

Vidange Big Bag

EasyFlow® Confiné



Tube télescopique

VBB confiné tube télescopique de connexion

Cadence : 10 - 20 big bags/h.
Capacité : 2 tonnes/big bag
Objectifs : confinement total et flexibilité des big bags traités

Cette variante assure une étanchéité totale lors de la vidange et le maintien de la manchette en tension pour permettre un écoulement fluide tout en assurant un travail ergonomique à l'opérateur. Trois versions sont disponibles : chargement par palan, chargement par chariot ou sur structure basse.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Débit : 10 - 20 big bag/h.
Capacité : 2 tonnes
Fabrication de la structure : acier, inox 304L, inox 316L
Fabrication des parties en contact avec le produit : acier, inox 304L, inox 316L
Débit de dépeussierage nécessaire : 150 m³/h.*
 *peut varier suivant le produit traité
Hauteur ergonomique d'accès au big bag : 1 600 - 1200 mm

MODE OPÉRATEUR

DE MISE EN PLACE

1. Mise à hauteur du tube de connexion
2. Positionnement de la manchette big bag dans le tube double enveloppe
3. Bridage de la manchette
4. Délaçage de la manchette de vidange
5. Écoulement du produit de façon confinée à 100%

Equipment

TEST CENTER

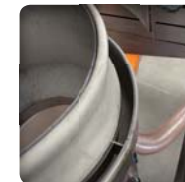
Available



➤ **Confinement total par vérin de tension et d'accostage :** il permet une connexion étanche du big bag et assure la tension sur la manchette du big bag. Le vérin pneumatique permet à l'opérateur d'ajuster la hauteur de connexion pour s'adapter aux différents types de big bags



➤ **Tube double enveloppe :** il assure l'équilibrage des volumes et permet ainsi d'éviter toute montée en pression et/ou problème d'écoulement



➤ **Connexion de la manchette big bag, 2 configurations possibles :**
 1. Le joint gonflant est implanté sur le tube double enveloppe avec un anneau de recentrage de produit
 2. L'anneau « pinceur » est activé manuellement ou par des vérins pneumatiques



➤ **Mise sous vide du big bag (en option) :** en fin de vidange, l'opérateur peut, par l'intermédiaire du dépeussier, mettre le big bag sous vide et éviter ainsi l'émanation de poussière dans l'atelier de production

Avantages



Modes de chargement possibles :



Palan



Chariot



Structure basse

Options

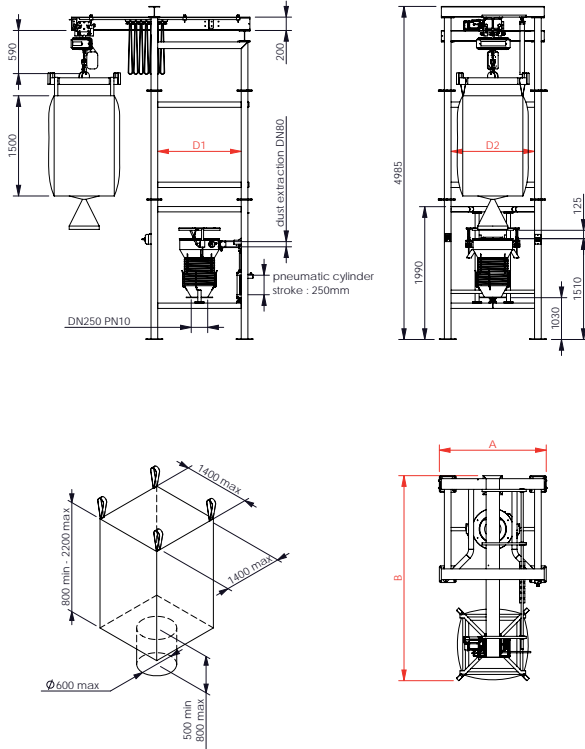


Hotte aspirante



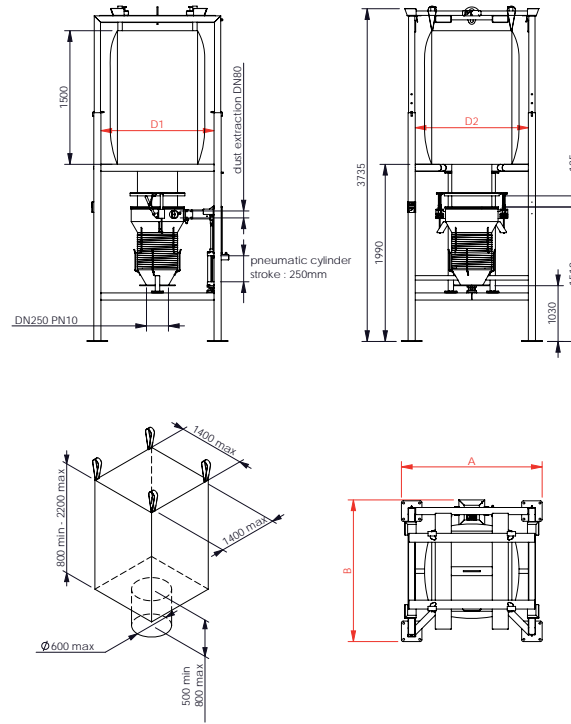
Vanne d'étranglement

Chargement par Palan



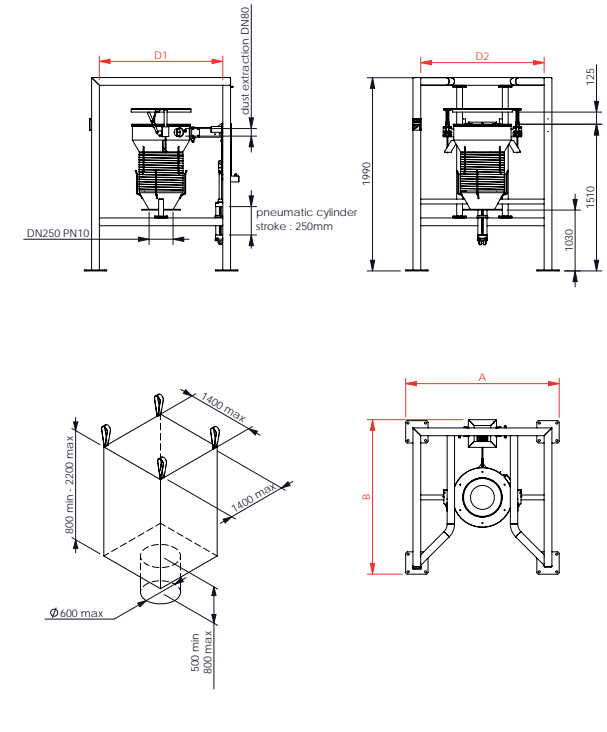
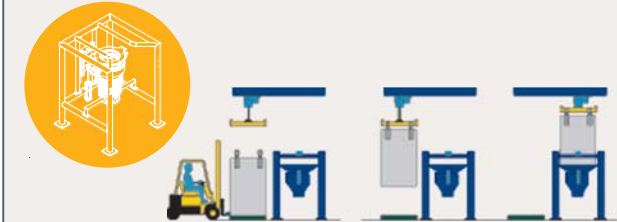
Modèles	Hauteur max. du big bag en mm.	Largeur max. du big bag en mm.	D1	D2	A	B	Poids en kg
VBB125PTUT	2 200	1 150	1 250	1 250	1 600	3 100	1 100
VBB150PTUT	2 200	1 400	1 500	1 500	1 890	3 350	1 580

Chargement par Chariot



Modèles	Hauteur max. du big bag en mm.	Largeur max. du big bag en mm.	D1	D2	A	B	Poids en kg
VBB125CTUT	2 200	1 150	1 250	1 250	1 580	1 590	540
VBB150CTUT	2 200	1 400	1 500	1 500	1 830	1 840	800

Structure Basse



Modèles	Hauteur max. du big bag en mm.	Largeur max. du big bag en mm.	D1	D2	A	B	Poids en kg
VBB125BTUT	2 200	1 150	1 250	1 250	1 580	1 590	420
VBB150BTUT	2 200	1 400	1 500	1 500	1 830	1 840	620