

# 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，農作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-4 垂直震盪器



AS-6 垂直震盪器



AS-8 垂直震盪器



AS-10 垂直震盪器

## 震盪器規格：

型號	AS-4	AS-6	AS-8	AS-10
震盪方式	垂直	垂直或傾斜	垂直	垂直
轉速	0~300rpm	20~300rpm	0~300rpm	60~600rpm
振幅	40mm	40mm	40mm	30mm
夾具	2L 分液漏斗夾 4 組	1L 分液漏斗夾 6 組	8 組夾具	10 組夾具
重量	68Kg	52 Kg	65Kg	35 Kg
外型尺寸	510 x 500 x 560mm	560 x 440 x 520mm	510 x 600 x 560mm	320 x 320 x 340mm