

Autoklaw kasetowy STATIM 2000/5000 G4



SciCan Dental

Your Infection Control Specialist™

Opierając się na ponad 50 latach innowacji, lider w technologii autoklawów stworzył kompletną linię autoklawów kasetowych STATIM - zaprojektowanych w celu zaspokojenia potrzeb każdego rozmiaru praktyki medycznej. Rodzina autoklawów STATIM obejmuje najszybsze, najbardziej innowacyjne autoklawy dostępne już dziś. Wykorzystując opatentowany proces sterylizacji, SciCan zbudował rodzinę autoklawów STATIM, adresując ją do punktów pełnego zakresu zastosowań sterylizacji instrumentów - od higienistek do ogólnych praktyk lekarskich - zapewniając każdemu doskonałe rozwiązanie w sterylizacji.

Lekarze dentyści w ponad 90 krajach na całym świecie polegają na autoklawie STATIM, chroniąc swoich pacjentów i personel przed infekcją – korzystając ze sterylizacji instrumentów wykonanej w ciągu kilka minut. W 1989 r. SciCan przekształcił przemysł, budując pierwszy na świecie kompaktowy sterylizator, w celu zmierzenia się z rosnącą potrzebą sterylizacji końcówek stomatologicznych. Dziś nadal STATIM może poszczycić się doskonałym czasem cykli i procesów zarówno narzędzi zapakowanych i niezapakowanych. Dodatkowo autoklaw kasetowy STATIM sterylizuje do dziesięciu razy szybciej niż tradycyjne autoklawy komorowe.

Wykorzystując technologię właściwego przemieszczenia się dodatnich impulsów ciśnienia - za pomocą pary nasyczonej, w celu usunięcia powietrza i skutecznej sterylizacji instrumentów pomiędzy pacjentami - autoklaw STATIM zawsze gwarantuje dentystom zapas instrumentów gotowy do użycia.

SZYBKOŚĆ STATIM

- ✓ **Zmniejszone inwestycje w zakup instrumentów**
STATIM sterylizuje końcówki i instrumenty do natychmiastowego użycia w zaledwie 8 minut, pozwalając zmniejszyć ich niezbędną ilość w gabinecie, jako że instrumenty mogą być przetwarzane „na bieżąco” lub pomiędzy pacjentami.
- ✓ **Zwiększona efektywność**
Szybkie wykorzystanie procesu sterylizacji pozwala odwrócić priorytety, zwiększyć wydajność i praktycznie wyeliminować „wąskie gardło” (zablokowanie) instrumentów.
- ✓ **Delikatność dla instrumentów**
Nasza technologia wytwarzania pary jest łagodna zarówno dla instrumentów litych, jak i z otworami.

BEZPOŚREDNIE WYTWARZANIE PARY

W odróżnieniu od konwencjonalnych autoklawów, które potrzebują podgrzać cały zapas wody w zbiorniku, STATIM używa tylko niewielkiej, określonej ilości wody wymaganej do każdego cyklu. Woda jest wprowadzona do grzałki zwanej wytwornicą pary, gwałtownie podgrzana i przetworzona w parę w zaledwie kilka sekund.

USUWANIE POWIETRZA

Używając technologii PPPD i naszych opatentowanych procesów iniekcji pary, powietrze jest automatycznie wypychane z komory sterylizacyjnej.

SYSTEM KASET

Cienkie stalowe ścianki mobilnej kasety (komory sterylizacyjnej) pozwalają na gwałtowne podgrzanie i ochłodzenie komory. W rezultacie STATIM osiąga warunki sterylizacji i suszenia w czasie wymaganym przez tradycyjne autoklawy.



W PEŁNI SPEŁNIA NORMĘ EN13060 DLA STERYLIZACJI INSTRUMENTÓW

STATIM spełnia wszystkie wymagania normy EN13060, opierając się na zaawansowanej kontroli mikroprocesorowej cykli, która zapewnia walidację sterylizacji z prędkością do 5 razy szybszą niż większość tradycyjnych autoklawów komorowych.

TECHNOLOGIA SUSZENIA

Zarówno STATIM 2000, jak i STATIM 5000 zostały zaprojektowane tak, aby zapewnić kompletne rozwiązanie: szybkiej sterylizacji zrównoważonej przez szybkie suszenie, wprowadzając technologię suszenia STATIM Dri-Tec.



Dri-Tec^C – Convection Heat Drying Technology

STATIM 2000 używa suszenia konwekcyjnego do suszenia instrumentów poprzez użycie pozostałego w systemie ciepła po fazie sterylizacji. Ciepło jest przechwytywane i uwalniane z kasety, susząc pakiety w zaledwie 10 minut.



Dri-Tec^R – Radiant Heat Drying Technology

STATIM 5000 używa ciepła wytwarzanego w cyklu sterylizacyjnym, które jest absorbowane przez unikalne płytki suszące umieszczone w komorze sterylizacyjnej. Ciepło jest przenoszone z płytek suszących bezpośrednio na instrumenty w trybie przyspieszonym, susząc pełny wsad w zaledwie 15 minut.

Wprowadzamy nową – 4 GENERACJĘ autoklawów STATIM marki SciCan

➤ SZYBKOŚĆ

Nieźródlna prędkość i niezawodność autoklawów STATIM sprawiły, że STATIM jest najlepiej sprzedającym się autoklawem na świecie. A jego opatentowana technologia delikatnego działania czyni go również najbardziej popularnym.

➤ PRZYSZŁOŚĆ

STATIM G4 oferuje poziom interaktywności nie spotykany nigdy wcześniej. STATIM G4 za pośrednictwem sterowania dotykowym ekranem LCD i funkcją połączeń internetowych STATIM Live, został zaprojektowany, aby zapewnić niezwykłą łatwość obsługi i umożliwić użytkownikowi całkowitą kontrolę.

DOTYK

Wysokiej rozdzielczości 65K kolorowy ekran dotykowy oferuje wyraźny obraz z wiadomościami, informacjami o aktualnym cyklu i konfigurowalnymi ikonami - wszystko z niezwykłą wyrazistością. W pełni regulowany poziom kontrastu pozwala zoptymalizować ekran do oświetlenia w gabinecie, a jego wymiary 2,5"x 3" pozwalają na łatwy podgląd wybieranych modułów.



ŁĄCZNOŚĆ

Funkcja STATIM Live jest portalem internetowym, poprzez który można wyświetlić nie tylko aktualne działania swojego autoklawu STATIM G4 w czasie rzeczywistym, ale dająca również dostęp do historii przeprowadzonych cykli, drukowania, informacji o walidacji i opcji sterylizacji z wyszukiwaniem według wielu pól. Za pośrednictwem funkcji STATIM Live można wysyłać e-maile z informacjami o błędach cyklu bezpośrednio do sprzedawcy, co pozwoli ocenić wykwalifikowanym technikom, czy i kiedy wymagana jest interwencja serwisowa, można wykonać aktualizację oprogramowania, a nawet zdalnie rozwiązać pewne problemy.

OCHRONA

Bezpieczeństwo pacjentów opiera się na dbałości o szczegóły. STATIM G4 obsługuje weryfikację procesów, które są zabezpieczone hasłem PIN zdefiniowanym przez ID użytkownika, tak aby personel mógł autoryzować przeprowadzone cykle. Zachęca to do szczególnej dbałości o procesy i tworzy bezpieczne środowisko zarówno dla personelu, jak i dla pacjentów.

ARCHIWIZACJA

Nieudokumentowane cykle sterylizacyjne równie dobrze mogłyby nie zostać w ogóle wykonane. Po przeprowadzeniu każdego cyklu informacje muszą być przechowywane w celu ochrony swojej praktyki i pacjenta. Wbudowana stacja zapisu cykli SciCan DataLogger przechowuje wszelkie informacje o przeprowadzonych cyklach w czasie użytkowania autoklawu, port USB 2.0 pozwala na manualne odzyskiwanie historii cykli, 10/100Base-T Ethernet łączy komputer bezpośrednio z autoklawem STATIM, a port RS232 pozwala na podłączenie drukarki zewnętrznej.

STATIM G4– specyfikacja techniczna

STATIM	Wymiary urządzenia / ciężar	Wymiary wnętrza kasety/ pojemność	Zasilanie	Cykle sterylizacyjne	Suszenie	Czas sterylizacji bez cyklu suszenia
STATIM 2000 G4	Dł: 48,3 cm Sz: 41,5 cm Wys: 15 cm Waga: 21 kg	Dł.: 28 cm Sz: 18 cm Wys: 3,5 cm Poj: 1,8 L	220-240V, 50Hz,6A	1. Narzędzia PUSTE NIEOPAKOWANE (S) 134°C / 3.5 min; 2. Narzędzia PUSTE NIEOPAKOWANE (S) 134°C / 18.0 min; 3. Narzędzia PEŁNE NIEOPAKOWANE (N) 134°C / 3.5 min;	60 min. (z możliwością przerwania w dowolnym momencie)	1. 08:05 min 2. 22:35 min 3. 06:45 min
				4. Narzędzia PUSTE OPAKOWANE (S) 134°C / 3.5 min; 5. Narzędzia PUSTE OPAKOWANE (S) 134°C / 18.0 min; 6. GUMA I PLASTIK (S) 121°C / 15.0 min; 7. GUMA I PLASTIK (S) 121°C / 30.0 min.		4. 10:40 min 5. 25:10 min 6. 18:40 min 7. 33:40 min
STATIM 5000 G4	Dł: 57,7 cm Sz: 41,0 cm Wys: 19 cm Waga: 33 kg	Dł.: 38 cm Sz: 18 cm Wys: 7,5 cm Poj: 5,1 L	220-240V, 50Hz,6A	1. Narzędzia PUSTE NIEOPAKOWANE (S) 134°C / 3.5 min; 2. Narzędzia PUSTE NIEOPAKOWANE (S) 134°C / 18.0 min; 3. Narzędzia PEŁNE NIEOPAKOWANE (N) 134°C / 3.5 min;	60 min. (z możliwością przerwania w dowolnym momencie)	1. 10:50 min 2. 25:20 min 3. 08:45 min
				4. Narzędzia PUSTE OPAKOWANE (S) 134°C / 3.5 min; 5. Narzędzia PUSTE OPAKOWANE (S) 134°C / 18.0 min; 6. GUMA I PLASTIK (S) 121°C / 15.0 min; 7. GUMA I PLASTIK (S) 121°C / 30.0 min.		4. 15:30 min 5. 30:00 min 6. 20:20 min 7. 35:20 min

