Elmasonic EASY 40 H

Ultraschall-Reinigungsgerät

Elma Bestellnummern

Elmasonic EASY 40 H (220-240 V)	107 1664
Elmasonic EASY 40 H (115-120 V)	107 1665
Edelstahl Einsatzkorb	100 4232
Kunststoff Gerätedeckel	107 1695
Weiteres Zubehör auf Anfrage	

Abb. Elmasonic EASY 40 H

Die Elmasonic EASY Gerätelinie umfasst ein Spektrum von 9 Gerätegrößen mit einem Tankvolumen von 0,8 bis 28 Liter. Mikroprozessorgesteuerte Ultraschallreinigung mit Sweeptechnologie markieren den neuesten Stand der Technik.

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 Ultraschallfunktion
- Drehschalter zur bequemen Vorwahl der Reinigungszeit
- Dauerbetrieb oder Kurzzeitbetrieb zwischen 1 und 30 Minuten einstellbar
- permanente Sweep-Funktion für optimierte Schallfeldverteilung durch Frequenzmodulation
- trockenlaufsichere Heizung
- Temperatureinstellung mit Drehschalter von 30° bis 80°C in 5°-Schritten wählbar
- LED-Anzeige für Heizungsfunktion
- abnehmbares Netzkabel mit Kaltgerätestecker
- Grenztemperatur einstellbar mit Warnsignal bei Überschreitung
- automatische Sicherheitsabschaltung nach 8 Stunden Dauerbetrieb
- automatische Sicherheitsabschaltung bei 90° Badtemperatur
- Tragegriffe aus ergonomisch geformtem Kunststoff
- „Pulse“-Funktion

Technische Daten

Netzspannung (Vac)	115-120 V/220-240 V
Ultraschall-Frequenz (kHz)	37
Leistungsaufnahme gesamt EASY 40 H (W)	340
Ultraschallleistung effektiv (W)	140
Ultraschall Spitzenleistung max.**(W)	560
Heizleistung (W)	200
Geräte-Außenmaße B / T / H (mm)	263 / 176 / 269
Wannen-Innenmaße B / T / H (mm)	220 / 118 / 149
Korb-Innenmaße B / T / H (mm)	190 / 105 / 75
Max. Füllvolumen (Liter)	4,25

Gewicht (kg)	4,0
Material Wanne	Edelstahl
Material Gehäuse	Edelstahl
Flüssigkeitsablauf	/
Tragegriffe	√
AU-bewerteter Schalldruckpegel (mit Deckel)	<70 db
Schutzklasse	IP 20

** EASY 10 – EASY 20 H: Impuls-Schall; EASY 30 H – EASY 300 H: Doppelhalbwellen-Schall. Die Wahl der Signalform wurde der Wannengeometrie angepasst.
Aufgrund der Signalform ergibt sich der 4- bzw. 8-fache Wert für den maximalen Spitzenwert der Ultraschallleistung.

Technische u. optische Änderungen vorbehalten Elma_ch_03.2016

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