

## Station de remplissage BIG BAG



### Applications

Le Big Bag est destiné au remplissage manuel ou automatique de big-bag, par pesage.

### Caractéristiques

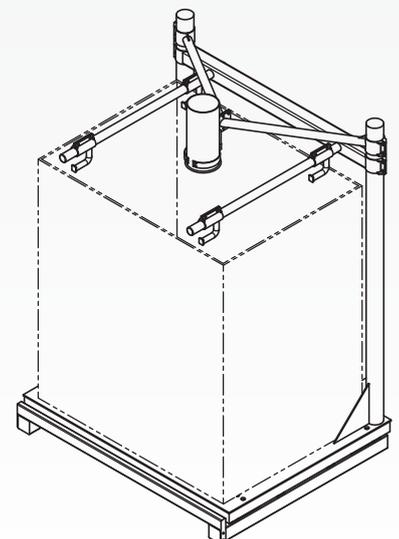
- ▶ Système de pesage dynamique sur capteurs à jauges de contrainte garantissant une précision de mesure optimale.
- ▶ Entièrement adaptable aux installations existantes.
- ▶ Cet équipement peut être complété par un indicateur de pesage (IDé 250 de notre gamme ou autres compatibles), ou au travers d'une armoire complète d'automatisation du process de remplissage
- ▶ Dispositif de manutention intégré (double châssis ou barre de manutention) pour un déplacement simple et sécurisé
- ▶ Capacité de pesage des big bag : de 100 à 1 500 kg
- ▶ Formes et dimensions : s'adapte à tout type de big bag

En métrologie légale ou hors métrologie légale selon modèles et utilisation client\*

Deux configurations sont disponibles :

- **Station manuelle sans mouvement du Big Bag**

- Châssis mécano soudé rigide sur une bascule posée au sol
- Etrier d'accrochage (réglable manuellement) en quatre points du big bag
- Un tube fixe avec collier de serrage manuel permet de maintenir l'entrée du sac ouverte



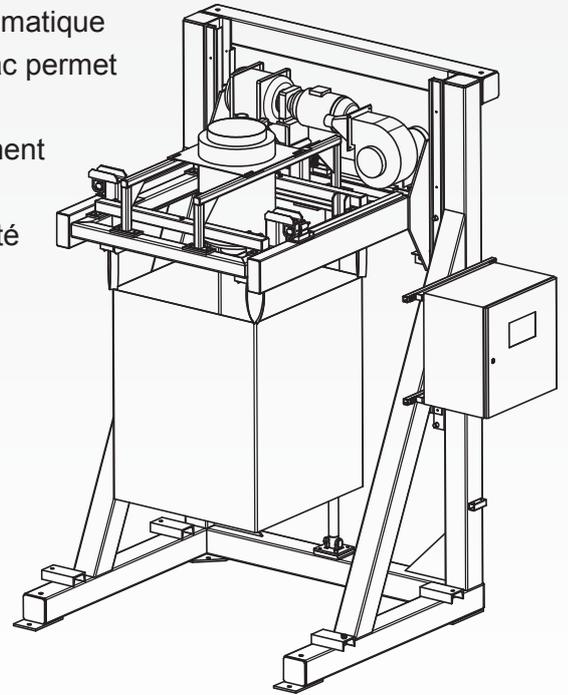
\* Suivant processus de pesage peut être considérés comme IPFNA ou IPFA pour les usages réglementés

## • Station automatique

- Châssis mécano soudé rigide
- Châssis peseur (sur 3 capteurs de flexion en Inox) mobile pour l'accrochage, la levée, le contrôle du remplissage, et la dépose du sac big bag

*Le châssis peseur est constitué de :*

- Une goulotte de remplissage à double parois montée sur un palonnier peseur.
  - Le premier conduit de cette goulotte assure le gonflage du sac et l'aspiration des poussières
  - Le second conduit guide le produit pour le remplissage
- Un dispositif manuel par collier « sauterelle » (ou automatique « manchon gonflable ») de serrage de la gueule du sac permet de maintenir l'entrée du sac ouverte
- Un groupe hydraulique embarqué permet le déplacement vertical du châssis peseur
- Coffret électrique (option) fixé sur le châssis ou déporté



## Options

- ▶ 1 indicateur de pesage-dosage (IDé 250 ou autres compatibles)
- ▶ 1 coffret de commande regroupant :
  - En face avant : 1 indicateur de poids IDé 250, les éléments de commande et les voyants de signalisation
  - A l'intérieur : les organes de commande, les borniers de connexion
- ▶ 1 logiciel de dosage mono-produit (logiciel Dosage IDé 250) : correction de l'erreur de jetée, contrôle de tolérance et du débit, récupération des écarts suivant la moyenne sur les cycles précédents
- ▶ Imprimante 40 colonnes à tickets : date, poids, totalisation pour l'impression des résultats de dosage

ARPEGE **MASTERK**

Siège social  
38 Avenue des Frères Montgolfier  
CS 90018 - 69687 CHASSIEU  
Tél : 33 (0)4 72 22 92 22  
Fax : 33 (0)4 78 90 84 16  
marketing@masterk.com

Nos fiches produits  
sont téléchargeables  
depuis notre site  
[www.masterk.com](http://www.masterk.com)

Votre contact