

ST-40DDP

VASCA ULTRASUONI INDUSTRIALE, capacità 40 litri

Caratteristiche

40 litri
Generatore integrato
Display digitale
Funzione degassificazione
Regolazione di potenza: 1-100%
Frequenza: 28kHz
Potenza Ultrasuoni: 720W (nominale)
Nr. trasduttori: 12
Potenza riscaldante: 1.500W
Timer: 0-99 minuti
Termostato: 20-80°C
Interruttore on/off
Cestello
Coperchio
Rubinetto di scarico (1/2")

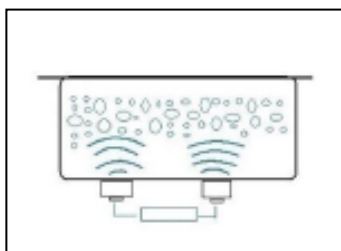
Dimensioni interne: 530×320×230 mm
Dimensioni esterne: 630×420×530 mm
Alimentazione: 220V AC - 50Hz (cavo 3.0m)
Peso: 25,0 kg



- Grado industriale per funzionamento continuo di 8 ore
- Struttura, serbatoio e coperchio in acciaio inox AISI 304
- Riscaldatori in alluminio per un miglior effetto di riscaldamento
- Serbatoio stampato senza giunti saldati per una migliore impermeabilità
- Trasduttori industriali migliorati dal punto di vista ceramico.
- Sistema di drenaggio: scarico con valvola di controllo del flusso
- Maniglie laterali e ruote multidirezionali con freno 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).



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