

Autoklaw STATIM 2000 G4**karta katalogowa**

Producent:	SciCan
Kraj:	Kanada
Gwarancja:	24 m-ce
Poj. komory nominalna/użyteczna:	1,8 l / 1,3 l
Użyteczna długość komory:	28 cm
Sterylizacja wsadów typu:	A i B
Rejestracja cykli:	cyfrowa – wbudowany Data Logger



Autoklaw STATIM 2000 G4 jest najmniejszym autoklawem z najnowszej serii produktów o wspólnym oznaczeniu G4. W wielu sytuacjach niewielkie gabaryty sterylizatora oraz brak wymagań w zakresie podłączenia do sieci wodno-kanalizacyjnej mogą być istotnym argumentem przemawiającym na jego korzyść.

STATIM 2000 G4, to znacząca ewolucja w stosunku do starszego modelu STATIM 2000S. Mamy tu do czynienia z niezwykle nowoczesnymi rozwiązaniami w zakresie komunikacji maszyna-człowiek. Kolorowy, dotykowy ekran oraz przejrzysty system operacyjny dają poczucie obcowania z urządzeniem z XXI w. W autoklawie STATIM 2000S rejestracja przebiegu cykli była bardzo kłopotliwa. W nowej odsłonie STATIM 2000 G4 posiada wbudowany rejestrator Data Logger rejestrujący cykle na pendriv'e podłączonym do portu USB.

EKRAN DOTYKOWY

Autoklaw STATIM 2000 G4 wyposażony jest w kolorowy ekran dotykowy. Takie rozwiązanie jest bardzo przyjazne dla użytkownika. Pozwala na szybkie uruchomienie cyklu sterylizacyjnego, jego bieżącą kontrolę oraz bardzo łatwe zarządzanie rozbudowanym menu.

Funkcja dotyku działa bardzo dobrze nawet w przypadku wykorzystania rękawiczek. Ekran dotykowy tworzy jedną, równą powierzchnię z panelem czołowym, co znakomicie ułatwia utrzymanie autoklawu w czystości oraz jego dezynfekcję powierzchniową.

Żywe kolory widoczne na ekranie dodatkowo podkreślają aktywne funkcje, co znakomicie ułatwia obsługę autoklawu. Poruszanie się po menu jest intuicyjne za sprawą czytelnych ikon funkcyjnych. System operacyjny jest dobrze przemyślany, co znakomicie wpływa na ergonomię codziennej pracy z autoklawem.

MENU G4

Zastosowany w autoklawie STATIM 2000 G4 ekran dotykowy udostępnił użytkownikowi oprócz wygody obsługi również dostęp do zupełnie nowych funkcji.



Oprócz przycisków do wyboru i uruchamiania cyklu sterylizacyjnego mamy dostęp do:

1. Ustawień sieciowych (np. aktualny adres IP)



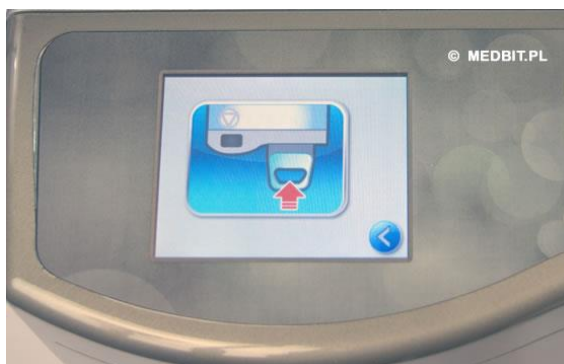
2. Zawartości pendriv'a wbudowanego systemu rejestracji cykli Data Logger z możliwością przeglądania zapisanych rejestrów. System tworzy jednocześnie dla każdego rejestru dwa pliki w formacie PDF oraz txt. Dzięki temu można je przeglądać i drukować z dowolnego systemu komputerowego. Jest, to obecnie jeden z najbardziej przyjaznych systemów rejestracji przebiegu cykli sterylizacyjnych z dostępnymi na rynku.



3. Odczytu jakości wody destylowanej znajdującej się w zbiorniku autoklawu.



4. Pozycji kasetki sterylizacyjnej w autoklawie.



5. Aktualnej informacji o stanie autoklawu oraz dostępu do menu ustawień użytkownika i serwisanta.



Oraz dostęp do szczegółowych ustawień zarówno po stronie użytkownika jak również dla serwisanta.



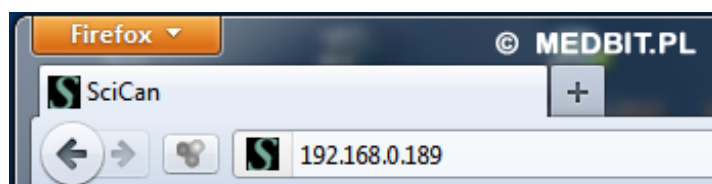
PRACA W SIECI LAN

Autoklaw STATIM 2000 G4 oprócz nowoczesnego interfejsu komunikacji z użytkownikiem został wyposażony w znakomicie działającą usługę zdalnego dostępu poprzez standardową sieć komputerową. Autoklaw po bezpośrednim podłączeniu do Routera sieciowego za pomocą kabla lub bezprzewodowo poprzez Access Point pobiera automatycznie adres IP sieci lokalnej.



Użytkownik z dowolnego komputera bezpośrednio podłączonego do lokalnej sieci lub komputera zewnętrznego podłączonego do sieci poprzez internet uzyskuje możliwość połączenia się bezpośrednio ze STATIMem 2000 G4 .

Do komunikacji wystarczy standardowa przeglądarka internetowa. Po wpisaniu adresu IP uzyskanego przez STATIM G4 (np. 192.168.0.188) wchodzimy do portalu operatora ON-LINE.



Na pierwszej stronie widzimy podstawowe dane autoklawu, z którym się połączyliśmy oraz jego aktualny status pracy.

SciCan Your Infection Control Specialist Telephone: SN: 320711F00019

Home Status Archives Setup Help

Phone:
Fax:

Unit Type: STATIM 5000
S/N: 320711F00019

Phone 1:
Phone 2:
Email:

Phone 1:
Phone 2:
Email:

Click Here To Proceed

© MEDBIT.PL

[SciCan Web Site](#)
[Warranty Registration](#)
[SciCan TV](#)

Możemy konfigurować stronę kontaktu ustawiając min. automatyczne powiadomienia via e-mail dla serwisu. Dzięki temu każdy problem pojawiający się w trakcie pracy autoklawu może być raportowany do autoryzowanego serwisu. Ułatwia, to diagnozę awarii oraz przyspiesza działanie serwisu.

SciCan Your Infection Control Specialist Telephone: SN: 320711F00019

Home Status Archives Setup Help

Contacts LAN Remote Notifications Time Password Backup Updates Tools

Notifications

Office Email:

To:

CC:

CC:

Email Subject: Statim Notification Mess

Message Body:

This is an automatic message. Please do not reply.

Records All CF

Records All CF

Records All CF

Records All CF

Records All CF

Records All CF

SciCan Service: statim.notify@scican.com

Save

© MEDBIT.PL

[SciCan Web Site](#)
[Warranty Registration](#)
[SciCan TV](#)

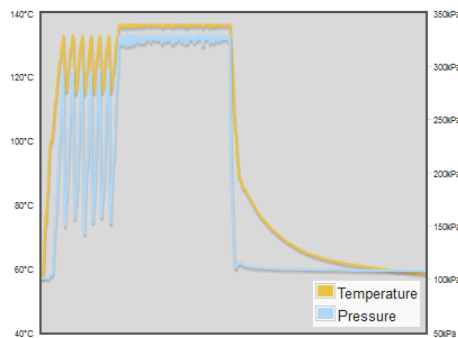
Możemy również przeglądać zapisane na pendriv'e rejestry cykli sterylizacyjnych. Opcja ta jest bardzo rozbudowana. Oprócz samego rejestru portal generuje również wykres jego przebiegu oraz umożliwia wydrukowanie rejestru na dowolnej drukarce lub wysłanie go za pośrednictwem poczty e-mail w formacie pliku txt oraz PDF.

Jest, to kompletna informacja o przebiegu przeprowadzonego cyklu. Widzimy numer seryjny autoklawu, datę i czas oraz wszystkie zmiany ciśnienia i temperatury w czasie. W podsumowaniu otrzymujemy również informację o prawidłowym lub błędnym zakończeniu cyklu.

(P):
(F):

HOLLOW WRAPPED (S) / 134 C / 18 min
Date: 2011-06-28

STATIM 5000
S/N: 320711F00019



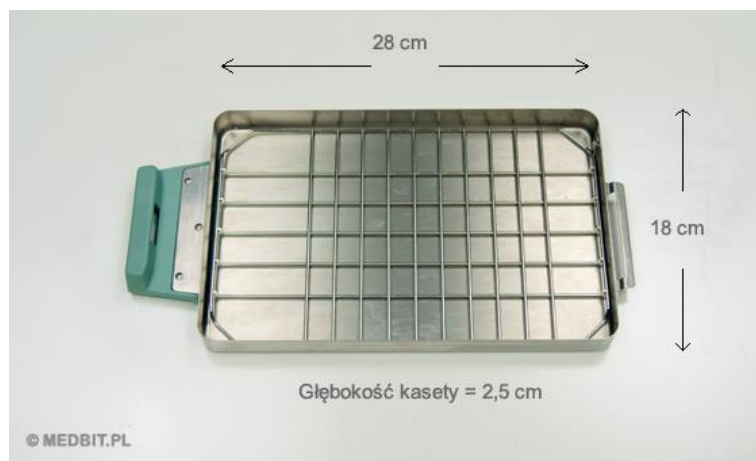
STATIM 5000 S5S2R700
SN 320711F00019
Unit # : 000
CYCLE NUMBER 000010
9:29 28/06/2011
HOLLOW WRAPPED (S)
134 C / 18 min
CYCLE START 0:00
CONDITIONING 1:55
132.9 C 294kPa 3:32
115.0 C 143kPa 3:50
CONDITIONING 3:51
132.9 C 294kPa 5:04
115.0 C 142kPa 5:23
CONDITIONING 5:23
132.9 C 294kPa 6:31
115.0 C 143kPa 6:51
CONDITIONING 6:52
132.9 C 294kPa 7:56
115.0 C 143kPa 8:16
CONDITIONING 8:16
132.9 C 295kPa 9:19
115.0 C 144kPa 9:40
CONDITIONING 9:40
132.9 C 295kPa 10:45
115.0 C 144kPa 11:06
PRESSURIZING 11:06
STERILIZING 12:23
135.5 C 320kPa 12:23
Min. steri. Values:
135.4 C 318kPa
Max. steri. Values:
136.6 C 329kPa
136.4 C 328kPa 30:23
VENTING 30:23
AIR DRYING 31:49
STOP BUTTON PRESSED
STERILIZING COMPLETE
CHECK FOR DRYNESS
END TIME 1:24:21

Digital Signature #
ED30E45BBA1D9E6C5

KASETA STERYLIZACYJNA

STATIM 2000S jest pierwszym autoklawem firmy SciCan, który pojawił się na rynku. Zawiera też w sobie kwintesencję idei autoklawu kasetowego. Niewielkie urządzenie do bardzo szybkiej sterylizacji narzędzi do natychmiastowego użycia. Autoklaw STATIM 2000 G4 przejął te cech w całym zakresie.

Kaseta sterylizacyjna mieści 4 do 5 naszych testowych pakietów (10x20 cm).



Nasz mały bohater wykaże się za to wysoką skutecznością i szybkością w sterylizacji wszelkiego typu drobnych narzędzi nieopakowanych. Może być świetnym uzupełnieniem konserwatora końcówek stomatologicznych STATMATIC.



Taki zestaw pozwala na błyskawiczną konserwację, czyszczenie i sterylizację końcówek stomatologicznych w każdym gabinecie lub klinice. Wykonanie całej operacji między wizytami pacjentów nie jest żadnym problemem.

Większość obecnych na rynku autoklawów degraduje delikatne narzędzia medyczne. STATIM 2000 G4 jest bezpieczny dla końcówek stomatologicznych co potwierdzają testy wykonane na Uniwersytecie w Indianie (wyniki testów dostępne są na naszej stronie: www.scican.autoklaw.pl).

Odpowiednio wyczyszczona i zakonserwowana końcówka stomatologiczna poddana sterylizacji w STATIMIE 2000 G4 będzie służyła bezawaryjnie przez długi okres czasu.

Rejestracja cykli.

Jak wspomnieliśmy na początku autoklaw STATIM 2000 G4 jest świetnie przygotowany do automatycznej rejestracji przebiegu cykli sterylizacyjnych. Posiada wbudowany rejestrator Data Logger, który zapisuje przebiegi wszystkich przeprowadzonych cykli sterylizacyjnych na podłączonym do autoklawu pendriv'e.

Zapisane rejestry można odczytać za pośrednictwem Web portalu i z jego poziomu wydrukować lub przesłać rejestr via e-mail. Można również zwyczajnie odłączyć pendriv'e od autoklawu i podłączyć go do portu USB w komputerze. Pliki zapisywane są w jednocześnie w dwóch formatach: PDF i txt. Można je zatem otworzyć, wydrukować i archiwizować w dowolnym systemie operacyjnym komputera.



Norma EN13060.

Autoklawy STATIM spełniają w 100% założenia normy EN13060 dla sterylizacji wsadów typu A i B. Można zatem w nich skutecznie sterylizować wsady o budowie kapilarnej (wgłębione).



Podsumowanie.

STATIM 2000 G4, to świetny autoklaw do dedykowanych zadań. Sterylizacja narzędzi nieopakowanych odbywa się w nim w szatańsko szybki sposób. W wielu sytuacjach użycie STATIMa 2000 G4 może okazać się bardzo celowe. Kasetka wydaje się być niewielka, ale 4 pakiety, to nie jest tak mało.

Jest niezastąpiony w sytuacjach kiedy zależy nam na szybkiej sterylizacji niewielkich narzędzi do natychmiastowego wykorzystania lub zwyczajnie nie potrzebujemy dużego autoklawu. STATIM 2000 G4 może być podstawowym autoklawem w sytuacji kiedy codzienne zapotrzebowanie na sterylne pakiety narzędzi nie przekracza 8 szt.

Zalety:

- kolorowy, dotykowy wyświetlacz,
- zaawansowany system operacyjny,
- wbudowany rejestrator przebiegu cykli Data Logger,
- rejestracja na pendrive podłączonym przez USB,
- interfejs sieciowy LAN,
- niewielkie gabaryty,
- energooszczędność,
- szybkie cykle sterylizacyjne do 6 min dla narzędzi nieopakowanych,
- niewielkie zużycie wody destylowanej,
- prosta konstrukcja ułatwiająca serwis i obsługę okresową,
- zgodność z normą EN13060 w zakresie sterylizacji wsadów typu A i B.

DANE TECHNICZNE

Producent:	SciCan
Kraj:	Kanada
Normy:	EN13060
Zgłoszenie do UDT:	Nie
Gwarancja:	24 miesiące
Język obsługi:	polski
Rejestracja cykli:	DataLogger
Cykl dla opakowanych 134C:	10 min
Cykl dla nieopakowanych 134C:	6 min
Tworzywa i guma 121C:	20 min
Suszenie:	60 min
Sterylizacja i suszenie opakowanych:	około 72 min
Sterylizacja i suszenie nieopakowanych:	około 36 min
Sterylizacja wsadów typu:	A i B
Wymiary kasety (dł/szer/gł):	28 cm/18 cm/2,5 cm
Pojemność kasety:	1,8 l
Pojemność zbiornika na wodę:	4 l
Wymiary autoklawu (dł/szer/wys):	48 cm/41 cm/15 cm
Waga:	21 kg
Zasilanie:	208-240V
Pobór mocy:	1300 W
Głośność pracy:	56 dB

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

www.scican.autoklaw.pl