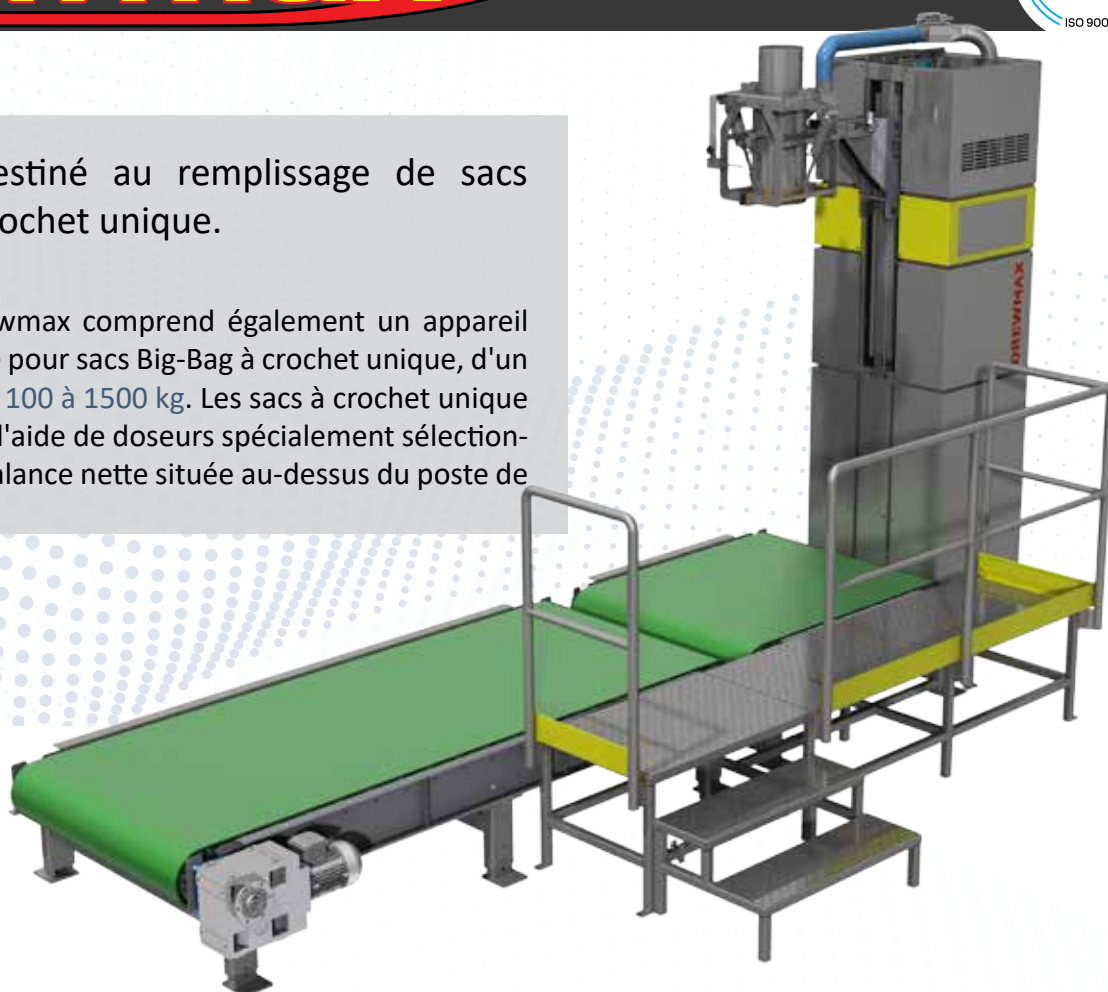


Appareil destiné au remplissage de sacs Big-Bag à crochet unique.

L'offre de Drewmax comprend également un appareil de remplissage pour sacs Big-Bag à crochet unique, d'un poids allant de 100 à 1500 kg. Les sacs à crochet unique sont remplis à l'aide de doseurs spécialement sélectionnés et d'une balance nette située au-dessus du poste de remplissage.



La ligne de remplissage, associée à une balance nette, est un appareil d'emballage semi-automatique pour les produits en vrac/granulés/en poudre, utilisant des sacs de type Big-Bag.

L'appareil présenté dispose d'un raccord de remplissage mobile, ce qui facilite considérablement la mise en place et le retrait du sac. De plus, le système de scellage automatique et le système de soufflage de l'emballage facilitent considérablement le travail des opérateurs.



Composants de base de l'appareil :

- Structure porteuse avec plateforme d'exploitation
- Embout automatique
- Convoyeur de réception
- Système de commande avec panneau tactile
- Système de commande lisible basé sur un contrôleur PLC Siemens avec panneau tactile
- Entraînements/servo-entraînements SEW ou LENZE

Équipement optionnel :

- Système de vibration du sac rempli
- Système de soufflage du sac
- Système de maintien du sac pendant le remplissage
- Convoyeur tampon supplémentaire
- Système de préparation pour la réception du sac



BIG-BAG PACKING STATION

Paramètres techniques de base :

- Poids maximal de la portion : 1500 kg,
- Poids minimal de la portion : 100 kg,
- Performance de la ligne : environ 30 t/h (selon les propriétés du produit, l'opérateur et la taille de la portion),
- Type de sacs : sacs Big-Bag à crochet unique en polypropylène,
- Alimentation électrique : 3 x 400V 50Hz,
- Besoin en puissance : max. 5 kW,
- Alimentation en air comprimé : 5 – 10 bar.

