

### 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

Faro luminoso che indica lo stato della macchina.

### 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

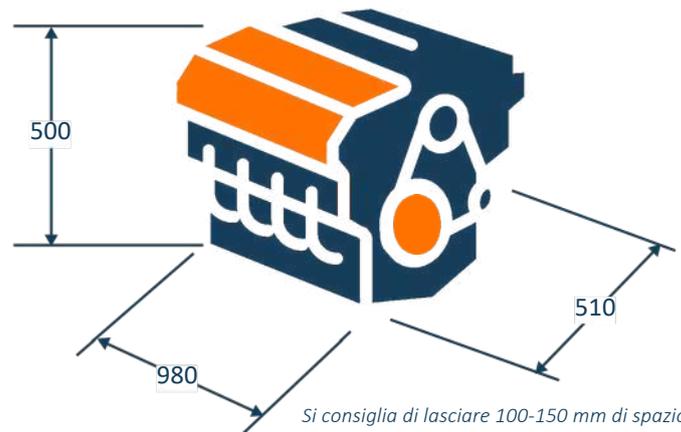
Piedini antiscivolo regolabili in altezza. Consentono un facile livellamento della macchina.



## Caratteristiche principali

Potenza ultrasonica (W)	3000
Potenza di riscaldamento (W)	7500
Capacità del serbatoio (litri)	400
Dimensioni interne LxWxH (mm)	1010 x 800 x 720
Misure utili LxWxH (mm)	980 x 510 x 500
Dimensioni esterne LxWxH (mm)	1610 x 1060 x 1700
Carico dinamico massimo (kg)	275
Carico statico massimo (kg)	550

### 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.	3000 W (3 x 1000 W AISI 316L spessore 2 mm.)	Si	
Scansione.	± 2%	Si	
Modalità Degas.	Si	Si	
Potenza regolabile	0% - 100%	No	Si
Telecomando	RS485 Modbus RTU	No	Si
Controllo dal PLC	Dalla schermata delle impostazioni dell'ecografia	No	Si
Regolazione della rampa	Avviamento graduale per applicazioni speciali	No	Si

## Riscaldamento

Potenza	7500W (3 x 3750W stampati 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	550kg a 7 bar		

## Copertina

Modalità di apertura	manuale	Si	
Apertura automatica del coperchio	Azionamento pneumatico	No	Si
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	45,75L	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	No	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.