

# Vacuclave 105 i Vacuclave 305

Najszybsze autoklawy w swojej klasie.



**#1**

**Rekordowa sterylizacja od 6,5 minuty.**  
(plus suszenie flexDRY)

Vacuclave 105 i Vacuclave 305

# Nieduże. Ale świetne.

Do startu, gotowy, start! Dzięki najszybszym autoklawom w swojej klasie na nowo definiujemy granice prędkości. 5-litrowe autoklawy klasy B zostały opracowane w najdrobniejszych szczegółach, aby zapewnić doskonałą wydajność!

## Rekordowy wynik! we wszystkich programach.

Dodaj gaz i sterylizuj instrumenty na 2 tacach w rekordowym czasie od 6,5 minuty (plus suszenie).



## Mały na zewnątrz i wielki wewnątrz! wyjątkowy pod każdym względem.

Nowoczesny i kompaktowy o szerokości zaledwie 30 cm, pozwala zaoszczędzić do 60% miejsca w porównaniu z konwencjonalnymi autoklawami.



## Bajecznie prosty! lub po prostu Magiczny.

Koncepcja urządzenia Plug & Play, duży wyświetlacz Smart-Touch, funkcja oszczędzania energii sprawiają, że wszystko jest o wiele łatwiejsze - od instalacji i obsługi po ochronę środowiska.



## Wyprodukowano w Niemczech! zaprojektowane z myślą o Tobie.

Jakość - nie uznajemy kompromisów. Projektujemy i produkujemy zgodnie z najwyższymi standardami jakości w siedzibie naszej firmy w Berlinie - 100% Made in Germany!  
Ponieważ wiemy, że autoklaw nie może cię zawieść.



małe autoklawy = Duża wydajność.

# Szybkość nigdy nie była tak duża.

Koniec czekania, witaj sterylizację w rekordowym tempie! Vacuclave 105 i Vacuclave 305 zapewniają przepływ pracy nawet 6 razy szybszy niż tradycyjne autoklawy. Co to oznacza? Większą produktywność, większą elastyczność i więcej czasu dla pacjentów.

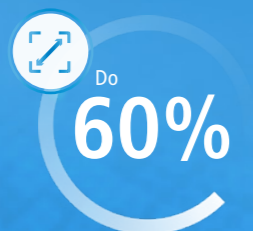
od

# 6.5 min\*

Czas cyklu standardowego autoklawu gabinetowego: ok. 40 minut



krótszy czas cyklu sterylizacji



mniej miejsca w pomieszczeniu przygotowawczym



mniejsza waga niż w przypadku autoklawu gabinetowego



Załadunek do 22 kątnic stomatologicznych na raz!



Załadunek zestawu okulistycznego do zaćmy.



\* Czas cyklu przy pustej komorze i optymalnych warunkach (plus suszenie).

## Kompaktowa moc dla Twojej praktyki

Autoklawy o szerokości zaledwie 30 cm idealnie pasują do każdej linii sterylizacyjnej, zarówno jako uzupełnienie istniejącego autoklawu w gabinecie, jak i samodzielne urządzenie. Odkryj wszechstronne możliwości, jakie oferuje nasza innowacyjna koncepcja urządzeń.



## Obszar zastosowań #1 Idealne dopasowanie

Każda praktyka wymaga sterylizacji – to jak szybko ona przebiega, zależy od Ciebie np. Jako uzupełniający autoklaw w gabinecie. Nasz autoklaw umożliwia szybkie sterylizowanie kosztownych narzędzi między zabiegami, zapewniając ciągłość pracy i oszczędność czasu.

➔ Zmniejsz liczbę wymaganych zestawów narzędzi



## Obszar zastosowania #2 Jedyny w swoim rodzaju

Mały autoklaw, który spełnia WIELKIE marzenia: Vacuclave 105 i Vacuclave 305 to niezawodni i wydajni towarzysze dla gabinetów z ograniczoną liczbą instrumentów, zapewniając skuteczną i szybką sterylizację.

➔ Spełniają wymagania dotyczące dekontaminacji zgodnej z RKI, zajmując przy tym minimalną ilość miejsca.

Więcej MOCY!, Więcej ELASTYCZNOŚCI - Więcej ŁAŁ!

# Nasze małe autoklawy służą WIELKIM marzeniom.

A kto powiedział, że mały autoklaw nie może oferować wielkich możliwości? Poznaj magiczną koncepcję obsługi, imponującą moc oraz inteligentne funkcje, które nie tylko oszczędzą Twój czas, pieniądze i miejsce, ale również zagwarantują zgodność z wymogami RKI przy każdym cyklu ponownego przetwarzania.

## Vacuclave 105 (Pro Line)

Nasz podstawowy model: Kompaktowy autoklaw Pro Line z programami klasy B i S zapewnia wszystko, czego potrzebujesz do bezpiecznej, wygodnej i oszczędnej sterylizacji, dbając jednocześnie o efektywne wykorzystanie zasobów.



### Wydajny proces próżniowy klasy B

Wydajny proces próżniowy zapewnia niezawodną sterylizację do 2 kg wsadu na 2 tacach w zaledwie 6,5 do 16 minut (plus czas suszenia).



### Inteligentny wyświetlacz dotykowy z diodami LED

oferuje intuicyjną obsługę dzięki przejrzystemu menu, działając tak łatwo jak smartfon – nawet w rękawiczkach.



### Łączność i rejestrowanie danych

Spełniaj wymogi prawne dzięki możliwości rejestrowania parametrów sterylizacji przez USB, LAN lub za pomocą drukarki MELAprint 80.



### Suszenie FlexDRY

Dowolnie programowalny czas suszenia od 1 do 60 minut, precyzyjnie dopasowany do specyfiki pracy i rodzaju wsadu.



### Tryb oszczędzania energii Power Save

Funkcja wstrzymania pracy systemu grzewczego i wyświetlacza pomiędzy cyklami sterylizacji zapewnia maksymalną oszczędność energii i wydajność.



### Koncepcja instalacji Plug & Play

Szybkie i bezproblemowe uruchomienie dzięki intuicyjnym, łatwym w obsłudze złączom zbiorników na wodę.

## Vacuclave 305 (Prime Line)

Maksymalna elastyczność, wydajność i zgodność z przepisami w kompaktowej formie: Vacuclave 305 zachwyca inteligentnymi funkcjami, które gwarantują doskonałe wyniki suszenia oraz pełną identyfikowalność każdej partii.



### Suszenie DRYtelligence

Algorytm sterujący procesem suszenia zapewnia optymalne rezultaty, skracając czas suszenia nawet o 80%.



### ProControl release

Zapomnij o tradycyjnej dokumentacji sterylizacyjnej! Dzięki ProControl zwolnienie partii i autoryzacja użytkownika odbywa się bezpośrednio na wyświetlaczu, bez potrzeby instalowania dodatkowego oprogramowania.



### Drukowanie etykiet za pomocą MELAprint 80

Opcjonalna drukarka etykiet z kodami kreskowymi umożliwia łatwe etykietowanie i pełną identyfikowalność narzędzi na każdym etapie przetwarzania.



Łącz zyski, nie tylko urządzenia!

# Systemowe rozwiązania MELAG

Każda placówka jest unikalna. Dzięki naszym indywidualnym rozwiązaniom systemowym stajemy się partnerem, na którym możesz polegać. Odkryj idealną harmonię pomiędzy dezynfektorami termicznymi, zgrzewarkami, autoklawami oraz oprogramowaniem MELAG, aby zrealizować swoje cele w zakresie oszczędności czasu, przestrzeni i kosztów, dbając jednocześnie o najwyższe standardy higieny.



**Osobisty polski doradca:**

Źródło wsparcia w kwestiach związanych z dekontaminacją narzędzi.



**Wydajność:**

Maksymalna oszczędność dzięki zintegrowanej synchronizacji serwisu dla wszystkich urządzeń.



**Optymalizacja procesu:**

Koncepcja zintegrowanej obsługi urządzeń w sterylizatorni, aby minimalizować ryzyko błędów podczas codziennej pracy.



Unikalny jako produkt, bezkonkurencyjny jako system:



✔ Czyszczenie i dezynfekcja za pomocą MELAtthem



✔ Pakowanie za pomocą MELAseal/ lub MELAstore



✔ Sterylizacja parowa za pomocą Vacuclave 105 / 305



✔ Dokumentacja za pomocą MELAttrace



✔ Etykietowanie za pomocą MELAprint 80

## Koncepcja instalacji Plug & Play

# Szybka instalacja, sterylizacja w dowolnym miejscu.

Szybka instalacja i sterylizacja w dowolnym miejscu. Nasza koncepcja Plug & Play z zewnętrznymi zbiornikami wody oraz wydajnym chłodzeniem powietrzem umożliwia błyskawiczne uruchomienie urządzeń Vacuclave 105 i Vacuclave 305 w każdej lokalizacji. Dzięki temu nie potrzebujesz podłączenia do wody ani sprężonego powietrza.



### Zaopatrzenie w odę

Zasilanie w wodę za pomocą zewnętrznych zbiorników i wydajne chłodzenie powietrzem zapewniają niezawodne działanie.

→ 5-litrowy zbiornik na wodę brudną wchodzi w zakres dostawy.



### Dokumentacja

Dzięki podwójnym interfejsom USB oraz interfejsowi sieciowemu dokumentacja protokołów sterylizacji nie wiąże się z żadnymi dodatkowymi kosztami.

→ Pamięć USB wchodzi w zakres dostawy



### Zasilanie

Vacuclave 105 i Vacuclave 305 zasilane są bezpośrednio z gniazdka o napięciu 200 - 230 V, co zapewnia prostą i wygodną instalację.

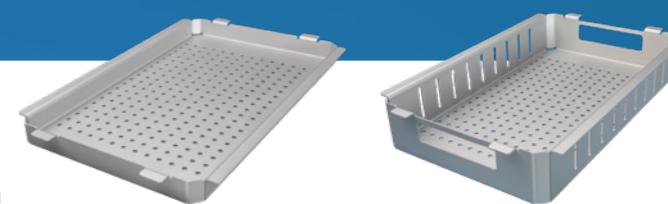
→ Kabel zasilający wchodzi w zakres dostawy



Tak wszechstronny jak Ty.

# Odpowiednie akcesoria dla Ciebie i Twojego Vacuclave.

Dzięki szerokiemu wyborowi akcesoriów z łatwością stworzysz konfigurację, która najlepiej spełnia Twoje potrzeby. Vacuclave zapewnia maksymalne bezpieczeństwo i wydajność, idealnie dopasowując się do indywidualnych wymagań procesu dekontaminacji narzędzi.



### Tace

Umożliwiają optymalne wykorzystanie komory sterylizacyjnej Vacuclave 105 lub Vacuclave 305 z dwiema płaskimi lub jedną głęboką tacą.

Taca płaska: Nr art. ME23446  
Taca głęboka: Nr art. ME23447

### Taca płaska

Wymiary (wys. x szer. x gł.)  
2 x 17,3 x 28,7 cm

### Taca głęboka

Wymiary (wys. x szer. x gł.)  
5 x 17,3 x 28,7 cm Kabel

### Chamber Protect

Zestaw do dokładnego czyszczenia komory zawiera silny środek czyszczący, 50 niestrzępiących się ściereczek i 1 ściereczkę z mikrofibry.



Nr art. ME01081

### MELAtrace

umożliwia profesjonalną dokumentację, zatwierdzenie, śledzenie i archiwizację całego procesu dekontaminacji.



Pobierz MELAtrace teraz bezpłatnie z 90-dniową licencją próbną ze strony [www.melag.com/en](http://www.melag.com/en).

### MELAprint 80

Drukuje etykiety z kodami kreskowymi dla optymalnej identyfikacji i identyfikowalności z MELAtrace i Vacuclave 305 lub pliki dziennika z Vacuclave 105 i 305.



Nr art. ME01108

### MELAdoc Labeller

służy do ręcznego etykietowania opakowanych narzędzi po sterylizacji za pomocą dwustronnych etykiet samoprzylepnych.



Nr art. ME01086

### MELAcontrol Type 5

służy do sprawdzania warunków sterylizacji (para, temperatura i czas) i może być dodawany do zapakowanych narzędzi lub umieszczany bezpośrednio w komorze.



Nr art. ME01077

### MELAcontrol Helix

zapewnia niezawodną kontrolę wyników sterylizacji w programie typu B jako system testu spiralnego z 250 paskami wskaźnikowymi.



Nr art. ME01080

## Liczby. Dane. Fakty.

# Dane techniczne

Zyskaj czas dla swoich pacjentów: Kompaktowe autoklawy Pro i Prime Line oferują wszystko, czego potrzebujesz do bezpiecznej, wygodnej i oszczędzającej zasoby sterylizacji. Nawet na najmniejszej przestrzeni i to w najkrótszym czasie.

Programy Vacuclave 105 (Pro Line)		Czasy pracy (od minimalnego do maksymalnego obciążenia) *	Suszenie (sterowane czasem)
Universal-B	134° C, czas plateau: 5,5 min	11 – 16 min	8 min
Quick-S	134° C, czas plateau: 3,5 min	6,5 – 10 min	5 min
Gentle-B	121° C, czas plateau: 20,5 min	26 – 32 min	20 min
Prion-B	134° C, czas plateau: 20,5 min	26 – 32 min	8 min

Programy Vacuclave 305 (Prime Line)		Czasy pracy (od minimalnego do maksymalnego obciążenia) *	Suszenie	
			DRYtelligence**	sterowane czasowo
Universal-B	134° C, czas plateau: 5,5 min	11 – 16 min	od 1 min	8 min
Quick-S	134° C, czas plateau: 3,5 min	6,5 – 10 min	od 1 min	5 min
Gentle-B	121° C, czas plateau: 20,5 min	26 – 32 min	od 1 min	20 min
Prion-B	134° C, czas plateau: 20,5 min	26 – 32 min	od 1 min	8 min

\* Dane dla programu Quick-S dla niezapakowanych ładunków i dla wszystkich innych programów dla pojedynczych ładunków. Czasy mogą się różnić w zależności od rodzaju i ilości wsadu.

\*\* DRYtelligence automatycznie dostosowuje proces suszenia do ładunku. Inteligentne suszenie zapewnia optymalne rezultaty suszenia przez cały czas.

Szybka instalacja, sterylizacja w każdym miejscu. Nasza koncepcja instalacji plug & play z zewnętrznymi zbiornikami wody umożliwia błyskawiczne uruchomienie: Dowiedz się więcej o danych technicznych naszych nowych kompaktowych autoklawów.

	Vacuclave 105 (Pro Line)	Vacuclave 305 (Prime Line)
Nr art.	ME10105	ME10305
Typ urządzenia	Autoklaw wolnostojący (z pojemnikami zewnętrznymi)	
Klasa autoklawu	Klasa B	
Rozmiar komory (wys. x szer. x gł.)	8 x 20,3 x 31 cm	
Pojemność komory	5 litres	
Ilość ładunku	Max. 2 kg instrumentów / 0,45 kg tekstyliów	
Wymiary urządzenia (wys. x szer. x gł.)	30 x 30 x 59 cm	
Waga	28 kg	
Zasilanie	200 – 230 V / 50 – 60 Hz	
Pobór mocy	2,100 W	
Interfejsy dokumentacji	2 x USB, sieć	

## Rozwiązania systemowe, innowacyjność i jakość

MELAG to zarządzana przez właściciela firma rodzinna, która od momentu założenia w 1951 roku koncentruje się na produktach do higieny w praktyce. Zatrudniamy ponad 500 pracowników, produkujemy wyłącznie w Niemczech na powierzchni około 25 000 m<sup>2</sup> i jesteśmy światowym liderem w dziedzinie dekontaminacji narzędzi.



Oszczędzaj papier, chroń środowisko:

Aby ograniczyć ilość papieru, udostępniamy dokumentację użytkownika w formie elektronicznej w naszym centrum pobierania. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.melag.com/en](http://www.melag.com/en)