

ST-96DP

VASCA ULTRASUONI INDUSTRIALE, capacità 96 litri

Caratteristiche vasca

96 litri
Comandi analogici
Generatore separato
Frequenza: 28kHz
Nr. trasduttori: 24
Potenza riscaldante: 3.000W
Termostato: 30-110°C
Interruttore on/off
Cestello, Coperchio
Rubinetto di scarico (1/2")
Dimensioni interne: 600×400×400 mm
Dimensioni esterne: 730×530×700 mm
Peso: 55,0 kg



Caratteristiche generatore

Display digitale
Potenza nominale ultrasuoni: 1.440W (calibrata)
Regolazione di potenza: 1-100%
Funzione 'pulse mode'
Timer: 0-99 minuti
Interruttore on/off
Dimensioni: 430x300x130 mm
Alimentazione: 220V AC - 50Hz (cavo 3.0m)
Peso: 8,4 kg

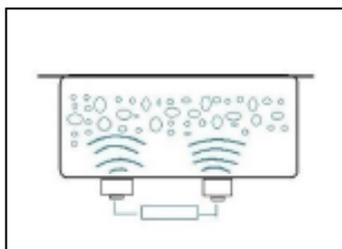
- Grado industriale per funzionamento continuo di 8 ore
- Serbatoio di pulizia saldato in acciaio inossidabile AISI304 da 2,0 mm. resistente agli acidi e alla corrosione
- Saldatura serbatoio sotto Argon
- Trasduttori industriali migliorati dal punto di vista ceramico.
- Sistema di drenaggio: scarico con valvola di controllo del flusso
- Fondo del serbatoio inclinato, per migliori risultati di pulizia grazie a una distribuzione ideale degli ultrasuoni. Facilita la pulizia del serbatoio e si evita l'incrostazione di residui.
- Ruote multidirezionali con freno
- Maniglie laterali per una facile movimentazione
- Certificazioni CE-EMC, CE-LVD e RoHS



Le vasche ad ultrasuoni della serie **CEVRIN** hanno un **alto contenuto tecnologico** e rappresentano quanto di più avanzato nel settore. La vasca viene fornita completa di Generatore, Coperchio e Cavo di alimentazione. Tutti i modelli sono conformi alle direttive: 2006/42/CE (Direttiva Macchine), 2014/30/CE (Compatibilità elettromagnetica) e 2014/35/CE (Bassa Tensione).



I modelli professionali **ST-65DP** e **ST-96DP** della serie CEVRIN usufruiscono di un periodo **extra-garanzia di 1 anno**



La pulizia a ultrasuoni si basa sull'effetto di cavitazione generato da un segnale di vibrazione a onde ultrasoniche ad alta frequenza nel fluido. Si formano microbolle che implodono violentemente, causando la cavitazione e generando un'azione di sfregamento intensa sulla superficie dell'oggetto in fase di pulizia. Le bolle sono abbastanza piccole da penetrare nelle fessure microscopiche, pulendole a fondo e in modo uniforme.

La pulizia a ultrasuoni è estremamente efficace nel rimuovere sporco e grasso che normalmente richiederebbero una pulizia manuale noiosa e impegnativa. Questo metodo è stato ampiamente utilizzato per pulire una grande varietà di strumenti e parti meccaniche, come carburatori, riportandoli quasi a condizioni "come nuovi" senza danneggiare le parti delicate.

Modelli RI-LAVO serie ST industriali

Modello	Dimensioni vasca	Dimensioni totali	Capacità	Potenza Ultrasuoni	Potenza Riscaldamento	Frequenza Ultrasuoni	Timer	Intervallo temperatura
	(LxPxA mm)	(LxPxA mm)	(litri)	(W)	(W)	(kHz)	(min.)	(° C)
ST-44DC	Ø450×280×2.0	Ø560×500×2.0	44	900	1000	28	1-99	20-80
ST-40DDP	530×320×230	630×420×530	40	720	1500	28	1-99	20-80
ST-65DP	520×350×360	630×480×650	65	1080	2000	28	1-99	20-80
ST-96DP	600×400×400	730×530×700	96	1440	3000	28	1-99	20-80