

# 桌上型均質儀 Desktop Homogenizer



桌上型均質儀是集研磨、裂解、均質三種功能為一體。它通過三維高速振動，研磨珠（玻璃珠、陶瓷珠、鋼珠等）的敲打，達到對樣品進行研磨、裂解、均質的目的。應用於植物組織、動物組織、真菌細菌、食品、保健品、易揮發樣品、塑膠、聚合物等。

## 產品特點：

1. 採用 4.3" 液晶螢幕，顯示各項參數指標，程式可內置 10 組常用參數設置，可針對不同樣品選擇不同材質的研磨珠和對應的程式。
2. 可同時處理 24 個 2mL/1.5mL 樣品的碰撞研磨。
3. 多種材料和直徑的研磨珠可選，用於不同類型的樣品。
4. 每個樣品使用單獨的破碎管，不會出現交叉污染。
5. 可以均質大部分的樣品，並保留生物分子（DNA、RNA、蛋白質）和物質分子的完整性。
6. 誤開頂蓋儀器自動停止運行，保護使用者的安全性。

## 規格說明：

型號	DH-24
調速範圍	2460 ~ 6000rpm，步進 10rpm (4.0 m/s ~ 7.0 m/s，步進 0.01m/s)
運行時間	1s ~ 90s，步進 1s
間隙時間	1s ~ 120s，步進 1s
循環次數	10 次
儲存程式	10 個
樣本量	24 個 2mL / 1.5mL 研磨管
加速時間 / 減速時間	< 7s @6000rpm
噪音等級	< 75dB
最大輸入功率	500w
輸入電源	AC100~240V，50/60Hz
外形尺寸	W300mm x D350mm x H320mm
淨重	28 kg

## 選購配件規格：

名稱	凍存管	#304 鋼珠	鈦珠	玻璃珠			
規格	2.0mL	Φ3	Φ3	Φ 1.5	Φ3	Φ 1.2	Φ 1.2
重量	50PCS	0.06kg					