

SPE-10自动固相萃取仪

[详细信息...](#)

货号:	21144828	品牌:	美国艾杰尔
单位:		重量:	
属性:			
详细资料:	<p>SPE-10自动固相萃取仪详细介绍</p> <p>性能:</p> <ul style="list-style-type: none">●连续处理6个样品;●出色样品平行性;●多留份收集模式, 确保馏分离富集;●同时串联多台仪器实现共同操作;●个性化的控制系统--电脑软件控制、单机控制;●6通道的液体选择系统, 保证固相萃取过程完全的自动化;●采用原装进口电磁阀, 保证各个通道无交叉污染; <p>SPE-10自动固相萃取仪技术参数</p> <p>项目SPE-10</p> <p>萃取通道单通道</p> <p>样品/柱容量6</p> <p>上样体积0.1-100mL</p> <p>收集体积0.1-100mL</p> <p>洗脱溶剂5种</p> <p>流速范围0.1~20ml/min</p> <p>移液精度+/-1%CV</p> <p>耐受压力6bar</p> <p>操作方法电脑和面板控制</p> <p>环境温度5~40° C</p> <p>管路材料不锈钢、聚四氟乙烯及PEEK</p> <p>外观尺寸36cm×40cm×45cm</p> <p>净重量40kg</p> <p>工作电压110-220V</p> <p>应用案例</p> <p>ExtractablePetroleumHydrocarbons (EPH) 类物质萃取方法</p> <p>1、实验目的</p> <p>确定EPH类物质在SPE-10全自动固相萃取仪器上的应用方案</p> <p>2、实验条件</p> <p>SPE硅胶萃取柱、SP-10固相萃取仪器</p> <p>3、实验样品</p> <p>萘、15烷、18烷100ppm混标</p> <p>4、实验过程</p> <p>将硅胶柱用20ml正己烷预淋洗, 当溶剂达到柱吸附层表面时, 加入1ml样品, 用试管收集上样液, 用19ml正己烷清洗小柱, 并与上样液一并收集; 然后, 用20ml二氯甲烷淋洗小柱并收集到另一试管。</p> <p>溶剂1---正己烷</p> <p>溶剂2---二氯甲烷</p> <p>溶剂6---空气</p> <p>SPE-10操作软件</p> <p>实验结果及谱图</p> <p>回收率:</p>		



关于我们技术服务网站地图联系方式联系我们版权说明

全国统一服务热线400-666-9217电话：021-61722609地址：上海市四平路1145号建中大楼1105室电子信箱：sales@ba17.com邮编：200092

[更多相关资料请点击访问...](#)