

内視鏡洗浄消毒器「エスパルプラス タイプシー」

薬事認証機器

ESPAL+

タイプC

ロングタイプ
有効長400mmまでの
軟性内視鏡用

コンパクトな卓上タイプ 洗浄時間は約5分

ESPAL+は、鼻咽喉科用内視鏡の洗浄消毒器です。消毒効果はそのままに、卓上で使用できるほどコンパクト化、さらに機能が充実。鉗子付内視鏡のチャンネル内も同時に洗浄消毒することができます。

標準タイプ

有効長300mmまでの
軟性内視鏡用

POINT



チャンネル内
同時洗浄



漏気チェック
機能



履歴機能
過去200件まで
稼働履歴を
確認可能



チャンネル内
送気機能

Eホルダー設置可能

低コスト

ランニングコストを抑えた設計
消毒液の1回の使用量を最小限に抑えた設計となっているため、低コストを実現しました。

効率化

洗浄時間はたったの5分
予備洗浄からすすぎまでの全工程約5分という短時間洗浄消毒が可能です。

安全

安全な二酸化塩素を使用
消毒の成分である二酸化塩素は一般的に安全性の高い物質と言われており、毒劇物ではありません。

高い消毒効果

滅菌レベルで消毒
滅菌に使用される程の強力な酸化力で、全ての微生物および血液蛋白の分解に高い効果を発揮します。

洗浄工程

用手による一次洗浄を行い、ESPALに内視鏡をセットして約5分後には全工程が終了。



洗浄消毒スタート



温水洗浄



消毒



すすぎ洗い①



すすぎ洗い②

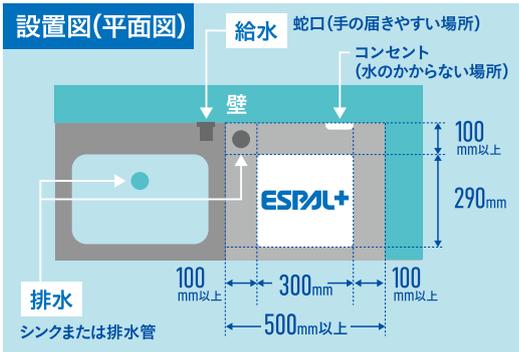


終了

終了後は内視鏡を入れたままにしないでください。

設置情報

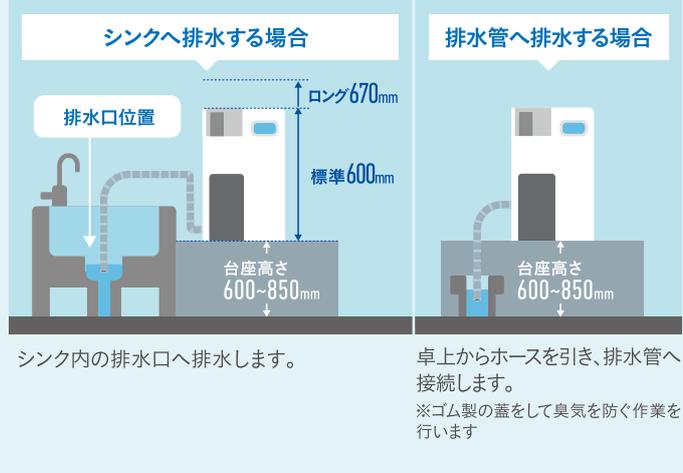
給排水設備が必要です



スコープの出し入れの為、本体上部に30cmほどのスペースを空けておいてください。

排水方法

シンク内の排水口や、床から立ち上がっている排水管へホースを繋いで直接排水します。



シンク内の排水口へ排水します。

卓上からホースを引き、排水管へ接続します。
※ゴム製の蓋をして臭気を防ぐ作業を行います

給水方法 蛇口は手の届きやすい場所へ設置してください。

水道蛇口にアタッチメントをつけ給水ホースを接続します。接続可能な水道蛇口の形状は右の写真の通りです。

推奨



緊急止水弁付き横水栓



関連商品



セクリン

内視鏡洗浄消毒器 エスパル専用の消毒液

高純度二酸化塩素ガスの水溶液で酸素系無機酸化剤です。滅菌に使用されるほど消毒効果が高いのに安全で低価格です。

- ※鉄分を含んだステンレスは表面に酸化被膜が形成されます。
- ※鉄製品は錆びますので、ご使用できません。
- ※ゴム製品の材質・劣化状況によっては、二酸化塩素ガスが透過する可能性があります。



パケットテストClO2

セクリン原液専用濃度チェックキット

エスパル専用消毒液セクリンの二酸化塩素濃度をチェックするためのテストキットです。

- ※セクリンは温度と紫外線の影響により徐々に濃度低下します。
- ※セクリンの濃度保持期限の目安は室温で約1カ月です。



Eウォッシュ

たんぱく除去用無発泡性アルカリ洗剤

内視鏡や器具などのたんぱく除去におすすめです。強力な洗浄力は、血液蛋白、動物性・植物性油脂などを短時間に分解除去します。エスパルで使用できるよう、無発泡ですすぎやすいのが特徴です。



ハイクリーン

内視鏡手洗い用の一次洗浄用洗剤

エスパルで内視鏡を洗う前に使用する洗剤です。酸素の泡とアルカリ成分で高い洗浄効果を発揮。濃縮粉末タイプなので薄めて使用。経済的で、作った溶液は常温で1週間ご使用頂けます。

型 式	ESPAL+ タイプC 標準タイプ(有効長300mmまでの軟性内視鏡用)	ESPAL+ タイプC ロングタイプ(有効長400mmまでの軟性内視鏡用)
外形寸法	幅300×奥行290×高さ600mm	幅300×奥行290×高さ670mm
設置必要寸法	幅500×奥行390×高さ900mm	幅500×奥行390×高さ980mm
乾燥重量	19kg	19.5kg
電 源	AC100V 550VA 50/60Hz	
水道水圧	0.2MPa以上	
稼働時間	約5分(水圧により若干変動)※鉗子チャンネル内送気時間を除く	
薬事認証番号	第303AFBZX00018000	

製品に関するお問い合わせはこちら

SEIKEN
株式会社 精研

精研 エスパル
kk-seiken.co.jp

フリーダイヤル

0120-288-820

FAX: (052)761-9186 / 受付: 9:00~18:00(平日)

製品詳細は
こちらから



販売代理店