

Soldering Machine

全自動焊錫機



DSW-SD

桌上型鐳錫機

Benchtop Soldering Machine



機臺規格 SPECIFICATION

適用產品	Applicable product	逆變器、SMD、變壓器、繼電器 ... 等 Inverter, SMD, Transformer, Relay...etc.
有效鐳錫面積	Effective solder area	80 mm x 250 mm
升降最小刻度	Minimum lift scale	0.01 mm
升降最大範圍	Maximum lift range	80 mm
機器最大功率	Machine max. power	2.7 kW
機器最大電流	Machine max. current	12.2 A
加熱管規格	Heater Specifications	1000 W * 2
錫爐最大功率	Tin furnace max. power	2 kW
錫爐最大電流	Tin furnace max. current	9.1 A
錫爐最高溫度	Tin furnace max. temp.	500 °C
控制方式	Controller	PLC
電源	Power supply	1Φ 220 Vac
額定頻率	Rated frequency	50 ~ 60 Hz ± 1%
氣壓需求	Air pressure demand	0.4 ~ 0.6 Mpa
機臺外型尺寸	Machine dimensions	L550 x W500 x H650 mm
機臺重量	Machine weight	60 kg ± 10

可配裝備 OPTIONAL ITEM

CE 認證 / 安全護罩 / 錫面探測機構 / 補錫機構

CE certification / Safety cover / Tin surface detection mechanism / Tin feeder mechanism

DSW-SDRF

桌上型松香轉角鐸錫機

Benchtop Rotary-type DIP
Soldering Machine



機臺規格 SPECIFICATION

適用產品	Applicable product	逆變器、SMD、變壓器、繼電器...等，多角度鐸錫 Inverter, SMD, Transformer, Relay...etc. multi-angle solder
有效鐸錫面積	Effective solder area	72 mm x 396 mm
升降最小刻度	Minimum lift scale	0.01mm
升降最大範圍	Maximum lift range	80 mm
旋轉最小角度	Min. angle of rotation	0.1°
旋轉角度最大範圍	Max. rotation range	360°
旋轉角度可用範圍	Rotation available range	±180°
機器最大功率	Machine max. power	3.3 kW
機器最大電流	Machine max. current	15.2A
加熱管規格	Heater Specifications	300 W x 8
錫爐最大功率	Tin furnace max. power	2.4 kW
錫爐最大電流	Tin furnace max. current	10.0 A
錫爐最高溫度	Tin furnace max. temp.	500 °C
控制方式	Controller	PLC
電源	Power supply	1Φ 220 Vac
額定頻率	Rated frequency	50 ~ 60 Hz ±1 %
氣壓需求	Air pressure demand	0.4 ~ 0.6 Mpa
機臺外型尺寸	Machine dimensions	L800 x W960 x H1000 mm
機臺重量	Machine weight	140 kg

可配裝備 OPTIONAL ITEM

CE 認證 / 安全護罩 / 錫面探測機構 / 補錫機構

CE certification / Safety cover / Tin surface detection mechanism / Tin feeder mechanism

DSW-SD06

圓盤 6 站式鐳錫機

Rotary 6 Stations
Soldering Machine



機臺規格 SPECIFICATION

第一站	Station 1	人工入料站 Manual loading station
第二站	Station 2	沾松香站 Fluxing station
第三站	Station 3	鐳錫站 (第一次) Soldering station (Primary)
第四站	Station 4	鐳錫站 (第二次) Soldering station (Secondary)
第五站	Station 5	預備站 Reserve station
第六站	Station 6	下料站 Unloading station
適用產品	Applicable product	逆變器、SMD、變壓器、繼電器 ... 等 Inverter, SMD, Transformer, Relay...etc.
控制方式	Controller	PLC
電源	Power supply	依客戶需求 According to customer requirement
額定頻率	Rated frequency	50 ~ 60 Hz ±1%
消耗功率	Power consumption	5 kW
氣壓需求	Air pressure demand	0.5 ~ 0.6 Mpa
機臺外型尺寸	Machine dimensions	L1450 x W1625 x H1450 mm
機臺重量	Machine weight	570 kg

可配裝備 OPTIONAL ITEM

CE 認證 / 安全護罩 / 錫面探測機構 / 補錫機構

CE certification / Safety cover / Tin surface detection mechanism / Tin feeder mechanism

DSW-SD08

圓盤 8 站式鐸錫機

Rotary 8 Stations
Soldering Machine



機臺規格 SPECIFICATION

第一站	Station 1	人工入料站 (可搭配自動線自動上料) Manual loading station (Automatic loading for automatic line)
第二站	Station 2	沾松香站 Fluxing station
第三站	Station 3	鐸錫站 + 自動補錫機構 Soldering station + Automatic tin feeder mechanism
第四站	Station 4	冷卻站 Cooling station
第五站	Station 5	阻值測試站 Resistance test station
第六站	Station 6	預備站 Reserve station
第七站	Station 7	良品排出站 OK unloading station
第八站	Station 8	不良品排出站 NG unloading station
適用產品	Applicable product	逆變器、SMD、變壓器、繼電器 ... 等 Inverter, SMD, Transformer, Relay...etc.
控制方式	Controller	PLC
電源	Power supply	依客戶需求 According to customer requirement
額定頻率	Rated frequency	50 ~ 60 Hz ±1%
消耗功率	Power consumption	7 kW
氣壓需求	Air pressure demand	0.5 ~ 0.6 Mpa
機臺外型尺寸	Machine dimensions	L1500 x W2000 x H2000 mm
機臺重量	Machine weight	1275 kg

可配裝備 OPTIONAL ITEM

CE 認證 / 安全護罩 / 錫面探測機構 / 補錫機構

CE certification / Safety cover / Tin surface detection mechanism / Tin feeder mechanism