

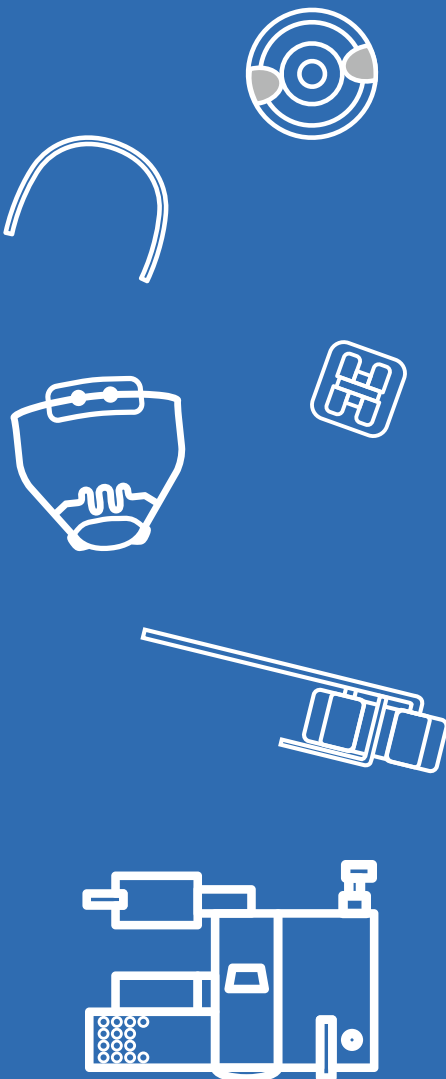


JM ORTHO

2025 → 2027
CONTENTS



EQUIPMENT



13

機器・器具

- ホルステリ 220
- スポットウェルダー部品／
矯正用コンパクトキャビネット 222

BRACKETS

TUBES

BANDS

WIRES

EARLY
TREATMENT

INTRAORAL
EXTRAORAL

EXPANSION
SCREWS

I-station α

SUPPLIES

INSTRUMENTS

BIOSTAR
SYSTEM

LABORATORY
PRODUCTS

EQUIPMENT

SAM
SYSTEM

COA
SOFTWARE

BOOKS

ホルステリ

アスカメディカル

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 200 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)

- 中和消臭液の使用可能日数・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)

※ホルマリン液の補充時には曝露する可能性があるため、「特定化学物質及び四アルキル鉛等作業主任者」の取得者が必要です。
機器の操作には本資格は不要です。



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





ホルステリ

アスカメディカル

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EOG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。

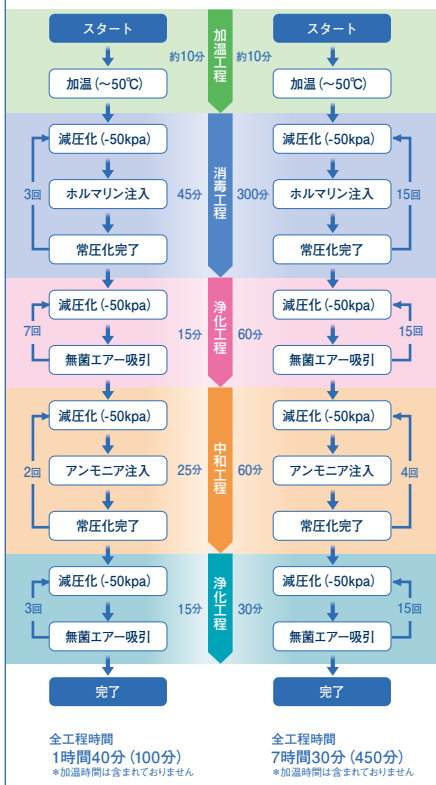
工程内容フローチャート

器具モード

表面消毒を目的とし、短時間で消毒が可能

TB（チューブ）モード

内腔物の消毒が可能、ただし時間がかかる



○ 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）

主な購入時付属品



関連薬品



※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。
※排水が必要なため、15cm以上の高さを確保できる台の上に置いて下さい。



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	ASK20RM 206350730
設置	ASK999 206860607

医療機器認証番号 220AIBZX00062000 管理

・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。



（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（CIY-100）	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（プラスチックボウル用）	1個	ASK310	206860679
ホルステリ 20RMホルマリン液取替えキャップ（ビンボウル用）	1個	ASK320	206860678
ホルステリ 20RMホルマリン調合ボウル（キャップ付）	1個	ASK290	206860608

※緑字の商品番号は取り寄せ商品です。

スポットウェルダー部品／矯正用コンパクトキャビネット

スポットウェルダー タイプ700 JM Ortho

販売終了



発売以来長きにわたりご愛顧いただきました「スポットウェルダー タイプ700」は、2022年初夏をもちまして販売終了となりました。
オプション品や消耗品、メンテナンスに必要な部品につきましては、当面の間の在庫を確保しておりますので、引き続きご購入いただけます。

<ご案内>

***「スポットウェルダー タイプ700」の修理につきましては、引き続き受付しておりますが、修理部品の在庫状況によっては、修理ができない場合もございます。予めご了承ください。**

***「スポットウェルダー タイプ660」の修理につきましては、2013年4月をもって終了させていただきました。**

スポットウェルダー用部品 JM Ortho 包装：各1個入		
商品名	商品番号	
 ロアーラウンドヘッドエレクトロード	SWH101E	206860617
 アッパーブルーエレクトロード	SWH105	206850117
 ロアーアンビルエレクトロード	SWH103	206850115
 アッパープラントエレクトロード	SWH107	206850118
 ロアーポイントエレクトロード	SWH104	206850116
 アッパーポイントエレクトロード	SWH108	206850119
 ロアーポイントエレクトロード L	SWH202	206850120
 アッパーポイントエレクトロード L	SWH206	206850121
SW700用ヒューズ	WEWFU	206860601

関連商品 YAMAKIN		
商品名	商品番号	規格
 SWフラックス	SWフラックス SWF	ペースタイプ 206350655

歯科用銀ろう（ソルダリングワイヤー） オーソソルダーⅡ モリタデンタルプロダクツ		
ワイヤーサイズ	商品番号	
液相点 650℃		
0.5mm	SDR05	20688018205
0.6mm	SDR06	06
医療機器認証番号 304AGBZX00066000 管理		

矯正用コンパクトキャビネット JM Ortho



矯正用コンパクトキャビネットは、矯正材料を効率よく収納するために、数々の工夫が盛り込まれたモービルタイプのキャビネットです。天板には、ワイヤーを立てるための専用ホルダーが埋め込んであり、引き出しはプラスチック板で仕切られているなど、使いやすさを重視した設計になっています。

仕様	
商品番号	CC
外装	抗菌性メラミン樹脂化粧板（艶加工）
カラー	ホワイト
寸法	510 (W)×350 (D)×850 (H)mm
重量	27kg
	206850660

※緑字の商品番号は取り寄せ商品です。