Elmasonic S 150

Ultradźwiękowe urządzenie czyszczące

Nr zamówienia Elma

Elmasonic S 150 (230 V)	100 8721
Elmasonic S 150 (115 V)	103 1762
Pokrywa (tworzywo sztuczne)	100 3287
Stelaż na kosze DIN	100 8962
Inne akcesoria dostępne na zapytanie	

Specjalnie zaprojektowane i odpowiednie do czyszczenia koszy medycznych DIN.

Najnowocześniejsza technologia czyszczenia ultradźwiękowego sterowanego mikroprocesorowo i tryb Sweep. Łatwy w obsłudze wyświetlacz LED zapewnia komfort użytkownikowi.

Cechy produktu:

- systemy przetwornika o wysokiej wydajności 37 kHz
- zbiornik czyszczący wykonany ze specjalnej odpornej na kawitację stali nierdzewnej
- przyjazny użytkownikowi panel sterowania, wodoszczelny
- wyświetlacz LED wskazujący ustawiony i pozostały czas czyszczenia
- pokrętło do ustawiania pracy ciągłej i krótkiej, od 1 do 30 min
- funkcja Sweep do zoptymalizowanego podziału pola dźwiękowego w płynie czyszczącym poprzez modulację częstotliwości
- funkcja Degas do szybszego odgazowywania płynu czyszczącego i do specjalnych zadań laboratoryjnych
- funkcja Auto-Degas do automatycznego odgazowywania
- kabel zasilający
- uchwyty z tworzywa sztucznego

Dane techniczne

Napięcie sieciowe (V)	100-120 V/220-240 V
Częstotliwość ultradźwiękowa (kHz)	37
Całkowity pobór mocy S 10 (W)	300
Efektywna moc ultradźwięku (W)	300
Szczytowa moc ultradźwięku maks.** (W)	1200
Zewn. wymiary urządzenia S x G x W (mm)	568 / 340 / 224
Wewn. wymiary zbiornika S x G x W (mm)	505 / 300 / 100
Wewn. wymiary kosza S x G x W (mm)	455 / 250 / 55
Maks. objętość zbiornika (l)	14

Waga (kg)	10,0
Materiał zbiornika	stal nierdzewna
Materiał obudowy	stal nierdzewna
Odpływ	3/8“
Uchwyty do przenoszenia (tworzywo sztuczne)	√
Zgodność CE	√
Klasa ochrony	IP 20

** 10 – S 15 H: impuls dźwiękowy; S 30 – S 900 H: podwójne fale dźwiękowe. Wybór formy sygnału został dostosowany do geometrii zbiornika. Na podstawie formy sygnału wynika poczwórna wartość maksymalnej wartości szczytowej wydajności ultradźwięku.

Subject to technical and optical changes Elma_ch_01/07

Elma GmbH & Co KG · Kolpingstr. 1-7 · D-78224 Singen · Tel. +49 (0) 7731 / 882-0 · Fax +49 (0) 7731 / 882-266 · info@elma-ultrasonic.com
www.elma-ultrasonic.com

Dystrybutor: P.H.U. Medical 18-400 Łomża - Tel/Fax (86) 218 8487 - E-mail: elmasonic.info@gmail.com, www.elma-polska.pl