

手持式均質機 Hand-held Homogenizer

HH-30 手持式均質儀是小型快速組織均質、分散和乳化器，應用不同刀頭適用於 0.5-250ml 的液體樣品，最高轉速可達 35000rpm。該儀器原理是將樣品被引入高速相對運動的定轉子間的狹小空間，並被快速剪切和破碎。生物組織可以在 10-30 秒內被完全均質化。可應用於生物科技、基因研究、組織破碎、細胞漿化、油水乳化、奈米材料、乳品均質、聚合反應、日用化妝品、油墨塗料、精細化工、農藥、礦業、環保、能源等領域。



規格說明：

產品型號	HH-30A	HH-30B	HH-30C
切刀直徑	6 mm	8 mm	10 mm
浸入深度	20 ~ 90 mm	20 ~ 107 mm	20 ~ 120 mm
樣品處理量	0.5 ~ 50 ml	1 ~ 100 ml	2 ~ 250 ml
轉速範圍	8000 – 35000 rpm (數位顯示)		
功率(輸入/輸出)	160W / 110W		
外形尺寸	46 × 55 × 230 mm		
重量	0.7 Kg		
輸入電源	AC 220V		

HH-13L 微量手持式均質機外觀輕巧，掌上型設計，操作簡單，採用迷你直流馬達驅動研磨桿，配置可更換充電電池，使用更加便捷。研磨微量組織，時間短效果好。

研磨桿重量輕，耐研磨，適合多種滅菌方式，可重複使用，拆卸方便。配備一次性研磨杆一包(10 支)。另外還可以選購配置不銹鋼的研磨桿頭，可以充分處理部分研磨頭不易研磨的樣品。



產品型號	HH-13L 微量手持式均質機
轉速	13000 rpm (固定轉速)
外形尺寸	W 135mm × D 143mm × H 25mm
重量	0.18 Kg
輸入電源	1.2V×2 充電電池