



## **B CLASSIC**

**Vielseitige Lösung:  
wirksam und essentiell**



### Vielseitigkeit beim Beladen

Die 17- und 22-Liter-Modelle sind mit fünf Tablettis ausgestattet, in denen bis zu drei Kassetten untergebracht werden können. Die 28-Liter-Ausführung umfasst hingegen sechs Tablettis, wobei bis zu vier Kassetten untergebracht werden können. Die Vielseitigkeit beim Beladen wird durch das **Modulare Einsatzsystem für Trays** erhöht, ein optionales Zubehörteil, das maximale Konfigurierbarkeit bietet.



### Design und Reinigungsfreundlichkeit

Der Autoklav vereint Ästhetik und Funktionalität in einem modernen und minimalistischen Design. Jede Oberfläche gewährleistet eine Desinfektion, die den höchsten Ansprüchen genügt, und das Touchscreen-Display aus Glas verbindet maximale **Hygiene** mit bemerkenswerter **Funktionalität**. Eleganz und Zweckmäßigkeit, für ein hochmodernes Sterilisationserlebnis.



### Intuitives Display

Das **3,2-Zoll-Touch-Display** macht die Steuerung des Geräts intuitiv und effektiv und ermöglicht es dem Benutzer, den gesamten Sterilisationsprozess mit größter Leichtigkeit durchzuführen. Die Grafik ist so konzipiert, dass sie jeden Schritt zwischen den verschiedenen verfügbaren Funktionen erleichtert und eine klare und unmittelbare visuelle Anleitung bietet.

## Auf Vielseitigkeit ausgelegt

Modernes Design und drei verfügbare Kammervolumen für maximale Flexibilität.

Die maximale Konfigurierbarkeit des Kammervolumens ist gewährleistet, ohne Auswirkungen auf die Außenabmessungen des Autoklavs. Die leicht zu reinigenden Oberflächen und das intuitive Display gewährleisten einen praktischen täglichen Gebrauch. Dieses vielseitige und hygienische Design bietet Komfort, ohne die Wirksamkeit und Qualität der Sterilisationsverfahren zu beeinträchtigen, und gewährleistet ein ideales Gleichgewicht zwischen Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit.



### Drei Kammervolumen, mit dem gleichen Außenmaß

**17, 22 und 28 Liter**, dies sind die verfügbaren Kammervolumen. Drei unterschiedliche Fassungsvermögen, die dem Anwender die Möglichkeit bieten, das für seine Anforderungen geeignetste Gerät zu wählen. Die für die drei Geräte gleichen Außenabmessungen ermöglichen eine einfache Installation, auch als Einbaugerät, wodurch der Platzbedarf auf den Arbeitsflächen minimiert wird.

# Intuitive Rückverfolgbarkeit und erweiterte Konnektivität

Verwaltung der Autoklaven, der Zyklusberichte und der technischen Unterstützung aus der Ferne.

Erweiterte Prozessberichtsverwaltung über automatische Download-Software, volle Konnektivität über WLAN und Ethernet-Anschluss öffnen das Gerät für Cloud-Plattformen für die Fernsteuerung und -verwaltung des Autoklavs. Die Möglichkeit, einen externen Strichcode-Drucker anzuschließen, vervollständigt die Hauptfunktionen in Hinblick auf Rückverfolgbarkeit und Konnektivität.



## Herunterladen von Zyklusberichten

Die am Ende jedes Zyklus erstellten Berichte werden automatisch im Speicher des Autoklavs gespeichert, der sich durch eine Kapazität von 10.000 Zyklen auszeichnet. Über die USB-Schnittstelle an der Vorderseite des Geräts können sie im PDF-Format heruntergeladen werden. Die mit dem Gerät mitgelieferte **DataSter-Software** ermöglicht das automatische Herunterladen von Berichten direkt in einen Ordner im Netzwerk oder im PC.



## Di.V.A.

**Di.V.A.** ist eine optionale Cloud-Umgebung für Sterilisationsgeräte. Alle archivierten Daten werden den Anwendern zur Verfügung gestellt, um:

- Berichte über die durchgeführten Zyklen anzuzeigen
- die Effizienz und den Status des Geräts zu überprüfen
- auf Video-Tutorials und Benutzerhandbücher zuzugreifen
- in die Nutzungsstatistiken des Geräts Einsicht zu nehmen.



## EasyCheck

Effizienz und Zuverlässigkeit werden garantiert durch **EasyCheck** - eine optionale Cloud-Plattform für die technische Fernunterstützung, durch die sich die Eingriffszeiten drastisch reduzieren lassen. Software-Aktualisierungen, Kontrolle der Wartungsintervalle, Fernüberprüfung von Komponenten und Sensoren usw. Mit EasyCheck bleiben die Leistungen des Autoklavs langfristig erhalten.



## Rückverfolgbarkeitssoftware

**MyTrace** ist die optionale Software, die für Autoklaven erhältlich ist. Sie ist auf einem Praxis-PC installierbar und dient dazu, den Satz der sterilisierten Instrumente durch Lesen des Strichcodes dem jeweiligen Patienten zuzuordnen. Das Zyklusarchiv, die Patientenliste und die Zuordnung der sterilen Instrumente machen MyTrace zu einem unersetzlichen Mittel zur Vervollständigung des Rückverfolgungsprozess und zur Gewährleistung des Rechtsschutzes für den Zahnarzt.



## Drucker

Zur Ergänzung der Produktserie ist als optionales Zubehörteil ein externer Drucker zum Ausdrucken von Berichten oder **Strichcode-Etiketten** erhältlich. Ein nützliches Hilfsmittel, um den Rückverfolgbarkeitsprozess zu vervollständigen und um die Verknüpfung zwischen Sterilisationszyklus und sterilen Instrumenten herzustellen.



### Bediener-ID

Sobald die **Benutzer-ID-Verwaltung** aktiviert ist, wird der Zugriff zum Gerät nur dem befugten Personal gestattet. Durch Eingabe eines PIN-Codes wird der Nutzungsverlauf aufgezeichnet, was eine genaue Kontrolle der Prozesse gestattet. Dies gewährleistet ein sicheres und überwacht Gerätemanagement und fördert eine kontrollierte und zuverlässige Umgebung für die Sterilisation.



### Test- und Wartungserinnerung

Ein spezieller Erinnerungsdienst für die Ausführung der Routinetests kann aktiviert werden. Durch die Einstellung dieser Funktion weist der Sterilisator den Bediener darauf hin, dass die vorgesehenen **regelmäßigen Tests** durchgeführt werden müssen: Vakuumtest und Helix - Bowie & Dick Test. Gleichzeitig werden rechtzeitige Warnungen über **Wartungstermine** auf dem Display angezeigt, mit dem Zweck, die maximale Effizienz und Funktionsfähigkeit des Geräts zu erhalten.



### Kundenspezifisch gestalteter Zyklus

Der Autoklav verfügt über einen personalisierbaren Zyklus, der es den Bedienern ermöglicht, den Sterilisationszyklus in völliger Sicherheit an die spezifischen Bedürfnisse der Zahnarztpraxis anzupassen. Durch Auswahl aus einem voreingestellten Bereich gesetzlich festgelegter Werte ermöglicht der **benutzerdefinierte Zyklus** eine Prozessoptimierung und gewährleistet eine anpassungsfähige und präzise Nutzung, die auf die individuellen Anforderungen der verschiedenen Arbeitsbedingungen abgestimmt ist.

## Optimierte Funktionsfähigkeit

Intuitive Steuerung des Geräts für maximale Leistungen, Effizienz und Funktionalität.

Die Anpassung der Zyklen, die Verwaltung des Benutzerzugriffs und die Erinnerungsfunktion gewährleisten die umfassende Kontrolle und bieten höchste Effizienz und Sicherheit.

Die einfache Bedienung und die präzisen Einstellungen ermöglichen eine zuverlässige und umfassende Erfahrung, die eine vollständige Kontrolle über den Sterilisationsprozess sicherstellt.



### Startverzögerung und Zusatztrocknung

Die Option der **Startverzögerung** ermöglicht eine zeitversetzte Programmierung des Zyklusstarts und damit die Rationalisierung der Geräteauslastung. Die Funktion der **Zusatztrocknung** hingegen ermöglicht die Einstellung benutzerdefinierter Trocknungszeiten für besonders schwieriges Sterilisiergut.

# Automatisiertes Sterilisationsprotokoll

Die Antwort von Mocom für die korrekte Ausführung des Sterilisationsprotokolls zum Schutz der Patienten und des Behandlungsteams.



Sammlung



## 1 SAMMLUNG

Das Sterilisationsprotokoll beginnt mit der Sammlung von Instrumenten und Materialien.



Desinfektion



Waschen



Spülen



Trocknen



## 2 TETHYS H10

2  
3  
4  
5  
Konzipiert, um Ihnen rundum das Beste zu bieten. Beste Leistungen in einem einfachen und schnellen Workflow. Ein innovativer Thermodesinfektor, der die zahlreichen manuellen Handgriffe, die normalerweise vor der eigentlichen Sterilisation anfallen, übernimmt und dem Personal dadurch einen Teil seiner Aufgaben abnimmt. Ausgestattet mit dem optionalen HMD-Zubehör erweitert Tethys H10 den Aufbereitungsprozess auf rotierende Instrumente und bestätigt sich damit als ein Gerät mit einzigartigen Leistungen auf dem Markt.

Kontrolle und  
Wartung

## 6 THALYA - THALYA PLUS

Thalya ist der Verbündete für die Wartung rotierender Instrumente. Einfach und intuitiv, für eine perfekte Wartung durch Schmierung und Spülung von Turbinen und Handstücken. In der Version Thalya Plus werden die Instrumente außerdem in einem einzigen Zyklus einem Prozess der Reinigung, Desinfektion und Trocknung unterzogen.



Verpackung



## 7 MILLSEAL

Die Reihe der Heißsiegelmaschinen ermöglicht es, jedem Bedarf gerecht zu werden. Die Version EVO ermöglicht die automatisierte Erstellung der Beutel. Die Version Rolling, die auch mit Drucker erhältlich ist, kombiniert die Siegelgeschwindigkeit mit der flexiblen Größe der zu versiegelnden Verpackungen. Bei der manuellen Version steht es für Benutzerfreundlichkeit und hohe Zuverlässigkeit.



Sterilisation



## 8 AUTOKLAVEN

Die Autoklaven von Mocom, die als 17-Liter-, 22-Liter- und 28-Liter-Gerät erhältlich sind, vereinfachen die Arbeit des Bedieners mit dementsprechender Zeit- und Kostenoptimierung. Die Qualität und die Funktionen der Ausrüstung auf höchstem Niveau garantieren Sicherheit, Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit.



Rückverfolgbarkeit



## 9 MYTRACE

MyTrace ist die Rückverfolgbarkeitssoftware, mit der der Satz an sterilisierten Zahnarzt-Instrumenten dem Patienten durch Lesen des Strichcodes oder des QR-Codes zugeordnet werden kann.



Lagerung



## 10 LAGERUNG

Eine ordnungsgemäß ausgeführte Lagerung gewährleistet, dass die Sterilität der Instrumente langfristig erhalten bleibt.



# Zubehörteile

Ein umfassendes Sortiment an Zubehörteilen zur Funktionserweiterung der Serie B Classic.

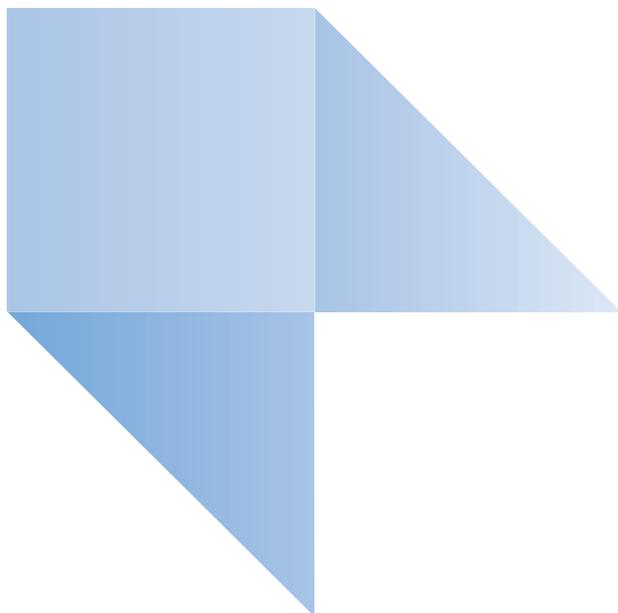
- 1 Externer Drucker**  
Er wird an die B Classic-Sterilisatoren angeschlossen und ermöglicht das Ausdrucken der Daten zu den durchgeführten Zyklen auf Thermopapier oder auf Etiketten im Strichcode-Format.
- 2 Bausatz für die Wasserzufuhr von vorne**  
Mit diesem Bausatz kann der Sterilisator mittels Schnellanschluss von vorne befüllt werden.
- 3 Bausatz für die automatische Wasserzufuhr**  
Er besteht aus einer externen, vom Sterilisator gespeisten Pumpe und ermöglicht das Ansaugen von Wasser aus einem externen Behälter.
- 4 EV-Aux-Kit**  
Mit diesem Kit, der den Autoklav mit den Wasseraufbereitungssystemen der Praxis verbindet, wird bewirkt, dass der Autoklav nur bei entsprechendem Bedarf Wasser vom System anfordert.
- 5 Modulares Einsatzsystem für Trays**  
Modulares Aufnahmesystem für die Beladung des Autoklavs. Da es mit drei Einsatzpaaren für die Aufnahme der Tablett geliefert wird, ist die komplette Ausnutzung des gesamten Kammerdurchmessers möglich und selbst sperrigstes Sterilisiergut kann darin untergebracht werden.
- 6 Strichcode-Lesegerät**  
Mit dem Lesegerät, das auf den meisten gängigen PCs verwendet werden kann, ist es möglich, den Rückverfolgbarkeitsprozess abzuschließen und die Strichcode-Etiketten dem Patienten zuzuordnen.
- 7 Pure 100**  
Dieses System, ausgestattet mit zwei Harzpatronen für den Ionenaustausch, ermöglicht die Beseitigung der Ionen, die das Leitungswasser verunreinigen, und somit die Erzeugung von hochwertigem vollentsalztem Wasser. Das Gerät wird vollständig vom Autoklav gesteuert.
- 8 Pure 500**  
Der Vollentsalzer, der auf der Technologie der Umkehrosmose basiert, beseitigt die im Wasser gelösten organischen und anorganischen Stoffe und erzeugt Wasser mit idealen Eigenschaften für die Sterilisation. Das Gerät wird vollständig vom Autoklav gesteuert.
- 9 Kit Twin Pure 500**  
Mit diesem Kit ist es möglich, den Vollentsalzer Pure 500 gleichzeitig an zwei Autoklaven zu verwenden.

Technische Daten	B Classic 17	B Classic 22	B Classic 28
Versorgungsspannung	2220/240 V 50Hz 220/230 V 60Hz		
Nennleistung	2300 W		
Außenabmessungen (L x H x T)	500 x 490 x 600 mm		
Kammerabmessungen (DxP)	250 x 350 mm	250 x 450 mm	280 x 450 mm
Gesamtgewicht	46 kg	49 kg	50 kg
Fassungsvermögen des Behälters	6 l		
Autonomie (bei max. Füllstand des Wassers)	9 bis 13 Zyklen	8 bis 12 Zyklen	7 bis 11 Zyklen

Sterilisationszyklen 220/240 V					
ZYKLUS	Zyklustyp	Sterilisationszeit (min.)	B Classic 17	B Classic 22	B Classic 28
			Zykluszeiten einschließlich Sterilisationszeit und Trocknungszeit (Min.)*		
134 °C Universal	B	4	42	46	56
121 °C Universal	B	20	58	63	69
134 °C Schnell	S	4	22	25	28
134 °C Verpackte massive Produkte	S	4	34	39	45
134 °C Prionen	B	18	56	60	70
Xxx °C Custom	S	Vom Benutzer personalisierbarer Zyklus mit Temperaturen von 134 °C/121 °C, Sterilisationszeiten ab 4 Min. (134 °C) oder 20 Min. (121 °C) und einstellbarer Trocknung von 5 bis 30 Min.			
Vakuum-Test		TEST	18	18	19
Helix-/B&D-Test		TEST	20	24	28
Vakuum-Test + Helix/B&D-Test (in Sequenz ausgeführt)		TEST	42	46	51

\*Die Trocknung ändert sich je nach Modell und Fassungsvermögen des Geräts.  
Hinweis: Die Zeiten berücksichtigen nicht die Vorheizzeit (1-20 Min.)  
Hinweis: Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf eine mittlere Last.  
Hinweis: Die Zeiten können sich je nach dem Sterilisiergut und der Stromversorgung ändern





04/2025

MBCLTD1241S00

Cefla s.c. behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an den auf den Fotos abgebildeten Produkten vorzunehmen. Gemäß den geltenden Vorschriften können einige Produkte und/oder Eigenschaften in den Nicht-EU-Ländern andere Verfügbarkeiten und Eigenarten aufweisen. Nehmen Sie bitte mit unserem örtlichen Vertreter Kontakt auf.



Making Your Life Better.

**BU Medical Equipment  
Sede Legale ed  
Amministrativa  
Headquarters**

**CEFLA s.c.**

Via Selice Provinciale, 23/a  
40026 Imola (BO) - Italy  
Tel. +39 0542 653111  
Fax +39 0542 653344

**Stabilimento / Plant**

Via Bicocca, 14/C  
40026 Imola (BO) - Italy  
Tel. +39 0542 653441  
Fax +39 0542 653601  
[www.mocom.it](http://www.mocom.it)

