



STATIM2000 G4 / STATIM5000 G4

## STATIM<sup>®</sup> (ステイティム) G4シリーズ

カセット式卓上型高速高圧蒸気滅菌器

- 短時間で確実な「器具に優しい」滅菌技術、  
かつてない相互作用力 -

SciCan Dental

Your Infection Control Specialist™

[www.scican.com](http://www.scican.com)



STATIM® これが世界中で選ばれている感染予防対策の適切なスタートです。

10年に渡るイノベーションの末、様々なニーズを満たす  
TATIMカセットオートクレーブ製品ラインが完成しました。

TATIMシリーズは今日における最も革新的で最速を誇る  
滅菌器です。

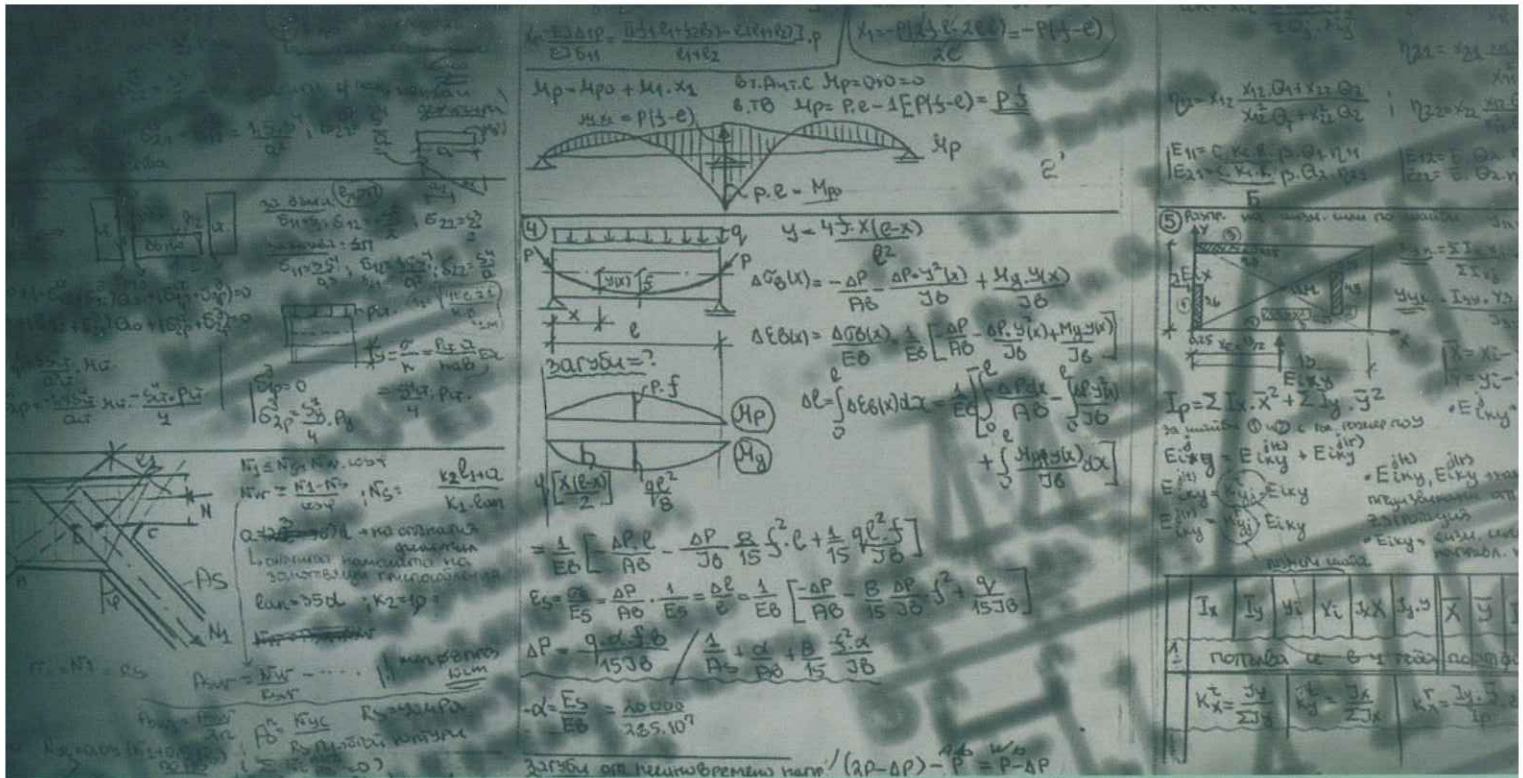
SciCanの独自技術により、様々なニーズ、シチュエーション  
に全て対応するべく、特許取得済みのそれぞれに最適な滅  
菌処理を採用したSTATIMファミリーが開発されました。

世界中の多くの歯科医の選択、  
それがSTATIMです。

世界中の多くの歯科医が、感染から患者やスタッフを守る効果  
的な対策としてSTATIMを採用しています。STATIMは ほんの  
数分で強力・確実に器具を滅菌するので感染予防対策における  
最適な方法です。

1957年にカナダで設立されたSciCan（サイキャン）は、感染  
制御の分野で世界的に認められたリーダー的な存在で、安心・  
安全をお届けできる信頼のおけるオートクレーブ専門メーカー  
です。

1989年よりハンドピース滅菌のニーズの高まりを受けSTATIM  
製造を開始、そして世界初となるコンパクトな滅菌装置を開発  
し、業界を一変しました。



STATIMはすでに世界90カ国以上で20万台以上販売されており、アメリカでのシェア率は45%と大きく、日本国内においても歯科市場で認められた最も信頼のおける高性能な小型蒸気滅菌器です。

STATIMカセットAutoclave®は、従来の「チャンバースタイル」よりも10倍も早いスピードで滅菌します。

独自の陽圧パルス脱気式（PPPD）技術を採用したSTATIMオートクレーブは、強制的に高圧蒸気の注入を繰り返すことによりカセット内部の残存空気を確実に排出させ、効果的に素早く器具を滅菌するので歯科の治療現場にて常に清潔な器具を使用できる環境を保証します。

**Dri-Tec<sup>®</sup>**™ CONVECTION HEAT DRYING Dri-Tec<sup>®</sup> - 対流熱 Drying Technology (乾燥技術)

STATIM2000 G4は、滅菌フェーズ後、システム内の余熱を利用し対流熱でインストゥルメントを乾燥させます。熱はカセットの中へと放出され、わずか10分で包装されたインストゥルメントを乾燥します。

**Dri-Tec<sup>®</sup>**™ RADIANT HEAT DRYING Dri-Tec<sup>®</sup> - Radiant Heat Drying Technology

STATIM5000 G4は滅菌サイクルで発生する熱を、滅菌チャンバ内に位置するユニークな乾燥プレートによって「吸収」し使用します。乾燥プレートに吸収された熱が直接インストゥルメントに放射され、最大負荷乾燥にかかる時間はわずか15分です。

## のニュージェネレーション、第四世代のSTATIMのご紹介。

ドと信頼性。

数を誇るSTATIMオートクレーブ。

「ジェントル・テクノロジー」で器具を傷めることなく高速安全滅菌は世界中で多くのユーザーのお気に入りとなりました。

サービス担当者と直接通信することが可能です。

リモート制御とネットワーク機能を通じて、トータルコントロールさ  
る使いやすいさを提供できるよう設計されました。



F～

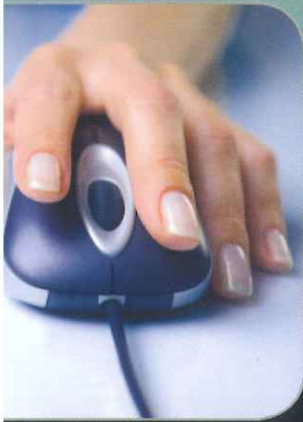
カラータッチスクリーンは、鮮明な表示と明快現在のサイクル情報を表示します。可能なコントラストレベルをご利用環境の照明と、2.5インチ×3インチ（6.35 cm x 7.62 cm）でサイクル情報をご確認いただけます。

### Collect ～データ収集～

ステイティム G4は内部データロガーに完了・中断を問わず全サイクル情報を記録しています。タッチスクリーン、ウェブポータル、USBストレージ機器、あるいはプリンタを接続することでこの情報にアクセスできます。

安全性～

を高めるための細部へのこだわり。  
、PINによるユーザーID認証システムが搭載されるは、サイクルを管理できるユーザーをPINによるグループプロセスにおいての注意を促し、スタッフのためのより安全な環境を作り上げます。



ネットワークポータルを経由してTIM G4にアクセスします。



65000カラータッチスクリーンは様々な情報をわかりやすく表示します。



サービス担当者と直接通信することが可能です。

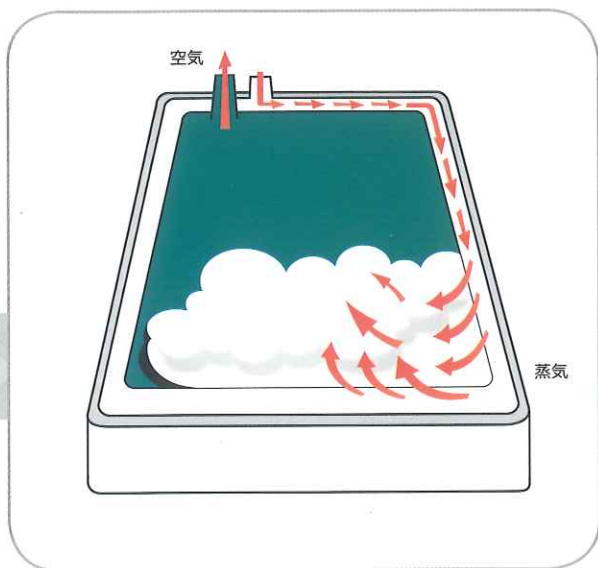


# How STATIM Works

- STATIMの様々な機能 -



タッチパネルでラクラク操作



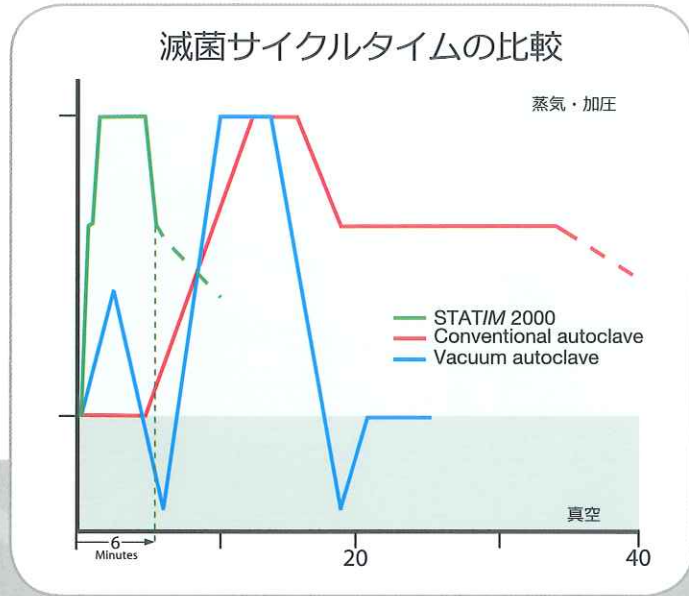
STATIM 2000 G4/5000 G4 陽圧パルス脱気式



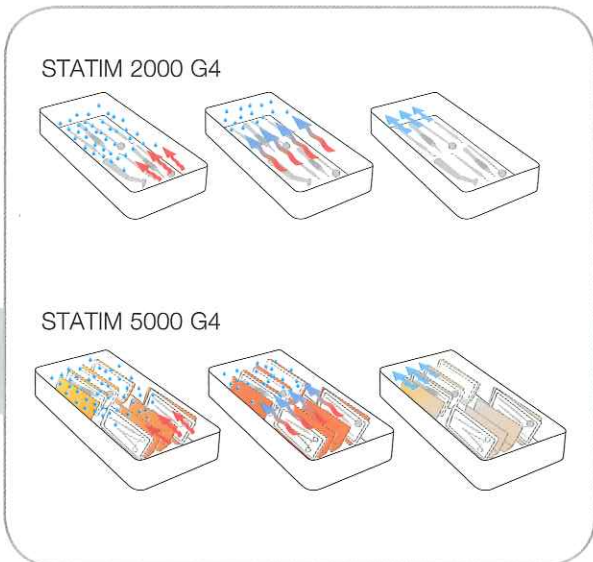
シングルユースウォーターシステム



インスタントスチーム用小型蒸気発生器



超高速コンディションフェーズ



SciCanの乾燥技術



サイクル	未包装サイクル	包装サイクル	ゴム/プラスチック	未包装 ヘビーデューティ / 通気乾燥
<b>STATIM 2000 G4</b>				
滅菌時間	3.5 分	10分	15 分	通気乾燥のみ
滅菌温度	134°C	134°C	121°C	通気乾燥のみ
トータルサイクルタイム*	6 分	14分	20 分	通気乾燥のみ
<b>STATIM 5000 G4</b>				
滅菌時間	3.5分	6分	35分	6分
滅菌温度	132°C	132°C	121°C	132°C
トータルサイクルタイム*	9分	17.5分	45分	12分

\*サイクルタイムはインストゥルメントの量によります

#### STATIM 2000 G4

ユニットサイズ (L x W x H): 19.5" x 16.25" x 6" or 49.5 cm x 41.5 cm x 15 cm  
 カセット内部寸法: 11" x 7" x 1.4" or 28 cm x 18 cm x 3.5 cm  
 水なしの重量: 46 lbs / 22 kg  
 消費電力: 115 V, 50/60 Hz, 15A / 1450 W

#### STATIM 5000 G4

ユニットサイズ (L x W x H): 23.6" x 16.1" x 7.5" or 60 cm x 41 cm x 19 cm  
 カセット内部寸法: 15" x 7" x 3" or 38 cm x 18 cm x 7.5 cm  
 水なしの重量: 73 lbs/34 kg  
 消費電力: 115 V, 50/60 Hz, 15A / 1450 W

### EN13060(ヨーロッパ基準)の要件とは

ステイティムは下記のEN13060(ヨーロッパ規格)の要求事項を満たしています。

- 各工程を検証し、記録が残せること。
- チャンバー内のどの位置でも所定の滅菌温度から最大 4 K (4 °C) の範囲であること。(例: 134°C~138°C)
- 温度センサーの誤差は実際の温度に対して 2 K (2 °C) 以内でなければならないこと。
- 15秒以内にチャンバー内が均一の滅菌温度になること。
- 被滅菌物の温度差は滅菌前後で 0.2~1% 以内であること。(但し、コットンやタオルなどの繊維製品の場合)

しかも、STATIMはEN13060の規格でありながら中空包装物も滅菌可能です!


#### 一般的名称:

小型包装品用高圧蒸気滅菌器 38671020  
 小型未包装品用高圧蒸気滅菌器 40547020  
 薬事認証番号: 221AABZI00196000  
 管理医療機器 (クラスII) 特定保守管理医療機器  
 DMAH (選任製造販売業者):  
 AJMD株式会社  
 〒103-0005  
 東京都中央区日本橋久松町 4-7  
 TEL : 03-5614-0733  
 FAX : 03-5614-0734

#### 外国製造所:

**SciCan Ltd.**  
 1440 Don Mills Road  
 Toronto, Ontario M3B 3P9  
 Canada  
 Tel (416) 445-1600  
 Fax (416) 445-2727  
 フリーダイヤル 1-800-667-7733  
 custservice.ca@scican.com

#### FOLLOW US ON:

 Facebook: I love my STATIM

 Twitter: @SciCan

販売業者:



本社/〒174-0056 東京都板橋区志村1-28-1 ☎03(3966)7736  
 営業所/大阪☎06(6308)1173 福岡☎092(432)0770 札幌☎011(622)7532  
 E-mail:sedent@sedent.co.jp URL:http://www.sedent.co.jp