

Sterina

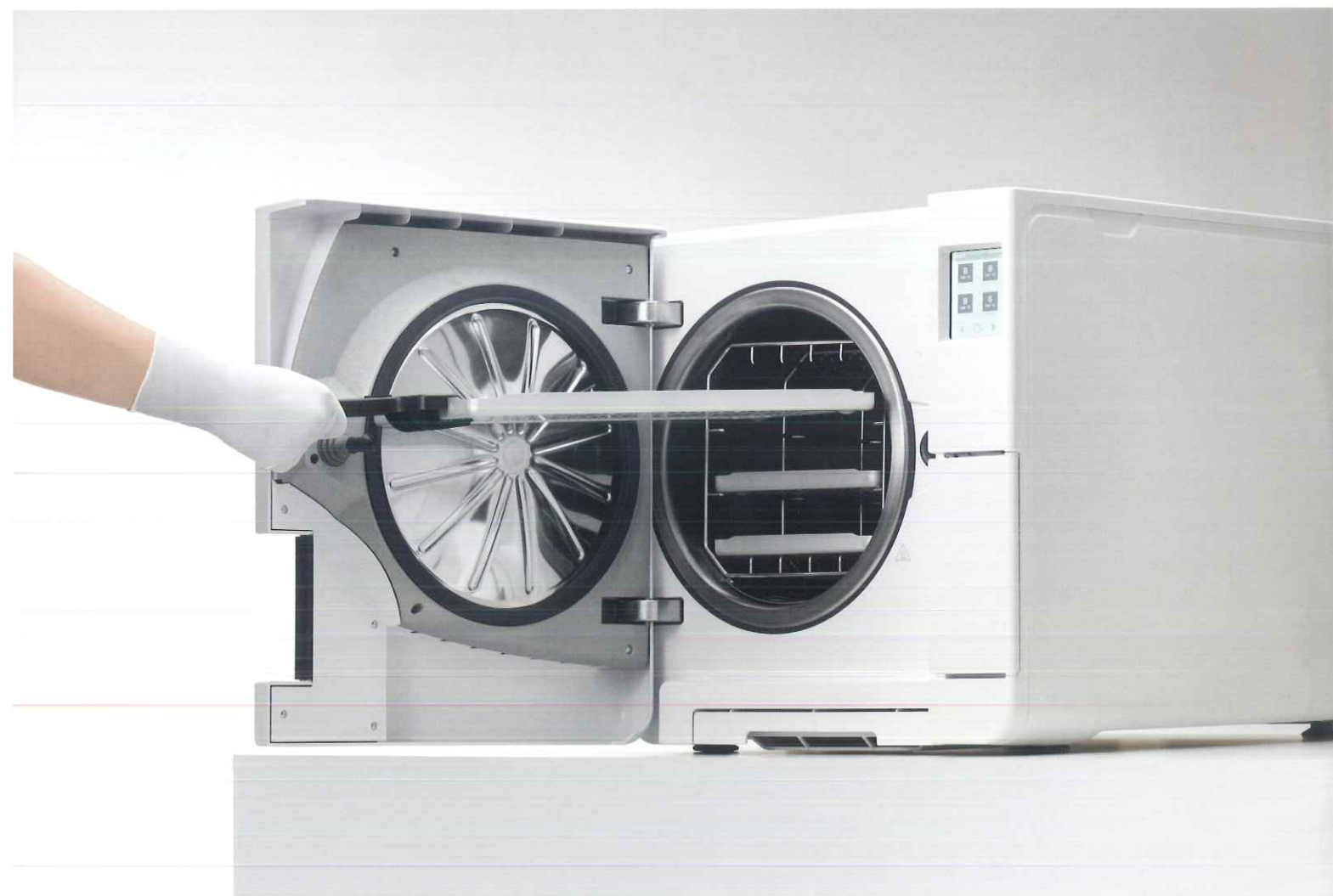
クラスBオートクレーブ



Sterina

機能性とコストパフォーマンスを実現

クラスBオートクレーブ滅菌器「Sterina」は、必要な機能に絞ったシンプルなモデルです。大容量(22L)のチャンバーでより効率的な滅菌が可能。さらに取り外しやすいタンクカバーで、清掃性にも優れています。



Features



バクテリアフィルター搭載

扉を閉じたまま外気を吸引し、乾燥を行えるバクテリアフィルターを搭載。ホコリや菌類の混入を防ぎます。交換も容易に行えます。※400回ごとに交換



バクテリアフィルター

滅菌の履歴を本体とUSBに保存

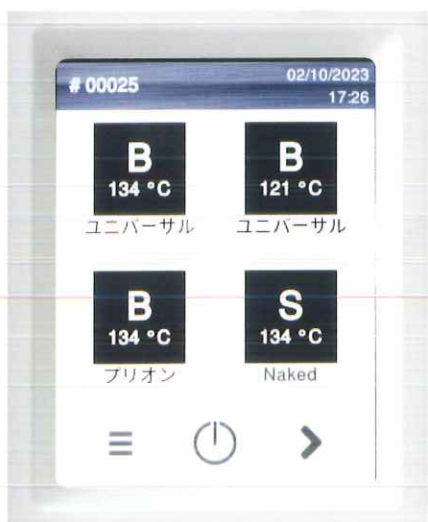
サイクルレポートをUSBメモリに自動保存(8GB)。直近100サイクルのレポートはタッチパネルで確認ができます。



USBメモリ

排水口

左が給水タンク、右が排水タンクの排水口です。



日本語表示のタッチパネル

タッチパネルのディスプレイはすべて日本語表示。設定はもちろん、エラー表示も一目で内容がわかります。

タイマー運転機能

診療後に器具をセットしタイマーを設定することで、自動的に運転をスタートさせることが可能です。

Various Functions

歯科診療の現場に必要な機能を搭載

機能を最小限に絞りながらも、使い勝手を追求。
「SサイクルNaked134℃」モードを搭載しました。



多彩なコース

モード	Bサイクル			Sサイクル	TESTサイクル
	ユニバーサル 134℃	ユニバーサル 121℃	プリオン 134℃	Naked 134℃(ファストサイクル)	(Helix B&D)
時間	トータル約48分	トータル約69分	トータル約63分	トータル約24分	トータル約15分

※時間は標準(破滅菌物が2.0kg)の場合

Option



自動供給装置 マルチデム

水脱塩システム・マルチデムは、Sterinaで蒸気を生成するために必要な脱塩水を自動で供給します。給水タンクに水を注ぎ入れる手間を省き、一貫したパフォーマンスを保持。Sterinaの長寿命化にもつながります。

マルチデム C27

標準価格：75,000円 [202720310](#)

マルチデム C27 カートリッジ

標準価格：39,000円 [202720311](#)

配管図



水道水の導電率と使用可能な水量

供給水の導電率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	マルチデム C27
50	2,250L
100	1,130L
200	565L
300	375L
400	280L
500	225L

記載されている容量は、一般的な利用と機械の状態に基づいてテストおよび計算されています。水質により、上記の容量から差が生じる可能性があります。

マルチデム C27 仕様

使用圧力：2bar～8.6bar(最大)

水の入口温度：4℃～40℃

周囲温度：使用時 4℃～30℃

保管時 -20℃～50℃

総容積：2.7L

重量(ドライ/ウェット)：2.7/3.9kg

外形寸法：フィルターシステム

(フィルターカートリッジ付きフィルターヘッド)

W124mm×D123mm×H476mm

フィルターカートリッジ

W123mm×D123mm×H469mm

Validation

インジケータによるバリデーション 推奨

感染管理をする上で、バリデーションをとることは重要です。適切な滅菌が達成されているかを確認するためにはインジケータを使用する必要があります。(Sterinalはデンタル用のインジケータ他、大型器機用のインジケータも使用可能です。)

毎回の滅菌に



BMS(バッチ・モニタリング・システム)

コンパクトPCDイエロー(タイプⅡ)

ハンドピースなどの内腔物を想定したデンタル用の滅菌インジケータを使用することにより、複雑な形状を持つ器材の滅菌モニタリングが可能です。

標準価格:51,000円 [202720011](#)



CI(ケミカルインジケータ)

ネスコスI・C ICSスチーム(タイプⅣ)

ISO規格に準じたネスコス® I・C商品温度と時間に反応します。滅菌バッグ内に入れて使用します。

標準価格:2,200円 [202720017](#)

より精緻な検証に



バイオコンパクトPCDライトグリーン

ミニバイオプラスと共に使用します。

標準価格:31,000円 [202720018](#)



BI(バイオロジカルインジケータ)

ミニバイオプラス

指標菌の入ったアンプルを滅菌し、効果を検証します。

標準価格:21,000円 [202720019](#)

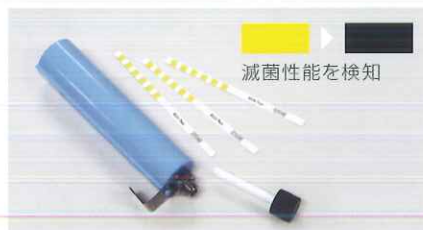


ミニバイオプラス用インキュベーター

ミニバイオプラス用培養器です。

標準価格:98,000円 [202720020](#)

1日のはじまりに



コンパクトPCDライトブルー(タイプⅡ) Bowie&Dick試験

ボウイー・ディック試験は、高圧蒸気滅菌器の空気除去及び蒸気浸透の適格性を始業時に確認するための試験です。

標準価格:93,000円 [202720013](#)



コンパクトPCDオレンジ(タイプⅡ) Helix試験

ヘリックス試験は複雑な中空物においてもその内部中心または先端まで蒸気が行き届き徹底的な滅菌がなされていることを確認するための試験です。

標準価格:51,000円 [202720012](#)

BMS(バッチ・モニタリング・システム)

滅菌器内の蒸気浸透は、滅菌器のコンディション・蒸気の質・積載量などの影響を受け、滅菌する度に変化します。その変化による滅菌不良の可能性を検知するために、滅菌毎にモニタリングすることが必要です。

CI(ケミカルインジケータ)

滅菌工程における条件(温度・時間など)が、規定値に到達したことを検証することができます。

BI(バイオロジカルインジケータ)

滅菌工程における微生物殺滅効果を、直接的に検証することができます。

Specifications

販売名:プレポストバキューム方式オートクレーブ Sterina
電源電圧:200V ±10% 単相
消費電力:2000VA
電源周波数:50/60Hz
質量:42kg(本体のみ) 最大重量56.5Kg
一般的名称:小型包装品用高圧蒸気滅菌器
機器の分類:管理医療機器(クラスⅡ)特定保守管理医療機器
医療機器認証番号:305AGBZX00059A02
外形寸法:W465×D646×H452mm
チャンパー寸法:φ250×D440mm(22L)

滅菌モード:4パターン
滅菌時間:121℃/20分、134℃/4分・18分
乾燥時間:最大60分まで設定可能(任意)
貯水槽容量:給水4.8L(約7~9回分)、排水4.8L
付属品:リバーシブルラック、トレイ 3枚、トレイホルダー、
電源ケーブル、ドレンチューブ、排水接続用チューブ、
緊急時ドア開放ツール、USBメモリ

標準価格:1,100,000円 [202720300](#)



設置に関する
詳しい情報は[こちら](#)

別売品



400-800サイクル
消耗品キット

標準価格:19,000円 [202720312](#)



バクテリアフィルター

標準価格:5,400円 [202720313](#)



ダストフィルター

標準価格:2,500円 [202720314](#)



ドアガスケット
(ドアパッキン)

標準価格:8,500円 [202720315](#)



トレイ

標準価格:8,800円 [202720302](#)

ご購入後、4年または4,000回、8年または8,000回でメンテナンスを必ず行ってください。メンテナンスのご依頼はお出入りの販売店へお願いいたします。