TY-F08+高精版有机肥成分检测仪

产品名称	TY-F08+高精版有机肥成分检测仪
公司名称	郑州腾宇仪器仪表有限公司
价格	13800.00/台
规格参数	品牌:腾宇仪 型号:TY-F08+ 产地:河南郑州
公司地址	郑州市金水区宋砦小区3号院28号楼东1单元12号
联系电话	0371-63763776 15515667674

产品详情

有机肥专用检测仪/肥料成分专用检测仪(高精版)

品牌:腾宇仪

型号: TY-F08+

特点: 《机箱/药剂一体式铝合金机箱》设计,便于携带、坚固耐用,配套检测方法及 成品药剂。 微电脑控制,数字化线路、程序化设计,液晶显示,交直流两用,测试数据 可存储查询,可野外流动测试,降低操作者的失误和劳动强度。 分辨率:0.001,触摸 式按键,内置热敏打印机,可打印测试结果。 可检测化肥、有机肥(含叶面肥、水溶肥 、喷施肥)等中的氮、磷、有效钾、全氮、全磷、全钾、有机质、酸碱度,钙、镁、硫、 铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅、钼等各种中微量元素。 采用高亮LED光源,滤光式处理 ,保证光源波长稳定,硅半导体作为信号接收系统,寿命长达10万小时级别。光源稳 定,重现性好,准确度高。 比色槽部分采用单通道设计,无机械位移及磨损,光路测试 定位好,保证测定结果精度。一、功能多、测试项目齐全:化肥养分: 单质化肥中的氮 、磷、钾; 复(混)合肥及尿素中的铵态氮、硝态氮、磷、钾、缩二脲;有机肥养 分: 有机肥中氮、磷、钾、全氮、全磷、全钾、有机质、pH,各种腐植酸、微量元素 (钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅、钼)、重金属(铅、铬、镉、汞、砷)等 。二、仪器技术指标:1.电源:交流AC220 ± 22V 直流DC7V-9V(仪器内置锂电 池) 2.功率: 5W 3.量程及分辨率: 0.001-99994.重复性误差: 0.02%(0.0002, ****溶 液) 5.仪器稳定性:三分钟内漂移小于0.2%(0.002,透光度测量)仪器开机预热5分钟 后,两分钟内显示数字无漂移(透光度测量),五分钟内数字漂移不超过0.3%(透光度测

量);二十分钟内数字漂移不超过0.5%(透光度测量)、0.001(吸光度测量);三十分钟内数字漂移不超过0.7%(透光度测量)、0.002(吸光度测量)。6.线性误差: 0.1%(0.0 01,硫酸铜检测)7.灵敏度:红光 4.5×10-5,蓝光 3.17×10-3,绿光 2.35×10-3,橙光 2.13×10-38.波长范围:红光:680±2nm;蓝光:420±2nm;绿光:510±2nm;橙光:590±2nm9.肥料中氮(N)、磷(P)、钾(K)、有机质等养分同时、快速、准确检测10.数据打印:内置热敏打印机三、测试速度:测试一个复合肥料样(N、P、K) 50分钟;每增加一个肥料样品时间增加20分钟。测试一个有机肥料样(N、P、K、有机质) 1.5小时;每增加一个样品加时30分钟。四、测试误差:复合肥氮磷钾三项总误差 1%,有机肥氮磷钾三项总误差 0.3%,有机质检测误差 1%。五、产品仪器特点:

功能全:测试项目全(各类药剂均可选购)。 配套齐全:该仪器集药、器、仪为一体,携带方便,相当于一个小型实验室。适于农业服务部门或农资经销商、肥料厂商测土施肥和鉴别肥料真假。操作简便、速度快捷,成品药剂开瓶即用,无须配置。