

PRESIDON-ML 系列

52dB
低分貝



*Perfect Surface.
Always*

ML-C系列

- 靜音型-油壓缸升降時分貝小於52dB
- 高強度上蓋
- 40組記憶模組
- 全自動完成加壓、加熱及冷卻作業
- 適用於鋼鐵、黃銅等耐高溫、高壓、不易碎之樣品

專利品

機台介紹&特色



ML-C系列

直覺式操作介面

可設定加熱溫度，加熱時間，冷卻時間。一鍵啟動，全自動加壓、加熱、冷卻成型、操作便利。

記憶模組

40組記憶模組，可以設定不同參數值，方便使用者選擇。

特殊馬達

高效能極靜音電機，噪音值低於52分貝。
適合實驗室、高安靜要求場所使用。

保養容易

機台一體式外罩設計，維修保養容易。

記憶模組
加熱溫度
加熱時間
冷卻時間



螺牙式鎖固

強度增加，堅固耐用。



金相前處理專用工作桌(選購)



型號

TF01

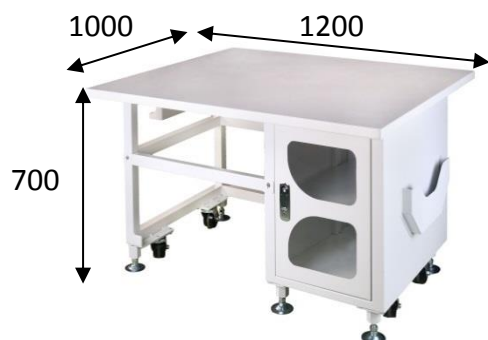
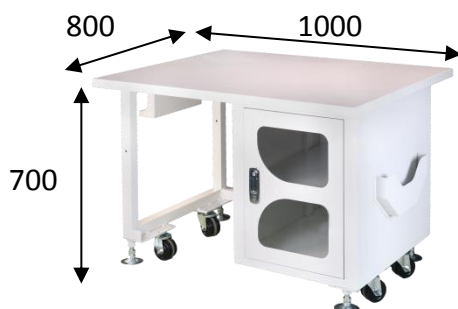
TF02

尺寸(長*寬*高)

1000*800*700 mm

1200*1000*700 mm

樣品照

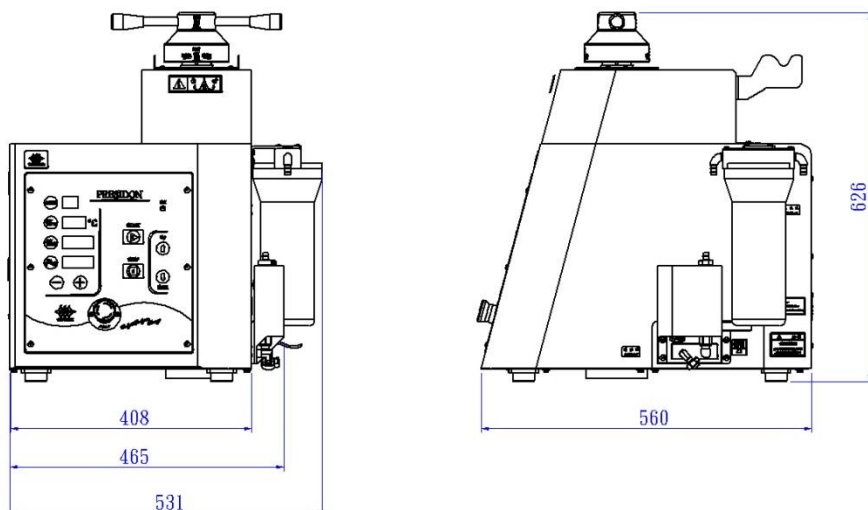


(mm)

技術數據

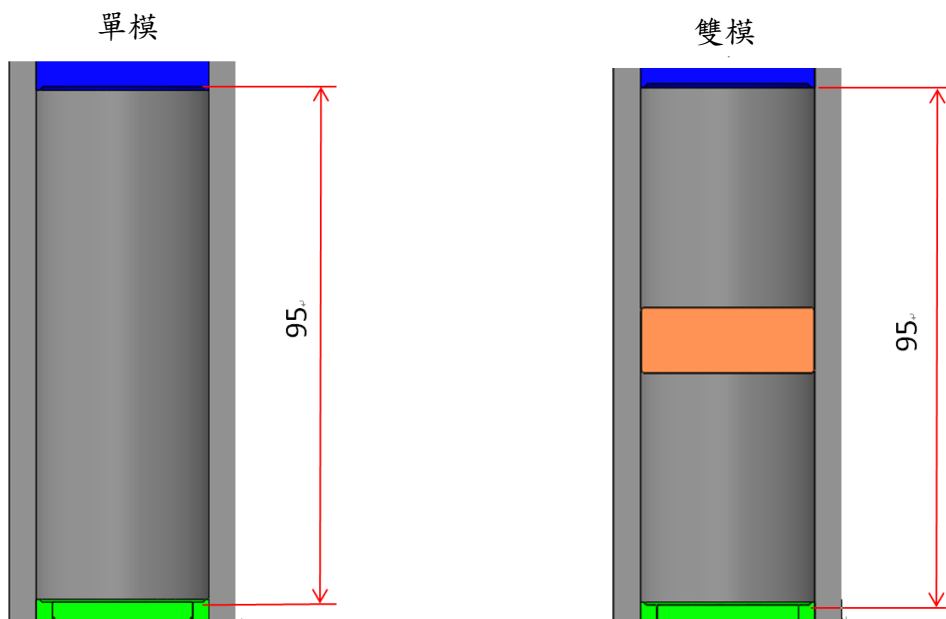
型號	ML25C ML31.75C	ML25.4C ML32C	ML30C	ML38.1C ML50C	ML40C
鑲埋數量	每次1~2pcs (2pcs需選購隔板)				
隔板(選購)	Ø25 (ML25H0219A) Ø30 (ML30H0219A) Ø32 (ML32H0219A)	Ø25.4 (ML25.4H0219A) Ø31.75 (ML31.75H0219A)		Ø38.1 (ML38.1H0219A) Ø40 (ML40H0219A) Ø50 (ML50H0219A)	
溫度設定 (°C)	0~250				
加熱能力 (W)	1600			2400	
總功率 (W)	2200			3000	
壓力 (kg/cm ²)	80~320 (1137~4551 psi/78~313 bar) 實際壓力會受模具管大小及鑲埋粉材質影響				
加熱設定時間 (秒)	最大 3600 (60 分)				
冷卻設定時間 (秒)	最大 1800 (30 分)				
模組設定 (組)	40 (可設定加熱溫度、加熱時間、冷卻時間)				
機台尺寸 WxDxH (mm)	540 x 560 x 625				
機台重量 (kg)	70			71	
出入水管 (mm)	10mm 低壓水管(內徑Ø10—外徑Ø15)				
冷卻裝置	外接水循環自動冷卻				
電源(V)	AC 220 1Ø				
配件	樣品夾 1pc、漏斗 1pc、湯匙1pc、電木粉 1kg(2.2lb)、濾水器組 1set、自動接頭 2pcs、管夾 6pcs、自攻螺絲 6pcs				

外型尺寸 (單位：mm)



機台參數

樣品成型尺寸與重量(電木粉)



(單位：mm)

	模管直徑(mm)	成型體積(mm ³)	最高高度(mm)	鑲埋粉重量(g)
全系列單模	Ø25	21598	44	31
	Ø25.4	22295	44	32
	Ø30	31102	44	44
	Ø31.75	34836	44	49
	Ø32	35387	44	50
	Ø38.1	50164	44	71
	Ø40	55292	44	78
	Ø50	86394	44	122
全系列雙模 (單位:1模)	Ø25	8590	17.5	12
	Ø25.4	8867	17.5	13
	Ø30	12370	17.5	18
	Ø31.75	13855	17.5	20
	Ø32	14074	17.5	20
	Ø38.1	19952	17.5	28
	Ø40	21991	17.5	31
	Ø50	34361	17.5	48

耗材(選購)



料號 壓克力粉，熱塑性、
透明度、易觀察 (1次約需30g)

S030202-1	1 kg
S030202-5	5 kg
S030202-10	10kg

料號 電木粉(酚甲醛樹脂)，熱固性、
硬度佳 (1次約需30g)

S03001-1	黑色	1 kg
S03001	黑色	25 kg
S03002-1	棕色	1 kg
S03002	棕色	25 kg
S03003-1	綠色	1 kg
S03003	綠色	25 kg
S03004-1	紅色	1 kg
S03004	紅色	25 kg

料號 導電性電木粉，熱固性，
酚甲醛樹脂 (1次約需30g)

S030106	碳基導電性電木粉	0.45kg
S0301061	銅基導電性電木粉	0.45kg

料號 樣品夾具 包裝(個/盒)

S17003	不銹鋼圓形樣品夾具， 適用各種金屬樣品夾持 外觀尺寸 $\varnothing 10 \times 7$ H (mm)	100
--------	---	-----

料號	脫模劑 (僅限台灣)	
S04001	低油性脫模劑	600ml

Top Tech 全球經銷商



TOP TECH



玖鉦機械工業有限公司

41260 台中市大里區夏元路6-3號

電話: +886-4-2406-1658 傳真: +886-4-2406-0960

E-mail: top@toptech.tw http://www.toptech.tw

Agent

Top Tech保留設計變更權利,若有變動恕不另行通知