

AMOS

— INDUSTRIE —

CELLULE DL EVO2/D

PROCESSING UNIT DL / UNIDAD DE TRATAMIENTO DL EVO2D



Les avantages Amos

benefit Amos / las ventajas Amos

- | | | |
|---|--|--|
| + Grande vitesse d'air | + High air velocity | + Gran velocidad de aire |
| + Montage facile avec chariot de dépose | + Easy mounting with the laying carriage | + Conexión rápida con carretilla de depósito |
| + Faible poids | + Lightweight | + Peso ligero |
| + Qualité de fabrication | + Production Quality | + Calidad de fabricación |



Description du produit

product description / descripción del producto

Amos vient de mettre au point une toute nouvelle cellule de traitement «type DL» capable d'être montée et entraînée sur un chenillard d'une puissance de 40ch. Cette dernière été entièrement pensée pour répondre aux besoins de nos clients soucieux d'obtenir une protection optimale de la vigne. Son faible poids, sa double hélice d'entraînement, ses 250km/h à la sortie des mains, sa maniabilité, son adaptation facile suivant les types de vignes en font l'outil indispensable pour tous les professionnels de la vigne et du vin.

Amos is to develop a new treatment cell «DL» able to be mounted and driven on a chase of a power of 40 hp. The latter was thought to fully meet the needs of our customers anxious to get optimum protection from the vine. Its low weight, the double helix of training, its 250km / h at the exit of the hands, maneuverability, easy adjustment following types of vines are essential for all professionals of the vine and wine tool.

Amos Industrie fabrica una nueva unidad de tratamiento « tipo DL » que se puede instalar y manejar sobre un transportador de orugas de 40 caballos de fuerza. Esta unidad es especialmente diseñada para responder a las necesidades de nuestros clientes cuidadosos por obtener una protección óptima de la viña. Su peso ligero, su hélice doble de accionamiento, sus 250km/h en la salida de los brazos, su maniabilidad, su adaptación fácil según los tipos de viñas hacen que esa herramienta sea indispensable para todos los profesionales de la viña y del vino.

process industriel / process agro-alimentaire / process environnemental / process vinicole

CELLULE DL EVO2/D

Processing unit DL / Unidad de tratamiento DL EVO2D

Caractéristiques/features / características

Cellule DL 3 Rangs montage sur chenillard HY 30/16 – HY 38 DEBOUT, comprenant:

- Châssis monobloc acier peint avec attelage rapide
- Turbine de ventilation centrifuge équipée d'un embrayage puissance absorbée maxi 10 ch
- Pompe à sulfater 3 pistons débit 34l/min avec soupape de sécurité 15bar
- Entraînement hydraulique de la turbine et de la pompe à sulfater débit 38l/min
- Rampe à géométrie variable équipée de 3 descentes souples TB+ (ref. unitaire = 131128420/2016, 6 sorties diffuseurs mixte air/buse, orientables et obstruables
- Réglage hydraulique et indépendant des descentes gauche et droite pour une largeur de travail de 0.90m à 1.30m
- Relevage total de la rampe de 40cm nécessitant un double effet
- Repliage de la rampe D/G nécessitant deux doubles effets
- Groupe de coupures tronçons électrique avec vanne générale + vanne de sécurité pression + 4 vannes de tronçons avec retours compensés permettant de couper les ½ rangs extérieurs droit et gauche
- Réservoir en polyéthylène capacité 150L avec dispositif d'agitation par retours calibrés et d'une télé-vidange sur réservoir
- Réservoir lave-mains 12L
- Pied de dépose rapide sur roues, réglable en hauteur

Processing Unit DL 3 Rows mounting chase HY 30/16 - 38 HY STANDING, including:

- Piece steel frame painted with quick hitch
- Turbine ventilation centrifugal clutch with a 10 hp maximum power consumption
- Pump flow 34l/min sulfated 3 pistons with valve 15bar security
- Hydraulic drive the turbine and pump sulfater 38l/min flow
- Ramp Variable geometry with 3 soft descents TB + (ref. unit = 131128420/2016 6 outputs heights diffuser fins adjustable and obstructable
- Hydraulic and independent adjustment of the left and right slopes for a working width of 0.90m to 1.30m
- Total lift ramp 40cm requiring a double effect
- Folding ramp D / G requiring two double effects
- Group cuts sections with general electric valve safety valve + pressure + 4 valves with offset sections to cut back the outer rows ½ right and left
- 150L capacity polyethylene tank with agitation calibrated feedback device and a remote drain on tank
- 12L tank washing hands
- Stand on quick release wheels, adjustable height

CEDULA DL 3 Rangos montado sobre transportador de orugas HY30/16 – HY38 vertical incluye:

- Chasis monobloque en acero pintado con enganche rápido
- Sistema de ventilación por turbina centrifuga con embrague de potencia absorbida, capacidad máxima 10 caballos de fuerza
- Bomba para sulfato 3 pistones, caudal 34l/min con válvula de seguridad 15 bar
- Accionamiento hidráulico de la turbina y de la bomba para sulfato, caudal 38l/min
- Rampa de geometría variable dotado de 3 brazos descendentes flexibles TB (ref. unitaria = 131128420/2016) + 6 salidas de pulverización mixtas aire/boquilla, orientables y obturables.
- Ajuste hidráulico e independiente de los brazos descendentes izquierda y derecha para una anchura de trabajo de 0.90m a 1.30m
- Elevación total de la rampe de 40cm necesitando un cilindro de doble efecto
- Plegado de la rampe derecha/izquierda necesitando dos cilindros de doble efecto
- Grupo de recorte de tramos eléctricos con válvula general, válvula de seguridad presión + 4 válvulas de segmento con retorno compensado permitiendo cortar los ½ rangos exteriores derecha e izquierda
- Tanque en polietileno capacidad 150L con un agitador por retorno calibrado y mando electrónico para el drenaje en el depósito
- Deposito lava manos 3L
- Pie de enganche rápido sobre las ruedas, altura ajustable

REFERENCE / referencia

DLEVO2/D

DESIGNATION / designación

Cellule DL EVO2/D pour Chenillard debout
Processing unit DLEVO2D / Unidad de tratamiento DL EVO2D

Montage & adaptation sur chenillard en sus / Mounting & adaptation not included / Montaje y adaptación no incluidos

process industriel / process agro-alimentaire / process environnemental / process vinicole