

エントリーモデル・基板防湿剤塗布装置

DCF-605PU

ALPHA SOLUTION LINE-UP



塗布ヘッド



バット部



エアコンビネーションユニットと
安全ロック付き圧送タンク

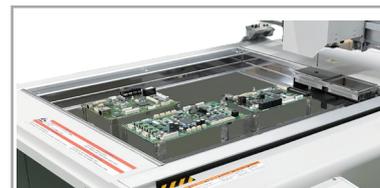
- 粘度30～80cpsの防湿剤が塗布可能
- 2種の専用ノズルにて3～16mmの塗布幅に対応
- ヘッド退避時はバット部でノズル先端の固着を防止
- 塗布速度・液圧設定により塗布膜厚のコントロールが可能

エントリーモデル・基板防湿剤塗布装置

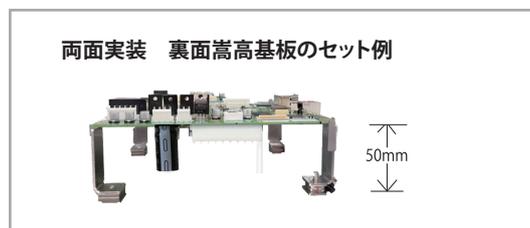
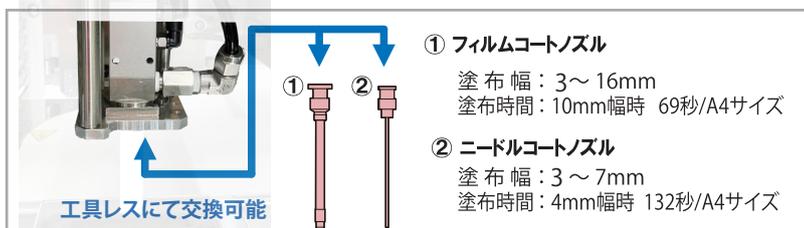
DCF-605PU

標準価格：3,250,000円(税別)

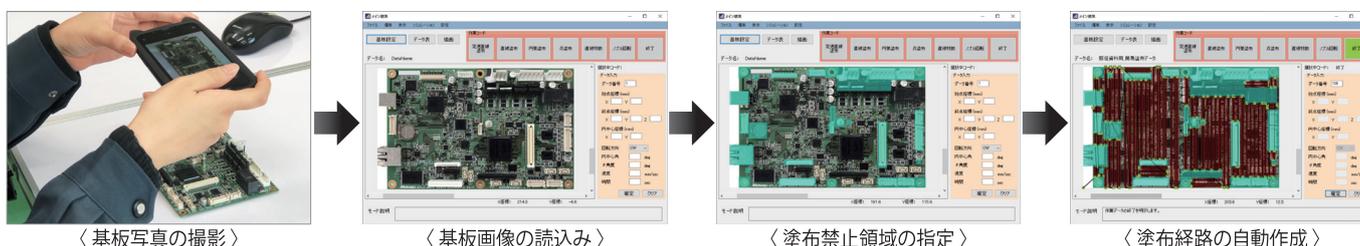
- 同形状基板のみでなく異形状基板も複数枚の一括塗布が可能
- 広幅・高速塗布“フィルムコートノズル”と細幅・高精細塗布“ニードルコートノズル”の専用ノズル2種から使い分けが可能
- 50mmまでの嵩高基板に対応



異形状基板の一括塗布



- 簡単操作の基板塗布専用アプリケーションソフト“ACRC”が標準添付



本体仕様

駆動方式	X, Y, Z, θ 軸：DCサーボモータ	
有効塗布範囲	520mm(X) × 450mm(Y) × 40mm(Z)	
セット可能基板サイズ	50～550mm(X) × 50～450mm(Y) Zは最大50mm (基板厚み及び塗布ノズルのクリアランスを含む)	
最大速度	X/Y軸：300mm/sec	
機械的分解能	X軸：4.3 μ m, Y軸：3.7 μ m, Z軸：7.5 μ m, θ 軸：0.0225°	
反復精度	±0.2mm以下 (ワーク伸縮は除く)	
セット可能ワーク重量	最大10kg (点荷重不可)	
コマンド	Gコマンド	
インターフェイス	Ethernet / USB ※USBはFWのアップデートの際のみ使用します。	
動作環境	使用環境	15 - 30°C 35 - 65%(Rh) 結露しないこと
	精度保証範囲	18 - 25°C 35 - 65%(Rh) 結露しないこと
	動作最高高度	2,000m
適合規格	VCCI-classA, CEマーキング, IEC62368-1, RoHS, FCC Part 15-ClassA, EAC	
外形寸法/重量	1,170mm(W)X1,050(D) × 1,180mm(H) テーブル高さ 770mm/104kg	
タンク容量	1,000ml	
電源仕様/消費電力	単相 AC100V-120V/200V-240V, 50/60Hz, 500W以下	
エアー供給	圧力 0.5MPa 流量 5L/min以上 (ドライエアーであること)	

この塗布装置は防爆構造ではありません。そのため、ご使用になる防湿剤、洗浄液のSDSを参照し、適切な換気設備を設置してください。換気設備がない状態での操作について、安全は保障できません。また、引火性液体を取り扱う際は、必ず除電してから操作してください。

お問い合わせは

アルファデザイン株式会社

http://www.alpha-design.co.jp/

本社	〒389-0511 長野県東御市滋野甲2211-3	Tel. 0268-64-0088(代)
東京営業所	〒141-0001 東京都品川区北品川5-9-41 TKB御殿山ビル	Tel. 03-5656-9984
埼玉営業所	〒350-1123 埼玉県川越市脇田本町7-6 ダイゴビル5F	Tel. 049-293-2795
宇都宮営業所	〒329-0524 栃木県河内郡上三川町多功2579-8	Tel. 0285-38-7577
大阪事務所	〒564-0061 大阪府吹田市垂水町3-36-15	Tel. 06-7653-7484
福岡営業所	〒812-0041 福岡県福岡市博多区吉塚5-11-15	Tel. 092-612-1365