Elmasonic S 500 HM

Ultradźwiękowe urządzenie czyszczące

Nr zamówienia Elma

Elmasonic S 500 HM 220-240 V	104 9327
Stelaż na kosze ISO i DIN	106 6050
Pokrywa (tworzywo sztuczne)	104 9370
Kosz	104 9365
Stelaż	104 9341

Urządzenie specjalnie zaprojektowane do czyszczenia koszy ISO & DIN. Czyszczenie ultradźwiękowe sterowane mikroprocesorowo i tryb Pulse gwarantują najnowocześniejszą technologię. Łatwy w obsłudze wyświetlacz LED zapewnia komfort użytkownikowi.

Cechy produktu

- wydajne systemy przetwornika 37 kHz
- aktywowany tryb Pulse dla wzmożonej mocy czyszczenia ultradźwiękowego w przypadku uporczywych zanieczyszczeń; optymalizacja gotowości urządzenia (osiągnięcie progu kawitacyjnego) przy świeżo wymienionym płynie czyszczącym lub po wymianie kosza (w ten sposób następuje skrócenie czasu czyszczenia)
- grzanie regulowane od 30°C do 80°C i wyświetlacz LED aktualnej temperatury
- funkcja ultradźwięku sterowana temperaturą: ultradźwięk uruchamia się automatycznie po osiągnięciu ustawionej temperatury
- automatyczny wyłącznik bezpieczeństwa po 12 godzinach pracy, aby uniknąć niezamierzonego stałego działania
- funkcja Degas do szybkiego odgazowania płynu czyszczącego i funkcja Auto-degas do automatycznych cykli odgazowania
- wyświetlacz LED wskazujący ustawiony i pozostały czas czyszczenia
- zbiornik czyszczący wykonany ze specjalnej odpornej na kawitację stali nierdzewnej V2A
- obudowa wykonana ze stali nierdzewnej V2A
- ergonomicznie uformowane uchwyty z tworzywa sztucznego
- stelaż do postawienia urządzenia, dostępny w akcesoriach
- odpływ wykonany ze stali nierdzewnej V2A, zawór kulowy wykonany z mosiądzu, niklowany

Dane techniczne

Napięcie sieci (V)	220-240
Częstotliwość ultradźwiękowa (kHz)	37
Całkowity pobór mocy (W)	1500
Efektywna moc ultradźwięku (W)	300
Szczytowa moc ultradźwięku maks. (W)*	1200
Moc grzewcza (W)	1200
Regulowane grzanie	30 – 80°C
Zewn. wymiary urządzenia SxGxW (mm)	680 / 480 / 475**
Zewn. wymiary urządzenia SxGxW (mm)	680 / 480 / 908***

Wewn. wymiary zbiornika S x G x W (mm)	550 / 340 / 280
Maks. objętość zbiornika (l)	50
Wewn. wymiary kosza S x G x W (mm)	517 / 320 / 120
Rozmiar oczek siatki kosza (mm)	12 x 1.5
Waga (kg)	23** / 33***
Materiał zbiornika	stal nierdzewna V2A
Materiał obudowy	stal nierdzewna V2A
Odpływ	3/4“
Klasa ochrony	IP 22
Zgodność CE	√

* Na podstawie formy sygnału wynika poczwórna wartość maksymalnej wartości szczytowej wydajności ultradźwięku.
** bez stelażu
*** ze stelażem

Subject to technical and optical changes reserved Elma_ch_05.2014

Elma Schmidbauer GmbH · Gottlieb-Daimler-Str. 17 · D-78224 Singen · Fon +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