

## Autoklaw VACULAV 44 B+

### karta katalogowa

<b>Producent:</b>	Melag
<b>Kraj:</b>	Niemcy
<b>Gwarancja:</b>	12 m-cy
<b>Poj. komory nominalna/użyteczna:</b>	22 l / 13 l
<b>Użyteczna długość komory:</b>	42 cm
<b>Sterylizacja wsadów typu:</b>	A i B
<b>Rejestracja cykli:</b>	cyfrowa – karta pamięci



Autoklaw Vaculav 44B+ należy do klasy B i dlatego stanowi najlepsze zabezpieczenie na przyszłość. Tylko poprzez kilkakrotne odpompowanie powietrza z komory autoklawu połączone z cyklicznym wprowadzeniem pary wodnej mogą zostać osiągnięte najwyższe wymogi i jakość sterylizacji parowej.

Praca autoklawu Vaculav 44B+ w nowoczesnym systemie obiegu wody jednokrotnego chroni zarówno instrumenty, jak i autoklaw. Oznacza to, że do każdego cyklu sterylizacyjnego używana jest świeża woda destylowana lub demineralizowana. Autoklaw dozuje automatycznie zawsze całkowicie świeżą wodę demineralizowaną z demineralizatora MELAdem 40. **Autoklaw bezwzględnie wymaga podłączenia zarówno do sieci wodociągowej jak również do sieci kanalizacyjnej.** Ogranicza, to użytkownika w zakresie wyboru miejsca w jakim można zainstalować autoklaw.

#### Dotykowy, kolorowy ekran LCD.



Po podłączeniu autoklawu komunikuje się on z pracownikiem, bez konieczności wcześniejszego studiowania instrukcji obsługi. W ten sposób unika się błędów w obsłudze. Duży i o wysokiej jakości wyświetlacz dotykowy pokazuje wszystkie funkcje i stałe informacje w sposób jasny i przejrzysty. Poprzez specjalne menu informacyjne można wyświetlić nawet fragmenty instrukcji obsługi, wskazówki dotyczące przygotowania narzędzi itp.

#### Program szybki.

Nowe autoklawy klasy Premium dysponują dwoma programami szybkimi z podwójnie, ewentualnie potrójnie frakcjonowaną próżnią wstępną, z której zastosowaniem nieopakowane narzędzia już po 15 minutach (bez suszenia, dla ciepłej komory) są gotowe do bezpośredniego użytku. Całkowity czas sterylizacji 6-kilowej paczki narzędzi wynosi 23 minut (bez suszenia).

#### Automatyczne domknięcie drzwi.



Bezpieczne i automatyczne zamknięcie drzwi autoklawu następuje po ich lekkim naciśnięciu. Resztę załatwia automatycznie i kompetentnie klasa Premium. Również po zakończonym procesie sterylizacji drzwi są otwierane automatycznie po naciśnięciu przez operatora, przycisku na panelu sterowania.

### Dokumentacja i kontrola procesów.



Przepisy eksploatacyjne dla produktów medycznych wymagają od użytkownika dokumentacji procesu przygotowania instrumentów. Dokumentacja ta służy zabezpieczeniu w przypadku przypuszczalnej infekcji w praktyce lub klinice.

W ramach przeprowadzanych przez Sanepid kontroli w praktykach lekarskich i stomatologicznych, kontrola procesów sterylizacyjnych oraz dokumentacja widziane są, jako podstawa dopuszczenia instrumentów do zabiegu po przeprowadzonej sterylizacji.

W tym celu do prowadzenia archiwizacji procesów sterylizacyjnych autoklaw Vacuklav 44B można wyposażyć w:

- kartę CF. Wszystkie dane dotyczące procesu sterylizacji zostają automatycznie zapisane na karcie CF i mogą być odczytane bezpośrednio na każdym komputerze (za pomocą czytnika MELAflash) i przechowywane w wersji elektronicznej.
- drukarkę MELAprint 42. Podłączenie drukarki MELAprint 42 poprzez adapter Ethernet umożliwia tradycyjną dokumentację wszystkich danych każdego cyklu sterylizacji w postaci papierowego wydruku.

### Charakterystyka techniczna:

- mikroprocesorowe zarządzanie pracą autoklawu,
- próżnia wstępna i próżnia frakcyjna wytwarzane przez pompę próżniową,
- możliwość wstępnego podgrzania w pozycji "stand-by",
- suszenie przy pomocy pompy próżniowej,
- filtr bakteriologiczny,
- ciekłokrystaliczny kolorowy wyświetlacz graficzny LCD informujący w języku polskim o pracy autoklawu,
- akustyczny sygnał nieprawidłowości i alarmów,
- komora sterylizacyjna i rama wykonane ze stali nierdzewnej
- automatyczne, elektromagnetyczne zamykanie pomiar temperatury termoelementem,
- 1 program w temperaturze 121 C,
- 4 programy w temperaturze 134 C,
- 3 programy testowe (Vacuum Test, Bowie&Dick Test, Helix Test).

### Wyposażenie standardowe:

- Stelaż na tace.
- Perforowane aluminiowe tace – 3 szt.
- Uchwyt do tac.

### Opcje dodatkowe:

- Karta pamięci CF
- Rejestrator kart MELAflash

**Dane techniczne:**

Producent:	Melag
Kraj:	Niemcy
Normy:	PN:EN 13060:2005
Zgłoszenie do UDT:	tak
Gwarancja:	12 miesięcy
Język obsługi:	polski
Rejestracja cykli:	MELAflash
Cykl dla opak. 134 C° + suszenie:	40 min
Cykl dla opak. 121C° + suszenie:	brak
Cykl szybki dla nieopak. bez suszenia:	15 min
Sterylizacja wsadów typu:	A i B (klasa B)
Wymiary komory:	25 x 45 cm
Wymiary tacki:	19 x 42 cm
Nominalna pojemność komory:	22 l
Użyteczna wielkość komory:	13 l
Pojemność zbiornika na wodę:	brak zbiornika
Wymiary urządzenia (d/s/w):	68 cm/46 cm/50 cm
Waga:	62 kg
Zasilanie:	230 V
Pobór mocy:	3.400 W
Głośność pracy:	bd

Zapraszamy na naszą stronę internetową. Znajdziecie tam Państwo informacje o innych produktach oraz wiele materiałów video i porównań.

**[www.autoklaw.pl](http://www.autoklaw.pl)**