

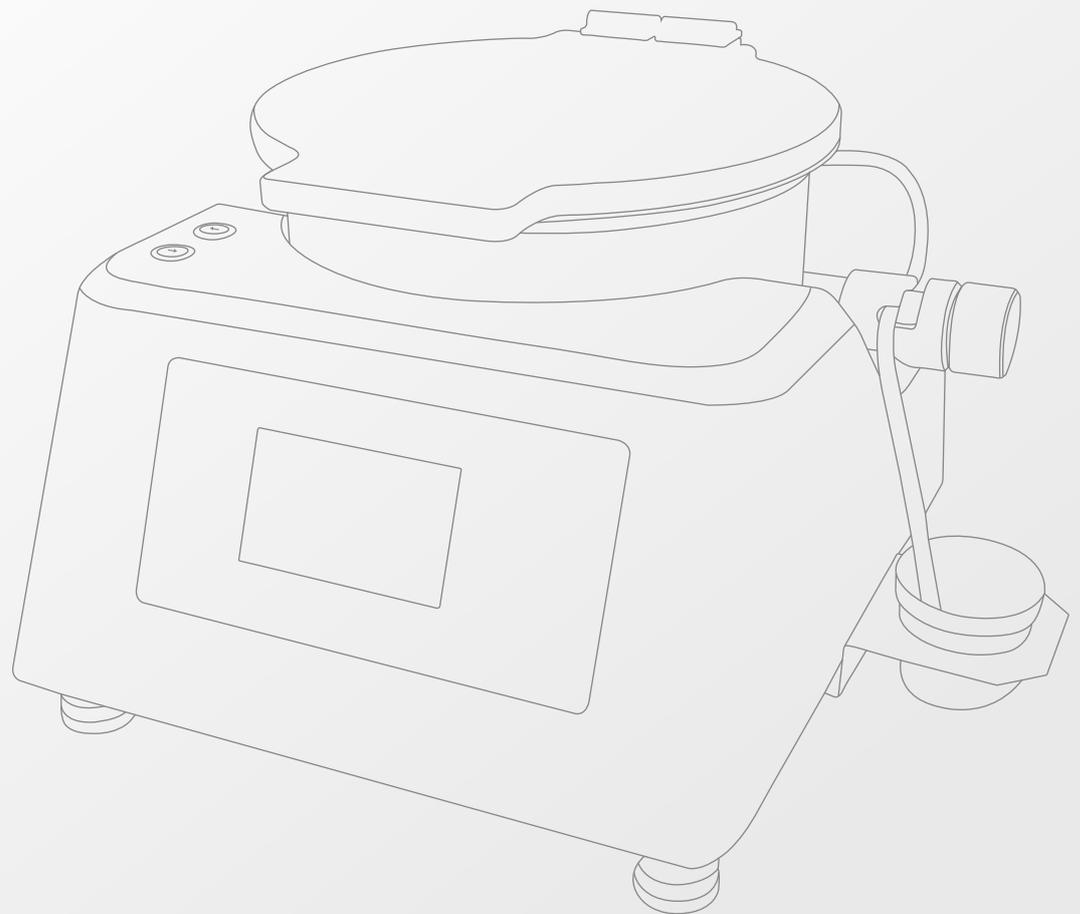


探索材料的真實面貌

# VAC-252 真空冷鑲埋機

VAC-252 Vacuum Cold Mounting Machine

MOUNTING



傑永興儀器有限公司  
JYS OPTICAL INSTRUMENT CO.,LTD

## VAC-252 真空冷鑲機

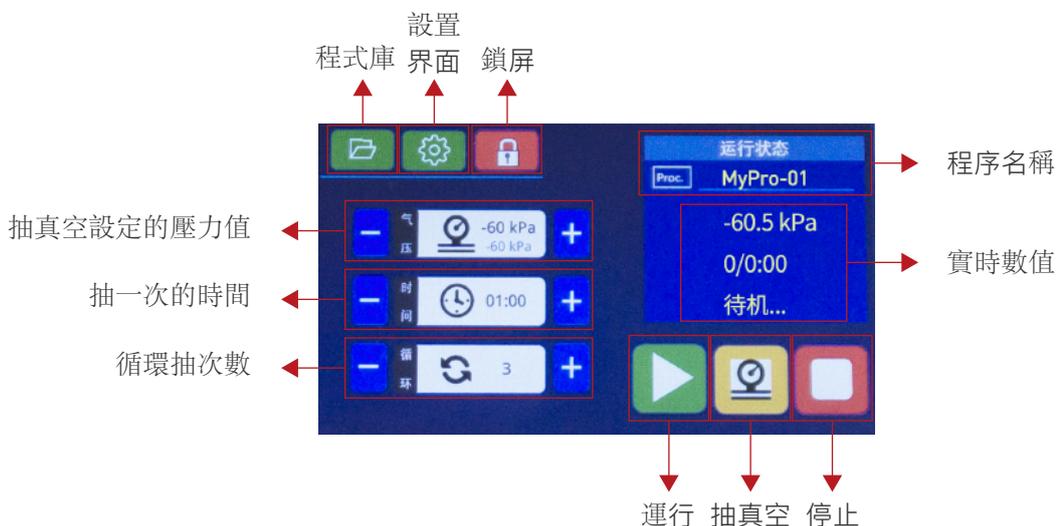
VAC-252 為程序控制真空鑲嵌機，設備輕巧小巧，外接壓縮空氣便可快速有效的抽真空，也可接真空氣泵用於環氧樹脂的真空冷鑲嵌，具有優良的孔隙浸漬功能，可使環氧樹脂快速有效的滲入微小的孔隙和裂縫中，從而保證填充樣品的邊緣保護和全面裂縫。非常適合多孔材料，如用於裂縫、多孔鑄件和複合材料的失效分析試樣、電子元件、岩石礦物、陶瓷等試樣的製備。



## 產品特點

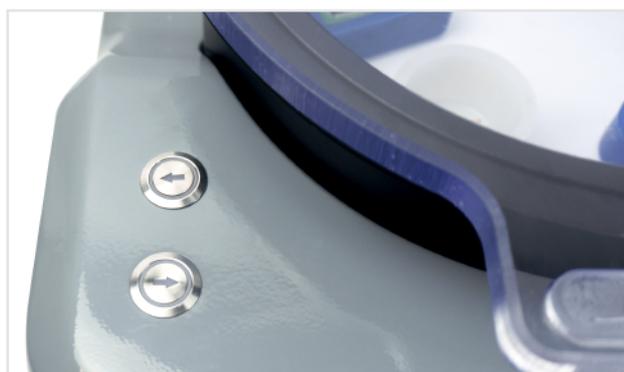
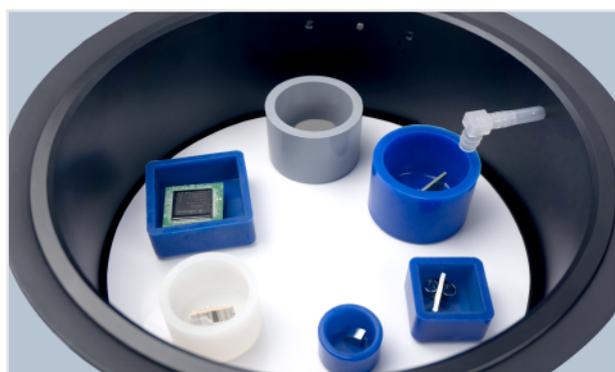
- 程序控制，可設定真空度,循環次數及相應時間;超大真空室，最多可放置12個樣品(40mm直徑);
- 電動旋轉台，澆注方便快捷;
- 外接高壓空氣，操作簡便,安全可靠(可自配真空幫浦);
- 內壁為鐵弗龍塗層,容易清理。

## 面板功能介紹



## 技術參數

型號	VAC-252	
電力	電源	100-240V, 50Hz, 35W(不含真空幫浦)
	控制	5英寸觸摸屏
	定時循環	定時範圍 0-10min, 自動抽氣/放氣, 自動循環
	最大循環次數	100次
	程序	20組
真空	真空度	0~-80Kpa, 真空幫浦0~-90Kpa
	最大真空流量	75 L/min
	空氣消耗量	28-42 L/min
	噪音	55-60dBA
工作空間	尺寸	內徑 $\phi$ 252mm, 可同時放 $\phi$ 40mm樣品12個
	高度	直徑小於100的模具, 最大高度100mm; 直徑大於100的模具, 最大高度80mm
	控制	按鈕點動, 方向: 順時針/逆時針
使用環境	溫度	0-60°C
	濕度	0-95%RH
供氣	氣壓	OD= $\phi$ 6mm氣管, 建議壓力0.6~0.7MPa
外接真空幫浦 (選配)	電壓	與輸入電壓相同
	功率	<1000W
	線纜接頭	國標三芯品字型公頭
尺寸	WxDxH	497x461x293mm; 497x461x655mm(開蓋)
重量		18kg



## 標準配件

1	加大墊板			1根
2	免洗紙杯			5個
3	攪拌棒			5根
4	一次澆注管			5根
5	進氣管		Φ6mmPU管 (含快插接頭)	1根
6	電源線		220V, 10A, 1.5M	1根

## 可選配件

1	真空幫浦		220V,180W, 真空壓力值 50Mbar, 流量30L/Min	1台
2	空氣壓縮機		220V,1.1kW, 排氣壓力 0.8MPa, 容量40L	1台

## 相關耗材



鑲埋耗材



矽膠切片模



樣板夾

## 外形尺寸

