

S T E R I L I S A T I O N



**Ritter Autoklav Klasse B**  
CleanTec CB 23

## CleanTec CB23 mit LCD Display

Der Dampfsterilisator CleanTec CB23 ist der ideale Autoklav für alle Zahnkliniken, die einen effektiven und zuverlässigen Autoklaven mit mehr Platz für Instrumente benötigen, dank der 23-Liter-Kammer.

Patentiertes Autolock-System

LCD-Display

# S T E R I L I S I E R E N



### Hochwertige Komponenten & Zuverlässigkeit

Die Hochleistungspumpe hat eine sehr lange Lebensdauer und eine 2-jährige Garantie. Außerdem garantiert sie einen niedrigen Geräuschpegel (<54 dBA in 1 m Entfernung). Auf die Premium-Ventile gibt es eine 4-Jahres-Garantie. Der Edeltank ist robust und leicht zu reinigen. Überarbeitete elektronische Komponenten und Software-Updates entsprechen den neuesten Standards.



Aufgrund der hohen Qualität der Komponenten benötigt der CleanTec CB23 nur wenig Wartung.



**Das CE-zertifizierte Gerät ist auch in einer 80-Liter-Version für große Kliniken erhältlich.**

Integrierter Drucker

### Sterilisierbare Produkte

massive Instrumente

hohle Instrumente

umhüllte Instrumente

Stoffe, poröse Materialien



### Leistung & Effizienz

Der CleanTec CB23 entspricht vollständig den Anforderungen an Autoklaven der Klasse B. Die leistungsstarke zweistufige Vakuumpumpe erzeugt ein fraktioniertes Vor- und Nachvakuum, das effiziente Sterilisations- und Trocknungsprozesse garantiert. Die optimale Wärmerückhaltung sorgt für einen geringen Energieverbrauch.



Der CleanTec CB23 ermöglicht auch die schnelle Verfügbarkeit von Instrumenten und Textilien nach 23 Minuten (unverpackter Feststoffzyklus) und nur 13 Minuten (Schnellzyklen). Das patentierte Autolock-Türsystem sorgt für zusätzliche Sicherheit. Der CleanTec CB23 enthält einen eingebauten Wasservorratsstank mit Wasserqualitätssensor und kann optional an die Vollentsalzungsanlage und den Abwasserablauf angeschlossen werden.

## LCD-Display & integrierter Drucker

Das benutzerfreundliche, mehrsprachige LCD-Display zeigt Temperatur, Druck, Laufzeit und Zyklusstatus an. Es ermöglicht eine einfache Auswahl der 10 verschiedenen Programme. Eventuelle Meldungen oder Fehler werden im Display angezeigt und teilweise durch ein akustisches Signal begleitet. Der CleanTec CB23 verfügt über einen internen Drucker für die Dokumentation der Sterilisationszyklen. Ein USB-Anschluss zur einfachen Datenspeicherung ist integriert.

### Technische Daten

Abmessung (l x h x b):	505 x 400 x 650 mm
Gewicht (mit leeren Tanks):	50 kg
Gewicht (mit vollen Tanks):	55 kg
Farbe:	RAL9002
Material:	SUS304 Stahl FeP01 Stahl (Abeckung)
Geräuschpegel (1m Entfernung):	54 dB(A)
Geräuschpegel (direkt vor Gerät):	63 dB(A)

### Elektrische Spezifikationen

Nennspannung:	230 V ~ 50/60 Hz
Nennleistung:	1950 W
Kabel:	(L 1.5 m) 2+1x1.5 mm <sup>2</sup> Sicherungen T6A Klasse I
Isolierung:	

### Eigenschaften der Kammer

Max. Arbeitsdruck:	0.21 MPa (relativ)
Max. Arbeitsvakuum:	-82 kPa (relativ)
Max. Vakuum (Trocknung):	-94 kPa (relativ)
Max. Arbeitstemperatur:	137°C
Material:	Edelstahl SUS 304
Dimensionen: ØxP	250 x 450 mm

### Reinwasser- & Schmutzwassertank

Max. Kapazität:	4.5 L
Zyklen pro Tankfüllung:	~4
(bevor die Min.-Füllstandsanzeige aufleuchtet)	
Material:	Edelstahl

### Bakterienfilter

Max. Durchmesser:	56 mm
Max. erlaubte Filterkapazität:	0.3 µm
Anzahl Zyklen bevor Austausch:	~150



Ritter Concept GmbH  
Freiburger Str. 45  
88400 Biberach  
Germany

Fon 0049 7351/52 925-10  
Fax 0049 7351/52 925-21

info@ritterconcept.com  
www.ritterconcept.com

Ihr Ritter-Händler:

