

# 德国默克Pharo 100可见分光光度计

产品名称	德国默克Pharo 100可见分光光度计
公司名称	厦门仪迈环保科技有限公司
价格	2.00/套
规格参数	品牌:德国Merck 型号:Pharo 100 货号:1.00706.0001
公司地址	厦门市海沧区东孚镇天竺一里196号601室
联系电话	0592-2926606 18050037020

## 产品详情

### 一、Pharo 100可见分光光度计简介

Pharo 100可见分光光度计可见分光光度计，其检测波长范围是从320nm到1100nm，非常适用于在可见光范围内开展的日常检测工作。仪器内置了条形码扫描系统，AQA功能和数据管理系统，这是一台应用广泛的分析测试仪器。

### 二、Pharo 100可见分光光度计技术参数

货号	1.00706.0001
仪器主机，电源适配器，带背光的屏幕显示	
波长范围	320-1100nm
应用技术	稳定的单光束光学系统
光源	卤素钨灯

测试模式	浓度、吸光度、透光率、吸光度或透光率模式的多波长扫描和动力学测试
光谱带宽	4nm
波长分辨率	1nm
波长准确	$\pm 1\text{nm}$
吸光度测试范围	$\pm 3.3\text{A}$
吸光度分辨率	0.001A
吸光度测试准确度	A<0.600A时，为0.003A；0.600 A 2000时，为读数的0.5%
波长扫描	可自由选择波长范围进行扫描，扫描波长增量1nm
比色皿类型	16mm圆形比色管，10、20、50mm方形比色皿，仪器内置比色皿自动识别系统
方法识别	条形码自动识别系统，适用于所有Spectroquant测试试剂盒
方法升级	通过互联网/电脑，或USB存储器
仪器内置分析质量保证程序	AQA1：使用PhotoCheck或CertiPUR UV/VIS标准物质，检查仪器光路系统 AQA2：使用CombiCheck或CertiPUR标准溶液，检查整个分析系统 AQA3：使用MatrixCheck功能，检测干扰物质的影响
通讯接口	1个USB-A，1个USB-B，1个RS232
数据储存	100组测试数据；4MB内存容量用于波长扫描和动力学测试结果储存，相当于可储存100组波长扫描图形（300-900nm），400组含有150个测量值的动力学测试曲线

显示语言	简体中文，繁体中文，英语、德语、法语等20种语言
方法与程序	<p>仪器内置所有Spectroquant测试试剂盒分析方法。</p> <p>用户可自建100种测试方法，20种波长扫描或动力学测试方法</p>
防护等级	IP30，仪器内置防液体渗入的保护系统
电源	配有多种电源插头，电源线长度为2.0米
电压要求	100-240V~/50-60Hz/0.70A
温度要求	操作温度：+10 至+35 ，储存温度：-25 至+65
湿度要求	年平均： 70%；30天/年：95%；其他时间：85%
规格尺寸	404 × 197 × 314mm（长 × 宽 × 高）
重量	约4.5公斤（不包括电源适配器）