

# 垂直震盪器 Vertical Shaker

## 垂直震盪器原理及應用

利用振動幅度大，速度快速之優勢達到了液液萃取式混合的目的，既保持樣品處理的一致性，又可免除了實驗者的人工辛勞。

主要應用於食品檢驗，化學萃取，混合等場合。如酯合成的實驗，有機化合物的提取，葡萄酒中銅鐵成分的提取，水份中油的提取，環境激素的提取，從焦油分離提取有用化學物質，土壤中重金屬的溶出實驗，農業物中的殺蟲劑的測定，食品添加物，魚類的 PCB 含量的測定等等。



AS-2 垂直震盪器



AS-4 垂直震盪器



AS-8 垂直震盪器



離心管夾具

## 震盪器規格：

型號	AS-2	AS-4	AS-8
震盪方式	垂直	垂直	垂直
轉速	0~300rpm	0~300rpm	0~300rpm
振幅	40mm	40mm	40mm
夾具	50ml 離心管 20 組 15ml 離心管 24 組	2L 分液漏斗夾 4 組	1L 分液漏斗夾 6 組
重量	60 Kg	68Kg	65Kg
外型尺寸	510 x 500 x 560mm	510 x 500 x 560mm	510 x 600 x 560mm