

Elmasonic S 150

Ultraschall-Reinigungsgerät



Elma Bestellnummern

Elmasonic S 150 (220-240 V)	107 1278
Elmasonic S 150 (115-120 V)	107 1279
Kunststoff Gerätedeckel	100 3287
Träger DIN-Medizinkorb	100 8962
Weiteres Zubehör auf Anfrage	

Speziell geeignet für die Reinigung von DIN-Medizinkörben.

Mikroprozessorgesteuerte Ultraschallreinigung und Sweeptechologie markieren den neuesten Stand der Technik. Die benutzerfreundliche LED Anzeige gewährleistet einen hohen Bedienkomfort.

Produktmerkmale:

- effiziente 37 kHz Ultraschall-Leistungsschwinger
- Reinigungswanne aus kavitationsfestem Edelstahl
- anwendungsfreundliche und übersichtliche Bedieneinheit, abgedichtet, dass keine Flüssigkeit in die Elektronik eindringen kann
- LED-Anzeige für die Reinigungsdauer mit Soll- und Restzeit Anzeige
- Dauerbetrieb oder Kurzzeitbetrieb zwischen 1 und 30 Minuten einstellbar
- zuschaltbare Sweep-Funktion für optimierte Schallfeldverteilung durch Frequenzmodulation
- Degas-Funktion zur schnelleren Entgasung der Reinigungsflüssigkeit und für spezielle Anwendungen im Laborbereich
- zeitgesteuerte „Autodegas“-Funktion wählbar
- seitlich angebrachter Drehknopf zur einfachen Entleerung der Reinigungsflüssigkeit über das Auslaufventil an der Rückseite des Gerätes
- abnehmbares Netzkabel mit Kaltgerätestecker
- Tragegriffe aus ergonomisch geformtem Kunststoff

Technische Daten

Netzspannung (Vac)	115-120 V/220-240 V
Ultraschall-Frequenz (kHz)	37
Leistungsaufnahme gesamt (W)	300
Ultraschalleistung effektiv (W)	300
Ultraschall Spitzenleistung max.**(W)	1200
Geräte-Außenmaße B / T / H (mm)	568 / 340 / 224
Wannen-Innenmaße B / T / H (mm)	505 / 300 / 100
Korb-Innenmaße B / T / H (mm)	455 / 250 / 55
Max. Füllvolumen (Liter)	14
Gewicht (kg)	14,0

Material Wanne	Edelstahl
Material Gehäuse	Edelstahl
Flüssigkeitsablauf	√
Tragegriffe	√
CE-Konform	√
Schutzklasse	IP 20

Aufgrund der Signalfrequenz ergibt sich der 4-fache Wert für den maximalen Spitzenwert der Ultraschalleistung.