

小型包装品用高圧蒸気滅菌器

スマートクレーブ

JIS規格(T 7324:2005)に適合。

連続滅菌可能。低温乾燥モード(130℃以下)搭載。

Full Auto Type





使う人にやさしい操作性、
低温乾燥モードで器具にもやさしい
全自動のオートクレーブ。



※ JIS規格では滅菌後の微生物生存率を 10^{-6} (100万分の1)以下を確保するよう求められています。

見やすく直感的に操作できるパネルデザイン

操作に必要な情報を、液晶モニターに日本語で表示。

液晶モニター

操作に必要な情報を一元的に表示。重要な情報は大きく表示するなど、見やすさ、わかりやすさにも工夫を凝らしています。

2012/02/21 10:53
135℃ / 庫内:13℃
滅菌:7分 / 乾燥:30分

■基本画面

現在の日時(年月日+時刻)、滅菌・乾燥の設定温度と時間、現在の庫内温度が表示されます。

滅菌中 11:19
135℃モード 標準乾燥
トータル/残り 35分
135℃/滅菌 7分/乾燥 30分

■動作画面

工程ごとの設定温度と残り時間、庫内温度などを表示します。

予約設定 10:55
現在 2月21日 10:55
予約 2月21日 11:00

■予約設定画面

細かな時間設定が行え、滅菌・乾燥時間の登録が可能です。滅菌を完了させたい時刻に合わせて予約が行えます。

エラー 1
チャンバ内に水があります
決定キーを押して
排水してください

■エラー表示

エラー内容と、必要な対処方法を表示します。

メニューキー

滅菌乾燥設定をはじめ、日付、音量、清掃メッセージ、プリンター(オプション)接続設定などが行えます。

乾燥キー

低温モード、標準モードの2つから選択ができます。

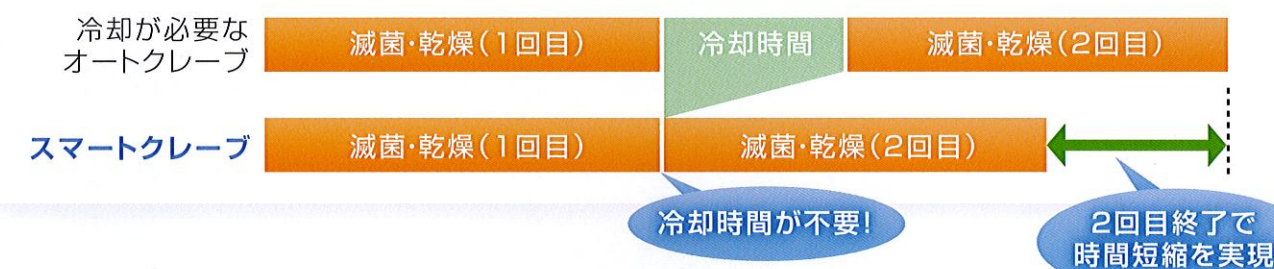
ワンタッチメモリー機能

	滅菌温度	滅菌時間	乾燥モード	乾燥時間
	135℃	初期設定7分 7~99分	初期設定・標準	30分
	121℃	初期設定24分 24~99分	標準または低温	0~99分
	135℃	初期設定29分 29~99分	初期設定・低温 標準または低温	40分 0~99分

※ 蒸気が浸透しにくい被滅菌物での推奨モード

冷却時間不要で連続運転が可能。滅菌回数が大幅にアップ。

2回の滅菌乾燥を行う場合



器具を傷めにくい低温乾燥モードを搭載。(130℃以下)

乾燥中 11:42
乾燥モード 低温乾燥
トータル/残り 68分
135℃/滅菌 27分/乾燥 40分

130℃までの耐熱性のある器具であれば滅菌バッグにセットしたまま乾燥できます。

エアフィルター搭載

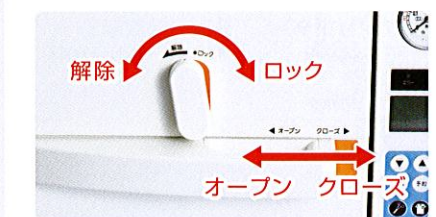
乾燥は扉を閉じたまま。外気はエアフィルターを通して吸気し衛生的。

前面給水と、見やすい水位計



二重ロックで安全性にも配慮

二重ロックで扉の開閉を強固にし、安全性を高めました。また機械式のため万一の停電時にはチャンバー内の圧力が下がれば、扉の開閉が行えます。



※写真は、解除中です。

操作は液晶モニターでナビゲート。
使いやすさを実現しました。

2012/02/21 10:53

スタート

135℃ / 庫内:13℃
滅菌:7分 / 乾燥:30分

滅菌ボタンを選択し、
スタートでOK。

滅菌中 11:17

滅菌中・乾燥中

135℃モード 標準乾燥
トータル/残り 38分
135℃/滅菌 7分/乾燥 30分

滅菌室内の状態を液晶
モニターに表示。
設定温度、庫内温度、
残り時間などをお知らせ
します。

11:55

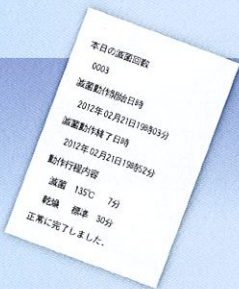
終了

完了しました
ドアを開けてください

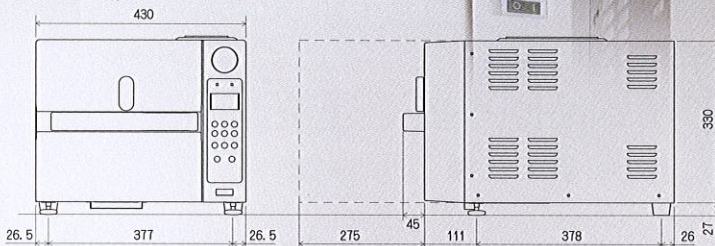
工程の終了を、表示とと
もにチャイムでお知らせ
します。

モニタリング

工程終了と同時にプリン
ターから滅菌履歴を
出力します。
(プリンターはオプション
になります。)

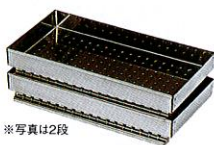


小型包装品用高圧蒸気滅菌器 スマートクレーブ



- 仕様
外形寸法: W430×D515×H330mm(奥行:取っ手含まず、高さ:ゴム足含まず)
チャンバー寸法: φ235×340mm (*18cm丸カスト2個又は専用金網バスケット1個)
電源: AC100V(50/60Hz)
電源入力: 1350VA
滅菌モード: 121℃、135℃、カスタムモード
滅菌時間: 121℃/24~99分
135℃/7~99分
カスタムモード135℃/29~99分
予約タイマー: 日時指定可能
乾燥時間: 30分(標準)、0~99分
※130℃以下の低温乾燥モードあり
貯水容量: 4.6L
表示方式: LEDバックライト付モノクロ液晶
質量: 約27.5kg
- 付属品/スノコ×1、金網バスケット×1
- 標準価格 598,000円 270001

オプション

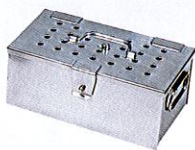


※写真は2段

積重式トレイ(1段)
■標準価格 3,600円 270002



架台
■標準価格 43,000円 270004



角カスト
■標準価格 18,200円 270005



※専用ケーブルが必要です。

モニタリングプリンター
■標準価格 52,000円 270006

専用ケーブル
■標準価格 3,000円 270009

サーマル用紙(10巻入り)
■標準価格 12,000円 270007



トレイ用取手
■標準価格 480円 270003



金網バスケット
■標準価格 15,000円 270008

関連商品



ディスプレイザブル滅菌バッグ アシュアールプラス サルタン

セルフシールタイプでオートクレーブ、
エチレンオキシサイドガス滅菌に対応。

内部インジケーターを付属しているの
で、バッグ内部の処理状態を確認できます。

標準価格			
85×165mm	200枚入	2,900円	620010
70×255mm	200枚入	2,900円	620011
90×255mm	200枚入	2,900円	620012
140×280mm	200枚入	4,700円	620013
180×330mm	200枚入	6,800円	620014
255×380mm	200枚入	10,600円	620015
305×457mm	100枚入	6,900円	620016

【定期保守点検の実施】

設置後4年又は使用回数4,000回と8年又は8,000回で必ず点検が必要
です。製品の表示または、販売店(株)モリタからお知らせいたします。

【使用期限】

推奨環境下で使用され、また上記定期保守点検を実施した場合は、設置後
10年又は10000回使用できます。[自己認証(高岡テクノロジー(株)データ)による。]

●販売名 スマートクレーブ●一般的な名称 小型包装品用高圧蒸気滅菌器●医療機器認証番号 223AIBZX00044000●医療機器の分類 管理医療機器(クラスII)●特定保守管理医療機器
●標準価格の後の6ケタの数字は商品コードです。●掲載商品の標準価格は、2012年2月21日現在のものです。標準価格には消費税等は含まれておりません。
●仕様および外観は、製品改良のため予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。●ご使用に際しましては、製品の添付文書を必ずお読みください。

有限会社 マルヤマ歯科商店

製造販売 高園テクノロジー株式会社
大阪府枚方市津田山手2丁目8番1号

発売 株式会社モリタ

大阪本社 大阪府吹田市垂水町3-33-18 〒564-8650 TEL:06-6380-2525
東京本社 東京都台東区上野2-11-15 〒110-8513 TEL:03-3834-6161
www.dental-plaza.com

●この印刷物は、環境にやさしい「植物性インク」を使用しています。

PUB.No.M207.1659-1-000.1202.63200K-10