

Cefla s.c. reserves the right to modify the products illustrated in the photos without prior notice. MBCCGB191500 05/2022
According to the regulations in force, some products and/or features may have different availability and characteristics in areas outside of the European Union. Please contact your local distributor.

easy, it's Mocom

Our vision.

Už viac ako tridsať rokov bezpečnosť, spoľahlivosť a inovácia boli vedúcimi zásadami vo všetkých aspektoch návrhu a výroby v spoločnosti Mocom, vedúcej sterilizačnej firmy na svete. Faktory, ktoré nás odlišujú, či už ide o zručnosti alebo inovácie, sú svedomitá pozornosť venovaná výberu materiálov, prelomová technológia, presadzovanie prísnych výrobných/kontrolných protokolov a bohatstvo skúseností nazbierané našimi kvalifikovanými, špecializovanými dizajnérmi sterilizačných systémov. Mocom, sterilizácia na prvom mieste.



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
infomocom@mocom.it



B Classic

Úplná spoľahlivosť





B Classic

Navrhnuté tak, aby zabezpečovalo maximálne bezpečnostné a spoľahlivostné normy, cyklus po cykle.

Úplné a optimalizované

Tri dostupné objemy a šesť rôznych možností plnenia vodou

Model B Classic zjednodušuje prácu optimalizáciou časov a nákladov. Vysoká úroveň kvality a funkcií zaručuje bezpečnosť, spoľahlivosť a jednoduchosť použitia. Dostupné sú tri verzie: 17, 22 a 28 litrov. Vďaka rovnakým vonkajším rozmerom a LCD displeju je model B Classic ideálnym riešením pre každého.



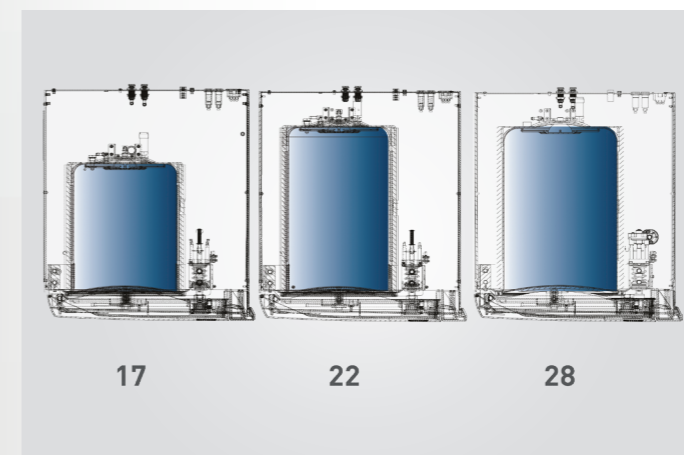
Manažment vody

Dvere v hornej časti sterilizátora umožňujú operátorovi prístup k nádržiam na ich naplnenie demineralizovanou vodou a na ich čistenie. Senzor v nádrži kontroluje kvalitu vody, aby zabezpečil správnu a dlhotrvajúcu prevádzku stroja. Ako alternatíva k hornému plneniu sa dajú použiť predné rýchlospojky na vyprázdnenie nádrží a na naplnenie demineralizovanou vodou.



Diaľková technická podpora s Easy Check

Všetky sterilizátory radu Classic sú vybavené integrovaným WiFi a Ethernet portom. Pripojením k internetu a aktivovaním služby Easy Check môžu prijímať diaľkovú podporu. Časy zásahu môžu byť výrazne skrátené, čo umožňuje udržiavať stroje v neustálej prevádzkyschopnosti.



Tri objemy v rovnakých rozmeroch

Rad Classic je dostupný v troch objemoch: 17, 22 a 28 litrov. Tri rôzne kapacity umožňujú používateľom vybrať si najvhodnejší stroj podľa ich potrieb. Rovnaké vonkajšie rozmery u všetkých troch strojov uľahčujú inštaláciu. Modely s objemom 17 a 22 litrov majú päť táck, zatiaľ čo model s objemom 28 litrov má šesť.

Zjednodušená sledovateľnosť

Špecializovaný softvér na automatické sťahovanie cyklov

Na konci každého cyklu stroj uloží správu do svojej pamäte. Používateľ ju môže kedykoľvek stiahnuť - vo formáte PDF - prostredníctvom USB portu umiestneného na prednej strane jednotky. Alternatívne je k dispozícii automatické sťahovanie cez softvér DataSter.



Softvér DataSter na automatické sťahovanie

Softvér DataSter, dodávaný ako štandardná súčasť stroja, slúži na automatické sťahovanie správ o cykloch priamo do sieťového alebo PC priečinka. Na konci každého cyklu sterilizátor odošle PDF súbor do vybraného priečinka.



USB

Správy o cykloch sú automaticky ukladané do pamäte sterilizátora. Neskôr ich je možné stiahnuť cez predný USB port. Súbor vo formáte PDF možno zobraziť na akomkoľvek zariadení.



Tlačiareň

Rada Classic môže byť doplnená o externú tlačiareň, ktorá je k dispozícii ako voliteľný doplnok a dokáže poskytnúť správy alebo štítky s čiarovými kódmi.

Softvér na sledovateľnosť

MyTrace je softvér na sledovateľnosť od spoločnosti Cefla dostupný pre Classic. Použitím tohto programu môže byť každá sada sterilizovaných nástrojov spojená s pacientom prostredníctvom čiarového kódu. Tento základný softvér dokončuje proces sterilizácie a poskytuje právnu ochranu zubným lekárom.

Účinnosť a jednoduchosť

LCD displej s klávesnicou

LCD displej s klávesnicou obsahuje jasné, používateľsky priateľské ikony. Úloha operátora je uľahčená a zrýchlená vďaka dostupnosti všetkých údajov na displeji. Jednoduchá inštalácia, jednoduchý sprievodný postup pomáha pri počiatočnej konfigurácii.



Odložený štart

Vďaka možnosti odloženého štartu je možné odložiť začiatok cyklov stroja, čím sa optimalizuje jeho využitie.

Dodatočné sušenie

Táto funkcia sa používa na nastavenie vlastných časov sušenia pre náročné zaťaženie.



Používateľsky prispôbený cyklus

Parametre cyklu môžu byť nastavené tak, aby vyhovovali špecifickým potrebám používateľa (v úplnej bezpečnosti) výberom z širokého spektra hodnôt, ktoré spĺňajú normy.

Užívateľské ID

Umožňuje oprávnenému personálu prístup len k sterilizátoru. Zadaním bezpečnostného kódu (PIN kód) operátori môžu sledovať históriu používania stroja a zároveň zabezpečiť kontrolu procesu.



Pripomenka testu

Nastavením tejto funkcie na displeji Classic upozorní používateľa, kedy musí byť vykonaný Vakuový test, Helix Test alebo test Bowie & Dick. Takže sa stane nemožné zabudnúť na tieto dôležité operácie.

Príslušenstvo

Plný sortiment príslušenstva na rozšírenie funkcií modelu Classic.

1 Pure 100:

Rezínový demineralizér Pure 100 pozostáva z dvoch kartuší s ionexovou živcou. Tento systém eliminuje ióny, ktoré kontaminujú vodovodnú vodu, a umožňuje produkciu demineralizovanej vody vysoko kvalitatívnej. Systém je plne riadený sterilizátorom, ktorý informuje operátora, kedy je potrebné kartuše vymeniť; výmena je dokončená v niekoľkých jednoduchých krokoch.

2 Pure 500:

Reverse osmózy demineralizér Pure 500 je ekologický systém, ktorý zabezpečuje, cyklus po cykle, správne dodávanie demineralizovanej vody do sterilizátorov Mocom. Prechádzaním vodovodnej vody cez osmotickú membránu sa eliminujú organické aj anorganické látky, čím sa získava voda ideálna na sterilizáciu. Sterilizátor disponuje vizuálno-akustickým varovným systémom, ktorý operátorovi oznamuje, kedy je potrebné vymeniť filtre, čím sa zabezpečuje výkon.

3 Kit Twin Pure 500:

Vďaka tomuto súprave môže byť demineralizér Pure 500 používaný súčasne na dvoch sterilizátoroch.

4 Externá tlačiareň:

Pripojená k sterilizátorom Classic cez sériový port RS232 umožňuje vytlačiť údaje o vykonaných cykloch na rolách termálneho papiera alebo na štítky s čiarovými kódmi.

5 Predná súprava na plnenie:

Umožňuje operátorovi plniť hlavnú nádrž z predu cez rýchlospojku.

6 Automatická súprava na plnenie:

Pozostáva z vonkajšej čerpadla napájaného sterilizátorom a umožňuje čerpať demineralizovanú vodu z nádrže alebo príjemcu.

7 Súprava SV aux:

Táto súprava umožňuje sterilizátoru komunikovať s demineralizačnými systémami v ordinácii, takže sterilizátor čerpá vodu z systému len vtedy, keď je to potrebné.

8 Modulárny držiak na zásuvky:

Modulárny systém pre plnenie sterilizátora. Dodávaný s 3 páry polic na umiestnenie zásuviek, umožňuje plné využitie priemeru komory a umiestnenie aj objemných záťaží.

9

Čítačka čiarového kódu:

Čítačka čiarových kódov, použiteľná na bežných PC, umožňuje dokončiť proces sledovateľnosti a priradiť štítky s čiarovými kódmi k pacientom.

Technické dáta	B Classic 17	B Classic 22	B Classic 28
Napätie zdroja napájania	220/240V 50Hz 220/230V 60Hz		
Hodnotený výkon	2300 W		
Vonkajšie rozmery Š x V x H	480 x 500 x 600 mm		
Rozmery komory Priemer x Hĺbka	250 x 350 mm	250 x 450 mm	280 x 450 mm
Celková váha	50 kg	51 kg	52 kg
Objem	4.5 litres		
Autonómia (s maximálnou hladinou vody)	Od 7 do 11 cyklov	Od 6 do 10 cyklov	Od 5 do 9 cyklov



Čisté demineralizéry

Technical data	Pure 100	Pure 500
Prívod vody	Vodovodná prípojka	Vodovodná prípojka
Výstup vody (vodivosť)	< 15 µS/cm	< 15 µS/cm
Výstup destilovanej vody (vodivosť vstupnej vody približne 350 µS/cm)	120 litres	800 litres
Minimálny a maximálny tlak vodovodnej siete	1-5 bar	1-5 bar
Minimálny a maximálny tlak vodovodnej siete ^e	+5 °C ÷ +40 °C	+5 °C ÷ +40 °C
Rozmery (Š x V x H)	366 x 365 x 143 mm	461 x 328 x 206 mm
Váha	3.5 kg	5.5 kg

Sterilization cycles 220/230 V

CYKLUS	CYKLUS typ	Sterilizačný čas (min.)	B Classic 17	B Classic 22	B Classic 28	Sušenie*
Časy cyklov vrátane času sterilizácie, bez času sušenia (min.)						
134 °C UNIVERZÁLNY	B	4	29	31	39	13-17
121 °C UNIVERZÁLNY	B	20	45	48	52	13-17
134 °C VELOCE	S	4	21	24	27	1
134 °C ZABALENÉ PEVNÉ NÁSTROJE	S	4	20	24	28	13-17
134 °C PRION	B	18	43	45	53	13-17
XXX °C CUSTOM	S	Cyklus môže byť prispôbený používateľom pri teplotách 134 °C / 121 °C, s časmi procesu začínajúcimi od 4 minút (134 °C) alebo 20 minút (121 °C) s nastavitelným sušením.				
VACUUM TEST	TEST		18	18	19	
HELIX / B&D TEST	TEST		20	24	28	
VACUUM + HELIX / B&D TEST (vykonané v poradí)	TEST		42	46	51	

* Sušenie sa líši v závislosti od modelu a objemu stroja.
Poznámka: Časy nezahŕňajú maximálny čas predhrievania (10 minút).

Poznámka: Časy sa môžu líšiť v závislosti na zaťažení a zdroji napájania.
Poznámka: Časy modelu 120 V môžu podliehať zvýšeniu až do maximálneho limitu 20%.