



## **EURONDA ULTRASCHALLREINIGUNGSGERÄT EUROSONIC 4D 3,8L**

mit Heizung

Artikelnummer: 200451

Hersteller: Euronda

UVP: 845,00 €

**Preis: 695,88 € zzgl. MwSt.**

### **Beschreibung:**

Das Ultraschallgerät EUROSONIC 4D von Euronda wird allen Anforderungen an eine komfortable Ultraschallreinigung gerecht. Durch seine sechs verschiedenen Reinigungsprogramme ist es in der Lage, unterschiedliche Materialien mit unterschiedlichen Reinigungsbedingungen zuverlässig und gründlich zu säubern. Die Reinigung beruht auf der Sweep-Mode-Technologie, bei der die Frequenz der Wellen stetig um die Ausgangsfrequenz schwankt. Hierdurch werden die Wellen überlagert und in mehrere Richtungen reflektiert. So wird letztlich die mechanische Wirksamkeit der Kavitation auf ein Maximum erhöht, da die Wellen sich im gesamten Behälter ausbreiten. Das ermöglicht beste Reinigungsergebnisse.

Die sechs Automatikprogramme sind abgestimmt auf Abdrucklöffel, Bohrer/Fräser, Gipsreste, Instrumente, Prothesen und Zementreste. Eine digitale Steuerung der Programme gewährleistet den optimalen Ablauf der Programme und die Reinigung verläuft gründlich und schonend. Auch individuelle Anwendungen können einfach selbst per Knopfdruck eingestellt werden. Hierbei kann zwischen Zeiten von 10 bis 40 Minuten und Temperaturen von 30 bis 60 °C gewählt werden.

Die Reinigung verläuft in vier Phasen, die optimal aufeinander abgestimmt sind. Nach der Entgasung und Vorreinigung geht das Ultraschallreinigungsgerät zur Feinreinigung und schließlich zum Oberflächenfinish über. Über das E-Light Lichtsystem wird immer der aktuelle Gerätestatus angezeigt. So wird schnell erkennbar, ob sich das EUROSONIC im Bereitschaftsmodus befindet, gerade aufheizt, die Wassertemperatur zu Ihren Instrumenten passt oder die Reinigung erfolgreich beendet ist.

Das EUROSONIC 4D hat ein Fassungsvermögen von 3,8 Liter und einen integrierten Ablaufhahn und zudem ein ergonomisches und kompaktes Design. Ein passendes Zubehörset mit Einhängkorb, Glasbecher und Becherhalter ist erhältlich.

### **Spezifikation:**

Art des Artikels: Ultraschallreinigungsgerät

Abmessungen Tx Bx H: 20,5 cm x 32 cm x 24 cm

Innenmaße: 15 cm x 30 cm x 10 cm

Fachbereich:

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

Stromversorgung: 230 V / 50-60 Hz

Leistung: 300 W

Farbe: weiß

Gewicht: 4,5 kg

Material: Edelstahl

Garantielaufzeit: 24 Monate

Kammervolumen: 3,8 Liter

geeignet für Textilien: Nein

geeignet für Hohlkörper: Ja

geeignet für Endoskope: Ja

VE-Wasseranschluss: Nein

Temperatur: 30-60°C

Ablaufhahn: ja