拍打式無菌均質機 HX-4/4M/4GM

拍打式均質機又稱無菌均質機，可以從固體樣品中直接提取細菌。只需將原始樣品（大的需要剪成約 10×10mm 塊狀）和稀釋液加入到無菌的樣品袋中，然後將樣品袋放入拍擊式均質機中，經過拍擊板的拍打錘擊產生壓力、引起振盪、加速混合、進而達到溶液中微生物成分處於均勻分佈狀態，即可完成樣品的處理。

能有效地分離被包含在固體樣品內部和表面的微生物均一樣品，確保無菌袋中混合全部的樣品。均質後的樣品可作為代表原本狀態，進行後續分析，沒有樣品的變化和交叉污染的危險。使用一次性無菌均質濾袋隔離操作，保證衛生和安全，不與儀器接觸，無樣品洩露而不需進行系統清洗，具有方便快速、結果準確、均質穩定、樣品污染小、無損傷、不升溫、不需滅菌處理，不需洗刷器皿的特點，重複性好的要求。應用領域：食品微生物、分析動物組織、生物樣品、化妝品的均質處理、肉、魚、蔬菜、水果均質處理；藥品、臨床、分子

學、毒素及細菌檢測等領域。

產品特點:

- 採用大螢幕液晶顯示，方便操作且可儲存多組工作程式
- 智慧化控制，均質速度、時間可控制
- 玻璃透明視窗易於觀察，全開啟式門片，易於清洗，樣品與均質儀無接觸，如無樣品洩露則不需進行系統清洗
- 均質確實、樣品無污染、無損傷、不升溫、不需要滅菌處理，不需洗刷器皿，具有強大的隔音能力

產品規格:

型號	HX-4	HX-4M	HX-4GM
控制方式+參數儲存	微電腦控制+8 段組合程式設計		
溫控範圍℃	無	無	室溫-60
消毒功能	無	有消毒波長 253.7nm	有消毒波長 253.7nm
毛重 kg	24	24.5	25
電源/功率 V/W	220/200	220/250	220/500
顯示方式	4.3 寸電容屏		
拍擊時間	0.1-99 分 59 秒或連續運轉		
拍擊速度（次/秒）	3-12		
有效容積 mL	3-400		
無菌袋尺寸 cm	17x30		

拍擊箱體	不鏽鋼+防腐噴塑
拍擊間距	0-50mm 可調
啟動模式	柔和啟動
暫停功能	有
防夾功能	帶自動停止防夾功能
其他	可裝卸視窗+鋼化玻璃安全門
儀器尺寸 mm	460x250x330

弘思科學有限公司
HONG SI SCIENCE
電話 : 04-23938271
傳真 : 04-23960387
地址 : 41155 台中市太平區育仁路192號8樓之2