45L VASCA A ULTRASUONI DELUXE EP

Cod. 149568A

VASCA A ULTRASUONI DELUXE 45L

Vasca a ultrasuoni linea Deluxe con capacità 45 litri realizzata internamente ed esternamente in **acciaio AISI 304**.
Basandosi sull'uso di energia ultrasonica accompagnata al fenomeno di cavitazione, la pulizia ad ultrasuoni è il metodo più efficace per il lavaggio profondo di parti difficili da raggiungere o di oggetti di forme varie e complesse.

Accessori consigliati (NON inclusi): **Cestello** (CEDLX), **Coperchio** (CODLX).

Disponibile nella versione EP:

- **MODELLO EP** - Vasca a ultrasuoni dotata di generatore Sweep System, con timer digitale e temperatura regolabile fino a 70°C.
  Grazie alla 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 di frequenza offre i 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 pulitura 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

- Dimensioni esterne: 600x340x525h mm
- **Dimensioni interne: 500x300x300h mm**
- Peso: 21Kg ca.
- **Capacità: 45L**
- Tensione di alimentazione: 230/240 V - 50/60 Hz
- Potenza media assorbita: 600W
- Potenza assorbita con riscaldamento: 1600W
- Potenza AF Peak: 1200W
- Frequenza ultrasuoni: 40 Khz +/- 5%
- Scarico a rubinetto: di serie (1/2")
- Numero di trasduttori: 11

AVVERTENZA: Nella vasca a ultrasuoni non si possono utilizzare liquidi infiammabili: non essendo a tenuta stagna, i vapori potrebbero penetrare all'interno della macchina ed innescare un incendio. Utilizzare solo liquidi con punto di infiammabilità > 90°C.