

FCA 80

Double Clippeuse Automatique



innovant · fiable · leader

poly-clip[®]
SYSTEM

- Pour calibres 38 à 160 mm et jusqu'à 125 cycles par minute
- Robuste et de construction inox pour une utilisation à très long terme.
- Maximum de productivité par une conduite simplifiée

Domaines d'application

La FCA 80 clippe tous les boyaux celluloseux et collagéniques jusqu'au calibre 120 mm (en fonction du modèle choisi) et 160mm pour les boyaux plastiques. Elle utilise des clips de type R de 15 et 18 jusqu'à la dimension 18-14. Flexibilité augmentée par des écartements entre clips de 26, 30, 36 oder 44 mm.

Avantages

- Une facilité de clippage optimisée à l'essentiel.
- Extrémités des saucisses propres et épaulement réduit grâce au portionneur linéaire.
- Trois niveaux de vitesse pour une plus grande productivité.
- Remplissage sans présence d'air des produits à mouler grâce au surécartement. Ecartement total réglable jusqu'à 100mm.
- Robustesse et longévité garanties par l'utilisation de matériaux inox.
- Paramètres clairs et fonctionnels pour les réglages spécifiques au produit.
- Ajustement du portionneur directement par l'extérieur
- Réglages et ajustement des paramètres comme le suivi de la position du clip par roue codeuse électronique
- Sécurité accrue lors de la pose du 1clip par une bi-manualité
- Calibre du produit constant grâce au tapis de sortie à vitesse variable



Efficacité sur les gros diamètres

- Simplicité du remplacement manuel du boyau par l'absence de l'ouverture de la tête de clippage
- Facile à manoeuvrer grâce à ses deux roues fixes et deux roues articulées
- Faible niveau sonore
- Résistance du matériau aux détergents
- Facilité de nettoyage due à ses surfaces lisses
- Boîtier de commande totalement étanche
- Centrale de graissage pour une maintenance simple et durable
- Un design compact et extrêmement étudié permet un entretien et un accès aux pièces facile

Possibilités d'équipement

- Version spéciale équipée pour produit courbe et convoyeur double bande 700 mm
- Avance ficelle pour courbe
- Convoyeur et extension par rouleaux variable suivant les produits
- Pose boucle automatique GSA 20
- Ecartement et surécartement par commande assistée
- Double cornet pivotant à freins intégrés et rotation sans translation de la tête de clippage
- L'assistance d'un support de frein mobile semi-automatique permet un gain de temps au changement de boyau
- Frein de boyau pneumatique (saucisse sèche) mobile ou fixe

Pose boucle automatique GSA 20 à chargement facile de la bobine



L'alternative au simple cornet - FCA 80 avec double cornet pivotant



- Déclenchement à la longueur par cellule
- Connexion poussoir articulée
- Pose d'un clip unique
- Détection fin de boyau
- Codage du clip

Combinaisons

ES 5000 – Système d'étiquetage pour le marquage et la tracabilité

Fonctions et utilisations

La double clippeuse automatique est couplée mécaniquement et électriquement à un poussoir. Les portions sont définies au grammes près et clippées unitairement ou en cha-pelet. La FCA 80 équipée d'un auto-contrôle est pilotée par un variateur de fréquence. Le panneau de commande très clair permet l'intervention à différentes fonctions comme le couteau, la boucle, l'étiquette ou le simple clip. Le support de frein standard convient également à la version pneumatique. Le changement de boyau est facile et rapide grâce à la non ouverture de la machine.



FCA 80 – avec facade adaptée et sortie double bande spéciale produit courbe

Systèmes de clippage

Le système complet, clippeuse, clips et boucle, d'un seul tenant, assure une production efficace et sans soucis. Les clips originaux de Poly-clip System garantissent une très haute qualité. Leur fabrication obéit à de très sévères contrôles qualité. Certifiés ISO 22000:2005 et ISO9001:2008, ils ne dérogent pas du processus de fabrication. La technologie SAFE-COAT de Poly-clip, grâce à son revêtement de sécurité breveté, apte au contact alimentaire et certifié par le laboratoire SGS INSTITUT FRESENIUS, garantit une production sans incident et dégage le produit de toute res-

ponsabilité. Poly-clip System est le plus grand fournisseur mondial de Systèmes de clippage.

Sortie produit ajustable, convoyeur double bande

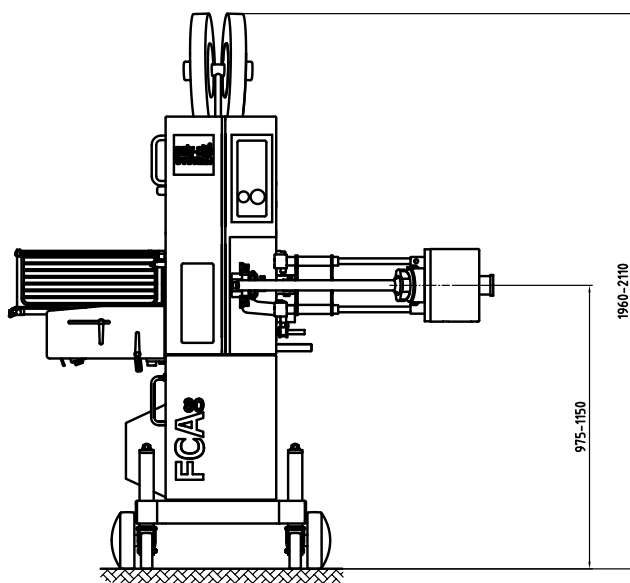


Repérage du produit par étiquettes imprimées en ligne et clippées.

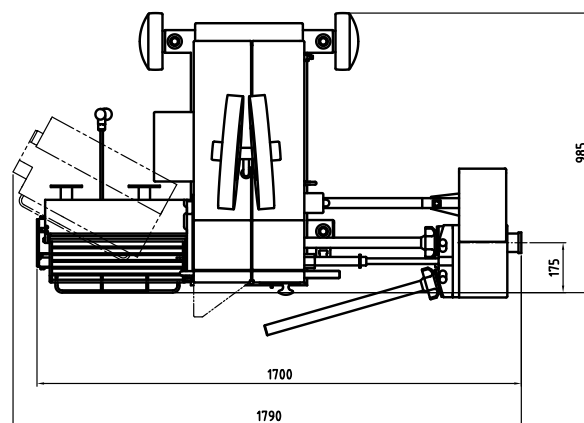


La FCA 80 permet la fabrication avec aisance d'un maximum de variétés de produits





vue de face



longueur de cornet 600

vue du dessus

Largeur :	1.700 - 1.790 mm
Profondeur :	985 mm
Hauteur :	1.960 - 2.110 mm
Poids :	460 kg
Alimentation :	200-230 VAC, 380-460 VAC, 50/60 Hz
Puissance :	4 kW
Fusible :	16 A
Air comprimé :	5-7 bar/0,5-0,7 MPa
Consommation d'air :	2,5 NL/cycle

R-Clip :	15, 18
Ecartements :	26, 30, 36, 44 mm
Clippage décalé incluse jusqu'à :	100 mm

Les informations et conseils contenus dans cette fiche ne peuvent entraîner notre responsabilité; ils correspondent à notre expérience actuelle et sont communiqués à titre indicatif. Il convient d'en vérifier la faisabilité en fonction des spécificités propres à votre Entreprise. Par ailleurs, nous nous réservons le droit d'apporter sur nos machines, toute modification jugée utile, sans préavis.