Die schonende Sterilisation die Sie bereits kennen,

kombiniert mit einer Möglichkeit der Interaktivität die Sie noch nie gesehen haben.

SciCan Dental | Your Infection Control Specialist™

www.scican.com

Ein STAT*IM*®, der in jede Praxis passt!

Nach über 50 Jahren und zahlreichen Innovationen hat der Marktführer der Autoklaven-Technologie eine ganz neue Linie der STAT*IM* Kassettenautoklaven geschaffen – um den unterschiedlichen Anforderungen jeder Praxis gerecht zu werden. Die STAT*IM*-Familie umfasst die schnellsten und innovativsten Autoklaven auf dem heutigen Markt.

Unter Verwendung des patentierten Sterilisationsverfahrens entwickelte SciCan die STAT*IM*-Familie, um alle Anwender der Instrumentensterilisation anzusprechen – von Hygienikern bis hin zu Gemeinschaftspraxen – und um jedem eine ausgezeichnete Lösung für die Sterilisation zu bieten.

Weltweit vertrauen Zahnärzte auf STAT*IM*.

Zahnärzte in über 90 Ländern verlassen sich auf STAT*IM*, um ihre Patienten und ihr Personal vor Infektionen zu schützen – durch sterilisierte Instrumente in nur wenigen Minuten.

1989 verwandelte SciCan mit der Entwicklung des weltweit ersten kompakten Autoklaven die Branche, um dem wachsenden Bedarf nach Handstück-Sterilisation gerecht zu werden. Heute weist der STAT*IM* immer noch ausgezeichnete Zyklus-Zeiten und -Abläufe auf, sowohl für verpackte als auch unverpackte Instrumente. Der STAT*IM* Kassettenautoklav sterilisiert sogar bis zu zehn Mal schneller, als herkömmliche Volumenautoklaven.

Durch Anwendung des patentierten Druckpulsverfahrens – bei dem gesättigter Dampf die Luft verdrängt und dabei die Instrumente schnell und effektiv sterilisiert – stellt der STAT*IM* Autoklav sicher, dass Zahnärzte immer einen ausreichenden Vorrat an einsatzbereiten Instrumenten zur Verfügung haben.

STAT*IM*S Schnelligkeit

Verringert die Ausgaben für Instrumente

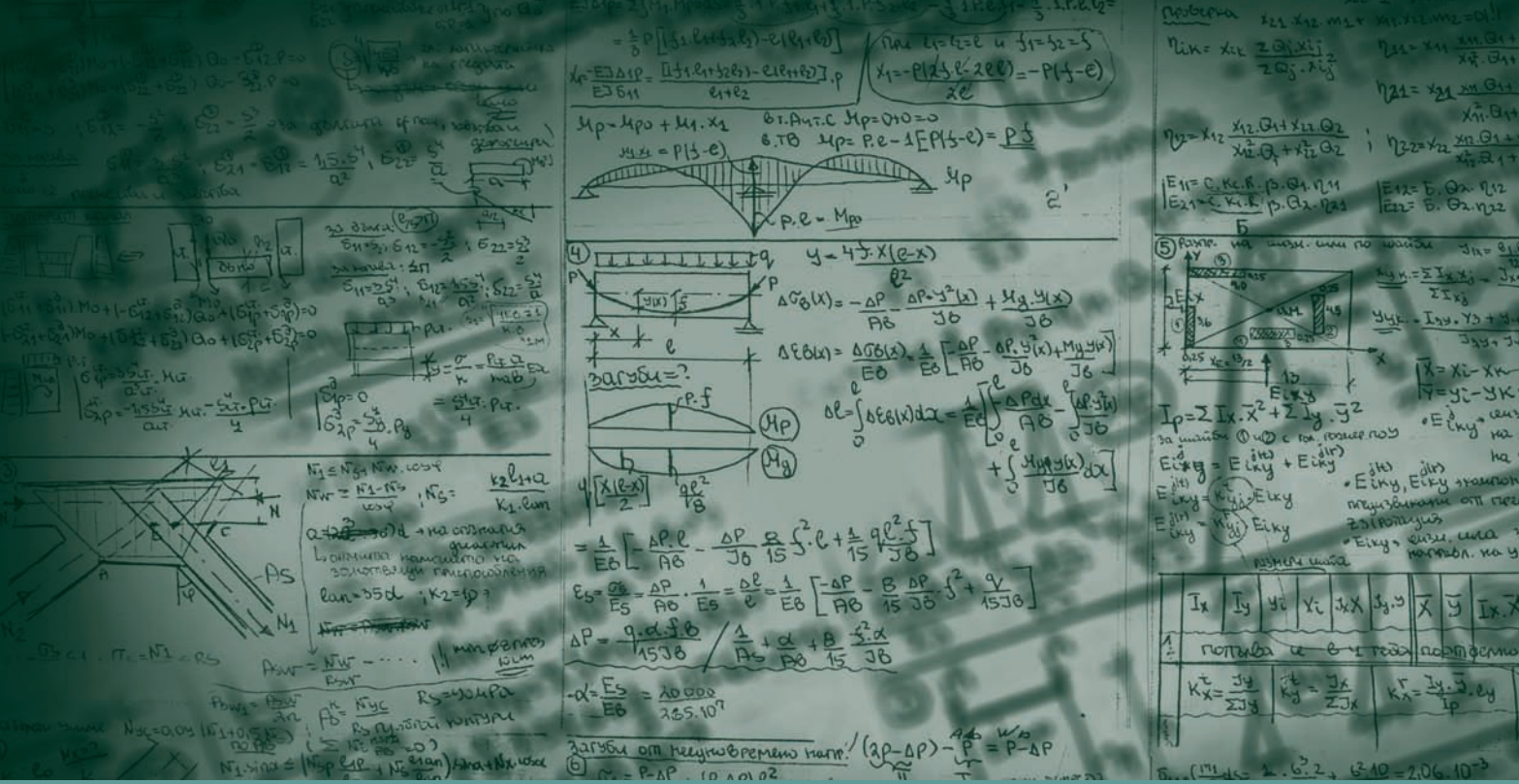
STAT*IM* sterilisiert Handstücke und Instrumente zur sofortigen Wiederverwendung in nur 8 Minuten und verringert die benötigte Anzahl, da Instrumente rechtzeitig, in wenigen Minuten, sterilisiert werden können.

Erhöht die Effizienz

Die schnelle Sterilisation, direkt vor Ort, ermöglicht die Änderung von Arbeitsabläufen, denn sie erhöht die Effizienz und hilft Instrumentenengpässe zu vermeiden.

Schonend zu Ihren Instrumenten

Die Geschwindigkeit und das Verfahren der STAT*IM* Autoklaven verringern die Abnutzung. Unsere moderne Dampftechnologie schont sowohl Festkörper- als auch Hohlkörper-Instrumente.



STAT*IM* Technologie – Was macht STAT*IM* so besonders?

Sofortige Dampferzeugung

Anders als herkömmliche Autoklaven, die einen ganzen Wasserbehälter erhitzen müssen, erhitzt STAT*IM* nur die geringe Wassermenge die für den jeweiligen Zyklus benötigt wird. Das Wasser wird in einen Boiler, den Dampferzeuger, geleitet, schnell erhitzt und wird in nur wenigen Sekunden zu Dampf.

Luftentfernung

Mit PPPD-Technologie und unserem patentierten Dampfinjektionsverfahren wird die Luft automatisch aus der Sterilisationskammer herausgepresst und dadurch wird die Oxidation und Rostbildung der Instrumente minimiert.

Kassettensystem

Die dünnen Edelstahlwände der herausnehmbaren STAT*IM*-Kassette, (oder Sterilisationskammer) ermöglichen ein schnelles Erhitzen und Abkühlen der Kammer. Somit sterilisiert und trocknet der STAT*IM* in einem Bruchteil der Zeit, die ein herkömmlicher Autoklav benötigt.

EN13060 konform

STAT*IM* entspricht allen EN13060 Anforderungen und führt Zyklen aus die von einem hochentwickelten Mikroprozessor gesteuert werden und eine bis zu 5 mal schnellere Sterilisation als viele herkömmliche Volumenautoklaven ermöglichen.

Trocknungstechnologie

Der STAT*IM* Autoklaven 2000 und 5000 wurden entwickelt, um Ihnen eine Komplettlösung anzubieten: schnelle Sterilisation mit dazu passender schneller Trocknung. Das ist die innovative STAT*IM* Dri-Tec Trocknungstechnologie.

Dri-Tec – Trocknungstechnologie mit Konvektionswärme

Der STAT*IM* 2000 trocknet Instrumente mit Konvektionswärme, indem er die, nach der Sterilisationsphase verbleibende, Restwärme nutzt. Die Wärme wird eingefangen und in die Kassette abgegeben. Dadurch können verpackte Ladungen in nur 10 Minuten getrocknet werden.

Dri-Tec –Trocknungstechnologie mit Strahlungswärme

Der STAT*IM* 5000 benutzt die Wärme, die während des Sterilisationszyklus entsteht und die dann von einzigartigen Trocknungsplatten in der Sterilisationskammer ‘absorbiert’ wird. Die Wärme wird dann direkt von den Trocknungsplatten auf die Instrumente übertragen, was eine beschleunigte Trocknung der gesamten Ladung in nur 15 Minuten ermöglicht.

Der neue STAT*IM* der 4. Generation von SciCan.

>> Schnell

Die unübertroffene Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit haben STAT*IM* zum weltweit meistverkauften Autoklaven gemacht. Und die patentierte, schonende Technologie, die dem Schutz Ihrer Instrumente dient, machten ihn zum Beliebtesten.

>> Fortschrittlich

Der STAT*IM* G4 bietet Ihnen eine Möglichkeit der Interaktivität die Sie noch nie gesehen haben. Er ist mit einer LCD-Touchscreen-Steuerung und dem Statim-Live-Netzwerk ausgestattet und wurde entwickelt, um Ihnen beispiellosen Bedienkomfort zu bieten. Als Nutzer haben Sie die volle Kontrolle.

Touch

Der hochauflösende Farb-Touchscreen (65K) zeigt Meldungen, aktuelle Zyklusinformationen und individuell eingerichtete Symbole gestochen scharf an. Einstellbare Kontrastgrade erlauben Ihnen die optimale Anpassung des Bildschirms an die Lichtverhältnisse in Ihrem Sterilisationsbereich und die Bildschirmgröße (6,35 cm x 7,60 cm) ermöglicht das bequeme Ansehen herunterladbarer Lernmodule.

Interaktiv

Nichts kommt STAT*IM* Live gleich, dem Netzwerkportal, mit dem Sie nicht nur den aktuellen Vorgang in Echtzeit sehen können, sondern auch auf vergangene Zyklen, Druck- und Validierungsdaten, sowie Sterilisationsaufzeichnungen in verschiedenen Bereichen zugreifen können Ihr STAT*IM* kann E-Mails mit Fehlermeldungen direkt an Ihren Händler schicken, Ihrem Service-Techniker mitteilen, wann eine Wartung notwendig ist, Software-Upgrades durchführen und sogar eine Fehlerbehebung per Fernzugriff ermöglichen.

Sicherheit

Patientensicherheit erfordert die Beachtung von Details. Deshalb bietet der STAT*IM* G4 durch ein Passwort geschützte Vorgänge, mit benutzerdefinierten Zugangsdaten, sodass Mitarbeiter nötig sind um eine Ladung freizugeben. Dies fördert eine erhöhere Aufmerksamkeit und schafft ein sichereres Umfeld für Mitarbeiter und Patienten.

Dokumentation

Ein nicht dokumentierter Sterilisationszyklus könnte auch gar nicht durchgeführt worden sein. Bei jedem Zyklus sollten die Informationen zum Schutz Ihrer Praxis und Ihrer Patienten gespeichert werden. Der integrierte SciCan DataLogger speichert sämtliche Zyklusinformationen, für die Lebensdauer des Gerätes. Eine 2.0-USB-Schnittstelle ermöglicht den manuellen Abruf von Zyklusdaten. Der 10/100 Ethernet-Anschluss verbindet Ihren Rechner direkt mit Ihrem STAT*IM* und über die serielle Schnittstelle (RS232) kann ein externen Drucker angeschlossen werden.

Zugriff auf Ihren STAT*IM* über den PC mit Statim Live

Der Farb-Touchscreen (65K) bietet eine Fülle an Informationen

Der G4 kann direkt mit dem Servicetechniker kommunizieren

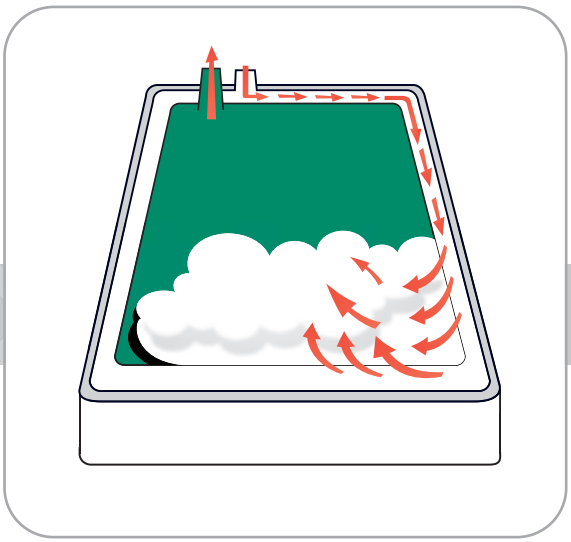
Das STAT*IS*® Instrumentensystem wird empfohlen

Unverpackte Instrumente

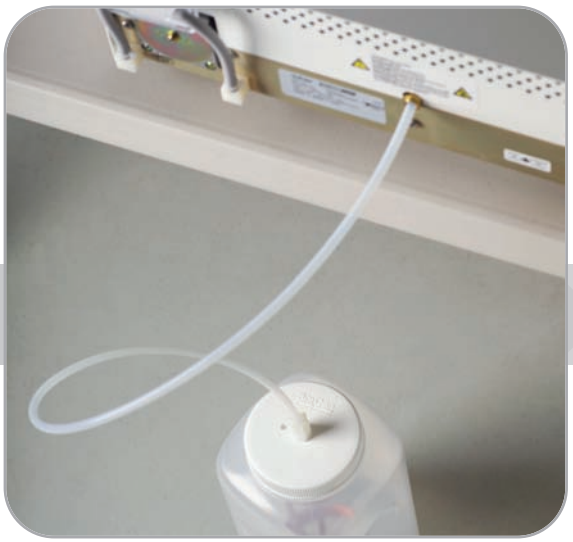
Verpackte Instrumente

Der STAT*IM* im Einsatz

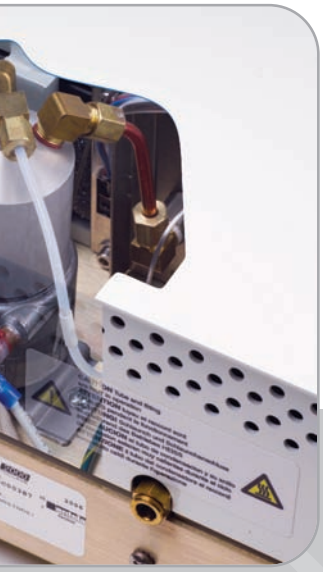
Einfache Bedienung



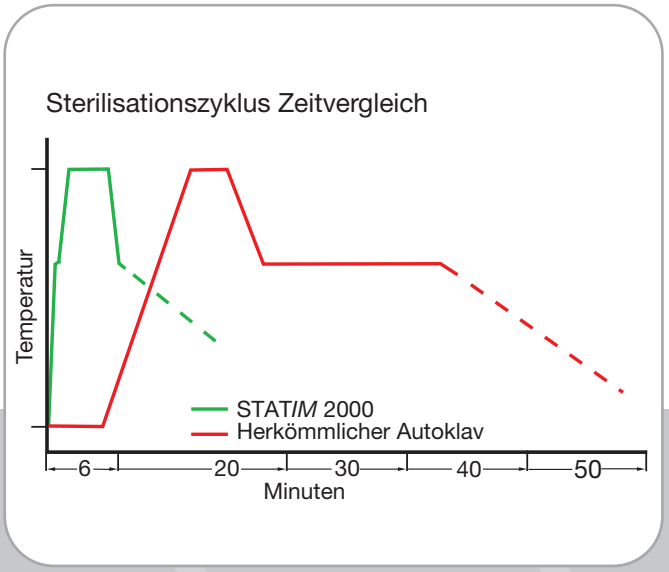
STAT*IM* 2000/5000 Dampfinjektion



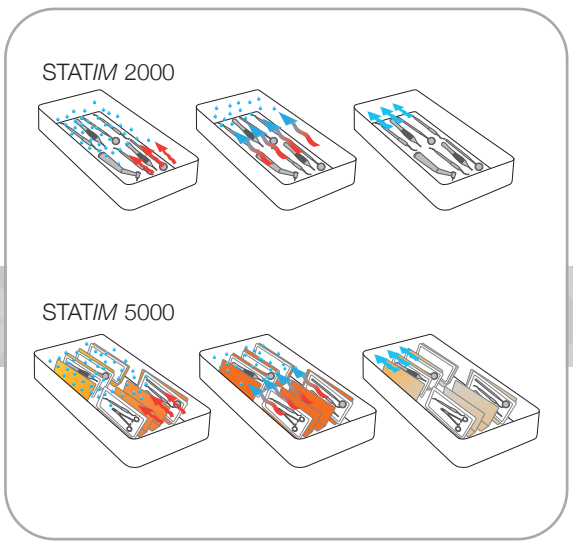
Einmalgebrauch des Wassers



Kleiner Dampferzeuger
für „Sofortdampf“



Ultraschnelle Aufheizphase



Trocknungstechnologie

Trockene Ladung

STAT*IM* **Zykluszeiten gesamt ohne Trocknung**	**Festkörper Unverpackt**	**Hohlkörper Unverpackt**	**Hohlkörper Unverpackt**	**Hohlkörper Verpackt**	**Hohlkörper Verpackt**	**Gummi & Plastik**	**Gummi & Plastik**
Sterilisationszeit / Temperatur	*3,5 Min./ 134°C*	*3,5 Min./ 134°C*	*18 Min./ 134°C*	*3,5 Min./ 134°C*	*18 Min./ 134°C*	*15 Min./ 121°C*	*30 Min./ 121°C*
STAT*IM* 2000 G4	6:45	8:05	22:35	10:40	25.10	18:40	33:40
STAT*IM* 5000 G4	8:45	10:50	25:20	15:30	30:00	20:20	35:20

Besuchen Sie uns auf **www.scican.com** oder rufen Sie uns gleich an für weitere Informationen.

STAT*IM* 2000 G4

Abmaße des Gerätes: L 48,3 cm x B 41,5 cm x H 15 cm
Kassettengröße innen: L 28 cm x B 18 cm x H 3,5 cm
Gewicht ohne Wasser: 21 kg
Elektrischer Nennwert: 220-240 V, 50 Hz, 6 A

STAT*IM* 5000 G4

Abmaße des Gerätes: L 57,7 cm x B 41 cm x H 19 cm
Kassettengröße innen: L 38 cm x B 18 cm x H 7,5 cm
Gewicht ohne Wasser: 33 kg
Elektrischer Nennwert: 220-240 V, 50 Hz, 6 A

Die STAT*IM* G4 Cassette Autoclave ist derzeit anhängig regulierungsbehördliche Freigabe und sind nicht zum Verkauf zu diesem Zeitpunkt

KANADA: SciCan Ltd. 1440 Don Mills Road, Toronto, Ontario, Kanada M3B 3P9 / Telefon (416) 445-1600 Fax (416) 445-2727 Gebührenfrei: 1-800-667-7733 custservice.ca@scican.com
DEUTSCHLAND: EU-Repräsentant: SciCan GmbH, Wangener Strasse 78, 88299 Leutkirch, Deutschland, Tel.: +49 (0) 7561 98343 - 0 Fax: +49 (0) 7561 98343 - 699
SCHWEIZ: SciCan Medtech AG, Alpenstrasse 16, 6300 ZUG, Schweiz, Tel.: +41 (0) 41 727 7027 Fax: +41 (0) 41 727 7029
USA: SciCan Inc. 701 Technology Drive, Canonsburg PA, 15317 / Tel.: + 1 (724) 820-1600 Fax: + 1 (724) 820-1479 Gebührenfrei: 1-800-572-1211 uscustomerservice@scican.com

SciCan Dental | Your Infection Control Specialist™

www.scican.com

SD-364-DE 3/2011

STAT*IM* Cassette Autoclave und STAT/S sind eingetragene Handelsmarken von SciCan Ltd. Dri-Tec©, Dri-Tec©, Logos und your infection control specialist sind Marken von SciCan.