

W-SPE

系列固相萃取装置

固相萃取 (Solid Phase Extraction) 简称 SPE 是一种被广泛应用且备受欢迎的样品前处理技术，就是用固体吸附剂有选择性地 将样品中的目标化合物吸附，与样品的基体和干扰物分离，然后再用洗脱液洗脱，达到分离和富集目标化合物的目的。

固相萃取的作用主要表现在对样品的富集、净化，以及当一些特殊仪器对样品溶剂有特殊要求时，可通过 SPE 小柱进行转化。





性能优势

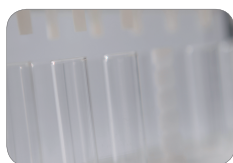
- 适用于 SPE 小柱净化过程，模块化设计，12 位、24 位并可任意组合更多位数
- 独立流路，防交叉污染。防雾化真空槽设计，操作简单快速
- 灵活使用可处理单个样品也可批次处理样品
- 采用特制加厚玻璃制作真空腔体，可耐 -80Kpa 以上负压
- 采用新型材料制作萃取柱托盘，沉稳，不易变形，耐腐蚀
- 聚四氟材质试管架耐腐蚀，并可任意调节高度，适合多种规格试管
- 美国进口独立阀门，经久耐用，操作方便

技术参数

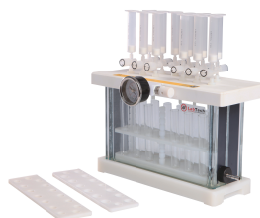
	W-SPE 12	W-SPE 24
整机尺寸	280 × 122 × 186mm	338 × 145 × 208mm
玻璃真空缸尺寸	240 × 82 × 140mm	268 × 100 × 150mm
同时处理样品量	12	24
耐压能力	优于 -80Kpa	
适用试管	φ 11、φ 13、φ 15、长度 105mm 及以下	

可选配 VP30 真空泵，各种规格、填料固相萃取小柱

型号	真空压力 /Mpa	流量 /(L/min)	功率 /W	净重 /Kg
VP30	≥ 0.075	30	80	3



独立流路控制避免交叉污染



适合多种试管，易于安装，调节管架高度