SCHEDE TECNICHE

VASCE A ULTRASUONI SERIE S

Elma Order Nos.

Elmasonic S 90 H (230 V)	100 9535
Elmasonic S 90 H (115 V)	on request
Cestello in Acciaio Inox	100 9780
Coperchio (Acciaio Inox)	101 0081
Supporto per vassoi per dentisti	100 9778
Cestello in Acciaio Inox ½ misura	100 9718
Coperchio in acciaio inox con foro per un beaker	100 9550
Beaker di vetro da 1000 ml	207 035 0000
Ulteriori accessori su richiesta	

Elmasonic S 90 H

Specificatamente progettato per pulire i supporti con dimensioni massime di 140x205x 45mm o per l'uso simultaneo di un beaker e di un cestello per pulire gli strumenti. Il microprocessore allo stato dell'arte controlla la potenza erogata e l'omogeneizzazione degli ultrasuoni. Il semplice e facile Display-LED assicura operazioni sempre precise.

Altri vantaggi:

- Alte prestazioni, transduttore a strati 37 KHz
- Vasca di pulizia in acciaio inox anti-cavitazione
- Pannello di controllo semplice, facile e impermeabile
- Display-LED mostrante i parametri e il tempo rimanente del ciclo di pulizia
- Manopola a rotazione per impostare cicli di lavoro brevi o continui da 1 fino a 30min
- controllo di temperatura del funzionamento ad ultrasuoni
- Funzione sweep per una ottimizzazione della distribuzione del suonodi modulazione nel liquido di lavaggio
- Funzione Degas per un efficiente degasaggio del liquido detergente
- Funzione Degas automatica per cicli di degasaggio automatici, i.e. con liquidi detergenti
- Protezione basso livello liquido (si applica solo per le unità con riscaldamento)
- Manopola a rotazione per la temperatura (si applica solo per le unità con riscaldamento). Range di temperatura da 30°C fino a 80°C, in incrementi di 5°C
- LED-Display per le operazioni di riscaldamento (si applica solo per le unità con riscaldamento)
- Cavo staccabile
- Manopola a rotazione per lo scarico della vasca.

Caratteristiche tecniche

Tensione (Vac)	100-120 V/ 220-240 V
Frequenza principale (Hz)	50 / 60
Frequenza ultrasuoni (kHz)	37
Energia consumata S 90 H (W)	550
Potenza applicata (W)	150
Potenza di picco.**(W)	600
Potenza di riscaldamento (unità riscaldate) (W)	400
Dimensioni esterne L / P / A (mm)	400 / 180 / 295
classe di protezione	IP 20

Dimensioni interne (vasca) L / P / A (mm)	325 / 130 / 175
Riempimento max. vasca (Lt.)	7,4
Peso (kg)	5,5
Materiale vasca	Acciaio Inox
Materiale telaio	Acciaio Inox
Scarico	3/8"
CE directive 89/336 EWG (EEC)	√
Maniglie di trasporto (plasticaa)	√
CE directive 73/23 EWG (EEC)	√
CE directive 93/42 EWG	√

** S 10 – S 15 H: forma d'onda ad impulso; S 30 – S 900 H: modulazione di serie sinusoidale