UCM 200DL

Système de réduction du bruit
Plan de travail équipé d'un système de réduction du bruit jusqu'à 78 dB à 28 kHz (en option)

déborder
Débordement pour éviter que le récipient ne déborde lors de l'ajout de gros morceaux. Vanne 3/4"

Vidange du réservoir auxiliaire
Il est situé sur le fond du réservoir axial et sert à faciliter la vidange. Vanne 3/4"

Extraction des huiles
Il est utilisé pour aspirer la couche superficielle d'huile du réservoir supplémentaire après séparation. Vanne 3/4"

échappement principal
Il est situé au fond du réservoir principal et sert à la vidange. Vanne 1" 1/2

Plaques en acier inoxydable 304
Plaques en acier inoxydable satiné AISI304

Phare intégré
Signal lumineux indiquant l'état de la machine.

Élévateur pneumatique jusqu'à 1500 kg
Élévateur pneumatique jusqu'à 1500 kg, statique 3000 kg. A partir de 2000 kg le système est hydraulique.

Protection thermique manuelle/automatique
Le couvercle manuel avec isolation thermique maintient la température et réduit le bruit. Automatique de série à partir de 1000L. En option sur d'autres modèles.

IHM 7" couleur IP67
Écran tactile couleur HMI 7 pouces avec interface utilisateur intuitive et aide intégrée. Disponible dans la langue du client.

Bouton IP67
Bouton IP67 pour un nettoyage facile de la surface de la machine sans risque de court-circuit.

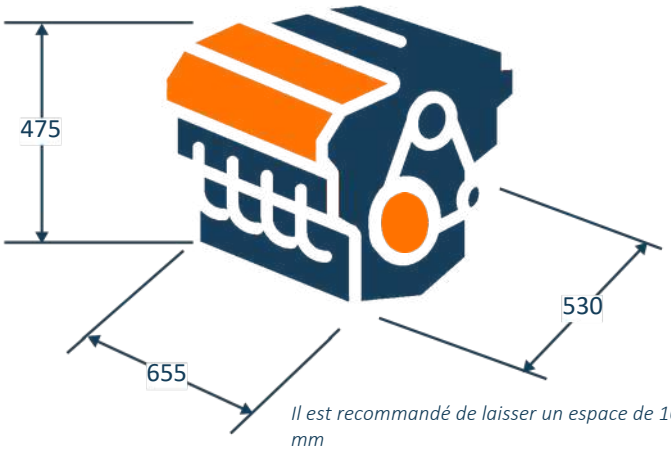
Panneau de contrôle intégré
Panneau de commande intégré et amovible qui facilite l'entretien et réduit l'espace restant entre le réservoir et le mur.

Pieds réglables
Pieds antidérapants et réglables en hauteur. Ils permettent une mise à niveau facile de la machine.

Caractéristiques principales

Puissance ultrasonique (W)	**2000**
Puissance thermique (W)	**7500**
Capacité du réservoir (litres)	**230**
Dimensions intérieures L x l x H (mm)	**675 x 600 x 575**
Dimensions utiles L x l x H (mm)	**655 x 530 x 475**
Dimensions extérieures L x l x H (mm)	**1250 x 950 x 1675**
Charge dynamique maximale (kg)	**80**
Charge statique maximale (kg)	**175**

Dimensions utiles maximales (bouche de chargement)



Il est recommandé de laisser un espace de 100 à 150 mm libre entre la pièce et les parois du réservoir pour une diffusion ultrasonique adéquate.

DCM ultrasonic
C/ Massamagrell 26A
46138 Rafelbunyol (Valencia)
Info@dcmultrasonic.com || www.dcmultrasonic.com || Tel. (+34) 960263665

Fonctionnalités étendues

Ultrason		inclut	optionnel
Fréquence.	28kHz	Oui	38kHz
Énergie.	2 000 W (2 x 1 000 W AISI 316L, épaisseur 2 mm.)	Oui	
Scansions	± 2%	Oui	
La Mode Degas.	Non	Oui	Oui
Puissance réglable	0% - 100%	Oui	Oui
Télécommande	Procédure RS485 Modbus RTU	Oui	Oui
Contrôle PLC	Depuis l'écran des paramètres d'échographie	Oui	Oui
Réglage de la rampe de sortie	Extension progressive pour applications spéciales	Oui	Oui

Chauffage			
Énergie	7500W (2 x 3750W étanche AISI 316L)	Oui	
Type de contrôle	Sonde PT100	Oui	

Ascenseur			
Battuta	Mouvement oscillant à hauteur réglable	Oui	
Tramex	Amovible en AISI 304 décapé	Oui	
Type d'ascenseur	Pneumatique	Oui	
Barrage d'air sur la machine	Colonne vertébrale mâle RAM 1/4"	Oui	
Pressions de travail	7 bar		
Carico très dynamique	80kg a 7 bar		

Coperchio			
Mode d'ouverture	Manuel	Oui	
Ouverture automatique du couvercle	Actionneur pneumatique	Non	Non
Isolation thermique	IIsolation thermoacoustique double couche, épaisseur 20 mm	Oui	
Panneau périmétrique	NBR (remplaçable)	Oui	
Goutte d'eau	Acier inoxydable AISI 304	Oui	

Système de séparation d'huile			
Cuba Auxiliaria	23L	Oui	
Hauteur réglable	Manuale	Oui	

Autres caractéristiques			
Contrôle PLC + IHM	IHM couleur multilingue 7"	Oui	
Acier AISI 304 Cuba	Tôle en acier inoxydable AISI 304, épaisseur 2 mm	Oui	
Contrôle de niveau	Capteur inductif INOX + PEEK IFM	Oui	
Isolation thermique et acoustique	Double couche de 50 mm d'épaisseur	Oui	
Tableau électrique	Intégré pour un accès facile	Oui	
Déborder	3/4"	Oui	
Phare lumineux	Intégré avec des couleurs programmables	Oui	
Système de réduction du bruit (NRS)	Pont acoustique	Oui	Oui

DCM ultrasonic
C/ Massamagrell 26A
46138 Rafelbunyol (Valencia)
Info@dcmultrasonic.com || www.dcmultrasonic.com || Tel. (+34) 960263665
Les informations contenues dans ce document sont fournies à titre informatif uniquement et peuvent être mises à jour sans préavis afin d'améliorer notre qualité et notre service. Cela n'implique donc aucune relation contractuelle.