

SciCan STATIM® BG4+ Quick Reference Guide

Operator's Manual should be consulted before using this autoclave.

BASIC OPERATION

1

Power unit ON.

2

Fill with demineralised/distilled water.

3

Load configurations.

4

Close unit.

5

Run cycle.

Select a cycle.

Start a cycle.

Allow cycle to run.

End of cycle.

6

Open unit.

7

Unload instruments.

WARM-UP MODE

STAND-BY LOW – For low to average use: 70°C / 158°F

STAND-BY HIGH – For high use: 120°C / 248°F

STAND-BY OFF (default) – For infrequent use. The wait time will be longer (up to 12 minutes from a cold start)

INSTRUCTIONAL VIDEOS

LED COLOUR

WHITE
Unit is idle; ready for operation

RED
Cycle in operation

BLUE
Cycle complete

ORANGE
Cycle stopped or cycle fault condition

LOCK ICON

Drawer is locked; the chamber is still under pressure

Drawer is safe to open

Drawer remains locked; not safe to open

Drawer remains unlocked; unsafe to start cycle

TOUCHSCREEN

Solid / Unwrapped:
IUSS* cycle for unwrapped solid instruments

Solid / Wrapped:
Wrapped Solid, non-lumened instruments

Universal:
Wrapped and unwrapped solid and hollow instruments, cassettes, textiles

Rubber & Plastic:
Unwrapped and wrapped solid or hollow instruments constructed of metal, rubber and plastic

Helix/BD Test

Vacuum Test

Custom:
For devices that require different cycle parameters than those available. Set according to the instrument manufacturer's instructions.

Drawer lock status

Cycle records

Connectivity

Settings

*Immediate Use Steam Sterilization

MAINTENANCE SCHEDULE

Daily	Wipe the drawer seal .	Monthly or 160 Cycles	Inspect the water reservoir filter (clean or replace).
	Clean external surfaces .		Clean the external fill water tank .
Weekly	Clean the chamber and trays .	Every 6 Months or 1,000 Cycles	Perform all monthly cleaning tasks .
	Drain water reservoir .		Replace bacteriological air filter .
	Disinfect external surfaces .		Replace drawer seal .
	Inspect and clean the chamber filter (or replace if necessary).		
Every 2 Years or 2,000 Cycles	A complete maintenance of the autoclave including testing of the pressure relief valve and the power failure mode (by a SciCan-approved technician) is recommended.		

Spare Parts and Accessories	
01-1162925	Air Filter
01-1162935	Drawer Seal, 6L
01-1162945	Tray, 6L
01-1162965	Exhaust Tube
01-1162975	Extended Exhaust Tube
01-1162985	Direct-to-Drain
01-1162995	Water Filling
01-1163005	Waste Bottle
01-1163015	USB Memory Stick
01-1163025	Water Reservoir Cap
SCI-BDSK134V	Bowie-Dick Test Kit
97902001	Helix Test Kit with 100 Chemical Indicators
97902002	Helix Text Kit with 400 Chemical Indicators
01-1102825	Power Cord EU 16A/250V
01-1102855	Power Cord UK IND plug 16A/250V
01-116496	StatMat Silicone Mat STATIM B
01-1164975	Reservoir Chamber Filter
01-1164985	Pouch Rack Kit

IMPORTANT!

Users of this device must be sure to select the most appropriate sterilisation cycle according to the recommendations of the leading infection control authorities and local regulatory guidelines / recommendations.

www.scican.com

EU +49 (0) 7561 98 343 - 0

Coltene International Dental Group

Dent4You AG
Bahnhofstrasse 2, CH-9435 Heerbrugg
info@dent4you.ch

COLTENE

95-116554 EU-EN R2. STATIM is a trademark of SciCan Ltd. A Coltene Group Company, used under licence by Dent4You AG.

GRUNDLEGENDE BEDIENUNG

1

Gerät einschalten.

2

Mit demineralisiertem/destilliertem Wasser befüllen.

3

Beladungskonfigurationen.

FONCTIONNEMENT DE BASE

1

Mettre l'appareil en marche.

2

Remplir d'eau déminéralisée/distillée.

3

Charger les configurations.

MODE CHAUFFAGE

MODE VEILLE

- VEILLE BAS – pour une utilisation faible à moyenne : 70 °C / 158 °F
- VEILLE ELEVE – pour une utilisation intensive : 120 °C / 248 °F
- VEILLE ARRÊT (par défaut) – pour une utilisation peu fréquente. Le temps d'attente sera plus long (jusqu'à 12 minutes à partir d'un démarrage à froid)

LEHRVIDEOS

A

B

C

D

4

5

A

B

C

D

6

Gerät öffnen.

7

Instrumente entnehmen.

LED-FARBE

WEISS

Gerät im Leerlauf, betriebsbereit

BLAU

Zyklus abgeschlossen

ROT

in Betrieb

ORANGE

Zyklus abgebrochen oder Zyklusfehler aufgetreten

BILDSCHIRM

Festkörper / Unverpackt: ILLUS-Zyklus für unverpackte Festkörperinstrumente

Festkörper / Verpackt: Verpackte Festkörperinstrumente

Universalprogramm: Verpackte und unverpackte Fest- und Hohlkörperinstrumente, Kassetten, Textilien

Gummi / Kunststoff: Unverpackte und verpackte Fest- oder Hohlkörperinstrumente aus Metall, Gummi oder Kunststoff

Helix®/BD-Test Vakuumtest

Benutzerdefiniert: Für Geräte, bei denen andere Zyklusparameter erforderlich sind, als verfügbar. Bitte den Anweisungen des Herstellers entsprechen und erstellen.

Schließzustand der Schublade

Zyklusprotokolle

Konnektivität

Einstellungen

Überprüfen des Wasserbehälterfilters (reinigen oder austauschen).

Reinigen des Wasserbehälters zur externen Befüllung

Alle monatlichen Reinigungsarbeiten durchführen.

Wasserbehälter entleeren.

Äußere Oberflächen desinfizieren.

Den Kammerfilter kontrollieren und reinigen (oder bei Bedarf ersetzen).

Schubladendichtung austauschen.

WARTUNGSPLAN

Täglich	Schubladendichtung abwischen. Äußere Oberflächen reinigen.
Wöchentlich	Kammer und Trays reinigen. Wasserbehälter entleeren. Äußere Oberflächen desinfizieren. Den Kammerfilter kontrollieren und reinigen (oder bei Bedarf ersetzen).
Monatlich oder nach 160 Zyklen	Überprüfen des Wasserbehälterfilters (reinigen oder austauschen). Reinigen des Wasserbehälters zur externen Befüllung.
Alle 6 Monate oder nach 1.000 Zyklen	Alle monatlichen Reinigungsarbeiten durchführen. Bakteriologische Luftfilter austauschen. Schubladendichtung austauschen.

Alle 2 Jahre oder nach 2.000 Zyklen
Empfohlen wird eine vollständige Wartung des Autoclaves einschließlich Überprüfung des Überdruckventils und des Stromausfallmodus (durch einen von SciCan autorisierten Techniker).

AUFWÄRMMODUS

- STANDBY NIEDRIG – Bei seltener bis durchschnittlicher Nutzung: 70 °C
- STANDBY HOCH – Bei häufiger Nutzung: 120 °C
- STANDBY AUS (Standard) – Bei seltener Nutzung. Bei dieser Einstellung ist die Wartezeit länger (bis zu 12 Minuten ab Kaltstart)

5

A

B

C

D

4

A

B

C

D

6

Gerät öffnen.

7

Instrumente entnehmen.

LED-FARBE

WEISS

Gerät im Leerlauf, betriebsbereit

BLAU

Zyklus abgeschlossen

ROT

in Betrieb

ORANGE

Zyklus abgebrochen oder Zyklusfehler aufgetreten

VERRIEGELUNGSSYMBOL

Schublade ist gesperrt, die Kammer steht noch unter Druck

Schublade lässt sich gefahrlos öffnen

Ersatzteile und Zubehör	Luftfilter
01-1162925	Schubladendichtung 6 L
01-1162935	Tray, 6 L
01-1162945	Abluftschlauch
01-1162965	Langer Abluftschlauch
01-1162975	Kit für Wasserdichtabfluss
01-1162985	Wassereinfüllutzen
01-1162995	Abfallsäcke
01-1163005	USB-Speicherstick
01-1163015	Deckel für Wasserbehälter
01-1163025	Test-Set für Bowie-Dick-Test
SCI-BDSKI34V	Helix®-Test-Set mit 100 chemischen Indikatoren
9902001	Helix®-Test-Set mit 400 chemischen Indikatoren
9902002	Netzlabel EU 16 A/250 V
01-1102825	Netzlabel mit UK-IND-Stecker 16 A/250 V
01-1102855	StatMat Silikonmatte STATIM B
01-116496	Sterilisationskammerfilter
01-1164975	Beuteträger-Kit
01-1164985	

ACHTUNG!
Anwender dieses Geräts müssen sicherstellen, dass der gemäß den Empfehlungen der maßgeblichen Behörden für Infektionsschutz und den vor Ort geltenden gesetzlichen Richtlinien/Empfehlungen am besten geeignete Sterilisationszyklus gewählt wurde.