

UCM 500DL

Sistema di riduzione del rumore

Piano di lavoro dotato di sistema di riduzione del rumore fino a 78db a 28kHz

IFaro luminoso integrato

Faro luminoso che indica lo stato della macchina.

Sollevatore pneumatico fino a 1500Kg

Sollevatore pneumatico fino a 1500 kg, statico 3000 kg. A partire da 2000 kg il sistema è idraulico.

Traboccare

Overflow per evitare traboccamenti nel Cuba quando si introducono pezzi di grandi dimensioni. Valvola da 3/4"

Scarico serbatoio ausiliario

Situato nella parte inferiore del serbatoio assiale è usato per svuotarlo facilmente. Valvola da 3/4"

Estrazione dell'olio

Viene utilizzato per l'estrazione dello strato superficie del serbatoio ausiliario dell'olio dopo la loro separazione. Valvola da 3/4"

Scarico principale

Situato nella parte inferiore del serbatoio principale viene utilizzato per svuotarlo. Valvola da 1" 1/2

Pannelli INOX304

Pannelli in acciaio inox satinato AISI304



Copertura termoisolante manuale/automatica

Coperchio manuale termoisolante, mantiene la temperatura e riduce le emissioni acustiche. Automatico di serie da 1000L. Opzionale su altri modelli.

HMI 7" a colori IP67

Schermo touch HMI a colori da 7" con interfaccia intuitiva e aiuto integrato. Disponibile nella lingua del cliente.

Pulsante IP67

Pulsante IP67 pronto per pulire la superficie della macchina facilmente e senza rischio di cortocircuiti

Quadro elettrico integrato

Quadro elettrico integrato e removibile che facilita la manutenzione e riduce lo spazio libero tra il serbatoio e la parete.

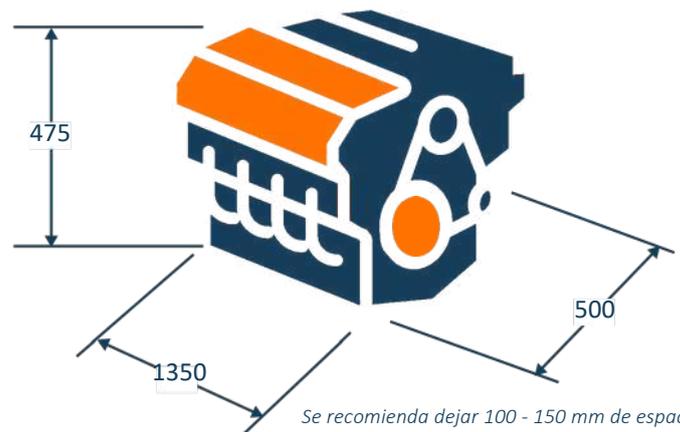
Piedini regolabili

Piedini antiscivolo regolabili in altezza. Consentono un facile livellamento della macchina.

Caratteristiche principali

Potenza ultrasonica (W)	4000
Potencia calefacción (W)	11250
Capacidad cuba (litros)	546
Medidas interiores LxWxH (mm)	1400 x 600 x 650
Dimensioni utili LxWxH (mm)	1350 x 500 x 475
Dimensioni esterne LxWxH (mm)	1610 x 1060 x 1700
Carico dinamico massimo (kg)	525
Carico statico massimo (kg)	1050

Dimensioni massime utili (bocca di carico)



Se recomienda dejar 100 - 150 mm de espacio libre entre la pieza y las paredes del tanque para una difusión ultrasonica adecuada



Caratteristiche estese

Ultrasonidos		Incluso	opzionale
Frequenza.	28kHz	Sí	38kHz
Potencia.	400W (4 x 1000W AISI 316L spessore 2 mm.)	Sí	
Barrido.	± 2%	Sí	
Modalità Degas.	Sí	No	Sí
Potenza regolabile	0% - 100%	No	Sí
Controllo remoto	Tramite RS485 Modbus RTU	No	Sí
Controllo dal PLC	Dalla schermata delle impostazioni dell'ecografia	No	Sí
Regolazione della rampa	Avviamento graduale per applicazioni speciali	No	Sí

Riscaldamento

Energia	11.250 (3 x 3.750W acciaio inossidabile AISI 316L)	Sí	
Tipo di controllo	Sonda PT100	Sí	

Ascensore

movimento	Movimento oscillante con altezza regolabile	Sí	
Tramex	Smontabile in AISI 304 decapato	Sí	
Tipo di ascensore	Pneumatico	Sí	
Presa d'aria sulla macchina	Spina maschio 1/4	Sí	
Pressione di esercizio	7 bar		
Carico dinamico massimo	525kg a 7 bar		

coperchio

Modalità di apertura	Manuale	Sí	
Apertura automatica del coperchio	Attuatore pneumatico	Sí	No
Isolamento termico	Isolamento termoacustico a doppio strato, spessore 20 mm	Sí	
Pannello perimetrale	NBR (sostituibile)	Sí	
Gocciolamento d'acqua	Acciaio inox AISI 304	Sí	

Sistema di separazione dell'olio

Cuba Ausiliaria	56L	Sí	
Altezza regolabile	Manual	Sí	

Altre attrezzature

Controllo PLC + HMI	HMI 7" multilingua a colori	Sí	
Cuba in acciaio AISI 304	Lamiera in acciaio inox AISI 304 spessore 2 mm	Sí	
Controllo di livello	Sensore induttivo INOX + PEEK IFM	Sí	
Isolamento termoacustico	Doppio strato 50mm di spessore	Sí	
Quadro elettrico	Rimovibile integrato per un facile accesso	Sí	
Traboccare	3/4"	Sí	
Faro luminoso	Integrato con colori programmabili Ponte	Sí	
Sistema di riduzione del rumore (NRS)	acustico	No	Sí

DCM ultrasonic

C/ Massamagrell 26A

46138 Rafelbunyol (Valencia)

Info@dcmultrasonic.com || www.dcmultrasonic.com || Tel. (+34) 960263665

Le informazioni contenute nel presente documento hanno solo scopo informativo e possono essere aggiornate senza preavviso al fine di migliorare la nostra qualità e il nostro servizio. Pertanto non implica alcun rapporto contrattuale.