

Renfert lanciert MDR-konformes Ultraschallreinigungsgerät mit smarten Features

Easyclean MD¹: Top Cleaning Performance – Top Design

Renfert (Hilzingen) bringt mit dem Easyclean MD ein modernes Ultraschallreinigungsgerät auf den Markt. Bei einer Ultraschallfrequenz von 37 kHz und fünf Ultraschallmodi lassen sich selbst hartnäckigste Verschmutzungen gründlich entfernen. Mit diesem Gerät unterstreicht das Unternehmen einmal mehr den Anspruch an hochwertige Dentalgeräte, die ein komfortables, mühe-loses Arbeiten ermöglichen – „making work easy“.

Hygienisch rein durch Ultraschall – das neue Ultraschallreinigungsgerät Easyclean MD dient der leistungsstarken Reinigung bzw. Vorreinigung von Medizinprodukten (z. B. Abutments, Prothesen, Kronen) und Instrumentarien. Als MDR-konformes (Medical Device Regulation, MDR) Gerät ist Easyclean MD damit die ideale Lösung für Zahnarztpraxen und Dentallabore, die Medizinprodukte sowie entsprechendes Equipment denkbar einfach säubern möchten. Für höchste Hygieneanforderungen!

Easyclean MD in Kürze:

- Fünf vorkonfigurierte Ultraschallmodi sowie vier individuelle Programmspeicher
- Smarte Feedback-Funktion
- Frequenz 37kHz
- MDR-konform¹
- Grenztemperatur einstellbar
- Einfache Bedienung und klare Menüführung
- Serienmäßig mit Heizung ausgestattet

Effektiv: Easyclean MD bringt permanente Schwingung ins Dentallabor

Easyclean MD nutzt die Energie hochfrequenter Schwingungen, um beispielsweise eine getragene Prothese, ein laborgefertigtes Abutment oder verunreinigte Instrumente gründlich von Schmutz und Ablagerungen (z. B. Polierrückstände, Zahnstein, Gipsreste, Blut, Fette etc.) zu befreien. Mit einer Ultraschallfrequenz von 37-kHz lassen sich auch hartnäckigste Verschmutzungen entfernen².

MDR-konform: Easyclean MD steht für hygienisch einwandfreie Aufbereitung

Easyclean MD erfüllt als Medizinprodukt Klasse I die Anforderungen der Medizinprodukteverordnung (EU) 2017/745 und ist somit MDR-konform. Das Gerät dient zum Beschallen von in Reinigungsflüssigkeit getauchten Gegenständen und Stoffen. Die hygienisch einwandfreie Endreinigung von im Dentallabor gefertigter Bauteile (z. B. Abutments, Kronen) als elementarer

¹ Medizinprodukt Klasse I gemäß Medizinprodukteverordnung (EU) 2017/745.
Bitte beachten Sie die in Ihrem Land geltenden Gesetze.

² ersetzt grundsätzlich nicht die Aufbereitung im RDG

Teil der Fertigungskette wird einfach und zuverlässig erreicht. Ebenso lassen sich Prothesen, Abformlöffel, Instrumente oder sonstiges Equipment mühelos reinigen. Die Reinigungsleistung von Easyclean MD basiert auf der rein physikalischen Wirkung des Ultraschalls und kann durch geeignete chemische Reinigungsmittel, erhöhte Badtemperatur und regulierte Anwendungsdauer unterstützt werden.

Intelligent: Easyclean MD sorgt mit smarten Details für Zuverlässigkeit

Mit fünf verschiedenen Ultraschallmodi (degas, eco, sweep, pulse, dynamic) bietet das Easyclean MD die Auswahl für individuelle Situationen. Je nach Anwendung wird der entsprechende Modus gewählt, z. B. „sweep“ für eine gleichmäßige Ultraschallreinigung, „pulse“ für extrem hartnäckige Verschmutzung oder „eco“ für einen energieeffizienten Betrieb. Zusätzlich zu den vorkonfigurierten Ultraschallmodi können individuelle Reinigungsprogramme angelegt sowie abgespeichert werden und somit für reproduzierbare Reinigungsergebnisse sorgen. Anwendungsspezifisch einstellbar ist auch die Grenztemperatur. Trotz der vielen Variationen ist Easyclean MD jedoch völlig „easy“ in der Handhabung. Das anwenderorientierte Bedienfeld integriert ein gut lesbares Display, welches über wichtige Kennwerte informiert, z. B. Betriebsmodus, Dauer oder Temperatur. Zudem signalisiert das Gerät beispielsweise das Reinigungsende oder das Erreichen der Grenztemperatur.

Der Zeit voraus: Easyclean MD erhöht die Arbeitsqualität mit fein durchdachten Details

Durch ein modernes, geradliniges Design fügt sich das innovative Ultraschallreinigungsgerät unauffällig in das Labor- oder Praxisumfeld ein. Während der Reinigung im eco-Modus oder bei aufliegendem Kunststoffdeckel wird die von Ultraschallgeräten oftmals bekannte störende Geräuschkulisse reduziert. Auch auf die einwandfreie Wartung wurde beim Easyclean MD geachtet. Die Edelstahloberflächen sind leicht zu reinigen. Display und Folientastatur lassen sich einfach abwischen und desinfizieren.

Easyclean MD ist für die dentalspezifische Anwendung optimiert und überzeugt mit einem gewohnt robusten, zuverlässigen Renfert-Charakter. Hier treffen Rechtssicherheit und Produkthygiene auf solide Qualität, Anwendungskomfort und gutes Design. Das Ergebnis ist typisch Renfert: „making work easy“.

4.633 Zeichen

Weitere Informationen

Renfert GmbH | Untere Giesswiesen 2 | 78247 Hilzingen | www.renfert.com

Pressekontakt

Alberta Domnick | Tel. +49 7731 8208 898 | E-Mail: Alberta.Domnick@renfert.com