

CHICOTEUSE – ÉBOURGEONNEUSE HECO-COMBI-6-SMART

La Chicoteuse-Ébourgeonneuse HECO-COMBI-6 Zetaecotech est un équipement automatique combiné pour les pépiniéristes qui effectuent le **nettoyage et la préparation des porte-greffes**, avant la phase de coupage et de talonnage.

Avec **une seule opération** on peut **couper les pousses secondaires** (les vrilles) et en même temps **chicoter les bourgeons** de manière précise à travers un disque abrasif composé de **4 groupes** de lames rotatives.

Cette **machine pépiniériste** peut être utilisée d'une façon combinée à partir du matériau brut à nettoyer complètement (les rameaux et les bourgeons), ou bien pour effectuer la seule opération de chicotage dans le cas où les porte-greffes aient déjà été ébourgeonnés.

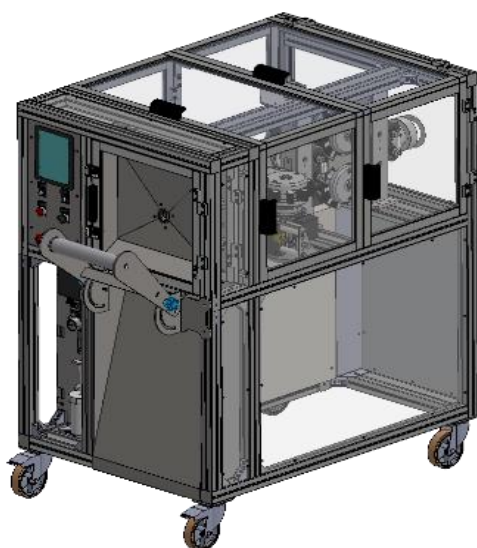
En outre, cette machine est équipée d'un **système de contrôle du calibre final** avec dispositif pour le **coupage des déchets**.

La **version SMART** est également équipée d'un **système de transport** à la sortie de la machine pour le **convoyage et le déchargement des sarments traités**, qui est géré et contrôlé directement par la machine au moyen de son **Automate Programmable Industriel**.

La version **SMART** comprend une série de **nouvelles fonctions intelligentes** liées au contrôle et à la **gestion des données** et à leur **interconnexion** avec les **systèmes informatiques de l'entreprise** (ces derniers étant à la charge de l'utilisateur final), ainsi qu'un système de **Téléassistance** et de **Contrôle à Distance** de la machine.

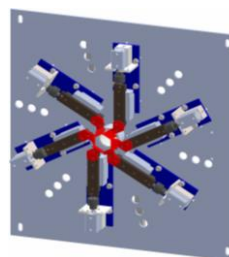
La Chicoteuse-Ébourgeonneuse Zetaecotech est robuste, fiable et elle ne nécessite pas beaucoup d'entretien vus les matériaux et les technologies adoptés. De plus, elle a une consommation d'énergie très réduite.

LES DIFFÉRENTES VERSIONS:

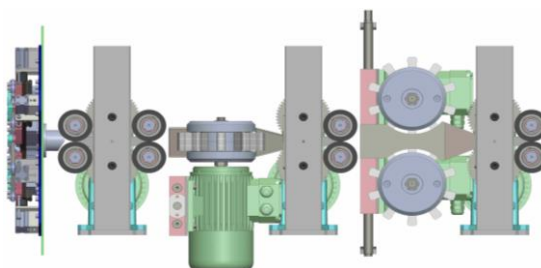


C6T3R8L4_K

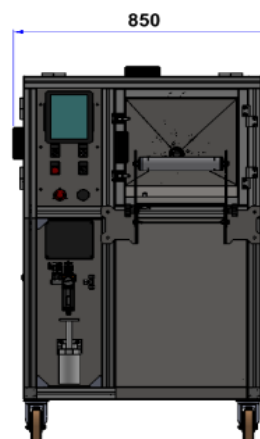
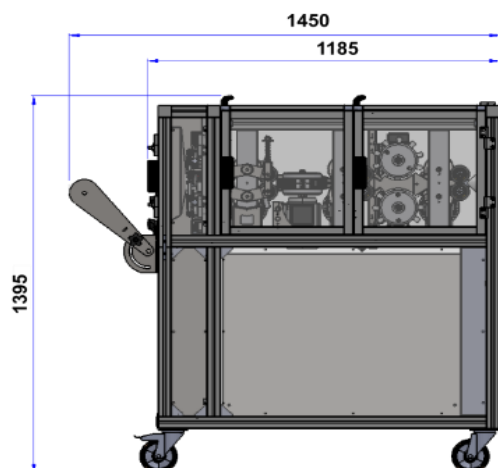
TÊTE À 6 COUTEAUX



À TRIPLE TRACTION



LES DIMENSIONS:



ELECTROZETA S.R.L.

Via Kechler, 12 - 33095 - San Giorgio della Richinvelda - (PN)

Numéro d'identification TVA 01125950939

Tel. 0427.96090 - e-mail: info@electrozeta.it - commerciale@electrozeta.it - PEC: electrozeta@legalmail.it - www.zetaecotech.it

CHICOTEUSE – ÉBOURGEONNEUSE HECO-COMBI-6-SMART

INTERACTION HUMAIN-MACHINE FACILE À UTILISER

zetaecotech
INNOVATIVE NURSERY TECHNOLOGIES
by Electrozeta 24/02/23 FRI 09:58

ETAT CHICOTEUSE-ÉBOURGEONNEUSE

AUTOMATIQUE ON MANUEL OFF

COUTEAUX ON TRANSPORT ON

COUPAGE ON BROSSES ON

REGLAGE CALIBRE COUPAGE

6.00 mm

ETAT ACTIONNEURS

TRANSPORT
FORWARD RUNNING

BROSSES
FORWARD RUNNING

MENU UTILISATEUR

ENREGISTREUR DE DONNÉES - DÉTECTION ALARMES ET ERREURS

zetaecotech
INNOVATIVE NURSERY TECHNOLOGIES
by Electrozeta 24/02/23 FRI 09:58

STORICO ALLARMI

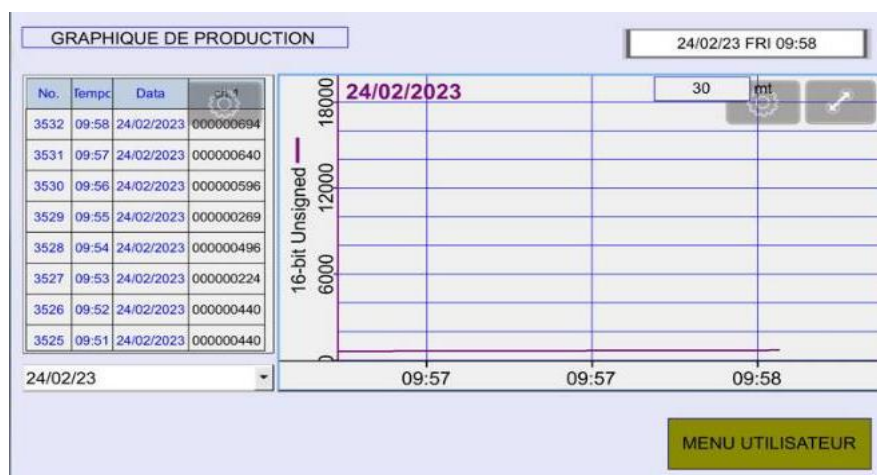
Ora Trigger	Messaggio	data Trigger
06:24:08	ERREUR ONDULEUR BROSSES	24/02/2023
06:24:08	ERREUR ONDULEUR TRANPO	24/02/2023
06:24:09	ERREUR GENERAL ONDULEUR	24/02/2023
08:34:48	ACTIONNEMENT DISPOSITIFS C	24/02/2023
08:34:50	ERREUR GENERAL ONDULEUR	24/02/2023

SYNOPSIS

MENU UTILISATEUR

HOME

COLLECTE DONNÉES DE PRODUCTION



ELECTROZETA S.R.L.

Via Kechler, 12 - 33095 - San Giorgio della Richinvelda - (PN)

Numéro d'identification TVA 01125950939

Tel. 0427.96090 - e-mail: info@electrozeta.it - commerciale@electrozeta.it - PEC: electrozeta@legalmail.it - www.zetaecotech.it

CHICOTEUSE – ÉBOURGEONNEUSE HECO-COMBI-6-SMART

Mise à jour: 07/08/2023

LES DIFFÉRENTES VERSIONS:	HECO-COMBI-6 C6T3R8L4_K_SMART
LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PRINCIPALES:	6 COUTEAUX 8 ROULEAUX DE TRANSPORT 2 PAIRES DE BROSSES ROTATIVES À LAMES BASCULANTES OPPOSÉES 1 SYSTÈME DE CONTRÔLE DU CALIBRE 1 SYSTÈME DE COUPAGE DES DÉCHETS FINS
PRIX RÉSERVÉ POUR VOUS:	
SYSTÈME DE COUPAGE DES RAMEAUX:	Nr. 6 couteaux spéciaux qui se déplacent sur des glissières lubrifiées commandées. Celles-ci fonctionnent grâce à un système de commande électrique et pneumatique indépendante. Réglage automatique de la pression des couteaux selon le calibre du porte-greffe Ouverture max couteaux : 35 mm - diamètre exploitable 4+32 mm
SISTÈME DE TRANSPORT:	Nr. 3 groupes de transport avec nr. 8 rouleaux en caoutchouc ø 65 mm Nr. 3 moteurs indépendants à vitesse contrôlée et réglable Réglage automatique de la pression des rouleaux
SISTÈME D'ÉBOURGEONNAGE:	Nr. 2 dispositifs rotatifs opposés (0°-90°) avec brosses ou lames basculantes abrasives. Il est possible de modifier la distance de travail entre les lames en fonction du calibre du Porte-greffe. Nr. 4 moteurs indépendants à vitesse réglable électroniquement par le panneau opérateur.
CONTRÔLE DU CALIBRE ET COUPAGE DES DÉCHETS FINS: ***SEULEMENT DANS LA VERSION (K)	Il y a un système électronique de contrôle automatique du calibre des porte-greffes avec coupage à commande pneumatique des déchets fins, selon le diamètre d'écartement précédemment réglé sur le panneau opérateur.
PUISSANCE ÉLECTRIQUE TOTALE:	3.200 W
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE:	Triphasé 3P+N+T 400 V ou monophasé 2P+T250 V 50/60 Hz
ALIMENTATION PNEUMATIQUE:	Air comprimé 6 bar (86 psi)
SURFACE TOTALE ET POIDS:	L 1.409 X L 870 X H 1.370 mm - Poids:310 Kg.
MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION CHÂSSIS:	Châssis modulaire en aluminium, sur roues pivotantes
MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION COUVERTURE:	Portes et panneaux ouvrants en polycarbonate transparent et acier inox
PRODUCTION MAXIMALE:	2.000÷4.000 m/h avec sarments de 5-7 m de longueur (*sans compter les déchets) cela correspond à 3.000÷6.000 pièces coupées d'environ 36 cm de longueur
LONGUEUR MINIMALE EXPLOITABLE:	Sarments et/ou pièces coupées de longueur variable (de 36 cm à 12 m)
SYSTÈME DE CONTRÔLE ET GESTION DE LA MACHINE ET SES ACCESSOIRES:	Contrôle par automate programmable industriel avec panneau opérateur Marque Siemens, modèle LOGO!24 CE
PANNEAU OPÉRATEUR :	Panneau opérateur tactile marque Weintek, avec interaction humain-machine (IHM) simple et intuitif à utiliser
SYSTÈME D'INTERCONNEXION ET SUPERVISION :	Système easyaccess weintek pour l'assistance et le contrôle de la machine par l'interaction humain-machine Grâce à ce système il est possible de accéder, superviser et contrôler à distance les activités de l'écran de la machine (surveillance, téléchargement et mise à jour logiciel,...)
SYSTÈME D'INTÉGRATION :	Intégration et connexion avec les systèmes informatiques de l'entreprise fournis par le client (ex. Logiciel de gestion, ...) et/ou intégration avec d'autres machines smart dans le cycle de production. Connexion au réseau interne d'entreprise (LAN) avec carte réseau et connexion physique à l'adresse IP statique fourni par le client Possibilité de surveiller et analyser la consommation d'énergie de la machine, les alarmes, la productivité et l'historique des informations.
LÉGISLATION ET CERTIFICATIONS:	Machine fabriquée en conformité avec la directive machines – déclaration CE de conformité

ELECTROZETA S.R.L.

Via Kechler,12 - 33095 - San Giorgio della Richinvelda - (PN)

Numéro d'identification TVA 01125950939

Tel. 0427.96090 - e-mail: info@electrozeta.it - commerciale@electrozeta.it - PEC: electrozeta@legalmail.it - www.zetaecotech.it