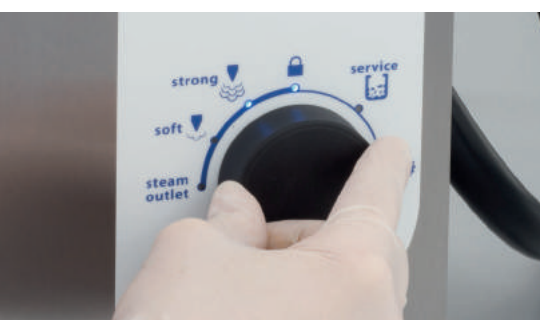




Ultrasonics.Steam.Ultraclean.



Medycyna

Elmasteam 8 med

Czyszczenie w sterylizatorni centralnej CSSD

- Q Długotrwale działająca para pod ciśnieniem 8 bar
- Q Indywidualnie regulowane ciśnienie od „soft” do „strong”
- Q Automatyczny tryb „Eco” oszczędza energię i koszty
- Q Zabezpieczenie przed pracą na sucho i inteligentne cykle odkamieniania
- Q Połączenie typu Luer-Lock do doskonałego czyszczenia instrumentów pustych wewnątrz

Elmasteam 8 med

Łatwo i delikatnie usuwa nawet trwałe zanieczyszczenia

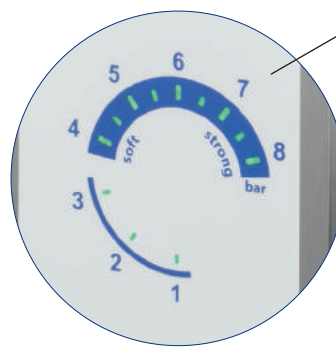
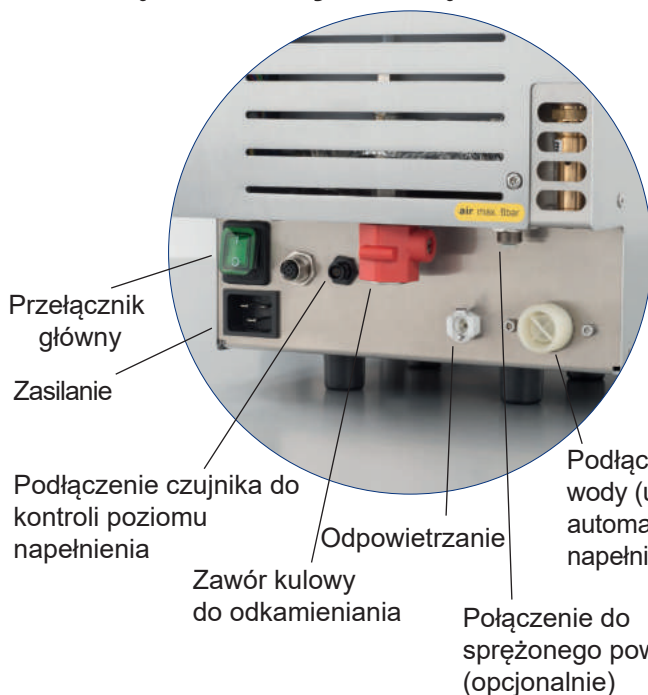
Pewne grupy instrumentów, takie jak frezy, wiertła i instrumenty elektrochirurgiczne często nie są wystarczająco wyczyszczone podczas standardowego mycia i dezynfekcji.

Elmasteam 8 med jest idealnym narzędziem do wstępnego oczyszczania powyższych instrumentów i sprawnie usuwa zanieczyszczenia, nawet trwałe, takie jak np. tkanki na instrumentach elektrochirurgicznych. Dzięki zastosowaniu pary instrumenty zachowują swoje właściwości i żywotność przez długi czas.

Wnętrza instrumentów z pustą przestrzenią można podłączyć bezpośrednio do złączek typu Luer-Lock na rękojeści lub można je wyczyścić za pomocą opcjonalnie dostępnego zestawu adapterów.



Połączenia z tyłu urządzenia



Manometr cyfrowy
Wyświetlane zadane i rzeczywiste ciśnienie pary.

Przełącznik wielofunkcyjny

- Tryb czyszczenia „strong” z ciśnieniem roboczym 6-8 bar
- Tryb czyszczenia „soft” z ciśnieniem roboczym 4-6 bar
- Ustawienie twardości wody i zawartości chloru w celu przeprowadzenia odkamieniania, jak też czasu, kiedy urządzenie przełączy się na tryb Eco



Przykłady zastosowania - przed i po czyszczeniu

Kleszczyki chirurgiczne



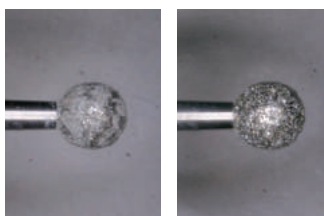
Usuwanie krwi

Pinceta



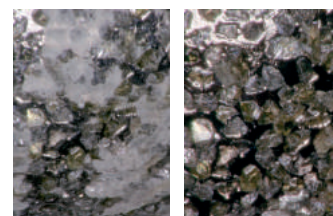
Usuwanie krwi

Diamantowy frez



Usuwanie mączki kostnej

Diamantowy frez - detal



Ultrasonics.Steam.Ultraclean.

Elmasteam 8 med

Doskonała wydajność - konfiguracja szyta na miarę

Wydajność Elmasteam 8 med została wyraźnie podwyższona dzięki optymalnemu systemowi przewodzącemu o większych przekrojach poprzecznych, inteligentnemu sterowaniu pompą, zwiększonej mocy grzewczej o 60%, a także optymalnej geometrii grzania.

Inteligentne sterowanie Elmasteam 8 med wyznacza za pomocą ustawionych twardości wody oraz intensywności i częstotliwości stosowania urządzenia właściwy czas na odkamienianie. Użytkownik prowadzony jest krok po kroku przez ten proces.

Dzięki zintegrowanemu programowi odkamieniania, jak też zabezpieczeniu przed pracą na sucho Elmasteam 8 med jest urządzeniem wysoce niezawodnym i odpowiednim do stosowania przez długi czas. W przypadku pracy urządzenia na jedną zmianę Elma udziela 3-letniej gwarancji.

Łatwe napełnianie manualne
poprzez zintegrowany „lejek”
(urządzenia opcjonalnie również
ze zintegrowanym, automatycznym
napełnianiem wodą)

**Przejrzysty wyświetlacz poziomu
napełnienia i serwisu**
- stała i łatwa kontrola pracy

Elastyczna rękkość
z 2 zintegrowanymi funkcjami:
□ pary lub
□ sprężonego powietrza do
suszenia mokrych przedmiotów
(opcjonalnie, jeżeli funkcja sprężonego
powietrza jest zintegrowana i podłączona)

Ustawienia i tryby pracy
□ Wylot pary:
uwalnianie pozostałego ciśnienia
□ Tryby „soft” i „strong”:
indywidualnie regulowane
□ Tryb Lock:
dezaktywacja rękkości podczas
przerw w użytkowaniu
□ Tryb Service i ustawienia:
zintegrowany program odkamieniania,
tryb oszczędzania energii Eco, itp.

Długość węża od
1,3 lub 2,3 m



Więcej o Elmasteam 8 med.



Ultrasonics.Steam.Ultraclean.

Elmasteam 8 med

Pomocne akcesoria gwarantują idealne wyniki czyszczenia



Dane techniczne

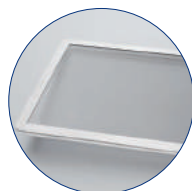
Napięcie sieci (V)	220 - 240	Objętość zbiornika ciśnieniowego (w litrach)	5.0
Częstotliwość [Hz]	50 / 60	Maks. objętość napełnienia (litry)	3.8
Maks. pobór mocy (W)	3120	Wymiary S x G x W (mm)	285 / 350 / 520
Temperatura pary w zbiorniku (°C)	185	Waga pustego urządzenia (kg)	20.0
Temperatura pary w dyszy (°C)	160	Zarejestrowany jako wyrób medyczny	klasa 1
Ciśnienie robocze (bar)	8.0		

W zakres dostawy wchodzi:



Sitko nakładane na wlew ·
Pincety · Wąż do konserwacji ·
Zestaw do płukania · Dodatkowy
korek zbiornika z uszczelkami ·

Pozostałe akcesoria i opcjonalne urządzenia:



Pochłaniacz pary



Zestaw adapterów
składający się z 8 części,
włącznie ze szczypcami
do zmiany adapterów i
stojakiem



Sprężone powietrze
(opcja)



Kanisier ze
wskaźnikiem poziomu

* 3 lata gwarancji w przypadku prawidłowego stosowania urządzenia, zgodnie z instrukcją. Części zużywające się nie są objęte warunkami gwarancji.



Ultrasonics.Steam.Ultraclean.

Elma Schmidbauer GmbH · Gottlieb-Daimler-Straße 17 · D-78224 Singen (Germany) · Tel. +49 7731 882-0 · Fax +49 7731 882-266
www.elma-ultrasonic.com

Dystrybutor: P.H.U. Medical 18-400 Łomża - Tel/Fax (86) 218 8487 - E-mail: elmasonic.info@gmail.com, www.elma-polska.pl