



STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

Big Bag Station de Remplissage

Big bag station semi-automatique de remplissage



jusqu'à

150

big bags par heure



- ✓ Concept fiable et éprouvé
- ✓ Conception vigoureuse et compacte
- ✓ La plus haute exactitudes au pesage
- ✓ Pièces en contact en acier inoxydable
- ✓ Haute flexibilité
- ✓ Certifié CE

La station de remplissage permet de remplir des Big Bags (FIBC) standard à une, deux ou quatre sangles avec une tubulure de remplissage ou la partie supérieure ouverte ainsi que des boîtes octogonales. La station de remplissage intègre les composants principaux suivants.

Structure en acier avec nacelle de commande sur laquelle sont montés l'armoire électrique et le panneau de commande.

Pré-réservoir de produit en acier inoxydable avec un ou plusieurs indicateurs de niveau

Dosage selon le produit sous forme de dosage par gravité pour les produits s'écoulant librement, dosage sur bande pour les produits s'écoulant modérément librement ou dosage par vis sans fin pour les produits en poudre.

Réceptacle de pesage en acier inoxydable (modèle SB-NW) ou plateforme de pesage (modèle SB-GW) fixée à un cadre avec des capteurs de pesage et équipé(e) d'une protection mécanique contre la surcharge

Buse d'entrée en acier inoxydable fixée sous le réceptacle de pesage

Attache de sac pneumatique au-dessus de laquelle est placée manuellement la tubulure de remplissage du Big Bag et serrée pneumatiquement

Turbine de soufflage des Big Bags avec un sac interne en PE

Magasin de palettes vides d'une capacité de 10 à 15 palettes (max. 1000 kg)

Système de transport composé d'un transporteur à rouleaux pour les pal-

ettes vides, d'un transporteur à rouleaux pour la station de remplissage et de plusieurs transporteurs à rouleaux pour les palettes chargées ou de convoyeurs pour le transport sans palettes.

Dispositif de levage dans la station de remplissage pour remplir les sacs de longueurs différentes

La plateforme de vibration peut être incluse dans la station de remplissage pour comprimer les sacs pleins

Le séparateur magnétique peut être installé en option pour éliminer les impuretés magnétiques

Le séparateur de métal peut être installé en option pour détecter les pièces métalliques avant le remplissage et les éjecter via un sas

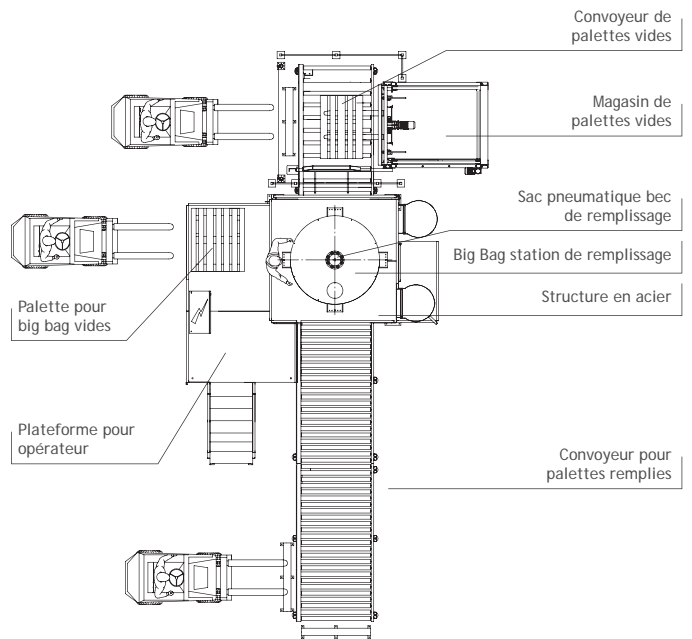
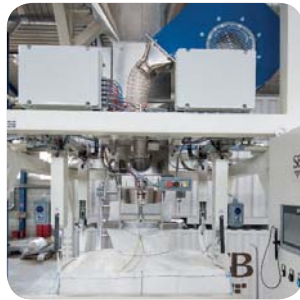
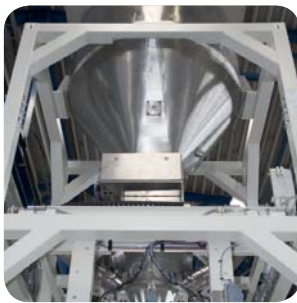


STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

Big Bag Station de Remplissage

Big bag station semi-automatique de remplissage



Model	SB-GW	SB-NW
Système:	Pesée du poids brut	Net poids
Capacité:	jusqu'à 50 sacs/heure*	jusqu'à 150 sacs/heure*
Sacs types:	1, 2 et 4 boucles, avec ou sans col / boîte Octagonale	
Plage de pesée:	500 - 1500 kg	
Précision de la pesée:	jusqu'à +/- 0,1% à 2 Sigma**	
Pression:	6 bar, constante, sec et sans huile	
Consommation d'air:	~10 Nm ³ /h	
Puissance:	3 x 380 - 480 VAC, 50/60 Hz	
De protection:	min. IP54	
Consommation d'énergie:	~5,0 kW	

*Dépend de l'écoulement du produit et du poids de remplissage et du temps de manœuvre de l'opérateur

**Dépend de l'écoulement du produit et de la capacité de remplissage