



Christiaens

Agro Systems



UNITÉ DE PRÉLAVAGE POUR ASPERGES



Principe de fonctionnement

Cet équipement est destiné à effectuer un pré-lavage des asperges en enlevant la plus grosse quantité de salissures.

Cette opération est réalisée dès l'arrivée des asperges à la station de conditionnement et avant leur refroidissement rapide.

Les caisses contenant les asperges doivent posséder un fond ajouré pour laisser passer le sable et les salissures.

Le système est équipé d'une installation de recyclage de l'eau qui est maintenue à niveau automatiquement grâce à un flotteur et une vanne d'alimentation branchée sur le réseau d'eau public ou sur un réseau alimenté par une pompe.

Les pompes sont séparées de la cuve pour un nettoyage facile et raccordées par un raccord pompier Storz .

La cuve de stockage possède un fond/palette permettant de la déplacer facilement à l'aide d'un élévateur pour le nettoyage.

Elle est équipée d'une ouverture large pour un nettoyage aisé.

Le tunnel de pré-lavage est équipé d'un convoyeur à chaînes et deux sections de distribution d'eau.

L'ensemble de la machine est contrôlé grâce à un contacteur Marche/Arrêt.

Les pompes sont équipées d'un contacteur et d'un relais de protection thermique.

Le tunnel de pré-lavage est équipé d'un contacteur permettant un Démarrage/Arrêt automatique des pompes. Ces dernières peuvent également être utilisées à d'autres fins car elle sont raccordées à l'unité de lavage par une prise.

Avantages

Refroidissement du produit grâce à l'utilisation d'une grande quantité d'eau froide.

Moins de sable dans les autres machines

Entretien facile.

Peut être utilisé pour le lavage de caisses vides

Options

Vitesse variable par réducteur pour le convoyeur à chaînes.

Caractéristiques Techniques	
Longueur sans les rouleaux	4.250 mm
Extension avec rouleaux	1.500 mm
Hauteur d'alimentation	1.000 mm
Largeur de l'alimentation	450 mm
Vitesse d'avancement	1 m/min
Volume de la cuve	1.500 L
Capacité totale des pompes	2x24 m ³ /h
Puissance de la pompe	2x0.55 KW 400 V
Puissance du convoyeur à chaînes	0.12 KW 400 V
Châssis	Acier Inox 304

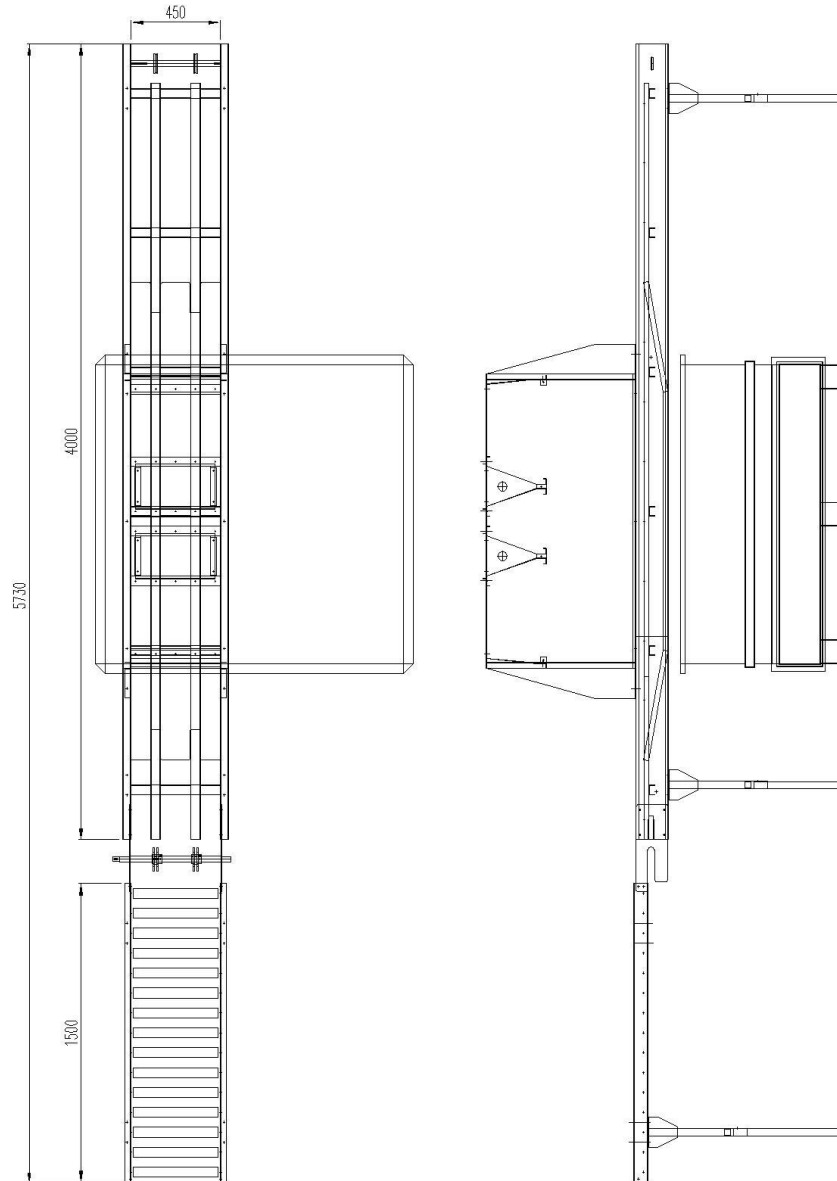
Christiaens Agro Systems BV, Heldenseweg 15a, 6086PD Neer, Nederland

Tel: +31 475594869, Fax: +31 475594436, Mail: info@christiaensagro.com

www.christiaensagro.com



Christiaens
Agro Systems



Nos produits sont soumis à une amélioration et un développement continus afin de répondre au mieux aux besoins des utilisateurs.