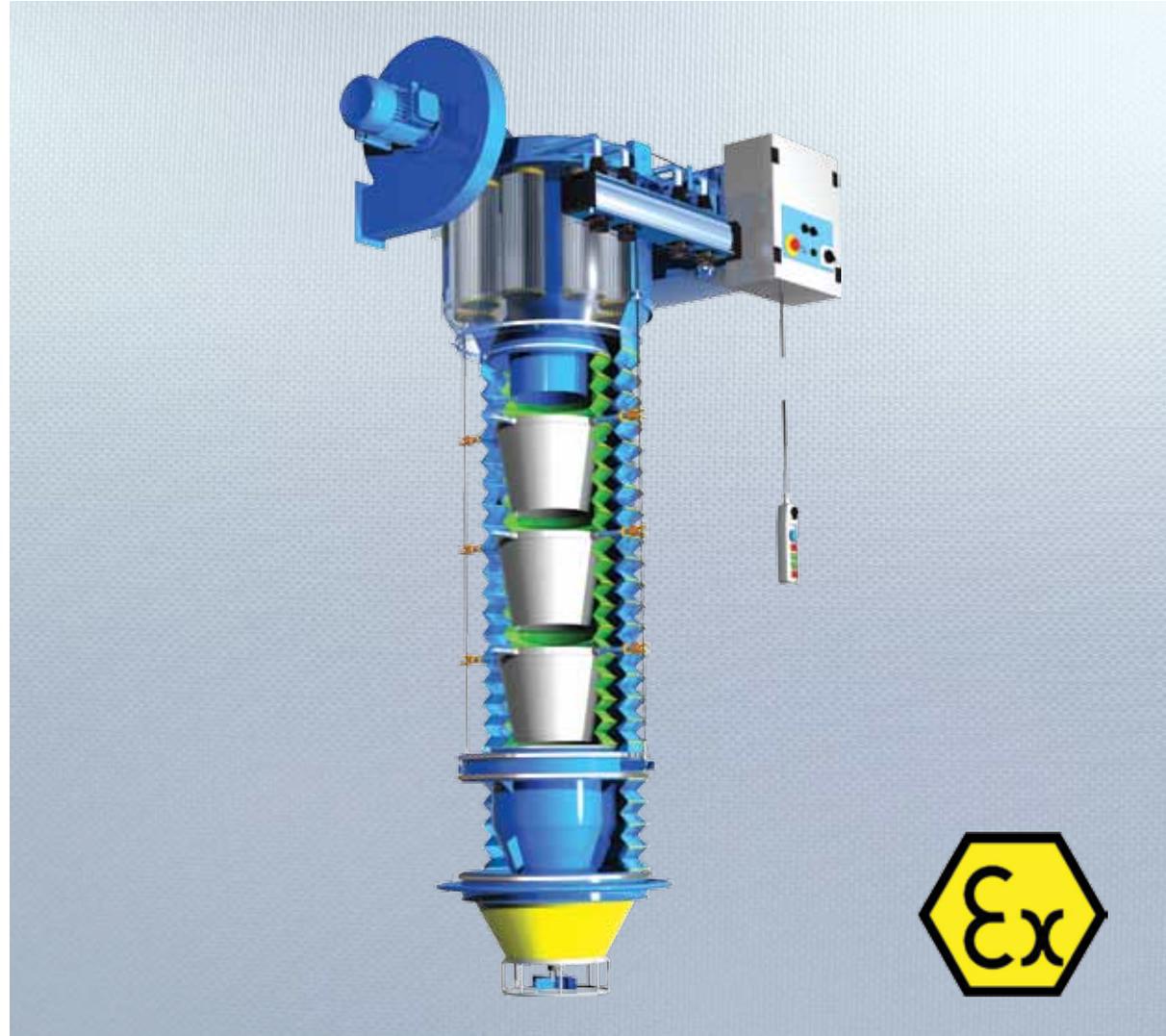


# Chargeur télescopique avec filtration intégré BELLOJET®



## DÉVELOPPÉ POUR UN CHARGEMENT SANS POUSSIÈRES DES CAMIONS CITERNES, CAMIONS OUVERTS ET WAGONS

Les Chargeurs télescopiques BELLOJET® sont adaptées pour un service continu jusqu'à une capacité de 250m<sup>3</sup>/h (147cfm).

Les chargeurs télescopiques BELLOJET® sont équipés d'un filtre intégré dans la partie supérieur et d'un ventilateur de 2,2kW qui augmente l'efficacité des éléments filtrants.

Sur la partie inférieure, les chargeurs télescopiques BELLOJET® sont équipées d'un cône d'accostage pour les chargements de camions citernes (version ZA) ou d'une jupe anti-poussières pour les camions ouverts (Version ZC).

### Caractéristiques



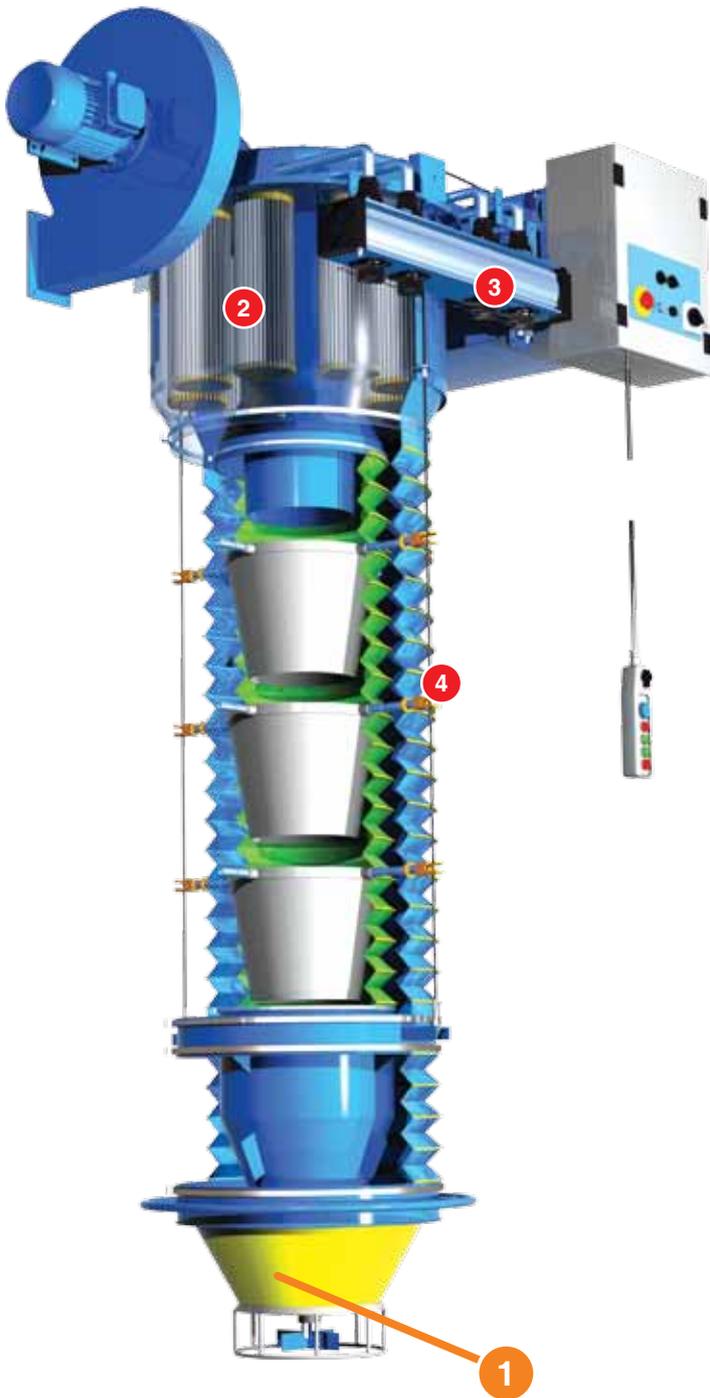
- Diamètre d'entrée: 300 mm (12 in);
- Débit maximum: 250 m<sup>3</sup>/h (147 cfm);
- Longueur maximum déployée: 5,5 m (18 ft);
- Puissance du moteur de levage: 0,55 kW (0,75 HP);
- Puissance du moteur du ventilateur: 2,2 kW (3,0 HP);
- Température de service: de -40 °C jusqu'à 150 °C (-40 °F jusqu'à 300 °F);
- Surface filtrante: 10 m<sup>2</sup> (108 sq ft);
- 2 câbles de levage montés à l'extérieur du conduit matière;
- Version ATEX Zone 20-22 et Zone 20-21 disponible.

### Avantages principaux



- ✓ **Excellente efficacité anti-poussières grâce au système de filtration intégré;**
- ✓ **Nombreux types de soufflets disponibles;**
- ✓ **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.**

## Chargeurs télescopiques avec filtration intégrée pour chargement de camions citerne

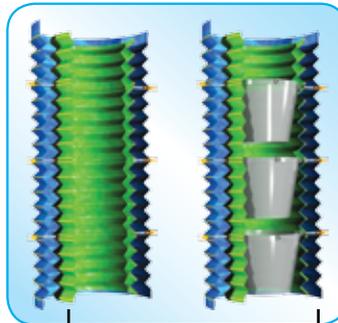


### 2 Filtre intégré



Décolmatage pneumatique des éléments filtrants et ré-introduction des fines via le conduit du double soufflets dédié au dépoussiérage.

### 4 Types de soufflets



“BO” DOUBLE SOUFFLETS SANS CÔNES INTERNES

“BA” DOUBLE SOUFFLETS AVEC CÔNES INTERNE



SOUFFLETS EN NEOPRENE RECOUVERT D'HYPALON

- 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.

### 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 automatique
- 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

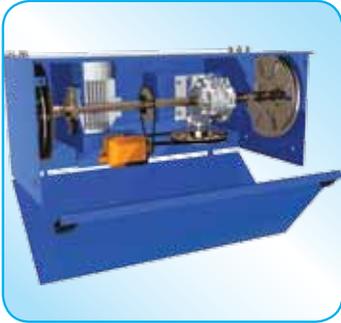


Système anti-gaspillage en position ouverte et fermée

# Chargeurs télescopiques avec filtration intégré pour chargement de camions ouverts

# ZC

## 3 Carter motorisation de levage



Toutes les parties en mouvement sont protégées de la corrosion et des chocs. Deux poulies d'enroulement monospires 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.



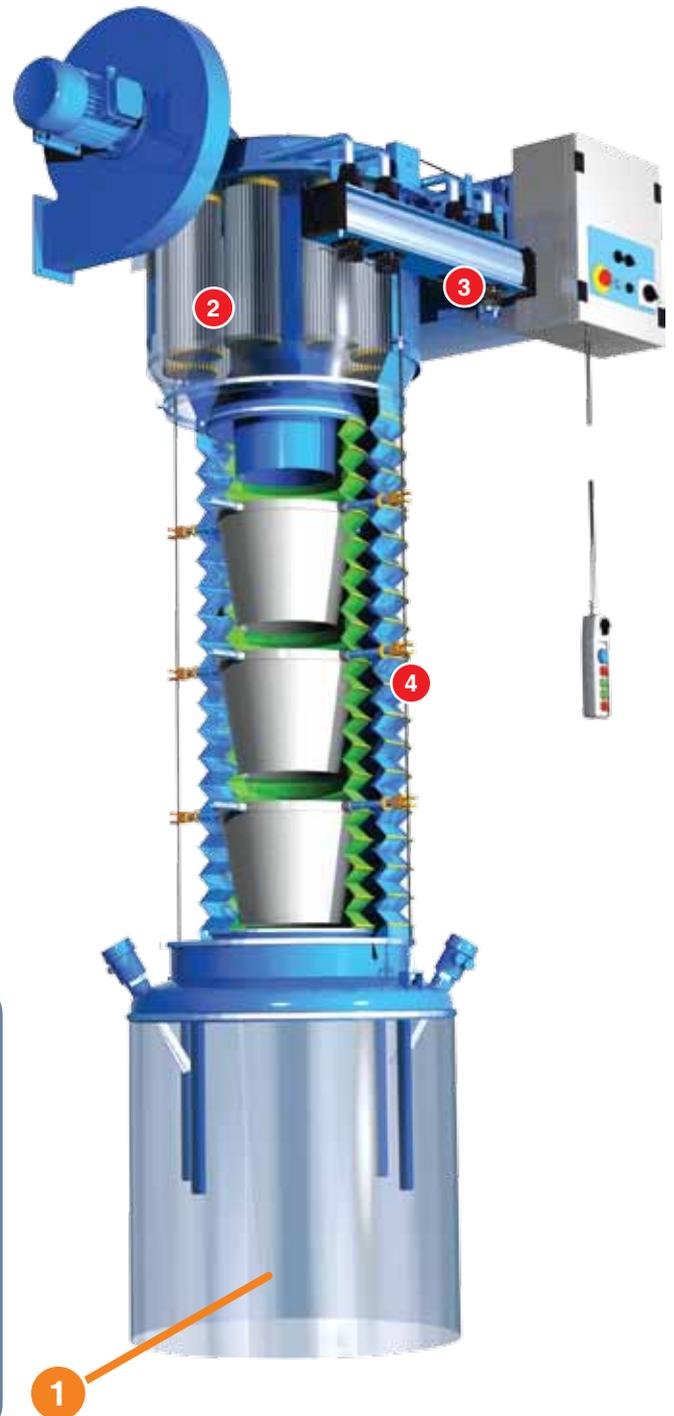
### POLYESTER ALIMENTAIRE

- 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 ouverts, une jupe anti-poussières assure l'étouffement des poussières soulevées lors des opérations de chargement.

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



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



Système anti-gaspillage pneumatique



Positionneur



Jupe anti-poussières pour les doubles applications camion citernes/ouverts



- Sortie amovible et interchangeable  
- Facilité d'opération de maintenance

# Applications



