

SciCan

STATMATIC™ Smart

Unità di pulizia e manutenzione





LEADERSHIP

nel controllo delle infezioni

Nella routine quotidiana di uno studio dentistico, i manipoli elettrici e ad aria compressa sono esposti a sollecitazioni estreme, a causa del loro frequente utilizzo e dell'elevata velocità di rotazione. Di conseguenza, la pulizia e la manutenzione accurate di questi strumenti, e dei numerosi piccoli componenti al loro interno, è estremamente importante.

L'unità di pulizia e manutenzione *STATMATIC* smart è stata specificamente progettata per rispondere alle sfide costituite dai complessi design dei manipoli moderni.



Fondata originariamente nel 1957, SciCan sviluppa e produce prodotti altamente innovativi per il controllo delle infezioni che rispondono alle esigenze di velocità, flessibilità ed efficienza richieste negli ambienti odierni.

Nel 1989 SciCan ha sviluppato e prodotto un sistema innovativo e riconosciuto a livello internazionale per il controllo delle infezioni: l'autoclave a cassetta STAT/M. Nel corso dei successivi 25 anni, SciCan ha continuato ad essere un'azienda pionieristica e all'avanguardia nel campo della tecnologia lanciando gli apparecchi di lavaggio e disinfezione HYDR/M®, le autoclavi a camera BRAVO™ e la tecnologia di rete G4.

SciCan è leader globale nel controllo delle infezioni, opera in oltre 100 Paesi nel mondo ed è specializzata nella fattispecie nei rami dell'odontoiatria e dell'oftalmologia. Il portafoglio di prodotti continua a crescere per rispondere alle esigenze del mercato, con innovazioni quali STATMATIC™ Smart, il nostro sistema per la pulizia e la manutenzione dei manipoli, e OPT/M® 1, un efficace detergente e disinfettante.

Nel 2007 SciCan ha inaugurato la sede centrale europea in Germania. Il nostro Team è composto da persone altamente motivate, qualificate e tecnicamente informate, in contatto con autorevoli referenti nell'area del controllo delle infezioni, fornisce un supporto di valore basato sull'evidenza scientifica. Lavoriamo a stretto contatto con specialisti del settore odontoiatrico e medicale, per fornire un supporto pratico, contribuendo a migliorare i prodotti a vantaggio dei nostri clienti.

Il mio obiettivo e quello di tutto il mio team, nel momento storico delle vendite online, è quello di offrire non soltanto i prodotti migliori disponibili sul mercato ma anche un servizio personalizzato, caratterizzato da una consulenza impeccabile. Non esiti a contattare i nostri referenti per qualsiasi domanda relativa al controllo delle infezioni.

Con i migliori auguri per Lei e per tutto il Suo team di studio.

Stefan Helsing (COO Coltene Group Management)

STATMATIC SMART

Unità di pulizia e manutenzione



Sicura

Per motivi di sicurezza e tracciabilità, tutti i cicli sono documentati automaticamente e possono essere facilmente trasferiti su un computer utilizzando la chiavetta USB in dotazione.



Salvaspazio

Grazie al suo design compatto, STATMATIC smart consente di risparmiare spazio prezioso. Per comodità, la chiavetta USB e l'adattatore di prova possono anche essere riposti all'interno dell'unità, sotto il coperchio.



Potente

Forte contro lo sporco, ma estremamente delicata con gli strumenti. Manutenzione ideale per una vita più lunga degli strumenti.



Flessibile

Quattro diversi programmi di pulizia e manutenzione che offrono flessibilità rispondendo ai diversi requisiti degli strumenti e degli studi odontoiatrici. Inoltre, l'unità è dotata di un ugello separato per la manutenzione specifica del mandrino.



Economica

Durante i processi automatizzati, il detergente ed il lubrificante vengono dosati in modo preciso ed economico, in modo da evitare errori di dosaggio e ridurre i costi.



Facile da usare

Per un utilizzo semplice, il display intuitivo di STATMATIC smart consente di visualizzare i dettagli del programma.



STATMATIC smart

P1

2015-01-19 11:31
Cleaning
+ Maintenance
1 2 3

M

by SciCan

Pulizia e manutenzione impeccabili

con il semplice tocco di un pulsante

La pulizia è una delle fasi più importanti della procedura di ricondizionamento degli strumenti. Per garantire una disinfezione e una sterilizzazione efficace, gli strumenti devono prima essere puliti correttamente.

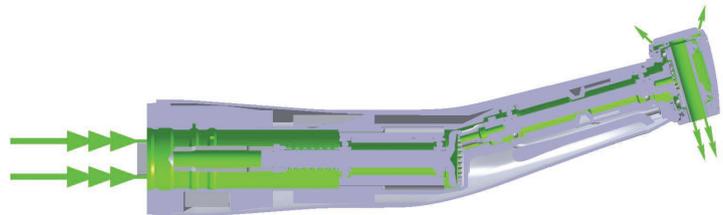
Oltre alla pulizia, la lubrificazione degli strumenti è fondamentale per garantire il corretto funzionamento dei componenti e per aumentare la vita dello strumento.

STATMATIC smart garantisce una pulizia interna accurata e una lubrificazione degli strumenti odontoiatrici come i contrangoli e le turbine. Nel programma standard "Cleaning and Maintenance" (pulizia e lubrificazione), il processo automatico richiede solo circa 3 minuti per ciascuno strumento. Durante il delicato processo di pulizia, uno speciale detergente liquido non fissante rimuove efficacemente batteri, germi e altri tipi di sporco e impurità dai canali dell'acqua e dell'aria, e dalle cavità. La manutenzione dei componenti interni contribuisce a garantire la longevità degli strumenti.

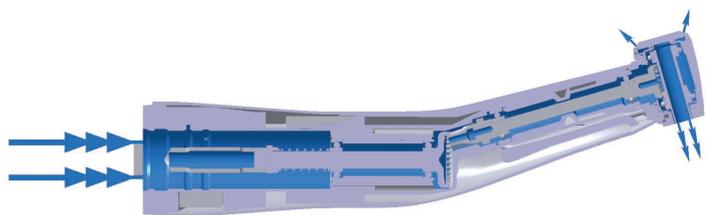
1. Pulizia del canale dell'acqua nebulizzata e del canale dell'aria nebulizzata con il detergente SciCan



2. Pulizia del canale dell'aria compressa e delle parti cave con il detergente SciCan.



3. Manutenzione dell'ingranaggio con il lubrificante SciCan.



Ogni fase è composta da diversi passaggi in cui i liquidi vengono inseriti nello strumento rotante. Ciò garantisce una distribuzione ottimale e uniforme dei liquidi. Al termine di ogni fase, gli strumenti vengono espulsi con un getto di aria compressa.

Un ugello/puntale separato permette, in pochi secondi, la lubrificazione mirata ed efficace del mandrino in modo da preservare/mantenere la forza di ritenzione ottimale.

Flessibile

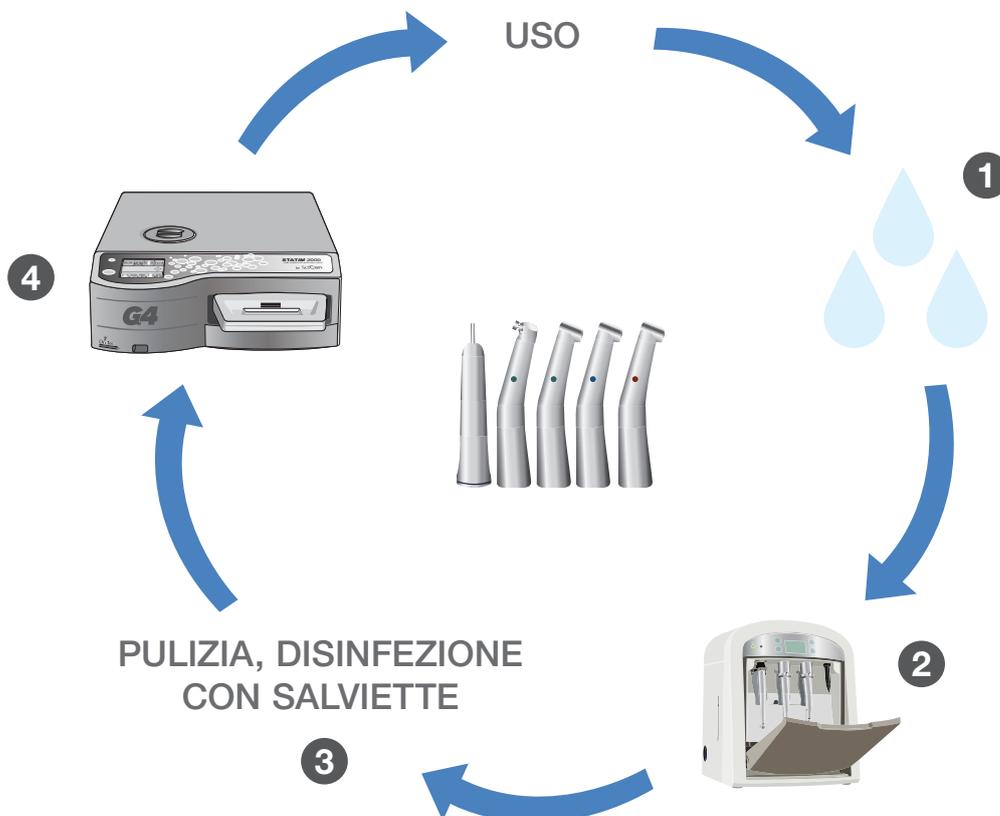
Per poter soddisfare i diversi requisiti dello Studio Odontoiatrico e degli strumenti, STATMATIC smart offre tre programmi aggiuntivi:

- Solo pulizia (se non è necessaria la lubrificazione);
- Solo manutenzione (ad es. per strumenti critici che, secondo la direttiva RKI 2012*, devono essere ricondizionati in un termodisinfettore);
- Strumento speciale (consente di regolare individualmente i tempi di pulizia e/o lubrificazione degli strumenti speciali, ad es. strumenti per la profilassi, da eseguire a cura di un tecnico dell'assistenza).



Ricondizionamento degli strumenti con STATMATIC smart

Dopo una pre-pulizia manuale con acqua, l'unità STATMATIC smart può essere utilizzata per una pulizia interna delicata e automatizzata e per la lubrificazione. E' possibile eseguire il ricondizionamento degli strumenti semi-critici in conformità alla normativa RKI, eseguendo una deterzione e disinfezione esterna manuale mediante salviette, seguita dalla sterilizzazione a vapore a conclusione del processo.



*Raccomandazione della Commissione sull'igiene ospedaliera e la protezione dalle infezioni presso l'Istituto Robert Koch (RKI) e l'Istituto federale tedesco per i farmaci e i dispositivi medici (BfArM) sui "Requisiti igienici per il ricondizionamento dei dispositivi medici"

Facile da usare ed economica

L'unità *STATMATIC smart* è progettata per tre strumenti ed è disponibile in tre diverse versioni, con 1, 2 o 3 stazioni fisse motorizzate per contrangoli. Il display di *STATMATIC smart* consente di visualizzare i dettagli di ciascun programma programma e garantisce un utilizzo semplice.



Vista dal basso

Durante i processi automatizzati, il detergente ed il lubrificante vengono dosati in modo preciso ed economico, in modo da eliminare gli errori di dosaggio e ridurre i costi.

La corrispondenza dei codici colore dei flaconi e dei coperchi dei serbatoi, così come il basso impatto per l'ambiente, rendono veloce e sicuro il riempimento dei serbatoi con i corrispondenti liquidi.

Salvaspazio

Grazie al design e alle dimensioni compatte, *STATMATIC smart* consente un uso ottimale degli spazi. Per comodità, la chiavetta USB e l'adattatore di prova possono essere conservati all'interno dell'unità, sotto il coperchio.

Sicurezza – Tracciabilità

Per motivi di sicurezza e tracciabilità, tutti i cicli sono documentati automaticamente e possono essere facilmente trasferiti su un computer utilizzando la chiavetta USB in dotazione.



Modelli di STATMATIC smart:

| STATMATIC smart Tipo 1 | STATMATIC smart Tipo 2 | STATMATIC smart Tipo 3 |
|---|--|--|
| Un adattatore INTRAmatic fisso e motorizzato (conforme a ISO 3964) e due stazioni per adattatori per turbine* | Due adattatori INTRAmatic fissi e motorizzati e una stazione per adattatori per turbine* | Tre adattatori INTRAmatic fissi e motorizzati. |

*Occorre ordinare separatamente gli adattatori per turbine idonei.

Accessori:



Lubrificante dentale SciCan



Detergente SciCan



Tappetini assorbenti

| | MULTIflex/ Connex | INTRA | Turbine Sirona T1 | Turbine NSK | Turbine W&H | Turbine Bien Air |
|---------------------|----------------------|-------|----------------------|----------------|----------------|---------------------|
| Adattatore | | n.d. | | | | |
| Adattatore di prova | | | | | | |

Specifiche tecniche

Dimensioni (L x H x P): 280 x 345 x 300 mm

Peso: 7,3 kg

Tensione nominale: 100-230 V

Frequenza nominale: 50/60 Hz

Potenza nominale: max. 45 VA

Classe di protezione: 1

Temperatura ambiente: 5 - 35 °C

Rumore: 60 (65) dB (A)

Umidità relativa: max. 85 %

Pressione dell'aria: 4,5-6 bar

Consumo di aria: 40 NL/min.

Qualità dell'aria compressa:
Contenuto del lubrificante residuo: max. 0,1 mg/m³
Polveri residue: max. 1 µm, max. 0,1 mg/m³
Acqua residua: max. 0,1 g/m³ a -40 °C
Contenuto del lubrificante residuo: max. 0,1 mg/m³
Polveri residue: max. 1 µm, max. 0,1 mg/m³
Acqua residua: max. 0,1 g/m³ a -40 °C

Soluzioni integrate SciCan

Per aiutarti ad ottimizzare il lavoro nell'area sterilizzazione.



† Prodotto da:

SciCan Ltd.

1440 Don Mills Rd.,
Toronto, ON, Canada, M3B 3P9
T +1 416-445-1600
Numero verde: 1-800-667-7733
customerservice@scican.com



† Rappresentante per l'UE e distributore:

SciCan GmbH

Wangener Strasse 78
88299 Leutkirch
Germania
T +49 (0)7561 98343 - 0
F +49 (0)7561 98343 - 699
customerservice_eu@scican.com

Ufficio per i clienti italiani:

Coltène Italia S.r.l

c/o Polo Tecnologico della Brianza
Via Alessandro Volta, 94 - Cond. Bianchi
20832 Desio (MB) / Italia
T + 39 0362 62 67 32
F + 39 0362 63 25 80
info.it@coltene.com

‡ Prodotto da:

SycoTech GmbH & Co. KG

Wangener Strasse 78
88299 Leutkirch Germania
T +49 7561 86-0
F +49 7561 86-266
info@sycotec.eu



www.scican.com

STATIM, HYDRIM, e OPTIM sono marchi registrati di SciCan Ltd. HYDROS, BRAVO, STATMATIC e SciCan SPEC sono marchi di fabbrica di SciCan Ltd.

 **COLTENE**