

VASCA AD ULTRASUONI 18 L S3 SERIE EP SONICA



La nuova serie SONICA S3 racchiude quanto di meglio si possa richiedere da un apparecchio di lavaggio ad ultrasuoni. Infatti il nuovissimo generatore incorpora uno speciale oscillatore ultrasonico con tecnologia Sweep System. Il modello EP è la versione con la tecnologia più avanzata della serie SONICA: moderno pannello di comando, tempi di lavaggio da 0 a 99 minuti, possibilità di impostare il tempo di degas (de gassificazione liquidi), regolazione della temperatura del liquido fino a 70°C, memorizzazione di 10 differenti programmi di lavaggio, funzione Jet Program per un avvio semplice e rapido del ciclo di lavaggio. La nuova serie di lavatrici ad ultrasuoni SONICA S3 è caratterizzata da un nuovo design dei pannelli di comando. La nuova grafica è stata concepita per consentire un'immediata comprensione del funzionamento della macchina. Sono stati introdotti nuovi trasduttori piezoelettrici ad alta potenza e nuovi generatori ad ultrasuoni dotati dell'innovativa tecnologia di oscillazione Sweep System per una cavitazione ottimale delle soluzioni detergenti. Con la tecnologia Sweep System, la frequenza di uscita del generatore di ultrasuoni è modulata intorno ad una frequenza centrale, pertanto i trasduttori che lavorano alla frequenza di 40 Khz sono modulati con una frequenza tra i 39 e i 41 Khz. Questa modulazione in frequenza offre seguenti vantaggi: RIDUCE sensibilmente i tempi di lavaggio, PREVIENE il danneggiamento di parti delicate da pulire, RIDUCE gli effetti delle onde stazionarie aumentando la distribuzione dell'energia ultrasonora nel liquido di lavaggio, MIGLIORA i risultati di pulizia e facilita la cavitazione ultrasonora nei liquidi che difficilmente cavitano con i sistemi tradizionali ad ultrasuoni, FACILITA il passaggio delle onde ultrasonore attraverso le maglie del cestello e degli oggetti da pulire. Caratteristiche principali: Trasduttori piezoelettrici, Modulo oscillatore Sweep System, Raccordo scarico inox saldato con tecnologia TIG per una perfetta tenuta, Acciaio inox con finitura superficiale speciale, Rubinetto di scarico 1/2", Robuste maniglie per il trasporto. Applicazioni: il sistema di pulizia di precisione ad ultrasuoni rappresenta il modo più economico e rapido per la perfetta rimozione di oli, grassi, limature, piccoli trucioli, polveri dalle superfici, biofilm, residui organici nei seguenti usi ed applicazioni. Industria meccanica e sgrassaggio, Industria elettronica, Laboratori chimici, Lavaggio campioni metallografici, ceramici e mineralogici, Manutenzione armi, Industria orafa, orologeria, Manutenzione winch, Lavaggio attrezzatura SCUBA e attrezzatura da soccorso, Dentale/medicale e controllo infezioni. Gli accessori: Cestello rettangolare in rete inox, bicchiere in vetro completo di anello di sostegno e detergenti non sono compresi nella fornitura della vasca ad ultrasuoni.

Codice Articolo: 22.8213.99

Breve descrizione del prodotto:

Vasca ad ultrasuoni SONICA serie S3 modello EP 4300

Informazioni aggiuntive:

- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50/300
- Dimensioni esterne (LxPxH mm): 440x340x410
- Peso (kg): 7,5
- Capacità della vasca (l): 1,8
- Timer: elettronico
- Dimensioni interne della vasca (LxPxH mm): 330x300x200
- Frequenza di lavoro (KHz): 40±5%
- Regolazione potenza: -
- Riscaldamento (° C): amb.÷70
- Rubinetto di scarico: 1/2
- Prodotto padre: 22.8207.99

	Codice	VARIANTI Articolo
	22.8215.99	VASCA AD ULTRASUONI 28 LT 5300 EP S3 SONICA
	22.8209.99	VASCA AD ULTRASUONI 6 LT 3200 EP S3 SONICA
	22.8211.99	VASCA AD ULTRASUONI 9,5 LT 3300 EP S3 SONICA
	22.8207.99	VASCA AD ULTRASUONI 3 L S3 SERIE EP SONICA
	22.8208.99	VASCA AD ULTRASUONI 4,5 L S3 SERIE EP SONICA

	Codice	VARIANTI Articolo
	22.8212.99	VASCA AD ULTRASUONI 14 L S3 SERIE EP SONICA
	22.8214.99	VASCA AD ULTRASUONI 21 L S3 SERIE EP SONICA

Accessori

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.8601.99	CESTELLO RETTANGOLARE ACCIAIO INOX SERIE SONICA 4300
	23.8609.99	COPERCHIO IN ACCIAIO INOX SERIE SONICA 4200/4300 2/3