

Stand de vidange Big Bag



Waste water
Eau usée



Drinking water
Eau potable



Air & smoke
Air & fumée

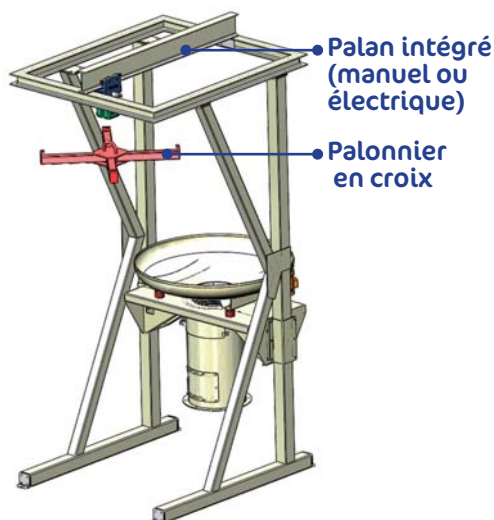
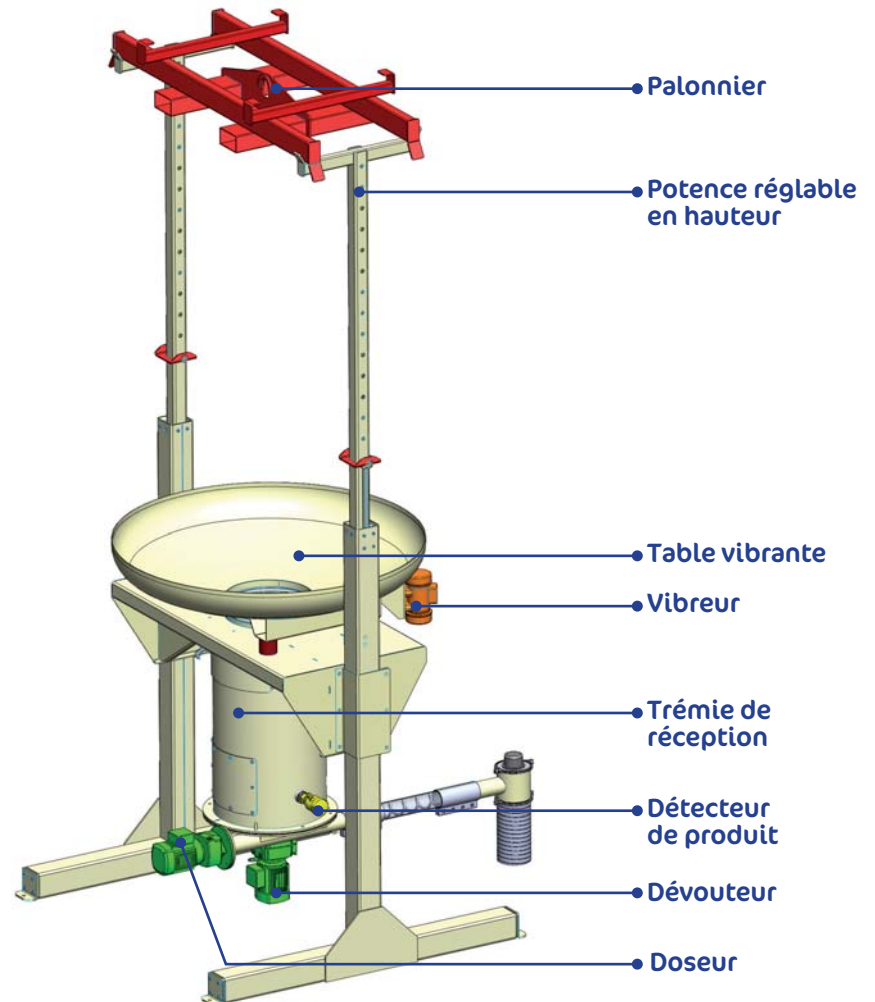
Unité de vidange et de dosage de conteneur souple :

Le stand de vidange est adaptable pour des conteneurs de différents volumes et permet la vidange automatique et complète du conteneur vers la trémie de réception, sans tasser le produit.

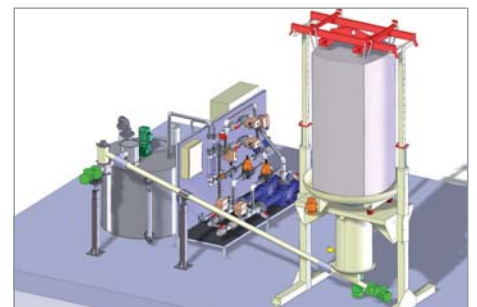
En fonction de la version de stand de vidange choisie (standard ou autochargeant), le chargement des Big Bags se fait soit grâce à un chariot élévateur ou un palan, soit grâce au palan intégré.

Avantages :

- Ensemble compact
- Polyvalence du stand de vidange
- Facilité de manutention
- Vidange intégrale
- Étanchéité accrue
- Supporte des conteneurs jusqu'à 2 T
- Implantation aisée
- Existe en version autochargeante (avec monorail & palan)
- Dosage direct



Exemple d'implantation :





Waste water
Eau usée



Drinking water
Eau potable



Air & smoke
Air & fumée

Fonctionnement :

Le conteneur repose sur la table vibrante circulaire dont le fonctionnement est piloté par un détecteur de présence-produit placé dans la trémie de réception.

Il n'y a vibration que lorsqu'il y a manque de produit, ceci pour éviter le tassement du produit. La trémie de réception se trouve ainsi constamment alimentée pour maintenir l'appareil de dosage en charge.

L'action du dévouteur assure l'écoulement du produit dans la trémie de réception et le gavage de la vis. Le doseur peut être rigide ou flexible et effectuer une élévation du produit vers le point d'utilisation.



Spécificités :

- Matière : Acier Peint, Inox
- Débit fixe ou variable
- Doseur simple ou double, rigide ou flexible

Options :

- Vanne d'isolation à diaphragme
- Filtre de dépoussiérage
- Couteau crève-sac
- Système de dépesage
- Station autochargeante intégrant palan & monorail

Exemple de produits dosés	Longueur maximum du doseur
Chaux vive	4 m max.
Chaux éteinte	jusqu'à 7m max. (selon débit)
Charbon actif	jusqu'à 7m max. (selon débit)
Micro-sable	4 m max.
Carbonate de sodium	2 m max.
Polymère	4 m max.
Autres produits	à définir après analyse d'un échantillon

Type de doseur	Gamme de débits*	Ø extérieur du doseur
30	50 l/h max.	40 mm
40	440 l/h max.	50 mm
70	1 400 l/h max.	76 mm
80	2 300 l/h max.	89 mm
100	3 600 l/h max.	104 mm
120	12 000 l/h max.	140 mm

* le débit peut varier selon l'implantation et le produit à transférer