

M101003

RESTRAINER DU PORC R400 (AVEC ÉTOURDISSEMENT AUTOMATIQUE)

Description:

Machine de contention pour la conduction, l'immobilisation et l'étourdissement par électronarcose de porcs entre 50 et 300 kg, avec une capacité de production comprise entre 80 et 400 porcs par heure. Il est structurellement en acier inoxydable AISI 304, équipé de bandes transporteuses individuelles avec des bandes modulaires en acétal, et alimenté par deux moteurs Bonfigliori de 1,1kW.

Il comprend un guide de protection supérieur réglable pneumatiquement en hauteur pour éviter l'élévation des animaux à d'autres.

Cet équipement comprend un système d'étourdissement automatique utilisant deux électrodes avec un détecteur de présence et de pression pneumatique connecté à un équipement de convoyage d'étourdissement avec contrôle de tension, contrôle d'impédance et enregistrement des données conformément à la réglementation européenne sur le bien-être animal. Le système d'étourdissement automatique est situé à l'extrémité du dispositif de retenue et dispose de deux modes de fonctionnement: les animaux standard et les mères.

L'équipement est doté de courroies modulaires en acétal de type Intralox et permet une maintenance réduite, car la lubrification est limitée aux UCF sur une base hebdomadaire.

La conception du dispositif de retenue Mecanova permet un nettoyage facile, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Bien que l'équipement standard ait une longueur de 4000 mm, ils peuvent être fabriqués dans d'autres dimensions à la demande du client.



Données Techniques:

- Cadre en tube carré 100x3 en acier inoxydable AISI 304
- Bandes transporteuses constituées de tubes 40x40x2 et 40x20 e 2 en acier inoxydable, sur lesquels sont montées des plaques latérales découpées au laser d'épaisseur 5 mm.
- Arbres d'entraînement et de retour fabriqués en acier inoxydable massif 40x40 avec pignons en acétal diamètre 250
- Guides latéraux et d'usure en polyéthylène vissés à la tôle
- Roulements UCF 206 en acier inoxydable avec boîtier en acétal
- Tension mécanique des courroies sur les UCF de retour
- Motoréducteur Bonfigliori 1,1 Kw avec avance de 14 m par minute
- Système de guidage supérieur réglable pneumatiquement en hauteur par 4 vérins pneumatiques Φ 40
- Stunner avec une tension de 650V
- Pression pneumatique 4-6 bar

VIDÉO DE DÉMONSTRATION

Documentation

La documentation suivante doit être livrée avec la machine:

- Certificat de garantie CE
- Manuel d'utilisation et d'entretien
- Liste des pièces de rechange recommandées
- Plans de pièces de machines référencés pour le service maintenance
- Schémas électriques et/ou pneumatiques







