

CONFIGURATIONS DE PRODUITS



S-0389

Remplisseur de Big Bags SWING-DOWN®



flexicon®

ROYAUME-UNI

FLEXICON (EUROPE) LTD
Tel: +44 (0)1227 374710
E-mail: sales@flexicon.co.uk
Web: www.flexicon.co.uk

ESPAGNE

FLEXICON EUROPE SPAIN
Tel: +34 930 020 509
E-mail: ventas@flexicon.es
Web: www.flexicon.es

ALLEMAGNE

FLEXICON EUROPE GmbH
Tel: +49 173 900 78 76
E-mail: vertrieb@flexiconeurope.de
Web: www.flexicondeutschland.de

ÉTATS-UNIS

FLEXICON CORPORATION
Tel: +1 610 814 2400
E-mail: sales@flexicon.com
Web: www.flexicon.com

AFRIQUE DU SUD

FLEXICON AFRICA (PTY) LTD
Tel: +27 (0)41 453 1871
E-mail: sales@flexicon.co.za
Web: www.flexicon.co.za

AUSTRALIE

FLEXICON CORPORATION
(AUSTRALIA) PTY LIMITED
Tel: +61 (0)7 3879 4180
E-mail: sales@flexicon.com.au
Web: www.flexicon.com.au

FRANCE

FLEXICON EUROPE SAS
Tel: +33 (0)7 61 36 56 12
E-mail: ventes@flexicon.fr
Web: www.flexicon.fr

SINGAPOUR

FLEXICON SINGAPORE PTE LTD
Tel: +65 6778 9225
E-mail: sales@flexicon.com.sg
Web: www.flexicon.com.sg

INDONÉSIE

FLEXICON SINGAPORE PTE LTD
Tel: +62 81 1103 2400
E-mail: sales@flexicon.co.id
Web: www.flexicon.co.id

CHILI

FLEXICON CHILE LIMITADA
Tel: +56 2 2415 1286
E-mail: ventas@flexicon.com
Web: www.flexicon.com

Remplisseur de Big Bags SWING-DOWN®

La tête de remplissage pivotante permet à l'opérateur de connecter rapidement et en toute sécurité les Big Bags vides au niveau du sol

Le remplisseur de Big Bags SWING-DOWN® de Flexicon est équipé d' une tête de remplissage pivotante qui permet à l'opérateur de connecter les sacs vides au niveau du sol et de reprendre rapidement les opérations de remplissage, éliminant ainsi le besoin de monter des marches, les efforts pour atteindre les points de connexion en hauteur, ou les risques de blessures associées au fonctionnement des remplisseurs de Big Bags conventionnels.

Le design breveté abaisse et pivote simultanément la tête de remplissage, l'arrêtant dans une position orientée verticalement plaçant ainsi la connexion gonflable de l'entrée du sac, le bouton de gonflage et quatre loquets de boucles de sac à portée de bras d'un opérateur se tenant sur le sol de l'usine.

Le fait d'amener la tête de remplissage à l'opérateur en position verticale au niveau du sol peut augmenter considérablement la sécurité et la vitesse de connexion des Big Bags, car les points de connexion des remplisseurs conventionnels sont hors de portée de la plupart des opérateurs, même lorsque du remplissage de sacs de petits gabarits.

Le design révolutionnaire peut éliminer le danger de marcher à répétition sur et au-dessus des convoyeurs à rouleaux pour accéder aux crochets de sac arrière et aux colliers de connexion de manchette, et de se tenir debout sur le convoyeur et de se pencher avec la tête et les bras insérés sous les composants opérationnels de la tête de remplissage pour tirer les manchettes de sac sur les colliers gonflables tout en appuyant sur les boutons du gonfleur de sac.

Une console à distance ou sur panneau mural abrite des commandes pour soulever et faire pivoter la tête de remplissage en "position de remplissage" horizontale, pour gonfler automatiquement le sac pour enlever les plis, pour ouvrir une vanne de réglage de débit ou pour démarrer un dispositif d'alimentation, et pour arrêter l'écoulement du matériau une fois qu'un poids de remplissage préétabli est atteint. Les plateaux densificateurs en option désaèrent et densifient le matériau dans le sac à des points prédéfinis pour créer un sac solide et stable, prêt à l'expédition.

Une fois les sacs remplis, le contrôleur dégonfle le collier de connexion de la manchette, libère les loquets des boucles et relève la tête de remplissage pour dégager complètement la manchette, ce qui permet au sac de sortir automatiquement du remplisseur pour être placé sur le convoyeur à rouleaux. Un mécanisme de verrouillage innovant replace automatiquement le loquet après avoir relâché les boucles du sac et le repositionne lorsque la tête de remplissage pivote en position verticale, ce qui permet au loquet de recevoir facilement les boucles du sac insérées par un opérateur et de se réenclencher automatiquement, maintenant le sac en place.

Il est construit en acier au carbone avec une finition industrielle durable, ou en acier inoxydable avec une finition conformes aux normes industrielles, alimentaires, laitières ou pharmaceutiques, et est proposé avec des systèmes de distribution des matériaux intégrés au matériel de traitement en amont ou à une autre source de matériaux.



Le design permet d' éviter de marcher sur les convoyeurs à rouleaux pour d'atteindre la tête de remplissage.