

# TY-F07 化肥、有机肥速测仪 复合肥检测仪

产品名称	TY-F07 化肥、有机肥速测仪 复合肥检测仪
公司名称	郑州腾宇仪器仪表有限公司
价格	6500.00/台
规格参数	品牌:腾宇仪 型号:TY-F07
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

### TY-F07 化肥、有机肥速测仪

型号：TY-F07一、测试项目：可检测化肥、有机肥中的速效氮、速效磷、有效钾、全氮、全磷、全钾、有机质含量等。

二、技术指标：1.电源：交流电：180V~240V、50赫兹；直流电：12V+5V（可接车载电源）2.量程及分辨率：0.001-99993.稳定性：三分钟内漂移小于0.0034.线性误差：2%（0.002，硫酸铜检测）5.重复性误差：0.5%（0.005，重铬酸钾溶液）6.灵敏度：红光  $4.5 \times 10^{-5}$  蓝光  $3.17 \times 10^{-37}$ .波长范围：红光 $620 \pm 8\text{nm}$  蓝光 $440 \pm 8\text{nm}$ 8.肥料中氮（N）、磷（P）、钾（K）等养分同时、快速、准确检测9.测试速度：测一个肥料样（N、P、K）1个小时（含前处理时间）10.数据打印：内置一键式热敏打印机三、测试速度：测试一个肥料样（N、P、K）1小时；同时检测三个肥料（N、P、K）1.5小时。四、测试误差化肥速测仪测试肥料单项误差1.5%，氮磷钾三项总误差3%。五、产品特点：《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，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。采用高亮度LED灯作为光源，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，一致性好。比色槽部分采用单通道、双光路设计，无机械位移及磨损，光路测试定位好，保证测定结果精度。肥料打印结果为百分含量，测试误差小于1%。六、售后服务：仪器整机质保五年，终身免费维修服务，免费邮寄仪器、免费培训、免费提供检测试剂。终身免费提供土肥等农业相关技术支持！

七、配置清单（两个铝合金箱子）：

仪器箱

药品箱

序号

名 称

数量

01

主机(内置打印机、锂电池)

1台

肥料氮磷钾有机质试剂

1套

02

比色皿

4只

三角瓶100ml

2只

03

电子天平 ( 100g/0.01g )

容量瓶

1个

04

电源适配器

洗瓶

05

刻度吸管1、 5、 10ml

各1支

角勺

06

吸球

定性滤纸

1盒

07

小铝盒

吸管 ( 3mL )

12支

08

说明书、合格证

量筒 ( 50mL )

9

09

10ml玻璃试管

30个

10

离心管架

11