



## **BANDELIN ULTRASCHALLREINIGUNGSGERÄT SONOREX DIGITEC DT 102 H-RC**

Ultraschallbad mit Heizung und Infrarotschnittstelle - 3 Liter

Artikelnummer: 201731

Hersteller: Bandelin

UVP: 1.447,00 €

**Preis: 1.266,13 € zzgl. MwSt.**

### **Beschreibung:**

Die Ultraschallreinigungsgeräte von BANDELIN zeichnen sich besonders durch ihre benutzerfreundliche Bedienung sowie die robuste und kompakte Bauweise aus. Mit dem SONOREX DIGITEC DT 102 H-RC mit 3 Litern

Fassungsvermögen lassen sich besonders empfindliche Materialien reinigen, außerdem können damit Proben gemischt sowie Proben für Analysen homogenisiert werden. Außerdem kann die Schnellentgasung von Lösungsmitteln für HPLC (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie) mit dem Gerät abgewickelt werden. Die Leistung kann je nach Bedarf zwischen 20 und 100 % eingestellt, die eingebaute Heizung von 20-80 °C individuell geregelt und der Timer für spezifische Minutenvorwahl oder Dauerbetrieb eingestellt werden.

Besonders sicher wird die Anwendung durch die Warn-LEDs bei Übertemperatur, die Schnellentgasungsfunktion und der automatischen Sicherheitsabschaltung 12 Stunden nach dem letzten Tastendruck sowie der Füllhöhenmarkierung für eine sichere Dosierung. Die Ultraschallreinigung des Reinigungsgutes erfolgt über SweepTec; diese Technologie bewirkt eine ständige Schallfeldoszillation für eine besonders gleichmäßige und schonende Reinigung. Weitere Vorteile sind der integrierte Ablaufhahn für einfaches Entleeren und der Sprühwasserschutz IP 33 durch das fest angeschlossene Netzkabel und die flüssigkeitsdichte Gehäusefront.

Hinweis: Das SONOREX SUPER RK verfügt über die CE-Kennzeichnung als Medizinprodukt Klasse I.

Hinweis: Eine Schnittstelle zur Laborautomatisierung über den Infrarot-Adapter IR 1 sowie das PC-Programm WINSONIC-DT zur Fernsteuerung und Dokumentation machen die Bedienung des Ultraschallbades und die Qualitätssicherung besonders komfortabel und einfach. Der Adapter und die Software-CD sind ebenfalls erhältlich.

### **Spezifikation:**

Art des Artikels: Ultraschallreinigungsgerät

Abmessungen Tx Bx H: 26 cm x 16 cm x 25 cm

Innenmaße: 24 cm x 14 cm x 10 cm

Fachbereich:

Chirurgie;Orthopädie;Urologie;Dermatologie;Allgemeinmedizin;Dental;KfO;HNO;MKG;Ophthalmologie

Stromversorgung: 230 V / 50-60 Hz

Leistung: 480 W

Farbe: silber;blau

Gewicht: 4,3 kg

Material: Edelstahl

Garantielaufzeit: 24 Monate

Kammervolumen: 3 Liter

geeignet für Textilien: Nein

geeignet für Hohlkörper: Ja

geeignet für Endoskope: Ja

VE-Wasseranschluss: Nein

Temperatur: 20-80°C

Ablaufhahn: ja

Schutzart: IP 33