

Careclave

Rewolucja w dekontaminacji narzędzi



- ✓ Czyszczenie i dezynfekcja
- ✓ Pielęgnacja
- ✓ Sterylizacja
- ✓ Dokumentacja

4in1
solution

Nowa definicja mycia i dezynfekcji narzędzi

Time to care

Zrewiduj wszystko, co wiesz o myciu i dezynfekcji narzędzi. Ponieważ Careclave fundamentalnie rewolucjonizuje przepływ pracy w klinice dentystycznej. Odkryj zalety unikalnego na skalę światową rozwiązania 4 w 1:



Maksymalne bezpieczeństwo dla pacjentów i personelu

Nie rezygnuj z higieny: Careclave zapewnia mycie i dezynfekcję do 200 prostnic i kątnic oraz innych instrumentów w ciągu jednego dnia.

Wellness dla Twoich narzędzi

Chroń swoje instrumenty przed zużyciem i zniszczeniem: Careclave zapewnia optymalną pielęgnację turbin lub kątnic i rotorów.



Brak miejsca w sterylizatorni? To nie problem!

Ciesz się nową swobodą ruchu w pomieszczeniu do mycia i dezynfekcji: Careclave zajmuje do 45% mniej miejsca, ponieważ łączy kilka urządzeń w jednym.

A teraz najlepsze: Oszczędzasz dużo pieniędzy

Skorzystaj z oszczędnego rozwiązania 4 w 1: Careclave obniża bieżące koszty eksploatacji i zmniejsza liczbę wymaganych zestawów instrumentów.



- + Myjnia-dezynfektor
- + Sterylizator
- + Urządzenie do pielęgnacji
- + Dokumentacja i zwolnienie wsadu

Careclave

Careclave jest zgodny z normą dla myjni-dezynfektorów (PN EN 15883) i sterylizatorów (PN EN 13060).

Time to care for #Patients

Dobre samopoczucie - nie tylko podczas mycia i dezynfekcji instrumentów, ale także podczas leczenia pacjenta!

Proces mycia i dezynfekcji turbin lub kątnic zgodny z wytycznymi jest wyzwaniem czasowym i ekonomicznym w wielu klinikach stomatologicznych. Z tym już koniec! Ponieważ w ciągu dziewięciu lat intensywnych badań i rozwoju udało nam się połączyć to, co powinno funkcjonować razem. Careclave łączy cały proces pracy w jednym urządzeniu, zapewniając maksymalne bezpieczeństwo i wydajność. Przestań iść na kompromis w kwestii mycia i dezynfekcji instrumentów i skup się na tym, co naprawdę ważne: Na Twoich pacjentach!



1. Czyszczenie i dezynfekcja

Idealny duet dla Twojego systemu workflow: Careclave i Carebox gwarantują najlepsze rezultaty czyszczenia i dezynfekcji do 8 turbin lub kątnic, kątnic profilaktycznych lub tipów skalera w zaledwie 16 minut!

2. Smarowanie

Carebox pielęgnuje turbiny lub kątнице delikatnie i jednocześnie błyskawicznie. Ale to nie wszystko: Dzięki unikalnej na skalę światową stacji do pielęgnacji ADDcare, pielęgnacja rotora turbiny lub kątницы jest przeprowadzana bezpośrednio na Careclave po zakończeniu programu.

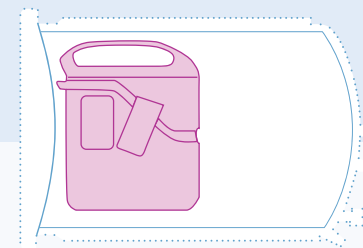
3. Sterylizacja

Careclave oferuje również wszystko, czego oczekujesz od nowoczesnego sterylizatora klasy B - a nawet więcej: Sterylizuj do 11 kg instrumentów w rekordowym czasie dzięki opatentowanej technologii podwójnej komory i opatentowanej technologii DRYtelligence!

4. Dokumentacja i zwolnienie wsadu

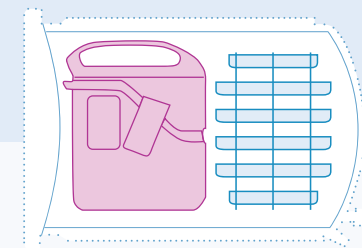
Bye bye dokumentacja papierowa! Dzięki ProControl dokumentujecie Państwo zwolnienie wsadu bezpośrednio na dużym wyświetlaczu Smart-Touch bez dodatkowego oprogramowania. W ten sposób można szybko, bezpiecznie i bez użycia papieru dostarczyć cyfrowy dowód prawidłowego mycia i dezynfekcji instrumentów poprzez pamięć USB lub sieć.

Szeroki zakres możliwości załadunku na pierwszy rzut oka



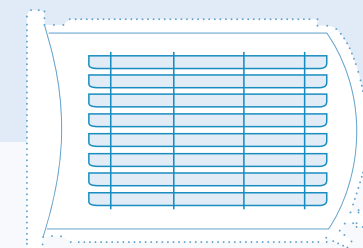
Carebox

Potrzebujesz turbin lub kątnic czy też instrumentów do profilaktyki do następnego zabiegu tak szybko, jak to możliwe? To przygotuj do 8 instrumentów na raz w Carebox.



Carebox i tace

Chcesz jak najefektywniej wykorzystać czas pracy swojego zespołu? To skorzystaj z możliwości mycia i dezynfekcji oraz smarowania w Carebox oraz jednoczesnej sterylizacji do 6 tac dodatkowych instrumentów w jednym cyklu.



Długie tace

Czy potrzebujesz maksymalnej pojemności do sterylizacji instrumentów? To załaduj w Careclave do 11 kg instrumentów na 8 długich tacach lub w 4 kontenerach MELAstore.



Ochrona rotorów kątnic i turbin. Obniżenie kosztów serwisu technicznego.

Dzięki ergonomicznie zintegrowanej w drzwiach stacji ADDcare, wszystkie ważne czynności związane z pielęgnacją rotora turbiny lub kątnicy są wykonywane bezpośrednio na Careclave!



Zawieś Carebox. Uruchom program.

Proces, który nie może być bardziej prosty. Opatentowana technologia Carebox-Connect automatycznie wykrywa, który Carebox podłączono i dostosowuje wybór programu idealnie do załadunku.



Włóż 1 puszkę z olejem. Pielęgnuj 1000 narzędzi.

W pełni syntetyczny olej stomatologiczny jest nie tylko ekonomiczny w zużyciu, ale również gwarantuje optymalną pielęgnację. Dzięki opatentowanemu procesowi dozowania iDOS, każde narzędzie w Careboxie jest zaopatrywane w dokładnie taką ilość oleju, jaka jest potrzebna.

Time to care for #Instruments

Działa jak w zegarku - Careclave pomaga wydłużyć żywotność instrumentów i obniżyć koszty serwisu!

Czyszczenie i pielęgnacja są podstawą niezawodnego działania i długiej żywotności cennych narzędzi. W tym celu Careclave oferuje wszystko w jednym urządzeniu! Dzięki pionierskim technologiom instrumenty w Carebox są zawsze optymalnie przygotowane do użycia przy kolejnym pacjencie. Doskonałe wyniki mycia i dezynfekcji zostały potwierdzone przez niezależne laboratorium badawcze.



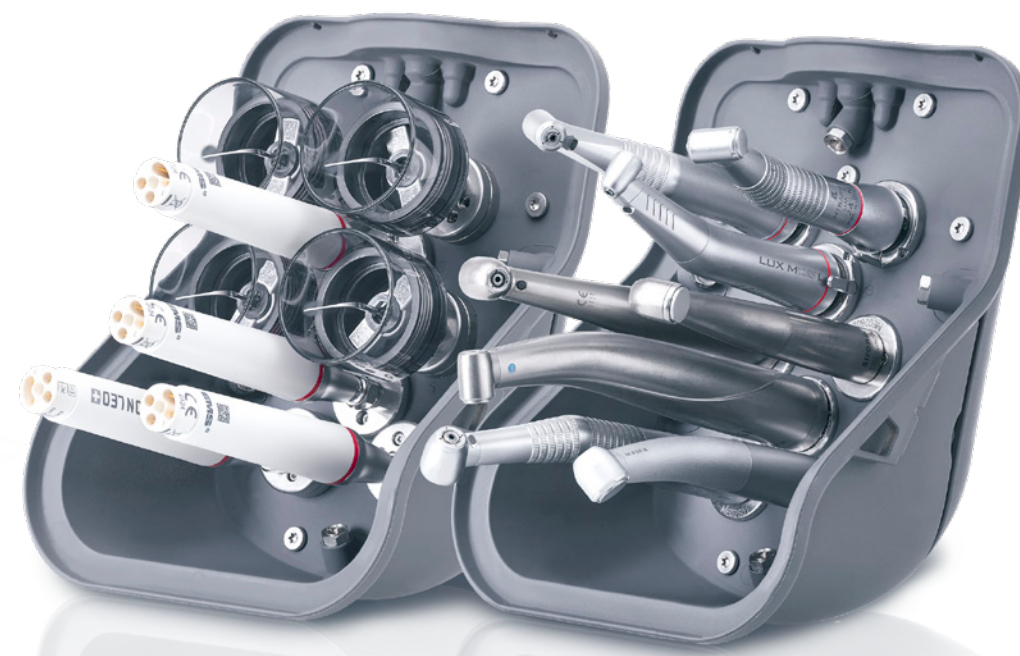
Carebox Green

do bezpiecznego mycia i dezynfekcji do 8 kątnic profilaktycznych i tipów skalera łącznie z kluczem dynamometrycznym.



Carebox Blue

do bezpiecznego mycia, dezynfekcji i niezawodnej pielęgnacji do 8 turbin, prostnic i kątnic.



Time to care for #Yourself

Cztery etapy procesu w jednym urządzeniu, przekonujące zalety dla Twojej placówki!

Po co używać 4 produktów do mycia i dezynfekcji instrumentów, skoro można mieć wszystko w jednym urządzeniu? Dzięki Careclave już od pierwszego dnia oszczędzasz znacznie więcej czasu, pieniędzy i miejsca w swojej klinice stomatologicznej w porównaniu z konwencjonalnymi kombinacjami urządzeń:



Mniejsze koszty serwisu:

Ponieważ mniejsza liczba urządzeń oznacza niższe koszty. Careclave jest nie tylko atrakcyjniejszy w zakupie, ale także generuje oszczędności z powodu braku konserwacji i napraw dodatkowych urządzeń.

45 %

Więcej miejsca w sterylizatorni:

Twój personel wie, że przestrzeń robocza w sterylizatorni jest cenna. Dzięki Careclave masz znacznie więcej miejsca na bezpieczne mycie i dezynfekcję swoich instrumentów! Dzieje się tak dlatego, że można się obejść bez dodatkowego urządzenia do pielęgnacji.

33 %

Więcej turbin lub kątnic na cykl:

Careclave to sprinter. Ponowne mycie i dezynfekcja do 8 narzędzi wgłębionych w ciągu zaledwie 16-18 minut gwarantuje szybką gotowość do ponownego użycia, a tym samym zmniejsza potrzebę inwestycji w kolejne instrumenty.



Niezwykle tanio:

Przy kosztach cyklu wynoszących mniej niż jedno euro za energię elektryczną, wodę, sprężone powietrze i olej, koszt mycia i dezynfekcji oraz smarowania jednej kątnicy wynosi mniej niż 12 centów.

Twoje zadowolenie jest naszym celem

Z tego powodu dokładnie przetestowaliśmy Careclave - w teście wytrzymałościowym z ponad 40.000 cykli na specjalnie opracowanych stanowiskach testowych, jak również przez ponad rok w gabinetach testujących z wieloma różnymi pacjentami i instrumentami:



"Czyszczenie, dezynfekcja, smarowanie i sterylizacja w jednym urządzeniu - od 2019 roku ekscytuje to nie tylko mój zespół, ale także inspektora LAGeSo [czyli niem. Sanepidu]!"

iDentis
Dr. Thorsten Wilde



"Siedem dni w tygodniu jesteśmy tu dla naszych pacjentów. Tylko dla naszych pacjentów! Ponieważ Careclave zajmuje się myciem i dezynfekcją pomiędzy zabiegami w sposób oszczędzający czas."

Klinika berliner MundArt
Dr. Lars Eichmann



"Maksymalizacja mycia i dezynfekcji oraz smarowania przy minimalnym wysiłku - nie moglibyśmy się obejść bez Careclave!"

Dentyści Feuerlandhöfe
Dr. Nicolas Wackerbeck

Technologia podwójnej komory & DRYtelligence

Czy zawsze chcesz polegać na doskonałych rezultatach sterylizacji i suszenia? Korzysta się przy tym z unikalnej koncepcji komory z płaszczem oraz suszenia sterowanego algorytmem. Te opatentowane innowacje pozwalają na maksymalne załadowanie do 11 kg - ilość instrumentów, dla których inne urządzenia wymagają dwóch lub nawet więcej cykli.

MELAconnect App & Digital Tools

Mycie i dezynfekcja narzędzi może być inteligentne. Można również w każdej chwili wywołać status urządzenia i postęp programu z sali zabiegowej za pomocą aplikacji MELAconnect.* Ale aplikacja i strona internetowa MELAG oferują jeszcze więcej:

- ✓ Biblioteka multimedialna: Samouczki, seminaria internetowe i praktyczne filmy wideo dotyczące mycia i dezynfekcji instrumentów
- ✓ Troubleshooting-Portal rozwiązywania problemów: Zidentyfikuj numery błędów i uzyskaj natychmiastowe rozwiązania
- ✓ Centrum pobierania: Pobierz wszystkie dokumenty Careclave w formie cyfrowej

*Coming soon

Ekran Smart-Touch & ProControl

Obsługa Careclave jest tak prosta jak obsługa smartfona. Duży ekran dotykowy zapewnia zwolnienie wsadu oraz elektroniczną dokumentację z zachowaniem bezpieczeństwa prawnego bezpośrednio na urządzeniu. Dodatkowo można wykonać etykietowanie narzędzi za pomocą opcjonalnej drukarki MELAprint 60. Podwójnie klejone etykiety z kodem kreskowym zapewniają pełną identyfikowalność.

Podstawa prawdziwej innowacji

70 lat doświadczenia w higienie

Przez lata świadczenia usług dobrej jakości zasłużyliście Państwo na zaufanie swoich pacjentów. To nas łączy! Dzięki naszej obietnicy jakości Made in Germany, wyrażonej w ponad 600.000 wyprodukowanych urządzeń, posiadamy ogromną siłę innowacyjną. Dlatego też gabinety i kliniki na całym świecie od 70 lat polegają na produktach i rozwiązaniach systemowych firmy MELAG. Czy chcesz dowiedzieć się więcej o wyjątkowych zaletach Careclave? Skontaktuj się z ekspertami ds. higieny z firmy MELAG już teraz. Wspólnie możemy urzeczywistnić Twoje pomysły na optymalny system workflow.



Czat na żywo

Napisz do nas w szybki i łatwy sposób pytania poprzez czat na www.melag.pl. Wspólnie znajdziemy najlepsze rozwiązanie dla Ciebie.



Konsultacje Live Demo z demonstracją online na żywo

Chronią środowisko, oszczędzają czas i dają jeszcze bardziej szczegółowy wgląd w nasze rozwiązanie 4 w 1.



Na miejscu w klinice

Nasi eksperci ds. higieny udzielą wsparcia w zakresie bezpłatnej i indywidualnej konsultacji w Państwa gabinecie.

Dla Twojego bezpieczeństwa: Wszystko z jednego źródła.

Rozwiązanie systemowe MELAG

Twoje pomieszczenie do mycia i dezynfekcji - miejsce, w którym zapewniasz bezpieczeństwo swoim pacjentom

Dzięki perfekcyjnemu współdziałaniu rozwiązań systemowych MELAG osiągniesz jeszcze większą oszczędność czasu i kosztów w procedurze mycia i dezynfekcji. Odkryj zalety myjni-dezynfektorów MELAG, zgrzewarek i rozwiązań idealnie dopasowanych do Careclave:



Osobiście:

Centralna osoba kontaktowa w zakresie zapytań dotyczących mycia i dezynfekcji instrumentów



Wydajnie:

Optimalizacja kosztów poprzez synchronizację obsługi wszystkich urządzeń w sterylizatorni



Optymalnie

Skoordynowana koncepcja obsługi w celu uniknięcia błędów w codziennej praktyce



Careclave - wyjątkowy jako produkt, bezkonkurencyjny jako system



✓ Czyszczenie i dezynfekcja przy użyciu MELAtherm



✓ Pakowanie za pomocą MELAseal/ lub MELAstore



✓ Mycie i dezynfekcja oraz pielęgnacja z Careclave



✓ Dokumentacja i zwolnienie wsadu z MELAtrace



✓ Etykietowanie za pomocą MELAprint 80

Akcesoria do Careclave

Tak elastyczny jak Twoje potrzeby

Dzięki szerokiej gamie akcesoriów można łatwo stworzyć konfigurację, która najlepiej pasuje do Twojej kliniki stomatologicznej. Careclave oferuje więc maksymalne bezpieczeństwo i wydajność - idealnie dopasowane do procesu mycia i dezynfekcji instrumentów:



2. Wybierz swój załadunek:

Dla optymalnego wykorzystania komory dekontaminacyjnej oferujemy idealne systemy załadunkowe dla wszystkich zastosowań.



Carebox Green

do mycia i dezynfekcji instrumentów wgłębianych, które nie wymagają oliwienia. Skonfiguruj Carebox Green z maksymalnie 8 adapterami do tipów skalera i końcówek profilaktycznych.



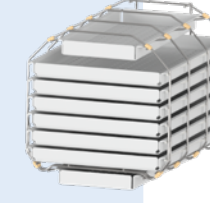
Carebox Blue

do mycia i dezynfekcji oraz oliwienia turbin lub kątnic. Carebox Blue można dopasować do prostnic i kątnic oraz turbin za pomocą 8 adapterów.



Uchwyt 4 + 2

do sterylizacji kolejnych narzędzi na maksymalnie 6 tacami, a także do ponownej sterylizacji Carebox w jednym cyklu.



Uchwyt uniwersalny

1 uchwyt, 1000 możliwości: Uniwersalny uchwyt umożliwia elastyczne łączenie do 8 tacek i do 3 pojemników MELAstore® w celu załadowania autoklawu zgodnie z indywidualnym przepływem pracy.

2. Wybierz sposób uzdatniania wody:

Systemy uzdatniania wody MELAdem dostarczają wysokiej jakości wodę zdemineralizowaną dla optymalnego zachowania wartości Careclave i ochrony instrumentów.



MELAdem 53 / 53 C

to system uzdatniania wody o bardzo dużej wydajności dla Careclave, MELAtherm i maksymalnie dwóch innych urządzeń.



MELAdem 47

to wydajny system odwróconej osmozy dla Careclave przy statycznym ciśnieniu wody ponad 3 bar



Pompa wspomagająca

umożliwia podłączenie MELAdem 47 do Careclave i innego sterylizatora przy statycznym ciśnieniu wody mniejszym niż 3 bary.



MELAJet

umożliwia płukanie instrumentów wodą zdemineralizowaną.

3. Wybierz dodatkowe akcesoria, aby uzyskać optymalny przepływ pracy:

Dzięki Careclave Twoje narzędzia są doskonale przygotowane do użycia przy kolejnym pacjencie. Dzięki naszym opcjonalnym akcesoriom zapewniamy bezpieczne i jeszcze szybsze ponowne użycie instrumentów:



Cooling Box

zapewnia proces chłodzenia narzędzi dekontaminowanych w Carebox w ciągu zaledwie 4 minut.



MELAprint 80

drukuje etykiety z kodami kreskowymi dla optymalnej identyfikacji i śledzenia instrumentów.



MELAt race

umożliwia profesjonalną dokumentację, zwolnienie wsadu i śledzenie całego procesu dekontaminacji.



MELAcontrol

zapewnia niezawodną kontrolę wyników sterylizacji w postaci systemu testowego Helix z 250 paskami wskaźnikowymi.

Fakty i liczby w skrócie

Dane techniczne

Careclave gwarantuje optymalne mycie i dezynfekcję oraz smarowanie instrumentów dzięki szerokiej gamie programów. Więcej informacji na temat programów trybu Careclave (z dołączonym Carebox) i Vacuclave (bez dołączonego Carebox) znajduje się poniżej:

Tryb Careclave	Opis	Czas cyklu łącznie z suszeniem
Program Care-Therm	Czyszczenie zewnętrzne i wewnętrzne, dezynfekcja termiczna, w razie potrzeby pielęgnacja instrumentów w Carebox	16 – 18 min
Program Care-S	Czyszczenie zewnętrzne i wewnętrzne, w razie potrzeby smarowanie, sterylizacja (134 °C, czas wyjaławiania 3,5 min) instrumentów w Carebox	21 – 23 min
Program kombi Care-B	Czyszczenie zewnętrzne i wewnętrzne, w razie potrzeby smarowanie, dodatkowa sterylizacja (134 °C, czas wyjaławiania 5,5 min) instrumentów w Carebox i na tacach	33 – 43 min
Tryb Vacuclave	Opis	Czas cyklu plus czas suszenia*
Program uniwersalny B	Sterylizacja (134 °C, czas wyjaławiania 5,5 min) zapakowanych lub podwójnie zapakowanych instrumentów o wadze do 11 kg	13 – 22 min
Program szybki S	Sterilisation (134 °C, Haltezeit 3,5 min) von unverpackten Instrumenten bis zu 7 kg	9 – 15 min
Program ochronny B	Sterylizacja (121 °C, czas wyjaławiania 20,5 min) zapakowanych lub podwójnie zapakowanych instrumentów o wadze do 7 kg	27 – 37 min
Program prionowy B	Sterylizacja (134 °C, czas wyjaławiania 20,5 min) zapakowanych lub podwójnie zapakowanych instrumentów o wadze do 11 kg	28 – 37 min

* Funkcja DRYtelligence automatycznie dostosowuje proces suszenia do ładunku. Inteligentne suszenie nie tylko zapewnia zawsze optymalne wyniki suszenia, ale także umożliwia skrócenie czasu suszenia nawet o 80%

Careclave może być zainstalowany szybko i łatwo w każdej sterylizatorni. Poniższa lista zawiera przegląd wymagań dotyczących instalacji elektrycznej, wodnej i sprężonego powietrza:

Dane techniczne	Careclave 618
Numer produktu	ME10618
Wymiary urządzenia (Szer. x Wys. x Głęb.)	48,0 x 50,0 x 65,3 cm wysokości wraz z wyświetlaczem 56,2 cm Careclave pasuje na blat roboczy o głębokości 60 cm
Waga	69 kg
Wielkość komory / objętość komory	Ø 25 cm x 35 cm długości / 18 litrów
Ilość załadunku komory	maks. 11 kg instrumentów / 2 kg tekstyliów
Ilość załadunku Carebox	maks. 8 narzędzi wgłębionych
Zasilanie prądem	220-240 V, 50 Hz
Pobór mocy	3 kW
Przyłącze sprężonego powietrza	4 - 8 bar (sprężone powietrze zgodnie z ISO 7494-2)
Doprowadzenie wody uzdatnionej	maks. 35 °C, 1 - 10 bar, wymagane dodatkowe uzdatnianie wody
Interfejsy dokumentacji	USB, sieć



Oszczędzaj papier, chroń środowisko:

Aby ograniczyć zużycie papieru, udostępniamy instrukcję obsługi dla Careclave w formie elektronicznej w naszym centrum pobierania plików. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.melag.pl