# シンプルで使いやすい オートクレーブ!



# シンプルな使いやすさが好評! 旧モデルからのリニューアルに最適な滅菌器です。

# ■安全性に配慮した独自の機能

# エレクトロ・メカニカルロックシステム

ハンドルによるフタ締め付けではなく、軽快なスライドレバー でフタの開閉が簡単確実。しかも内圧式フタパッキンとフタの 周囲からスライドしてくる複数のロックピンによる圧力シール 方法で安全対策も施しています。









# ダブルインターロックシステム

滅菌中の缶内圧力と温度を検知し、フタをロックします。 停電や手動で停止した場合\*でもロック状態を維持します。 ※停止および手動停止後もインターロック機構は機能しています。

# ■安心な滅菌処理を支える機能・

# 排気レベルが選択可能

排気レベルを3段階から選択して自動で微細排気調整が可能です。

# ■使いやすさを考えた機能 -

# 滅菌用途に合わせてコース選択

液体滅菌(保温)、液体滅菌、器具滅菌の3コースから選択 で、温度や時間、保温、排気設定などの変更も簡単です。

# 保温機能

培地を凝固させない保温機能を搭載。

## メモリ機能

コース毎に設定した内容は記憶され、再スタートが簡単です。

# オートカット「OFF」機能

待機中\*の余分な電気代をカットし、復帰はスイッチに触れる だけの簡単操作です。 ※30分以上の場合

# 規格・仕様

| ፖፓረባ          |          |  |                               |  |
|---------------|----------|--|-------------------------------|--|
|               |          | エコノミーハイク   | レーブ HVE series                |  |
| 型             | 式        | HVE-25LB   | HVE-50LB                      |  |
| 医療 / 理化学機器 分類 |          | LB   |                               |  |
| 缶体内寸法         |          | φ240 × D550 mm   | φ300 ×D710 mm                 |  |
| 有効容量(総容量)     |          | 25L(約 28L)   | 50L(約 54L)                    |  |
| コース選択         |          | 液体滅菌(保温)コース・液体滅菌コース・器具滅菌コース<br>3メモリー   |                               |  |
| 温             | 滅菌温度設定範囲 | 105~121℃可変式  | 105 ~ 135℃ 可変式                |  |
| 度             | 保温温度設定範囲 | 45 ~ 80℃ 可変式   |                               |  |
| 時             |          |  | 钱時間表示方式                       |  |
| 間保温タイマー       |          | 20 時間(固定)  |                               |  |
| 排気設定          |          | 3 段階(無   | 乗・微少・少)                       |  |
| 最高使用圧力        |          | 0.137MPa   | 0.255MPa                      |  |
| 温度計           |          | _ デジタル表示 5 ~ 123℃  | デジタル表示 5 ~ 137℃               |  |
| 圧力計           |          | アナログ表示 0 ~ 0.4MPa  |                               |  |
| 安全警報装置        |          | 圧力安全弁・漏電ブレーカー・空焚き防止装置<br>エラー表示(空焚き・温度センサー断線・過温・過冷・<br>過圧・開閉レバーロック異常)                       |                               |  |
| 外寸法           |          | W485×D470×H956 mm  | W547×D532×H1046 mm            |  |
| 重量(約)         |          | 41 kg  | 57 kg                         |  |
| 圧力容器の種類       |          | 簡易圧力容器   | 小型圧力容器                        |  |
| 缶体材質          |          | ステンレス (SUS304)   |                               |  |
| 電源            |          | AC100V 15A 1.5kW   | AC100V 20A 2.0kW              |  |
| 必要な電源設備       |          | 単相 AC100V(50/60Hz)15A 以上   | 1 114 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |  |
| 電源接続部形状       |          | アース付 (II) 3m   | 丸端子 多面 3m                     |  |
| 付属品           |          | スノコ・排気ボトル・排水ホース・排気ホース・ドレン回収ボトル・インシュロック・キャスターストッパー(2個)・保証書・取扱説明書・自主検査確認書・小型圧力容器明細書・アンケートハガキ |                               |  |
| 価 格           |          | ¥500,000 (税込¥550,000)  | ¥600,000 (税込¥660,000)         |  |

※外寸法:外寸法のD寸法には、フタ開閉スライドレバーは含まれていません。※電源コード:AC100V 15A を超え る製品は、3芯の圧着丸端子付になります。本体専用プレーカー、または手元開閉器等をご用意して接続してください。コンセントの場合は、形状をお知らせ頂き有償にて適合プラグをご用意致します。※電源設備は、AC100V 30A以上を推奨します。※海抜800m以上(山岳地域等の低気圧状態)及びダーラム管(6mm未満)でご使用になる 場合は、仕様変更となりますのでご検討の際はご相談ください。※納品・検収費用:製品に関する納品・検収費用 は別途料金になります。

# システムアップのオプション機器(後付不可)※



レコーダー 6打点 (6点/10秒) - ト幅 100 mm / センサー 1 本付 ¥500,000 (税込¥550,000)

ハイブリッドレコーダー\*1

8打点 (8点/5秒) チャート幅 100 mm / センサー 1 本付 ¥550,000 (税込¥605,000)

#### 温度センサー

T型熱電対(品温/雰囲気) ¥30,000 (税込¥33,000) (校正費用別)

- ※滅菌器ご注文と同時対応のみ後付け対応はできません。
- ※1 ご利用機器本体に取付した状態 のみご利用可能。外置きの状態 ではご利用できません。

# オプション



ステンレス製丸型金網カゴ HVE-25LB φ210×H255 mm(内寸法) ¥13.000 (税込¥14.300)

HVE-50LB φ270×H220 mm(内寸法) ¥14,000(税込¥15,400) φ270×H270 mm (内寸法) ¥15,000 (税込¥16,500)



ステンレス製滅菌缶

HVE-25LB φ210×H255 mm(内寸法) ¥20,000 (税込¥22,000)

¥23,000 (税込¥25,300) φ270×H270 mm (内寸法) **¥24,000** (税込¥26,400)



ステンレス製丸型底付金網カゴ

HVE-25LB φ210×H420 mm(内寸法) ¥29,000 (税込¥31,900)

HVE-50LB φ270×H600 mm(内寸法) ¥39,000(税込¥42,900)



オートクレーブ用洗浄剤リスター 強力な洗浄力で缶体の内部を汚れを

落とす。500 cc / 約 10 ~ 30 回分 ¥6,500 (税込¥7,150)



オートクレーブ用消臭剤デオドライザー 培地滅菌中に発生する悪臭を抑える

消臭剤です。100錠/瓶 (50L滅菌器で2~3ヶ月使用可) ¥10.000 (税込¥11.000)



- A:500×700 mm (200 枚入) ¥23,000 (税込¥25,300)
- B:620×820 mm (200 枚入) ¥29,000 (税込¥31,900)

滅菌テープ・ラベル ・バック

各種用意しておりますので お問い合せください。

LB:理化学機器(LABO)

代理店

株式会社平山製作所



※価格、仕様、外観などは予告なく変更する場合があります。

## https://www.hirayama-hmc.co.jp/

社 〒344-0014 埼玉県春日部市豊野町2-6-5 大阪支店 〒530-0043 大阪市北区天満4-9-1 仙台事務所 〒983-0833 仙台市宮城野区東仙台2-12-43-101 TEL. 022-296-3677 FAX. 022-296-3688

福岡事務所 〒812-0007 福岡市博多区東比恵4-5-7 (ヤガミ福岡ビル) TEL. 092-433-3031 FAX. 092-471-6870 サービスセンター 〒344-0014 埼玉県春日部市豊野町2-6-5

TEL. 06-4800-0025 FAX. 06-4800-0062 TEL. 048-735-1222 FAX. 048-733-2384

●サービス拠点 札幌、青森、大阪

G22.10.10.HIR