

【無双 MUSOU】 (国際特許 4 件取得中、日本特許6件取得) Fine Automatic Digital Vacuum Wax Injector

次世代ワックスインジェクター登場

■特長 煩わしい設定も必要ありません。

自己判断機能

- ① 射出圧力とWAX温度のみ人間が設定するため、即座に適正な射出圧力の決定を実現。
- ② ゴム型の厚みと面積を装置が自動的に判断し、高さ制御と適正なクランプ力を実現。2Pat.
- ③ 真空引時間、WAX射出時間、ホールド時間を装置が自動的に判断し、最短の動作時間を実現。Pat.

軽いクランプ、低圧・高速でWAXを射出

- ① クランプシャフトのロック機構採用により、軽いクランプを実現。Pat.
- ② ノズル先端に、真空弁とWAX弁を集約したことで、低圧で高速射出を実現。Pat.
- ③ WAXドレン量はほとんどゼロを実現。Pat.

誰でもワックスが取れる!

こんな原因でワックスが上手に取れないと困っていませんか??

- 内部の切り込みが多い……
- デザインが細くて長い……
- 湯口から遠くなるほどWAX体積が大きい……
- 内部にバリが出る……



真空ワックスインジェクター【無双】	
電 源	日本国内/合衆国用:単相 AC100/115V±10% 50/60H z 合衆国を除く海外用:単相 AC230V±10% 50/60H z
消費電力	Max665VA
ヒーター消費電力	バンドヒーター:500VA/カートリッジヒーター:40VA
温度設定範囲(ワックス槽/ス #)	摂氏40.0~90.0度(華氏103~193度)
エアース源	0.40~0.70MPa
減圧弁設定圧	0.3MPa
操作モード	自動/メモリー/手動
適用ゴム型サイズ	最小:55X35X18t/最大:100X80X42t ※8tアクリル板使用時
ワックス槽容量	約3 kg
メモリー数	3,000種類
加熱タイマー	カレンダー式
本体寸法	583(W)×457(D)×465(H)mm
本体重量	約31 kg

※ 真空ポンプは含まれません。

【匠 TAKUMI】 Digital Vacuum Wax Injector Integration

■シンプルなデザインと簡単操作

タッチパネルの採用により、従来型に比べて操作が分かりやすく簡単です。
VWIとDACの一体型により、従来型に比べてシンプルなデザインです。

■真空制御

真空制御を行うことで、ワックス表面の気泡の調整が可能です。

■ノズル位置の高さ調整

クランプの高さを手元のハンドルで簡単に調整でき、ミラーを使用してゴム型の口に簡単に合わせる事が可能です。



真空ワックスインジェクター【匠】	
電 源	日本国内/合衆国用:単相 AC100/115V±10% 50/60H z 合衆国を除く海外用:単相 AC230V±10% 50/60H z
エアース供給源	0.40~0.70 MPa
クランプ	ノーマル 80(W)X90(D)X40(H)mm
※オプション (MAX)	マルチ 160(W)X162(D)X85(H)mm
温度設定範囲(ワックス槽/ス #)	摂氏40.0~90.0度(華氏103~193度)
ワックス射出圧力設定範囲	10~220 kPa
真空引きタイマー設定範囲	0~9.99秒/0~99.9秒
真空度設定範囲	-50~-100kPa
型締め圧力設定範囲	30~350 k Pa
ワックス槽容量	約3 kg
メモリー数	0~3,000種類
加熱タイマー	カレンダー式
本体寸法	450(W)×310(D)×450(H)mm
本体重量	約25 kg

クランプ ※オプション



ノーマルクランプ
従来型と同様



マルチクランプ
通常~大型のゴム型まで対応可能なマルチクランプ。
クランプ位置のX軸Y軸が調整可能です。