

# SONICA® 3200L



| Produktbezeichnungen: | Serie:    |
|-----------------------|-----------|
| 090.003.0010          | 3200L M   |
| 090.003.0011          | 3200L MH  |
| 090.003.0012          | 3200L ETH |
| 090.003.0013          | 3200L EP  |

## 6 Liter

### Allgemeine Merkmale

Die Reinigung mit Hilfe von Ultraschall ist ein modernes, sicheres und wirksames Verfahren, um in kürzester Zeit eine garantierte Tiefenreinigung zu erreichen.

Der Hauptvorteil liegt auf der Hand: zum einen perfekte Sauberkeit der Gegenstände durch die Beseitigung von Schmutz, Verkrustungen sowie festerer Schadstoffe, die manuell sehr schwierig zugänglich sind.

# SONICA® 3200L

## 6 Liter

REV. 0 10-2010

### Technische Daten

Soltec behält sich vor, kleinere technische Änderungen zur Verbesserung der Geräte ohne vorausgehende Ankündigung vorzunehmen

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Netzspannung</b>                   | 230/240 V~50/60Hz   |
| <b>Leistungsaufnahme</b>              | 180 W   |
| <b>Leistungsaufnahme mit Heizung</b>  | 355 W   |
| <b>Max. Spitzenleistung</b>           | 360 W   |
| <b>Ultraschallfrequenz</b>            | 40 khz ± 5%   |
| <b>Abfluss und Hahn</b>               | (Schlauch 10x8 mm)  |
| <b>Anzahl der Schwingsysteme</b>      | 3   |
| <b>Fassungsvermögen Wanne</b>         | 6   |
| <b>Gesamtgewicht ohne Flüssigkeit</b> | 5,1 Kg  |
| <b>Einbauklasse</b>                   | Klasse II gemäß En 61010  |
| <b>Zulässige Umgebungsbedingungen</b> | Temperatur von 5° bis 40° C; rel. Luftfeuchtigkeit 80% bis 31°C, mit linearer Verringerung bis zu 50% bei 40°C. |

### Abmessungen der Wanne, innen

|              |        |
|--------------|--------|
| <b>Länge</b> | 500 mm |
| <b>Weite</b> | 140 mm |
| <b>Tiefe</b> | 100 mm |

### Außenabmessungen

|               |        |
|---------------|--------|
| <b>Länge</b>  | 540 mm |
| <b>Breite</b> | 165 mm |
| <b>Höhe</b>   | 210 mm |

### Verwendete Materialien

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| <b>Verkleidung</b> | Stahl AISI 304 |
| <b>Wanne</b>       | Stahl AISI 304 |

#### Angaben für den Einsatz als Medizinprodukt:

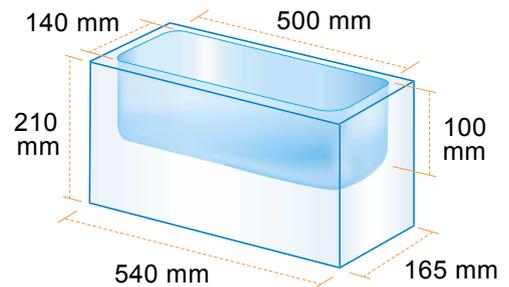
**Bezeichnung:** Ultraschall-Reinigungsgerät UMDNS-Nomenklatur (ECRI/DIMDI), 14-263

**Zweckbestimmung:** Ultraschall-Desinfektion und -Reinigung medizinischer und zahnmedizinischer Instrumente

**Klassifizierung** (Medizinprodukte-Richtlinie 93/42/EWG, Anhang IX): Klasse I, aktives, nicht invasives, nicht implantierbares Medizinprodukt. Typ, Modell, Seriennummer, Baujahr: Angaben siehe Typenschild auf Geräterückseite

Angaben nach DIN EN 60601-1/VDE 0750 Teil 1/IEC 601-1: Schutzklasse: 1

Schutztyp (B, BF, CF): entfällt, da kein Anwendungsteil vorhanden



CE 2004/108/EC EMC Directive (EN 61326)  
2006/95/EC LV Directive (EN 61010-1)  
2007/47/EC Medical Device Directive

### Verschiede version

**M**



Das Basismodell der Serie SONICA verfügt über eine Schaltuhr (Einstellung bis auf 15 Minuten), die zusätzlich eine manuell anzusteuermde Position zur Inbetriebnahme bietet.

**Sweep System** Technologie.

**MH**



Mit Schaltuhr bis 15 Minuten (plus manueller Position) und regulierbarer Heizung bis 60°C. **Sweep System** Technologie.

**ETH**



Ausführung mit elektronische Kontrolle der Reinigungszeit und der Temperatur. Die Serie ETH ist mit einem Mikroprozessor ausgestattet, der über eine wasserdichte Schalttafel die einzelnen Funktionen steuert. **Sweep System** Technologie.

**EP**



Die technisch am weitesten entwickelte Version der Serie SONICA. Verfügt über: **Sweep System Generator**; hochmodernes Bedienungsfeld; Degas-Funktion; Temperatur-Regulierung bis 70°C; 9 verschiedene Reinigungsprogramme; Jet-Programm.