



B FUTURA

**Tecnologia performante:
funzionale e flessibile**

Efficienza e flessibilità

Prestazioni elevate racchiuse in un design moderno.

Design moderno in grado di coniugare perfettamente versatilità e igiene. Le superfici facilmente pulibili, il display intuitivo e le funzionalità ottimizzate assicurano praticità nell'utilizzo quotidiano, incrementando l'efficacia e la qualità delle procedure di sterilizzazione.



Gestione dell'acqua

Il **filtro demineralizzatore integrato** permette di alimentare la sterilizzatrice con normale acqua di rete, senza richiedere dispositivi di trattamento esterni. Razionalizzazione degli spazi, snellimento dei processi, un sensibile risparmio; questi i vantaggi offerti agli utilizzatori. Sensori controllano la qualità dell'acqua demineralizzata fornita dal filtro integrato. Messaggi dedicati indicano lo stato del filtro a garanzia dell'efficienza dell'autoclave.



Design rinnovato

Le superfici esterne favoriscono l'igiene, con accoppiamenti precisi e riduzione dei punti di fissaggio. Il pannello comandi touch in vetro coniuga funzionalità e pulizia, consentendo la completa igienizzazione delle superfici. Una «**firma**» luminosa caratterizza il frontale del dispositivo, unendo design e funzionalità e indica la chiara visibilità dello stato della sterilizzatrice. Un sistema di illuminazione LED, attivato alla apertura della porta, illumina la zona di lavoro.

Tempi ciclo e Modular Drying

L'autoclave accoglie le richieste dell'utilizzatore più esigente. Componenti interni affidabili e ad alte prestazioni, combinati a un sistema di controllo che ottimizza ogni fase, riducono i tempi del ciclo di sterilizzazione. L'esclusiva funzione **Modular Drying** permette all'operatore di selezionare il quantitativo di carico da sterilizzare, adattando la durata dell'asciugatura e riducendo così il tempo ciclo. Un ciclo B completo in soli 31 minuti.



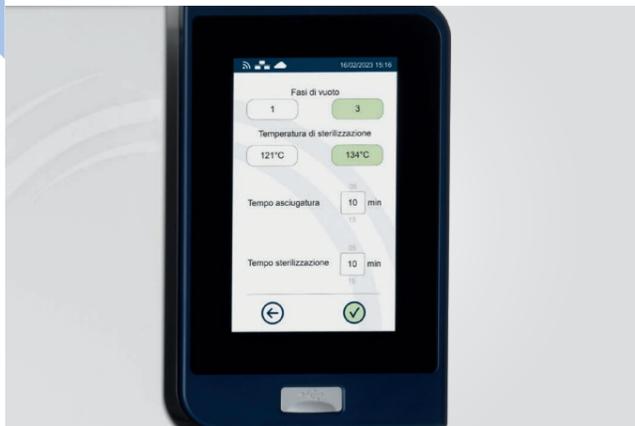
Versatilità di installazione

La conferma di una caratteristica di successo: offrire al cliente la scelta fra **3 diversi volumi** - 17, 22 e 28 litri - mantenendo invariati gli ingombri esterni. Il design e le dimensioni della sterilizzatrice permettono l'agevole installazione sui normali piani di lavoro così come all'interno delle colonne destinate ad accogliere questi dispositivi.

Comunicazione chiara e uso intuitivo

Display touch a colori da 5" per una interfaccia semplice e completa.

La nuova interfaccia touch propone all'utilizzatore tutte le funzioni di controllo organizzate in menù di semplice utilizzo. Dalla scelta dei cicli di sterilizzazione alla configurazione del dispositivo fino alla personalizzazione di molte funzioni, tutto è proposto con una grafica di immediata comprensione.



Ciclo custom

L'autoclave dispone di un ciclo personalizzabile che consente agli operatori di adattare, in totale sicurezza, il ciclo di sterilizzazione ai bisogni specifici dello studio odontoiatrico. Selezionando tra un range preimpostato di valori a norma di legge, il **ciclo custom** permette di ottimizzare il processo, garantendo un utilizzo adattabile e preciso, allineato ai requisiti individuali delle varie condizioni di lavoro.



Promemoria

La verifica del corretto funzionamento e il mantenimento nel tempo delle prestazioni sono strettamente legati. I programmi test - Vacuum Test, Helix - Bowie & Dick Test- così come le manutenzioni periodiche, sono da eseguire nel rispetto degli intervalli previsti. In questo, un importante ausilio è offerto dalle funzioni di **promemoria test e promemoria manutenzioni programmate** che, con messaggi visualizzati a display, permettono di rispettare le scadenze previste.



Partenza ritardata e asciugatura extra

L'opzione di **partenza ritardata** consente la programmazione differita dell'avvio dei cicli, permettendo una razionalizzazione dell'utilizzo della macchina. La funzione di **asciugatura extra** consente invece l'impostazione di tempi di asciugatura personalizzati per carichi particolarmente difficili.



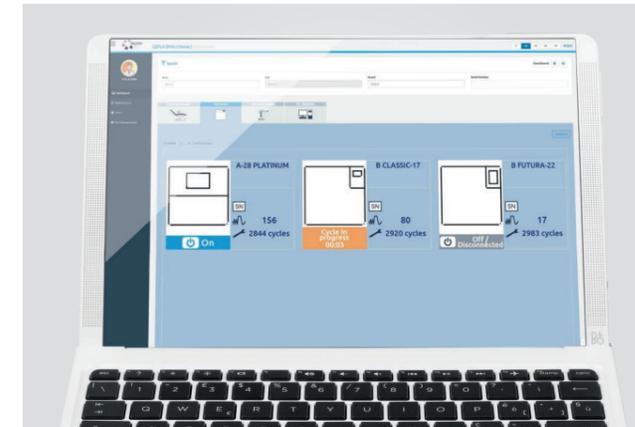
Display Touch e video tutorial

Il **display capacitivo 5"** migliora l'utilizzo quotidiano della sterilizzatrice, offrendo una grande reattività ai comandi, con tutte le funzioni organizzate in una logica di immediata comprensione. Le prestazioni del display permettono di visualizzare dei **video tutorial**, offrendo una chiara guida visiva volta al corretto uso della sterilizzatrice. Un manuale sempre disponibile, per sfruttare al meglio le prestazioni offerte.

Connettività e gestione dei dati

Wi-Fi integrato e piattaforme Cloud per l'assistenza da remoto e un controllo ottimizzato.

Connettere l'autoclave alla rete, utilizzando il sistema Wi-Fi integrato oppure la connessione Ethernet, apre la sterilizzatrice a un sistema integrato di gestione dei dati, indispensabile per una tracciabilità evoluta. Archiviazione automatica dei report cicli, consultazione in locale o in remoto, gestione stampanti, sono tutte prestazioni messe a disposizione dell'utilizzatore.



Di.V.A.

Di.V.A. è un ambiente Cloud, opzionale, rivolto ai dispositivi di sterilizzazione. Tutti i dati archiviati vengono messi a disposizione degli operatori, permettendo di:

- visualizzare i rapporti dei cicli effettuati
- controllare l'efficienza e lo stato del dispositivo
- accedere a video tutorial e manuali d'uso
- consultare le statistiche di utilizzo della macchina



SterilConnect

Uno **strumento innovativo** a disposizione degli utilizzatori. Da un qualunque dispositivo mobile – tablet o cellulare – collegato in rete, è possibile interagire con l'autoclave, semplificando la gestione quotidiana del processo di sterilizzazione. Una interfaccia grafica semplice e completa, permette di monitorare lo stato del dispositivo, con la possibilità di gestire varie funzioni della sterilizzatrice.



EasyCheck

Garanzia di efficienza e affidabilità sono assicurate da **EasyCheck** – piattaforma Cloud opzionale, dedicata al supporto tecnico da remoto che permette di ridurre drasticamente i tempi di intervento. Aggiornamenti software, controllo degli intervalli di manutenzione, verifica a distanza di componenti e sensori, ecc. EasyCheck mantiene nel tempo le prestazioni dell'autoclave.



Stampante condivisa

La stampante opzionale permette di finalizzare il processo di sterilizzazione eseguito con l'autoclave. Per una gestione ottimizzata, **la stampante può essere condivisa** fra più sterilizzatrici abilitate e collegate alla stessa rete. Una sola postazione di stampa, rapida e affidabile, razionalizza l'uso degli spazi consentendo un significativo risparmio.



Etichette QR code

Attivando tale funzione, è possibile realizzare etichette adesive **QR code** da applicare alle confezioni sterili al termine di ogni ciclo. Il QR code contiene le informazioni univoche per identificare la sterilizzatrice, il ciclo utilizzato, il suo esito e la data di scadenza della confezione sterile. È possibile stampare, in alternativa, etichette Barcode o il report ciclo.

Protocollo di sterilizzazione automatizzato

La risposta Mocom per la corretta esecuzione del protocollo di sterilizzazione a tutela della salute dei pazienti e degli operatori.



Raccolta



1

RACCOLTA

Il protocollo di sterilizzazione inizia dalla fase di raccolta di strumenti e materiali.



Disinfezione



Lavaggio



Risciacquo



Asciugatura



2

TETHYS H10

Pensato per darti il massimo. Le migliori performance in un workflow semplice e veloce. Un termodisinfettore innovativo che sostituisce le numerose attività manuali tipiche delle fasi che precedono la sterilizzazione, riducendo così l'impegno dell'operatore. Dotato dell'accessorio opzionale HMD, Tethys H10 estende il processo di ricondizionamento agli strumenti rotanti, confermandosi un dispositivo con prestazioni uniche sul mercato.

3

4

5



Controllo e manutenzione



6

THALYA - THALYA PLUS

Thalya è l'alleata per la manutenzione degli strumenti rotanti. Semplice ed intuitiva, permette una perfetta manutenzione, tramite lubrificazione e spurgo, di turbine e manipoli. Nella versione Thalya Plus gli strumenti ricevono anche un processo di detersione, disinfezione e asciugatura all'interno di un unico ciclo.



Confezionamento



7

MILLSEAL

La gamma termosigillatrici permette di rispondere ad ogni necessità. La versione EVO permette la creazione automatizzata delle buste. La versione Rolling, disponibile anche con stampante, associa velocità di sigillatura a flessibilità nella dimensione delle confezioni da sigillare. La versione Manuale è sinonimo di semplicità d'uso ed elevata affidabilità.



Sterilizzazione



8

AUTOCLAVI

Le autoclavi Mocom, disponibili nelle versioni 17, 22 e 28 litri, semplificano il lavoro dell'operatore ottimizzando tempi e costi. Qualità e funzioni di alto livello dell'attrezzatura garantiscono sicurezza, affidabilità e facilità di utilizzo.



Tracciabilità



9

MYTRACE

MyTrace è il software di tracciabilità con cui è possibile associare il set di strumenti odontoiatrici sterilizzati al paziente tramite la lettura del codice a barre o del QR code.



Stoccaggio



10

STOCCAGGIO

Lo stoccaggio, correttamente eseguito, garantisce il mantenimento nel tempo della sterilità degli strumenti.

Accessori

Una gamma completa di accessori per espandere le funzionalità di B Futura.

1 Stampante esterna

Collegata alle sterilizzatrici B Futura, permette di stampare i dati relativi ai cicli eseguiti su carta termica o su etichette in formato Barcode o QR code. Per una gestione ottimizzata, la stampante può essere condivisa fra più sterilizzatrici abilitate e collegate alla stessa rete.

2 Kit carico frontale

Tramite questo kit, è possibile caricare frontalmente la sterilizzatrice mediante attacco rapido.

3 Kit carico automatico

Composto da una pompa esterna alimentata dalla sterilizzatrice, permette l'aspirazione di acqua da tanica esterna.

4 Kit EV aux

Tramite questo kit è possibile interfacciare l'autoclave con i sistemi di demineralizzazione dello studio, facendo sì che l'autoclave richieda acqua al sistema quando necessario.

5 Porta tray modulare

Sistema di alloggiamento modulare per il carico dell'autoclave. Fornito con tre coppie di mensole per l'alloggiamento dei vassoi, permette di sfruttare tutto il diametro della camera e di inserire anche i carichi più ingombranti.

6 Lettore Barcode/QR code.

Tramite il lettore utilizzabile sui più comuni PC, sarà possibile completare il processo di tracciabilità e associare le etichette Barcode o QR code al paziente.



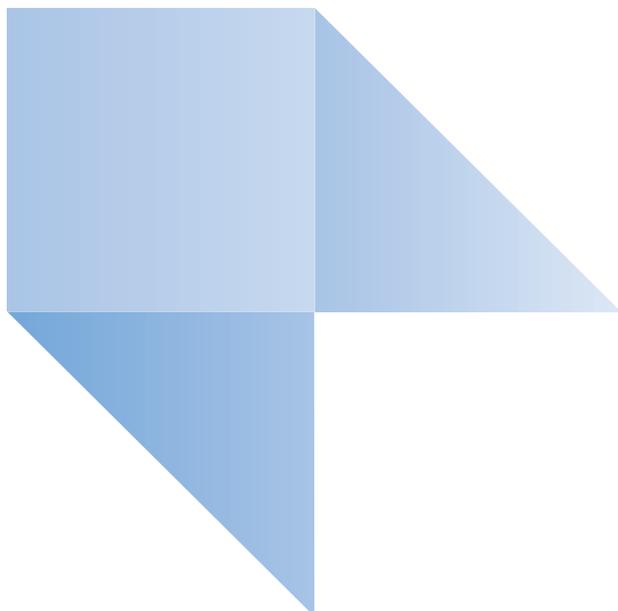
Dati tecnici	B Futura 17	B Futura 22	B Futura 28
Tensione di alimentazione	2220/240V 50Hz 220/230V 60Hz		
Potenza nominale	2300W		
Dimensioni esterne (LxAxP)	500 x 490 x 600 mm		
Dimensioni camera (DxP)	250 x 350 mm	250 x 450 mm	280 x 450 mm
Peso totale	47 kg	50 kg	51 kg
Capacità serbatoio	6l		
Autonomia (con acqua al livello max)	Da 7 a 11 cicli	Da 6 a 10 cicli	Da 5 a 9 cicli

Cicli di sterilizzazione 220/240 V

CICLO	Tipo ciclo	Tempo di Sterilizzazione (min.)	B Futura 17	B Futura 22	B Futura 28
Tempi ciclo compresi di tempo di sterilizzazione, al netto del tempo d'asciugatura (min.)					
134°C Universale	B	4	39 (31)	42 (34)	52 (44)
121°C Universale	B	20	53 (45)	59 (51)	63 (55)
134°C Veloce	S	4	21	24	27
134°C Solidi imbustati	S	4	32 (25)	37 (30)	41 (34)
134°C Prione	B	18	53 (45)	57 (49)	67 (59)
Xxx°C Custom	S	Ciclo personalizzabile dall'utente con temperature 134 °C / 121 °C, tempi di sterilizzazione a partire da 4' (134 °C) o 20' (121 °C) e asciugatura impostabile da 5 a 30 min.			
Vacuum test	TEST		18	18	19
Helix/B&D test	TEST		20	24	28
Vacuum + Helix/B&D test (eseguiti in sequenza)	TEST		42	46	51

*L'asciugatura varia in base al modello e al volume della macchina
Nota: i tempi tra parentesi rappresentano le prestazioni con asciugatura modulare attivata, rispettando i carichi previsti

Nota: i tempi non considerano il tempo di preriscaldamento
Nota: i tempi indicati considerano un carico medio
Nota: i tempi possono variare in base al carico e all'alimentazione elettrica



02/2025

MBFU1T241S00

Cefla s.c. si riserva di effettuare modifiche sui prodotti illustrati in foto senza alcuna notifica. Secondo le normative vigenti, nelle aree Extra UE alcuni prodotti e/o caratteristiche potrebbero avere disponibilità e specificità diverse. Vi invitiamo a contattare il distributore di zona.



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

