

Sistema di riduzione del rumore

Piano di lavoro dotato di sistema di riduzione del rumore fino a 78db a 28kHz (opzionale).

Traboccare

Dispositivo di troppo pieno per evitare traboccamenti nel serbatoio quando si introducono pezzi di grandi dimensioni. Valvola da 3/4"

Scarico serbatoio ausiliario

Situato sul fondo del serbatoio ausiliario, consente di svuotarlo facilmente. Valvola da 3/4"

Estrazione dell'olio

Viene utilizzato per estrarre lo strato superficiale di petrolio dal serbatoio ausiliario dopo la sua separazione. Valvola da 3/4"

Scarico principale

Situato sul fondo del serbatoio principale, serve per svuotarlo. Valvola da 1" 1/2"

Pannelli INOX304

Pannelli in acciaio inox AISI304 satinato.

Faro luminoso integrato

Balza luminosa indicadora del estado de la máquina.

Sollevatore pneumatico fino a 1500 kg

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

Coperchio termoisolante manuale/automatico

Il coperchio manuale con isolamento termico mantiene la temperatura e riduce le emissioni acustiche. Automatico di serie a partire da 1000L. Opzionale su altri modelli.

HMI 7" a colori IP67

Touchscreen HMI a colori da 7" con interfaccia intuitiva e guida integrata. Disponibile nella lingua del cliente.

Pulsante IP67

Pulsante IP67 predisposto per pulire la superficie della macchina facilmente e senza rischio di cortocircuito.

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

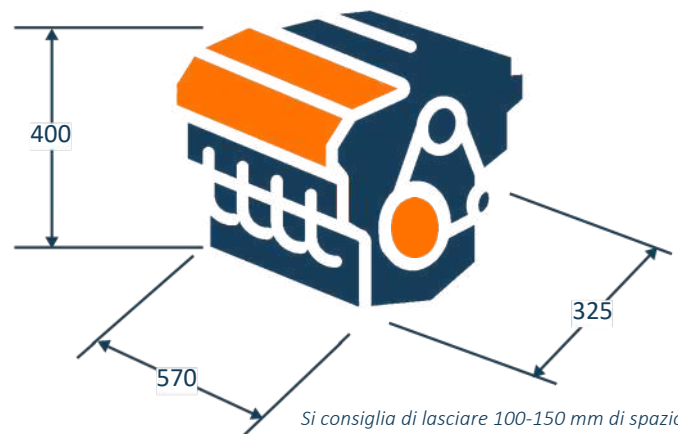
Piedini antiscivolo regolabili in altezza. Consentono un facile livellamento della macchina.



Caratteristiche principali

Potenza ultrasonica (W)	1000
Potenza di riscaldamento (W)	3750
Capacità del serbatoio (litri)	100
Dimensioni interne LxWxH (mm)	600 x 395 x 465
Misure utili LxWxH (mm)	570 x 325 x 400
Dimensioni esterne LxWxH (mm)	1150 x 745 x 1500
Carico dinamico massimo (kg)	60
Carico statico massimo (kg)	125

Dimensioni massime utili (bocca di carico)



Si consiglia di lasciare 100-150 mm di spazio libero tra il pezzo e le pareti del serbatoio per un'adeguata diffusione degli ultrasuoni.



Funzionalità estese

Ultrasuoni		incluso	facoltativo
Frequenza.	28kHz	Si	38kHz
Potenza.	1000 W (1 x 1000 W AISI 316L spessore 2 mm.)	Si	
movimento	± 2%	Si	
Modalità Degas.	No	No	Si
Potenza regolabile	0% - 100%	No	Si
Controllo remoto	RS485 Modbus RTU	No	Si
Comando dal PLC	Dalla schermata delle impostazioni dell'ecografia	No	Si
Regolazione della rampa	Avviamento graduale per applicazioni speciali	No	Si
Riscaldamento			
Potenza	3750W (1 x 3750W stampato AISI 316L)	Si	
Tipo di controllo	Sonde PT100	Si	
Ascensore			
movimento	movimento oscillante regolabile in altezza	Si	
Tramex	Smontabile in AISI 304	Si	
Tipo di ascensore	Ascensore pneumatico	Si	
Presa d'aria nella macchina	Connettore RAM maschio da 1/4	Si	
Pressione di lavoro	7 bar		
Carico dinamico massimo	60kg a 7 bar		
Apertura			
Modalità di apertura	manuale	Si	
Apertura automatica del coperchio	Azionamento pneumatico	Si	No
Isolato termicamente	Isolamento termico e acustico a doppio strato da 20 mm di spessore.	Si	
Giunto perimetrale	NBR (sostituibile)	Si	
Versatore d'acqua	Acciaio inox AISI 304	Si	
Sistema di separazione dell'olio			
Cuba Ausiliaria	13L	Si	
Altezza regolabile	manuale	Si	
Altre attrezzature			
Controllo PLC + HMI	HMI a colori multilingue da 7"	Si	
Vasca in acciaio AISI 304	Acciaio inox AISI 304, calibro 2 mm	Si	
Controllo di livello	Sensore induttivo IFM INOX + PEEK	Si	
Isolamento termico e acustico	Bilancia a doppio coperchio da 50 mm	Si	
Quadro elettrico	Integrato per un facile accesso	Si	
Traboccare	3/4"	Si	
Faro luminoso	Integrato con colori programmabili	Si	
Sistema di riduzione del rumore (NRS)	Ponte acustico	Si	Si

DCM ultrasonic

C/ Massamagrell 26A

46138 Rafelbunyol (Valencia)

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

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