

SEALER

V-402-CH シリーズ / V-602-CH シリーズ

クリーンルーム向け仕様真空シーラー

コンパクトな卓上型脱気シーラー



加熱温度制御可能



脱気&シール



電動・7ツリツリ駆動



使用回数/日
1000
袋以下



袋サイズ
40cm



袋サイズ
60cm



標準
テーブル



V-402-CH

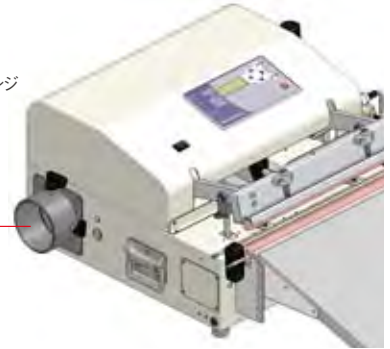


V-602-CH

■ 集中排気ダクトフランジ、排気ファンを装備

本体側面に排気ファンを装備しダクトフランジを装着していますので排気用ホースを繋げて機械内部で発生した粒子をクリーンルームの外へ排出することができます。

ダクトフランジ



■ V-402-CH、V-602-CHシリーズ：主な仕様

製品名	V-402-CH	V-402-CH-10W	V-602-CH	V-602-CH-10W
電源	100V	200V	200V	200V
消費電力	1.8kW (10mmヒーター使用時) 1.1kW (5mmヒーター使用時)	2.7kW	2.9kW (10mmヒーター使用時) 1.9kW (5mmヒーター使用時)	2.9kW
真空源	真空ポンプ	真空ポンプ	真空ポンプ	真空ポンプ
脱気方式	ノズル式	ノズル式	ノズル式	ノズル式
到達真空度※1	-88.3kPa	-88.3kPa	-88.3kPa	-88.3kPa
脱気速度※2	40L/min	40L/min	40L/min	40L/min
駆動方法	エアシリンダー	エアシリンダー	エアシリンダー	エアシリンダー
エア源	外部配管	外部配管	外部配管	外部配管
適合コンプレッサー	0.75kW 80L/min 0.5MPa以上	0.75kW 80L/min 0.5MPa以上	0.75kW 80L/min 0.5MPa以上	0.75kW 80L/min 0.5MPa以上
プラグ形状※3	⊖	⊖	⊖	⊖
シール方式※4	片側下加熱	上下加熱	片側下加熱	上下加熱
シール長さ	400mm	400mm	600mm	600mm
シール幅	10または5mm	10mm	10または5mm	10mm
加熱温度	60～250℃	60～250℃	60～250℃	60～250℃
冷却温度※5	40℃～加熱温度設定値	40℃～加熱温度設定値	40℃～加熱温度設定値	40℃～加熱温度設定値
加熱時間	0.0～2.0sec.	0.0～2.0sec.	0.0～2.0sec.	0.0～2.0sec.
冷却時間	-	-	-	-
対応するフィルムの厚み※6	合計0.3mm以下	合計0.4mm以下	合計0.3mm以下	合計0.4mm以下
機械質量	47kg	52kg	55kg	55kg
機械寸法	幅560x奥行538x高300mm	幅560x奥行538x高300mm	幅675x奥行538x高300mm	幅675x奥行538x高300mm
テーブルサイズ	幅396x奥行350mm	幅396x奥行350mm	幅596x奥行350mm	幅596x奥行350mm
プリンター取付	-	-	-	-
別途運賃の要・不要	必要	必要	必要	必要

※5 加熱温度より低い数値で設定してください。加熱温度に近すぎる数値に設定すると冷却されずヒーターなどの部品寿命が短くなります。

※6 数字は2枚以上の合計ですが、電圧、フィルムの材質により多少変動することがあります。

その他 構造上(ノズル方式で脱気を行うため) -1～-20kPa(低真空)でのご使用は到達真空度の数値が不安定になりますのでお避けください。

製品名欄の色分けは以下の納期分類を表しています。

■ 標準品 通常、弊社受注後出荷までの期間が7～10日の製品

■ 特注品 通常、弊社受注後出荷までの期間が1ヶ月以上の製品です。

■ クリーンルーム対応仕様

V-402-CH、V-602-CHシリーズは、クリーンルームで使用する場合に求められるスペックをクリアするために製品駆動を司るエア源を機械外部＝クリーンルームの外に配置する事で対応します。

クリーン度クラス1000対応のCR-600(32ページに掲載)と比較して高いクリーン度を達成することはできませんが、外部配管仕様を採用することでクリーンルームでの使用にご満足いただける構造、スペックを有するシーラーです。

内蔵のポンプは

排気速度40L/min、

到達真空度-88.3kPa

の真空度を得ることができます。

注) 排気速度・到達真空度は、機械に組み込んでいない状態で計測した数値です。到達真空度は、Otorrを-101.3kPaとしています。

卓上シーラー

足踏み式シーラー

電動シーラー

真空脱気シーラー

真空ガス充填シーラー

長尺シーラー

その他シーラー製品

プリンター

オプション品