VASCA AD ULTRASUONI 28 L S3 SERIE ETH 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 ETH è una versione con controllo elettronico del tempo di lavaggio e della temperatura.La serie ETH è equipaggiata con un microprocessore che gestisce le singole funzioni tramite un pannello di comando impermeabileLa 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 detergentiCon 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 lavaggioPREVIENE 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 pulitura e facilita la cavitazione ultrasonora nei liquidi che difficilmente cavitano con i sistemi tradizionali ad ultrasuoniFACILITA il passaggio dell onde ultrasonore attraverso le maglie del cestello e degli oggetti da pulire.Caratteristiche principali:Trasduttori piezoelettriciModulo oscillatore Sweep SystemRaccordo scarico inox saldato con tecnologia TIG per una perfetta tenutaAcciaio inox con finitura superficiale specialeRubinetto di scarico ½"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 sgrassaggioIndustria elettronicaLaboratori chimiciLavaggio campioni metallografici,ceramici e mineralogiciManutenzione armiIndustria orafa, orologeriaManutenzione winchLavaggio attrezzatura SCUBA e attrezzatura da soccorsoDentale/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: 22.8206.99

Breve descrizione del prodotto:

Vasca ad ultrasuoni SONICA serie S3 modello ETH 5300

Informazioni aggiuntive:

- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50/500
- Dimensioni esterne (LxPxH mm): 600x330x410
- Peso (kg): 1,5
- Capacità della vasca (l): 28
- Timer: elettronico
- Dimensioni interne della vasca (LxPxH mm): 500x300x200
- Frequenza di lavoro (KHz): 40±5%
- Regolazione potenza: –
- Riscaldamento (° C): 30 / 40 / 60
- Rubinetto di scarico: 1/2
- Prodotto padre: 22.8199.99

	Codice	VARIANTI Articolo
	22.8199.99	VASCA AD ULTRASUONI 3 L S3 SERIE ETH SONICA
	22.8200.99	VASCA AD ULTRASUONI 6 L S3 SERIE ETH SONICA
	22.8201.99	VASCA AD ULTRASUONI 4,5 L S3 SERIE ETH SONICA
	22.8202.99	VASCA AD ULTRASUONI 9,5 L S3 SERIE MH SONICA
	22.8204.99	VASCA AD ULTRASUONI 18 L S3 SERIE ETH SONICA
	22.8205.99	VASCA AD ULTRASUONI 21 L S3 SERIE ETH SONICA

	Codice	VARIANTI Articolo
	22.8203.99	VASCA AD ULTRASUONI 14 LT SERIE ETH S3 SONICA

Accessori

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.8603.99	CESTELLO RETTANGOLARE ACCIAIO INOX SERIE SONICA 5300
	23.8610.99	COPERCHIO IN ACCIAIO INOX SERIE SONICA 5200/5300 1/1