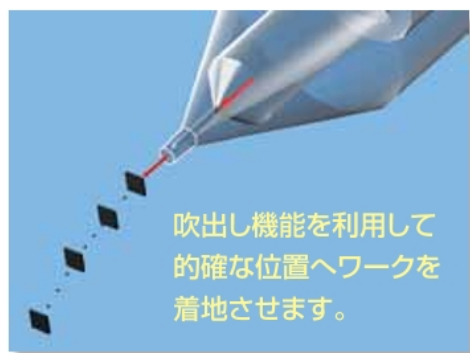


的確な位置にワークを確実に収めるためには、吸着が



リリース真空ピンセットとは・・・

微小物搬送の際、吸着部先端より空気中の水分や静電気などにより搬送物が離れなくなることが良く見られます。結局、衝撃を加え落下させるなど作業効率の妨げになるケースも多々あると思われます。そんな悩みを解消するのが、業界初の吹出し機能を利用した“リリース真空ピンセット”です。

リリース真空ピンセット仕様

●真空ポンプFV-Wと真空ピンセットC007のセットにより構成されます。



ポンプ

- 吸引・吐出用に個別のポンプを設けることなく、一つのシステムで兼用していますのでコンパクトなボディを可能にしました。
- 吸引・吐出の2回路を1つの集合コネクター(二重配管)に接続させる構造なので、1本のチューブのみで吸引、吐出が可能になりました。

コード	導電性FV-W	FV-W
名称	吸引・吐出兼用ポンプ導電性FV-W	吸引・吐出兼用ポンプFV-W
定格電圧	AC-100V	
消費電力	5.0W以下	
吸引圧	-33kPa	
吐出圧	0~13kPa	
流量(注1)	1.3ℓ/min(無負荷時)	
サイズ	長さ137×幅88×高さ85(mm)	
質量	850g	
耐久時間	9000時間以上	
付属品	アース[コード:859] 導電性二重配管チューブ[コード:819]	二重配管チューブ[コード:820]

注1:各ポンプの流量値は50Hz時の値を表記しています。60Hzで使用の場合は約20%減少します。
※このデータは国内仕様です。

ピンセット

C007タイプ (導電性FV-W専用)

- 本体は導電性ナイロン樹脂でフッ素樹脂製バルブを覆っていますので、静電気の影響を受けやすい超微小物に最適です。(システム固有抵抗値10⁶Ω)



F007タイプ (耐薬品性用)

※ピンセットは常温で使用して下さい。



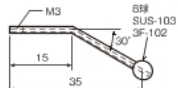
※ピンセットは常温で使用して下さい。

ピンセット+アタッチメントコード表記例

C 007-D-X — 103 — 26 — 0.3

ピンセット本体材質表示
F…テフロン®製
C…導電性ナイロン製

曲がり軸
102…Fシリーズ
103…Cシリーズ



アタッチメントコード
搬送物に合わせて選択

先端寸法サイズ
搬送物に合わせて
内径サイズ表記より選択(単位mm)