



Die beste Ausrüstung,  
um den Gipfel zu erreichen.



**Serena** Serie



# Dampf-Technologie

Wir arbeiten seit 20 Jahren  
im Bereich der Dampf-Technologie

Unsere Technikspezialisten  
haben eine neue Generation  
von Autoklaven geschaffen,  
welche alle relevanten  
Vorschriften im Bereich  
Dampfsterilisation erfüllen.

**Serena.** Eine hochmoderne  
Kombination:  
Leichte Bedienbarkeit,  
schnell, leise und sicher.



# Modernste Technologien

## SICHERHEIT

Ausschließliche Sterilisation nach EN 13060 (Klasse B)

## ZUVERLÄSSIGKEIT

7 Sensoren bieten perfekte Systemkontrolle

## VERBRAUCH

Geringer Wasser,- und Energieverbrauch

## VEREINFACHUNG

Speicherung von Daten auf Papier oder in digitaler Form auf der mitgelieferten CD



## GESCHWINDIGKEIT

Schnelle, vollständige Trocknung durch integriertem Dampf

## TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

Jetzt noch kompetenter und aktiver

## AUTOMATISCHE

Automatisches Wasserbefüllen,- und Entlerren dank des optionalen "KIARA-TEC"-Systems

## RÜCKVERFOLGBARKEIT

Nur "Klasse B"-Sterilisation bietet Sterilisation auf Klinik-Niveau. Stellt sofort Verbindung zwischen Patient, Instrumenten und dem Sterilisationszyklus her

AUSSCHLIEßLICH  
TYP-B-  
STERILISATION

# Benutzerfreundlichkeit



**Präzise Informationen**



**Automatisches Öffnen  
und Schließen der Tür**



**Rostfreie Edelstahltür**



**Testzyklen**



**Flexible Sterilgut-Trays**

Tray: 18 lt > 335x185 mm

Tray: 23 lt > 480x 185 mm

**Hohe Beladungskapazität,  
ideal für Dentalinstrumente**



**20%**  
höhere  
Kapazität

# Schnell und wirtschaftlich

## Multi-Messfühler

Neue Software-Technologie mit integrierten Multi-Messfühlern für eine bessere Zykluskontrolle

**Verdampfer** für einen schnelleren Zyklus

## Das Vorheizen des cuve

Verkürzung der Zykluszeit durch Vorheizen der Sterilisationskammer

## Nacht-Zyklus

Ermöglicht verzögerte Ausführung des Sterilisationszyklus

Das **Anti-Kondensationssystem** verhindert ein Anlaufen des Sterilisationsgutes am Ende des Zyklus

**Reduzierter** Wasser,-und Energieverbrauch

Ständige **Kontrolle** der Wasserqualität zur Schonung des Sterilgutes



## Rückverfolgbarkeit

Aufzeichnung der Zyklen-Parameter auf SD-Karte oder Ausdruck auf Papier



## Optionales Zubehör

Drucker



Versiegelung



Destillationsgerät



Kennzeichnung



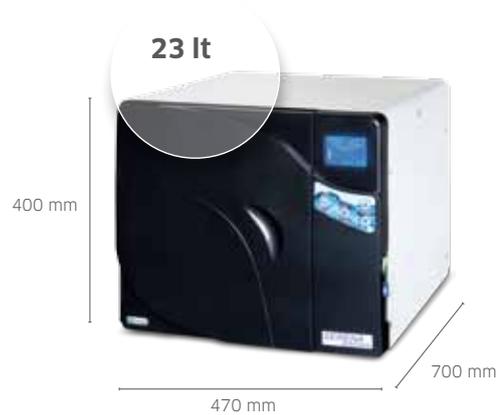
Barcode-Leser



Luftreiniger



# Installation und Wartung



## Info-Display

Leichte Bedienbarkeit des Displays mit integrierter Warnanzeige



## Frontanschlüsse

Für ein leichteres Befüllen und Entleeren



## KIARA-TEC

Automatisches Ladesystem mit Anschluss an den Wasseraufbereiter KIARA-TEC nach IEC 61770 und EN285



**Serena-Sterilisatoren sind so konzipiert, validiert und zertifiziert, dass sie allen europäischen Vorschriften und Normen entsprechen.**

93/42/EEC	MDD
97/23/EEC	Richtlinie über Druckgeräte
ISO 17665:2006 (EN 554)	Validierung und regelmäßige Kontrollen
EN 13060:2005	Kleine Dampfsterilisatoren
EN 61326:2006	Elektromagnetische Verträglichkeit
EN 61010-1:2001	Sicherheitsanforderungen
EN 61010-2-040:2005	Spezifische Anforderungen für Dampfsterilisatoren
EN 62304:2006	Medizinische Geräte-Software
EN 14971:2009	Risiko-Management

## TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung	220-240 VCA 50-60 Hz/10 A
Leistungsaufnahme	2000-2400 W-10 A
Außenmaße (mm)	<b>18 lt</b> B: 470 - H: 400 - T: 630 <b>23 lt</b> B: 470 - H: 400 - T: 700
Gewicht	<b>18 lt &gt; 45 kg - 23 lt &gt; 50 kg</b>
Durchschnittliche Geräuschpegel / Maximum	61/65,5 dB
Fassungsvermögen Wassertank	3,5/3,5 lt
Autonomie	8-12 Zyklen
Sensor zur Steuerung der Wasserqualität	< 15 µS
Größen der Sterilisationskammer (mm)	18 L - Ø : 236 - T : 360 23 L - Ø : 236 - T : 530

REV. 00 von 31.10.2011

Weitere Informationen finden Sie unter "Pre Purchase"



### Reverberi Srl

Via Don L. Sturzo, 6  
42021 Barco di Bibbiano (RE) - Italia  
[www.reverberi-srl.it](http://www.reverberi-srl.it)

**T** +39 0522 875159 / 875195  
**F** +39 0522 875736 / 875579  
**@** [reverberi\\_a@libero.it](mailto:reverberi_a@libero.it)

