

Autoklaw HSG-D 3870

karta katalogowa

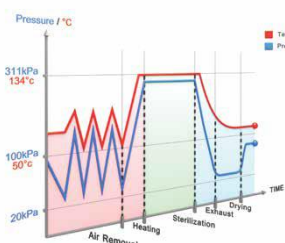
Producent:	Tuttanuer
Kraj:	Izrael
Gwarancja:	12 m-cy
Poj. komory nominalna/użyteczna:	85l / 60 l
Użyteczna długość komory:	67,5 cm
Sterylicacja wsadów typu:	A i B (klasa B)
Rejestracja cykli:	analogowa – wbudowana drukarka



Wyjątkowy sterylizator parowy o szerokim zastosowaniu.

Nowoczesny autoklaw HSG-D 3870 został skonstruowany dla lekarzy specjalistów oraz praktyk lekarskich dokonujących zabiegów operacyjnych, dla szpitali oraz ambulatoryjnych gabinetów zabiegowych.

WYSOKA WYDAJNOŚĆ – KRÓTKIE CZASY PROCESÓW



Wysoką wydajność uzyskujemy dzięki wbudowanej pompie próżniowej. Frakcjonowana próżnia wstępna wytworzona przez pompę próżniową eliminuje pęcherzyki powietrza ze wszystkich typów wsadów i polepsza penetrację pary. Faza suszenia próżniowego dzięki pompie próżniowej po zakończeniu cyklu sterylizacji zapewnia polepszone suszenie wsadu o strukturze porowatej, narzędzi z zagłębieniami.

Już podczas fazy projektowania autoklawu, oprócz oszczędności (zużycie prądu i wody) szczególną uwagę zwrócono na krótkie czasy trwania poszczególnych cykli.

Dzięki temu osiągnięto, oprócz redukcji kosztów pracy autoklawu, zmniejszenie liczby potrzebnych instrumentów znajdujących się na wyposażeniu szpitala lub kliniki. Posiadane instrumenty oraz tekstylia są w przeciągu bardzo krótkiego czasu gotowe do ponownego użycia. W przypadku programu uniwersalnego ładunek jest gotowy w przeciągu 61 min. do ponownego użycia (łącznie z fazą suszenia próżniowego). Stosując program szybki w przeciągu 31 minut otrzymuje się gotowe do użycia instrumenty.

KOMPAKTOWA BUDOWA



Sterylicator HSG-D 3870 dzięki kompaktowej budowie mieści się w standardowe drzwi. Duża pojemność komory autoklawu przy minimalnych wykorzystaniu miejsca.

ENERGOOSZCZĘDNY



Tryb uśpienia – pozwala ustawić urządzenie w trybie gotowości do pracy przy minimalnym zużyciu energii. Autoklaw posiada możliwość zaprogramowania rozpoczęcia cyklu sterylizacji o każdej porze dnia i nocy.

MOBILNY



Autoklaw posiada wbudowane kółka skrętne dzięki którym urządzenie w łatwy sposób nadaje się do transportu. Podłączenie autoklawu do sieci wodociągowej odbywa się za pomocą elastycznych przewodów.

EKONOMICZNY



Autoklaw dzięki kompaktowej budowie i niskiemu zapotrzebowaniu na energię i wodę spełnia oczekiwania najbardziej wymagających użytkowników, dla których liczy się niski koszt i szybkie działanie.

WYJĄTKOWA KONSTRUKCJA

- Komora wykonana ze stali nierdzewnej klasy 316 polerowana elektronicznie
- Wbudowana pompa próżniowa
- Całkowite zasilanie elektryczne to 9 kW.
- Wyjątkowa konstrukcja pozwala na uzyskanie krótkich czasów procesów.
- Wielokolorowy wyświetlacz
- Szybki dostęp do ważnych informacji
- Wbudowana pamięć do 200 cykli
- Port USB
- Funkcja stand-by podgrzewa i utrzymuje autoklaw w gotowości do pracy
- Temperatura procesów sterylizacji 105-138°C
- 5 programów fabrycznych
- 22 programy definiowane
- 2 programy testowe (test Bowie&Dick, test szczelności)

DOKUMENTACJA PROCESU

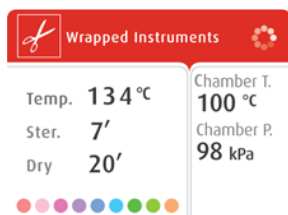


Steryliźator jest wyposażony we wbudowaną drukarkę. Przy pomocy wbudowanej drukarki wszystkie zbierane pomiary są dokumentowane. Wydruk można wydrukować bezpośrednio po zakończeniu sterylizacji lub w późniejszym czasie. W autoklawie można dokumentować do 200 procesów sterylizacyjnych.

Standardowy wydruk obejmuje następujące dane: wybrany program, datę, godzinę i fazę pracy urządzenia, rzeczywiste wartości próżni, ciśnienia i temperatury, dane czasowe, potwierdzenie prawidłowego przebiegu programu, numer partii, niedopuszczalne odchylenia są drukowane specjalnie.

DYNAMICZNY WYŚWITLACZ KOLOROWY

Jasny panel wielokolorowy wyświetlacz LCD ułatwiający odczyt, nawet z dużej odległości:



- obracające się koło pokazuje aktywny cykl
- pozostały czas podczas napełnianie wodą, sterylizacja, faza suszenia jest aktualizowana w czasie rzeczywistym
- wielojęzyczny interfejs (26 języki)



CYFROWE DANE



Autoklaw posiada możliwość zapisu plików danych cyklu na komputerze bez dodatkowego oprogramowania lub sprzętu specjalistycznego

WYBÓR PROGRAMÓW

Programy	Rodzaj wsadu	Temperatura (°C)	Czas sterylizacji (min.)	Czas suszenia (min.)	Długość cyklu bez suszenia (min.)
Nieopakowane 134	Narzędzia nieopakowane	134	4	1	31
Opakowane 134	Narzędzia opakowane	134	7	20	34
Nieopakowane 121	Nieopakowane delikatne narzędzia	121	20	0	33
Opakowane 121	opakowane delikatne narzędzia	121	20	20	46
Prion 134	Prion	134	18	20	45
Test szczelności	Brak wsadu	-----	-----	-----	24
Bowie & Dick	Tester B&D	134	3,5	2	15

WYPOSAŻENIE AUTOKLAWU:

- Podwójnie zabezpieczony zamek uniemożliwia otwarcie drzwi, gdy komora jest pod ciśnieniem.
- Rozpoczęcie cyklu jest niemożliwe podczas nieprawidłowego zamknięcia drzwi.
- Ochrona systemu sterowania zapobiega otwarciu drzwi, gdy w komorze jest wysokie ciśnienie oraz wysoka temperatura.
- Automatyczny wyłącznik bezpieczeństwa zabezpiecza przed przegrzaniem komory.



Dane techniczne:

Producent:	Tuttnauer
Kraj:	Izrael
Normy:	PN:EN 13060:2005
Zgłoszenie do UDT:	TAK
Gwarancja:	12 miesięcy
Język obsługi:	polski
Rejestracja cykli:	Wbudowana drukarka
Cykl dla opak. 134 C° + suszenie:	61 min
Cykl dla opak. 121C° + suszenie:	86 min
Cykl szybki dla nieopak. bez suszenia:	31 min
Sterylizacja wsadów typu:	A i B (klasa B)
Wymiary komory:	Ø 38,4 x 75,8 cm
Wymiary tacki:	35 x 67,5 cm
Nominalna pojemność komory:	85 l
Użyteczna wielkość komory:	60 l
Pojemność zbiornika na wodę:	brak, zasilanie z demineralizatora
Wymiary urządzenia (d/s/w):	118 cm/72 cm/136,5 cm
Waga:	180 kg
Zasilanie:	3x380-416 V, 50/60 Hz, V
Pobór mocy:	9 000 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