques installés sur le cône d'accostage pour faciliter l'évacuation des produits difficiles



Fermeture pneumatique du cône de sortie



Positionneur de goulottes télescopiques



Jupe connectée au cône de sortie



- Sortie amovible
- Jupe peut être facilement retirée quand le camion est chargé

Applications



