

Sistema di riduzione del rumore

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

OverFlow

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

Scarico del serbatoio ausiliario

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

Estrazione di petrolio

Serve ad estrarre lo strato superficiale dell'olio 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.

Quadro elettrico integrato

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

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

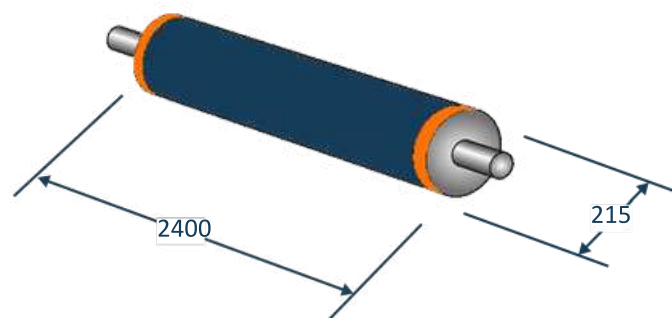
Il coperchio manuale con isolamento termico mantiene la temperatura e riduce le emissioni acustiche. Automatico di serie a partire dalla versione 1000L. Opzionale su altri modelli.



Caratteristiche principali

Potenza ultrasonica (W)	6000W
Potenza riscaldante (W)	12000
Capacità del serbatoio (litri)	764
Misure interne LxWxH (mm)	2548 x 600 x 500
Misure utili LxWxH (mm)	Rullo L2400 x Ø250
Dimensioni esterne LxWxH (mm)	3080 x 990 x 1600
Carico dinamico massimo (kg)	500
Carico statico massimo (kg)	500

Misure massime utili



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	Opzionale
Frequenza	28kHz	Si	38kHz
Potenza	6000 W (6 x 1000 W AISI 316L spessore 2 mm.)	Si	
Sweep	± 2%	Si	
Modalità Degas.	Si	Si	
Potenza regolabile	0% - 100%	Si	
Telecomando	RS485 Modbus RTU	Si	
Controllo dal PLC	Dalla schermata delle impostazioni dell'ecografia	Si	
Regolazione della rampa di salita	Avviamento graduale per applicazioni speciali	Si	

Riscaldamento			
Potenza	12.000W (2 candele ceramiche da 6 kW in tubo AISI 316L)	Si	
Tipo di controllo	Sonde PT100	Si	

Elevatore			
Movimento	Movimento oscillante regolabile in altezza	Si	
Tramex	Smontabile in AISI 304	No	No
Tipo di ascensore	Ascensore pneumatico	Si	
Presa d'aria nella macchina	Connettore RAM maschio da 1/4	Si	
Pressione di esercizio	7 bar		
Carico dinamico massimo	500kg a 7 bar		

Coperchio			
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			
Serbatoio ausiliario	65L	Si	
Altezza regolabile	Manuale	No	Si

Altre attrezzature			
Controllo PLC + HMI	HMI a colori multilingue da 7"	Si	
Vasca in acciaio AISI 304	Acciaio inox AISI 304 2 mm	Si	
Controllo di livello	Sensore induttivo IFM INOX + PEEK	Si	
Isolamento termico e acustico	Tappo da 50 mm	Si	
Quadro elettrico	Integrato per un facile accesso	Si	
Overflow	3/4"	Si	
Faro luminoso	Integrato con colori programmabili	Si	
Sistema di riduzione del rumore (NRS)	Ponte acustico	Si	