

挥发油提取装置，挥发油提取器，挥发油测定器，甲苯法水分测定仪

产品名称	挥发油提取装置，挥发油提取器，挥发油测定器，甲苯法水分测定仪
公司名称	上海那艾精密仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥运河北路292号1706、1708室（注册地址）
联系电话	021-51619676 13817064805

产品详情

甲苯法水分测定仪是《中国药典》等药品标准中的常规检查项目，旨在控制药品中的含水量，以防药品霉变、水解、氧化等。利用水在甲苯中溶解度小，且甲苯的沸点较低的特性，将甲苯和一定量的样品放入装置中，供试品种的水分和甲苯蒸汽一起蒸出，收集蒸馏液，冷却后待水与甲苯分层后从水分测定管中读出供试品种的含水量。挥发油测定仪挥发油是一类在常温下能挥发的、可随水蒸气蒸馏的、与水不相混溶的油状液体的总称。适用于制药工业、药物研究、日用化学工业、食品工业等单位对药物、植物组织中含有挥发性成分的挥发油含量，作测定用。原理是将样品中的水分与挥发油的共沸液蒸出、冷凝并收集馏液，由于密度不同，馏液在接收管中分层，从而提取出样品中的挥发油。

适用标准

《中国药典》第三/四部 水分测定法（甲苯法）《中国药典》第四部 挥发油测定GB 5009.3-2016
食品安全国家标准 食品中水分的测定GBT 30385-2013 香辛料和调味品 挥发油含量的测定

产品特征

1、仪器机身采用框架一体式设计，稳固牢靠，主体采用1毫米厚度的品牌冷轧板配合静电粉末涂装，更加耐磨、耐腐蚀；2、从空开到触点，继电器保护器到按钮开关等，选用正泰/德力西或同级别品牌电气，保证仪器品质和的使用寿命；3、PLC系统控制，性能更加稳定，采用7寸触摸屏可进行所有操控设置；4、四位独立加热系统，采用远红外陶瓷加热方式，碗状设计，贴合度高升温快，无明火，耐酸碱，防干烧设计；5、加热系统单孔单控，0-500W功率可任意调节，可设定加热时间，到点停止；6、系统预设微沸模式和时间控制，可按需求设定，无需人工值守；7、冷凝管支架采用滑轨式设计，兼容固定多种标准规格水分测量器，分体式支架拆装更方便；8、配置专用冷水机，加热无需外接自来水，节约用水。制冷量高达1.7kw，制冷效果好，适合长时间使用；9、系统内自带说明书和服务中心二维码，手机扫码自动查看电子说明书和一键链接服务中心。

产品参数

产品型号

电控系统

样品数

蒸馏烧瓶容积

蒸馏瓶样品架

带盖塑料量筒

接收管总刻度

接收管*小分度值

聚四氟阀门

加热功率范围

控温时间

电源电压

外型尺寸

额定功率

标配冷水机