

Hollsteri 20 RM



JM ORTHO

人と職場に優しい消毒器です。

器具を傷めないガス消毒器
真空定量ガス方式採用

- 減圧により100分で滅菌パック消毒処理
- 消毒庫20Lの大容量
- 残臭なく快適

強い消毒力

適正に使用したホルムアルデヒドガスにより全ての微生物が死滅することは立証されており、(枯草菌芽胞 1×10^6 が死滅する消毒器です。) エチレンオキシドガス (EOG) に匹敵する効力を持っています。

経済的なランニングコスト

ホルステリ 20RM の消毒1回のコストは器具モードで約 190 円です。(ホルマリン液、精製水、アンモニア液、中和消臭液)
※バクテリアフィルター、ホルマリンチェックカード、電気代を除く

二重パックでのチューブ消毒

内径 0.5mm~5.0mm×長さ 3m までの各種チューブの内・外筒を二重パック内で消毒。庫内気圧をコントロールすることで実現しました。(TB モード時)

- 中和消臭液の日数・回数表示
- ホルマリン・アンモニアの補充が一目でわかる



矯正用プライヤー棚
(幅250mm高さ101mm)



ホルマリン液自動注入装置



滅菌パック使用時
(イメージ)

■ホルムアルデヒドガス消毒器

【第2類物質】 ガン等の慢性障害を引き起こす物質

(平成20年3月26日付け事務連絡)

医療、歯科医療の現場において密閉式のホルムアルデヒドガス消毒器でかつ装置内での自動中和処理により消毒対象器具を取り出す際にホルムアルデヒドが別の化学物質に変化していることから残存しない状態になっている装置がある。このような消毒器を稼働させ医療器具、歯科医療器具等消毒作業を行った場合において特化則の主な措置の適用について下記のとおりである。

(密閉方式のホルムアルデヒドガス滅菌器等に関する特定化学物質障害予防規則の適用について) より

| | | |
|--------|-------------|---------------------|
| 【作業環境】 | ・発散抑制装置について | ガスが発散しない構造のため不要 |
| | ・作業主任者について | 必要(機器の運用・保持に関しては不要) |
| | ・作業環境測定について | 常時作業に該当しないため不要 |
| | ・特定化学物質健康診断 | 不要(通常の年1回の健康診断) |

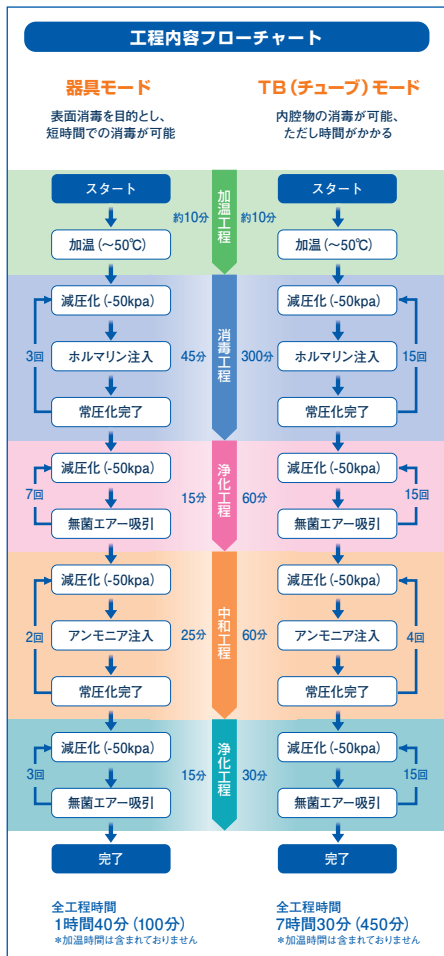
※ホルマリンのご使用に関しては「特定化学物質及び四アルキル鉛等作業主任者」の資格が必要です。



設置時に左右各 20cm、背面に 10cm、天井に 15cm、正面に 40cm のスペースをおとりください。



Hollsteri 20RM ホルステリ20RM



※本体は3Pプラグ仕様です。
 ※主電源スイッチは背面にあります。
 ※排液が必要のため、15cm以上の高さを確保できる台の上に置いて下さい。



○ ホルマリン消毒有効微生物

- 一般細菌 ○ 真菌 ○ 梅毒トレポネーマ
- 緑膿菌 ○ 芽胞 ○ 脂質を含む中間
- 結核菌 ○ MRSA ○ サイズウイルス
- HIVウイルス ○ 脂質を含まない
- HBVウイルス ○ 小型サイズウイルス

✕ 消毒できない物

- ✕ 耐熱温度が50℃未満の製品
- ✕ 耐圧が60kPa (絶対) 未満の製品
- ✕ 細い内筒を持つ製品 (ハンドピース等)

特定化学物質等障害予防規則 (特化則)

労働安全衛生法の関連規則で労働者の有害化学物質による健康障害を予防するための規則です。平成13年にE O Gが第2類物質 (ガン等の慢性障害を引き起こす物質) に改正され、今回 (20.3.1施行) ホルムアルデヒドも第2類物質に改正されました。

平成20年3月26日厚生労働省は都道府県労働局労働基準部労働衛生主務課長宛で密閉方式のホルムアルデヒドガス滅菌器等に関する特定化学物質等障害予防規則の適用について事務連絡を通知され、一部の医療機器において適応除外とされました。

| 仕様 | |
|-------|-------------------------------------|
| 一般的名称 | ホルムアルデヒドガス消毒器 |
| クラス分類 | 管理医療機器 (クラスII) |
| 商品名 | ホルステリ20RM |
| 電源 | 交流 単相100V 50/60Hz |
| 消費電力 | 650VA |
| 外形寸法 | 465mm (幅) × 480mm (奥行) × 590mm (高さ) |
| 本体重量 | 46kg |
| 消毒庫寸法 | 390mm (幅) × 285mm (奥行) × 180mm (高さ) |
| 消毒庫容量 | 20L |
| 消毒庫温度 | 50℃ |
| 消毒庫材質 | SUS304 |
| 電磁両立性 | EMC適合 JIS C 1806-1 |
| 本体価格 | ASK20RM 206350730 |
| 設置費用 | ASK999 206860607 |

・ホルステリ20RMは精密機器であり、調整して出荷している関係上、納品後の返品はお受けいたしかねますのでご注意ください。
 ・在庫状況により納品までにお時間をいただく場合がございます。

使用期限 (一部)

| 別売品 | 包装 | 商品番号 | |
|--------------------------------------|------|--------|-----------|
| ホルステリ矯正用ブライヤー棚 | 1個 | ASK250 | 206350731 |
| ホルステリ専用中和液300mL (アンモニア液) | 1本 | ASK190 | 206350729 |
| ホルステリ専用中和液 (赤)・消臭液 (緑) 500mL | 各5本 | ASK180 | 206350728 |
| バクテリアフィルター | 10個 | ASK040 | 201240010 |
| ホルマリンチェックカード | 100枚 | ASK220 | 206350723 |
| ホルステリ20RM用パッキン | 1個 | ASK330 | 206860409 |
| ホルステリ 20RMホルマリン液取替えキャップ (プラスチックボトル用) | 1個 | ASK310 | 206860679 |
| ホルステリ 20RMホルマリン液取替えキャップ (ピンボトル用) | 1個 | ASK320 | 206860678 |
| ホルステリ 20RMホルマリン調合ボトル (キャップ付) | 1個 | ASK290 | 206860608 |

※緑色の商品番号は取り寄せ商品です。

販売名: ホルステリ20RM 一般的名称: ホルムアルデヒドガス消毒器 医療機器認証番号: 220AIBZX00062000 医療機器の分類: 管理医療機器 (クラスII)
 製造販売: 株式会社アスカメディカル 大阪府大阪市城東区関目2-12-10 発売: 株式会社JM Ortho 東京都千代田区神田駿河台2-2 御茶ノ水杏雲ビル14F

株式会社 JM Ortho
 東京都千代田区神田駿河台2-2 御茶ノ水杏雲ビル14F
 〒101-0062 T:03-5281-4711
<https://www.jmortho.co.jp/>

【製造販売】 株式会社 アスカメディカル
 大阪府大阪市城東区関目2-12-10
 〒536-0008 T:06-6939-3011

*仕様・価格は2023年6月21日現在のものです。 *消費税は含まれておりません。 *デザイン・色彩などは写真やイラストと異なる場合がございます。