

雑菌の混入を防いで滅菌・乾燥  
高性能真空ポンプを搭載した  
オートクレーブ。

医療

全自動乾燥装置付ハイクレーブ

**HVP-50N**



滅菌終了後にフタを閉めたまま乾燥運転。  
雑菌の混入をゆるさずに  
クリーンな滅菌・乾燥ができます。



# 全自動乾燥装置付ハイクレーブ HVP-50N

布類の滅菌から器具滅菌、液体滅菌、追加乾燥など用途に合わせた滅菌コースが選べます。

## ■安心な滅菌処理を支える機能



### 雑菌の混入をゆるさないクリーンな乾燥

真空ポンプおよび除菌フィルターにより滅菌終了後、フタを閉めたまま乾燥運転します。雑菌混入の心配がないクリーンな乾燥ができます。



真空ポンプ (背面側)



### 真空ポンプでプレバキューム

真空ポンプによって、空気が抜けにくい容器などの残留空気を排出し、蒸気の浸透を高めた滅菌処理ができます。

## 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。

## ■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。



スライドレバー



### 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。

## ■使いやすさを求めた機能

### 用途に合わせて選べるコース選択

布類の滅菌から器具滅菌、液体滅菌、追加乾燥など用途に合わせて5コースから選択できます。また、オリジナルの設定変更も可能です。

### メモリ機能

コースごとに設定した内容を登録。スイッチひとつでスタートができます。

### 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

医療 : 医療機器

代理店

## 規格・仕様

全自動乾燥装置付ハイクレーブ HVP-50N	
型 式	HVP-50N
医療 / 理化学機器 分類	医療
缶体内寸法	φ300 × D710 mm
有効容量 (総容量)	50L (約 54L)
コース選択	布類滅菌 (空気抜2回・乾燥)・布類滅菌 (空気抜3回・乾燥)・器具滅菌・液体滅菌・追加乾燥 / 5メモリ
滅菌温度設定範囲	105 ~ 135℃ 可変式
滅菌タイマー	1 ~ 250分・残時間表示方式
乾燥タイマー	1 ~ 90分・残時間表示方式
排気設定	3パターン (自然冷却含む)
最高使用圧力	0.25MPa
温度計	デジタル表示 5 ~ 137℃
圧力計	アナログ表示 -0.1 ~ 0.4MPa
乾燥方式	水封式真空ポンプ及び外加熱
安全警報装置	圧力安全弁・漏電及び過電流ブレーカー・空焚き防止装置 警報表示 (空焚き・温度センサー断線・過温・過冷・過圧・フタ異常・開閉レバーロック異常)
外寸法	W540 × D630 × H1040 mm
重 量 (約)	80 kg
圧力容器の種類	小型圧力容器
缶体材質	ステンレス (SUS304)
電 源	AC100V 20A 2.0kW
必要な電源設備	単相 AC100V (50/60Hz) 20A 以上
電源接続部形状	丸端子  3m
付属品	スノコ・排水フレキシブルパイプ・給水ホース・排水ホース・キャスターSTOP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
医療機器認証番号	230AABZX00038000
医療機器の種類	管理医療機器 (クラスII) / 特定保守管理医療機器
EMC 適合表示	JIS C 1806 -1:2010
価 格	¥1,250,000 (税込 ¥1,375,000)

\*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。本体専用ブレーカー、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。 ※海拔800m以上 (山岳地域等の低気圧状態) 及びダラム管 (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。 ※給排水設備が必要になりますので、詳しくは、弊社までお問い合わせください。 ※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)\*

<p>レコーダー 6打点 (6点/10秒) チャート幅 100mm / センサー 1本付 ¥500,000 (税込 ¥550,000) (校正費用別)</p>	<p>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)</p>
---	---

\* 滅菌器ご注文と同時にのみ、後付け対応はできません。

## オプション

<p>ステンレス製丸型金網カゴ φ270 × H220 mm (内寸法) ¥14,000 (税込 ¥15,400) φ270 × H270 mm (内寸法) ¥15,000 (税込 ¥16,500)</p>	<p>ステンレス製滅菌缶 φ270 × H220 mm (内寸法) ¥23,000 (税込 ¥25,300) φ270 × H270 mm (内寸法) ¥24,000 (税込 ¥26,400)</p>	<p>丸型カスト φ260 × H180 mm (内寸法) ¥13,000 (税込 ¥14,300)</p>
---	--	--

\*価格、仕様、外観などは予告なく変更する場合があります。

# 株式会社 平山製作所

<https://www.hirayama-hmc.co.jp/>

本 社 〒344-0014 埼玉県春日部市豊野町2-6-5 TEL. 048-735-1241 FAX. 048-733-2384  
大 阪 支 店 〒530-0043 大阪市北区天満4-9-1 TEL. 06-4800-0025 FAX. 06-4800-0062  
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. 048-735-1222 FAX. 048-733-2384

●サービス拠点 札幌、青森、大阪



ISO 13485 認証取得  
本社 / サービス / 工場  
tuv-sud.com/poort