



KYOYU CLAVE
FullAuto

KY-580F

高压蒸気滅菌器

ワンタッチクレーブが
国際派に生まれ変わって新登場!!



主な特徴

ISO/TS 17665-2の高圧蒸気滅菌条件に準拠
標準的な滅菌温度・滅菌時間・乾燥時間を3パターン化しています。

標準設定パターン

種類	滅菌温度	滅菌時間	乾燥時間
1	134℃	5分	30分
2	121℃	20分	30分
水の滅菌	115℃	35分	—

※標準設定以外の滅菌・乾燥条件を設定しメモリすることも可能です。
※水の滅菌・水のみ滅菌に使用します。

さらに安全性を追求したインターロック機構を採用
運転中及び非使用時(電源OFF時)は自動的にドアロックがかかり、誤って開閉しないよう安全性を追及しました。

操作・確認がしやすい大型フロントパネル

滅菌温度・滅菌時間・乾燥時間等の設定・確認など簡単に操作できます。又、注水から完了まで、プロセスモニターに表示されますので、現在の工程が一目で確認できます。

水の滅菌が可能

標準設定115℃により、水を滅菌することができます。

乾燥ヒータ新制御方式により、乾燥性能を向上

新制御方式の乾燥ヒータにより、従来と比較して、チャンパー内の結露量が少なくなり、高性能なコンプレッサーを内蔵していますので、乾燥時にドアを開けることなく、安全で確実な乾燥を行います。

仕上がり時刻を予約できる予約タイマー機能を搭載

3日後までの仕上がり時刻が予約ができる便利な予約タイマー機能を搭載しました。

制御基板をポッティング処理

制御基板をポッティング処理(ウレタンゴムコート)していますので、防湿・防塵に優れ安心してご使用いただけます。

別売専用プリンタ接続で、滅菌データをプリントします

滅菌処理した日付、滅菌温度、時間等の滅菌データ及び乾燥時間を出力できるターミナルを標準装備しました。



注水口
貯水タンクへの注水は、天面部からだけでなく、フロント部からも注水できますので、ビルトイン設計にも最適です。

貯水タンク水位計

インターロック機構

内蔵フィルター
二重フィルター構造で、異物をシャットアウト! フィルター清掃も前面から簡単に行えます。

操作部

モダンで清潔感あふれるカラーリング

ランプ表示部のパネルはパールホワイト、デジタル表示部は、数字がくっきりと際立つブラックのカラーリングです。

デジタル表示部

滅菌温度・滅菌時間・乾燥時間・時刻などを表示します。

滅菌温度ボタン

滅菌温度の表示・設定をします。

完了予定ボタン

完了予定時刻を表示します。

蓋ロックランプ

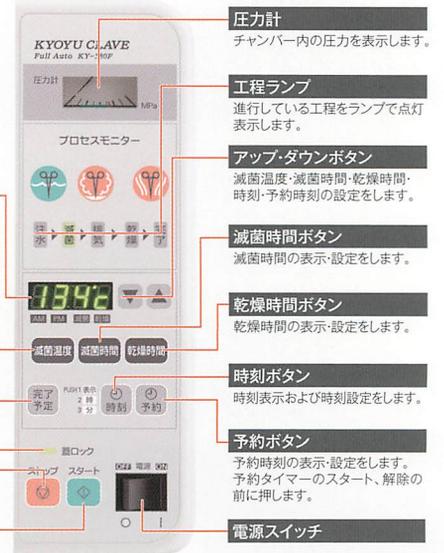
フタが開かないようロックされているとき点灯します。

ストップボタン

運転・予約の解除をします。

スタートボタン

滅菌・乾燥のスタートをします。



圧力計
チャンパー内の圧力を表示します。

エンジランプ
進行している工程をランプで点灯表示します。

アップ・ダウンボタン
滅菌温度・滅菌時間・乾燥時間・時刻・予約時刻の設定をします。

滅菌時間ボタン
滅菌時間の表示・設定をします。

乾燥時間ボタン
乾燥時間の表示・設定をします。

時刻ボタン
時刻表示および時刻設定をします。

予約ボタン
予約時刻の表示・設定をします。予約タイマーのスタート、解除の前に押します。

電源スイッチ

仕様

販売名・型式：高圧蒸気滅菌器 キョウユウクレープフルオート KY-580F
 注水方式：前面・上側注水
 乾燥方式：チャンパー蓋閉方式(※コンプレッサー内蔵)
 表示部：温度計：30℃~140℃(デジタル表示)、圧力計：0~0.4MPa
 滅菌温度：115℃(水の滅菌) / 121℃ / 134℃
 タイマー：滅菌：最大90分まで延長可能 / 乾燥：0分~90分(※水の滅菌0分)
 安全装置：圧力安全弁：0.27MPa
 温度過昇防止装置：138℃(TH1)、144℃(TH2)、180℃(TH3)
 温度ヒューズ：2個(滅菌ヒータ169℃、乾燥ヒータ214℃)、
 電流ヒューズ：15A(2個)、蓋スイッチ：3個、CH点検時期お知らせ機能
 最高使用圧力：0.27MPa
 電撃保護の型式と程度：クラスI B形機器
 チャンパー寸法：228(内径)×338(奥行)mm / チャンパー入口径 200(内径)mm
 チャンパー収容能力：18cm丸カスト2個 / 専用トレイ3枚 / 専用角カスト1個いづれか収容可能
 貯水タンク容量：約4L
 電源：単相交流 100V 50/60Hz(滅菌時1,000W / 乾燥時400W(最大時1,000W))
 外形寸法：470(幅)×470.5(奥行)×379(高さ)mm
 製品質量：約30kg
 別売品：18cm丸カスト、専用トレイ、専用角カスト、専用プリンタ、滅菌バッグ専用網かご
 医療機器の種別：管理医療機器(クラスII) 特定保守管理医療機器
 一般的名称：小型未包装品用高圧蒸気滅菌器(JMDNコード40547020)
 製造販売認証番号：224ABBZX00017A03
 製造販売元：テガサ洋工業株式会社(鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地)

※水の滅菌：水のみ滅菌に使用。 ※記載内容は、予告なく変更する事があります。
 ※CH表示：一定回数のご使用により安全点検時期が来たことを知らせる表示。



安全に関するご注意

- ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使い下さい。
- アルコール・ガソリン・ガスなどの可燃性のものは爆発の恐れがありますので、滅菌器の中に入れてください。
- 電源は必ず交流100V 15A以上の専用電気配線に接続してください。
- チャンパー内は圧力が0.2MPaの高圧になります。危険防止のため、1年に1回の点検を行って安全確認をしてください。
- 一定回数ご使用いただくと、デジタル表示に「CH」と点滅表示します。これは定期点検の時期を示しております。お買上の販売店へ点検をご依頼ください。
- チャンパーパッキンとチャンパーにゴミや異物が付着しますと、蒸気漏れやエラーの原因となります。こまめにお手入れください。
- 標準設定滅菌温度以外でご使用される場合は、必ず滅菌試験を実施して、滅菌時間を決定して下さい。
- 滅菌状態の管理は必ず行ってください。日常的にはケミカルインジケータを、定期的にはバイオジョリルインジケータをご使用ください。

●ご注文・お問い合わせは下記へどうぞ...

発売元

本 杏友医療機器協同組合
〒113-0033 東京都文京区本郷3丁目39番地14号