

TOP TECH

全自動鑲埋成型機

B/B-E3





TOP TECH

機台簡介

把手
快拆把手
操作簡便



完成顯示燈
高亮度 LED 燈，
完成亮燈顯示

PCB 面板
貼心設計操作簡單
全自動一鍵啟動

壓力錶
顯示油壓壓力

過濾組
過濾水中雜質、
延長水閥壽命

內建蜂鳴器
蜂鳴提醒，
鑲埋完成

多重溫控保護
溫度控制保護迴路
防止加熱器過熱

冷卻出入水口
使用更便利

專用水幫浦插座孔
內建水循環循環專用插座孔



TOP TECH

機台簡介

樣品壓力對照表



鑲埋尺寸

Ø25

Ø32

Ø40

Ø50

選購

內模管組合
(參考附件二)

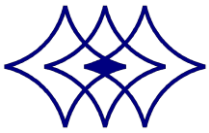


選購

沉水泵浦



料號	規格
QWP06001	1Ø-110V-50/60HZ
QWP06002	1Ø-220V-50/60HZ
QWP06002-1	1Ø-200V-50/60HZ



TOP TECH

PCB 面板介紹 & 機台特色

記憶模組

加熱溫度

加熱時間

冷卻時間



1. 直覺式操作介面，可設定**加熱溫度**、**加熱時間**、**冷卻時間**。
2. 40 組記憶模組，可設定不同參數值，方便使用者選擇。
3. 一鍵啟動，全自動自動加壓、加熱、冷卻成型，操作便利。
4. 溫度超溫、加熱異常、不正常加熱等多重溫度安全保護。
5. 增加故障警示訊息，方便使用者排除問題。




TOP TECH

絕佳搭配-工作桌



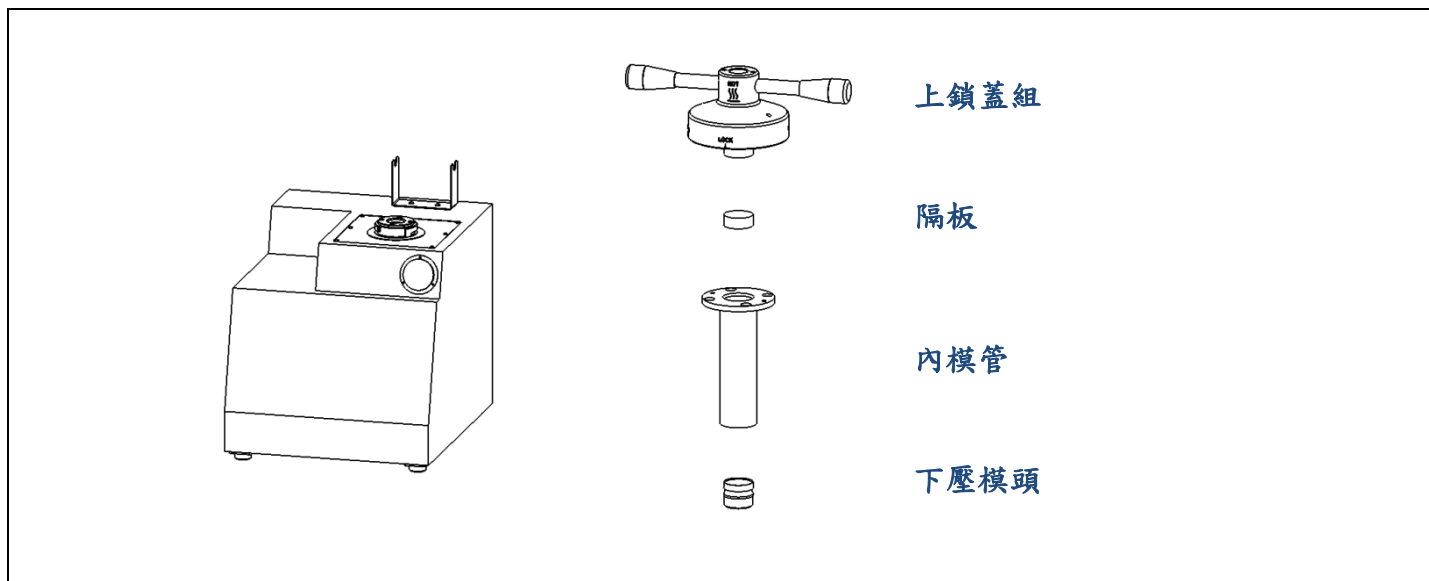
工作桌
多功能工作桌，可放置機台並提供收納功能，方便移動。

型號	TF01	TF02
尺寸	1000*800*700 mm	1200*1000*700 mm
樣品照		



TOP TECH

附件一、內模管組合加購/選購



Ø40 模具管

內模管組合 (單模)	尺寸	Ø25	Ø30	Ø32	Ø40
	料號	ML40AD0215A	ML40AD0214A	ML40AD0213A	-
內模管組合 (三模)	尺寸	Ø25	Ø30	Ø32	Ø40
	料號	ML40AE0215A	ML40AE0214A	ML40AE0213A	-

Ø50 模具管

內模管組合 (單模)	尺寸	Ø25	Ø30	Ø32	Ø40
	料號	ML50AD0216A	ML50AD0215A	ML50AD0214A	ML50AD0213A
內模管組合 (三模)	尺寸	Ø25	Ø30	Ø32	Ø40
	料號	ML50AE0216A	ML50AE0215A	ML50AE0214A	ML50AE0213A

註 1: 內模管組合

單模: 上鎖蓋組、隔板 x 1、內模管、下壓模頭。

三模: 上鎖蓋組、隔板 x 2、內模管、下壓模頭。

註 2: 如有需特殊規格, 請致電詢問。

註 3: Ø32mm 以下模具管無法放置內模管。





TOP TECH

附件二、加購/選購附件

內隔板料號

	規格	料號	
		材質 銅	材質 鐵(鍍鉻)
公制 (mm)	Ø25	ML25AE0210-1	ML25AE0210-2
	Ø32	M32C0006-1	M32C0006-3
	Ø38	-	-
	Ø40	M40C0006-1	M40C0006-2
	Ø50	ML50DG0210-1	ML50DG0210-2
英制 (in)	1"	-	M25AE0211
	1 $\frac{1}{4}$ "	M32C0011	M32C0011-1
	1 $\frac{1}{2}$ "	ML38AE0206	ML38AE0206-1
	2"	-	-
備註	其他特殊尺寸可以訂製		

沉水泵浦

料號	規格	備註
QWP06001	1Ø-110V-50/60HZ	
QWP06002	1Ø-220V-50/60HZ	
QWP06002-1	1Ø-200V-50/60HZ	





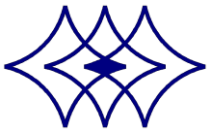
機型	B				B-E3			
鑲埋尺寸	Ø25mm	Ø32mm	Ø40mm	Ø50mm	Ø25mm	Ø32mm	Ø40mm	Ø50mm
驅動方式	電動高效率馬達驅動，油壓壓力自動補償							
鑲埋數量	1 個/次-註 1				1~3 個/次			
溫度控制	0~250°C (1°C/單位)-註 2							
空轉噪音值	65~71dB		67~73dB		70~77dB		72~78dB	
加熱能力	1200W		1600W		2400W		3200W	
總耗電量	1760W		2160W		2960W		3760W	
加熱時間	最大 60 分鐘							
冷卻時間	最大 30 分鐘							
模組設定	40 組(可設定加熱溫度、加熱時間、冷卻時間)							
補壓壓力	60 kg/cm ² (852psi)				60 kg/cm ² (852psi)			
機台安裝尺寸 (WxDxH)	58x57x59cm				58x57x70cm			
重量	80Kg		81Kg		87Kg		90Kg	
出入水管	3/8" 明紗管(內徑- Ø10mm/外徑- Ø15mm)							
冷卻裝置	電磁水閥自動外接水循環冷卻							
電源	交流 220V 單相(特殊電壓需訂做)							
標準配件	樣品夾：1 支		漏斗：1 個		濾水器：1 組			
	湯匙：1 個		鑲埋粉：1Kg(2.21b)		自動接頭：2 個			
	管夾：6 個		自攻螺絲：6 個		隔板(E3)：2 個			
選購附件	內模管組							

註 1: 製作 2 個樣品時，需另外購買隔板。

註 2: 需特殊溫度，可另外訂製。

註 3: 特殊尺寸及形狀，可另外訂製。

本公司保留更改設計的權利，恕不另行通知

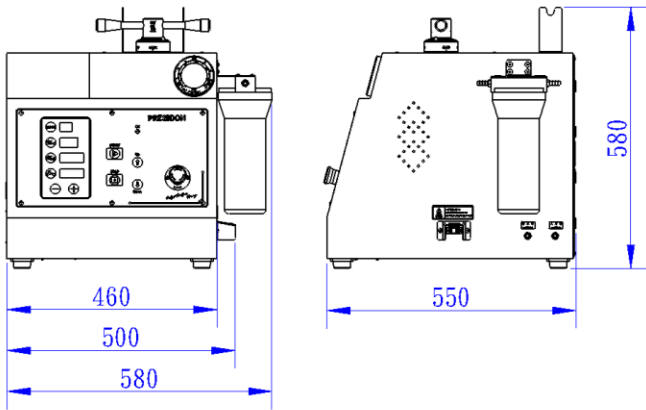


TOP TECH

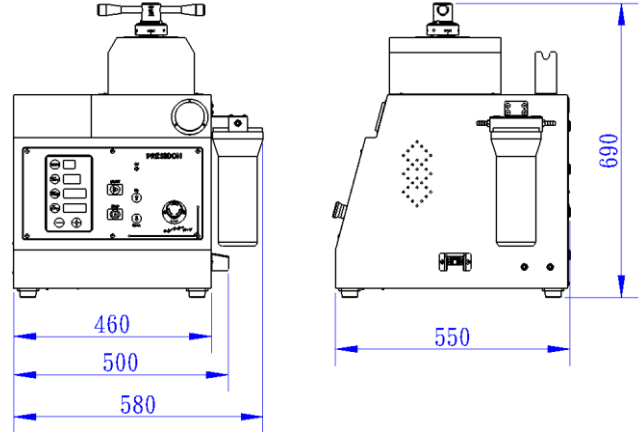
機台參數(一)

外型尺寸

B(單位：mm)

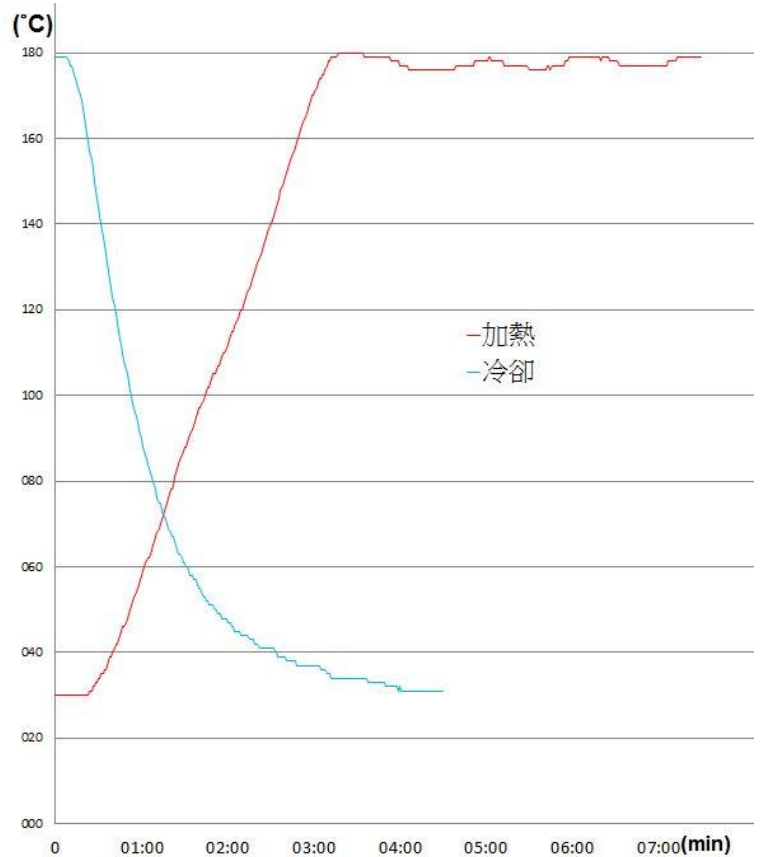


B-E3(單位：mm)



加熱/冷卻曲線圖

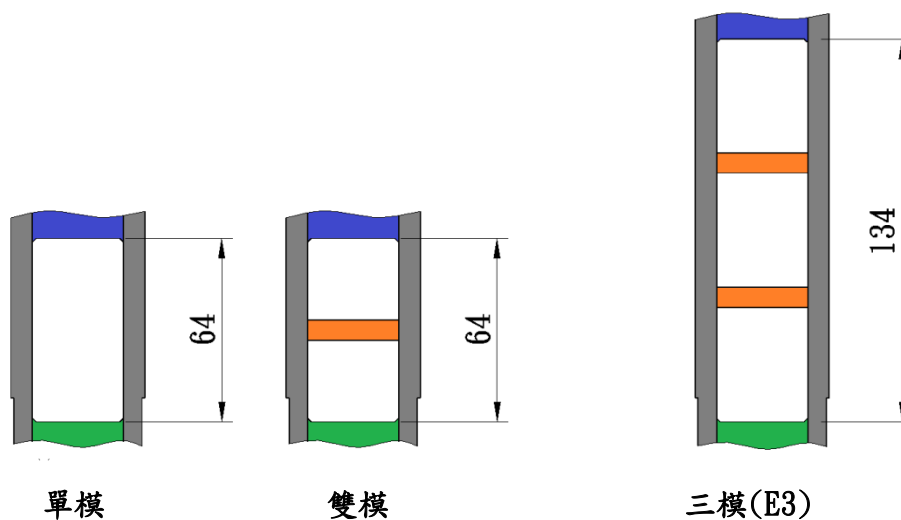
- 註：1. 測試樣品- $\varnothing 32\text{mm} \times 20\text{mm}(t)$ 。
 2. 測試結果會因當天溫度、濕度、鑲埋粉材質不同、樣品大小、模具管尺寸而有所差異性。
 (本數據僅供參考)





機台參數(二)

樣品成形尺寸



NO.	鑲埋尺寸 (mm)	最高高度 (mm)	鑲埋粉重量 (g)	成型數量	成型體積 (mm ³)
全系列 單模	Ø25	21	18	1	10303
	Ø32	21	30	1	16880
	Ø40	21	47	1	26376
	Ø50	21	75	1	41213
全系列 雙模	Ø25	14	12x2	2	6869
	Ø32	14	22x2	2	11253
	Ø40	14	31x2	2	17584
	Ø50	14	49x2	2	27427
全系列 三模(E3)	Ø25	18	16x3	3	8831
	Ø32	18	25x3	3	14469
	Ø40	18	40x3	3	22608
	Ø50	18	63x3	3	35325

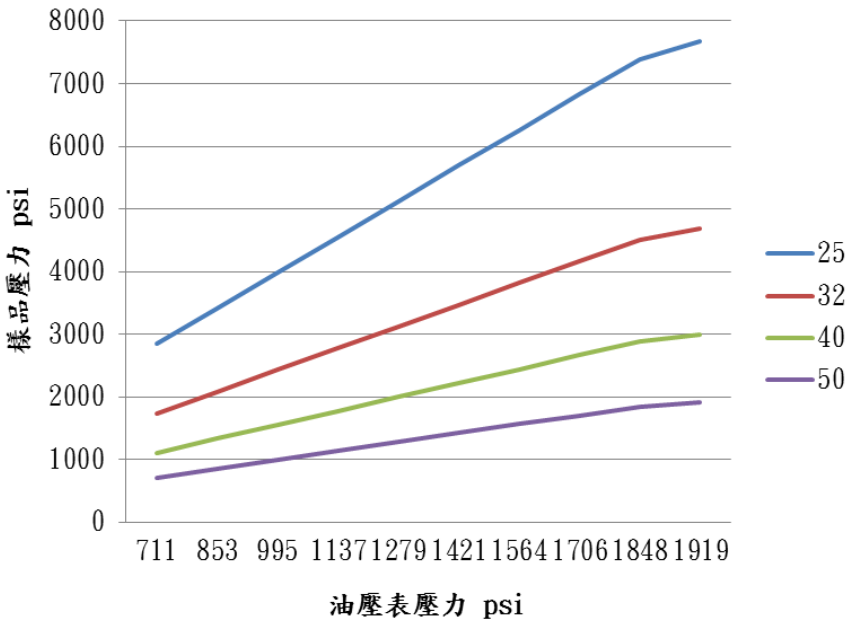
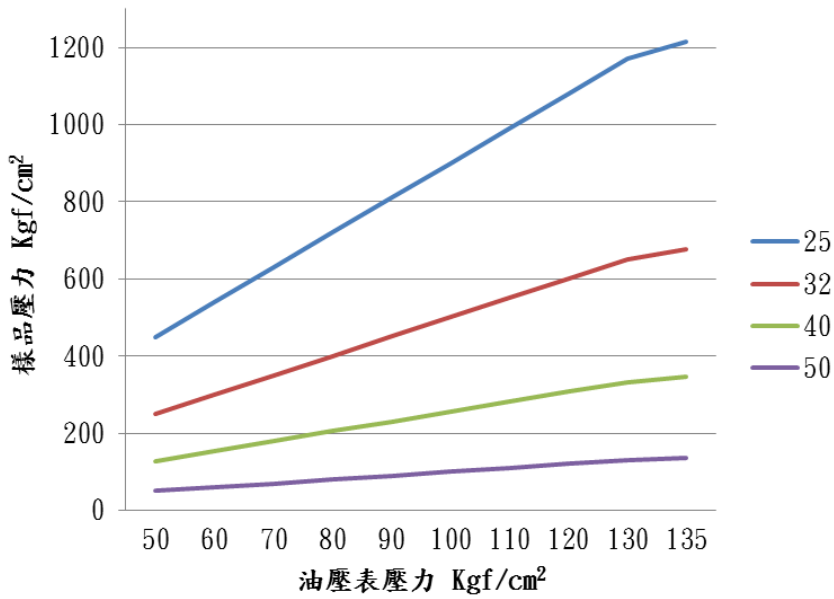


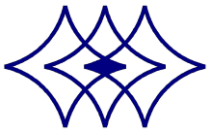
TOP TECH

機台參數(三)

樣品壓力對照表


	公制 (Kg/cm ²)	英制(psi)
補壓壓力	60	853
機台最大壓力	135	1919






耗材

壓克力粉，熱塑性，透明度高

	料號	S030109	1 kg
		S030108	2 kg
		S030109-1	5 lb (2.27kg)

具導電性電木粉，熱固性，酚甲醛樹脂

	料號	S030106	1 lb (0.45kg)
---	----	---------	---------------

電木粉，熱固性，酚甲醛樹脂

	料號	S03001	黑色-25 kg
		S03001-1	黑色-1 kg
		S03002	棕色-25 kg
		S03002-1	棕色-1 kg
		S03002-2	棕色-2 kg
		S03003	綠色-25 kg
		S03003-1	綠色-1 kg
		S03004	紅色-25 kg
		S03004-1	紅色-1 kg

*Perfect Surface.
Always*

Cutting / Mounting / Grinding & Polishing / Spin Coater

TOP TECH MACHINES

中國區總代理：北京創誠致佳科技有限公司

聯系方式：400 0022 082

郵箱：info@hugetall.com

網站：www.hugetall.com

地址：北京市海澱區清河三街126號



我方保留規格變更權利, 若有變動恕不另行通知

NO. A16-01