

# HC-TFB有机肥专用养分检测仪

产品名称	HC-TFB有机肥专用养分检测仪
公司名称	郑州昊翀农业科技有限公司
价格	8500.00/台
规格参数	量程及分辨率:0.001-9999 稳定性:三分钟内漂移小于0.00 重复性误差: 0.3%
公司地址	郑州高新技术产业开发区金梭路41号1幢6层34号 (注册地址)
联系电话	18613714392

## 产品详情

### HC-TFB有机肥专用养分检测仪

品牌：昊翀型号：HC-TFB一、测试项目：土壤养分：铵态氮、硝态氮、有效磷、速效钾、有机质、全氮、全磷、全钾、pH值、含盐量、水份、碱解氮等12项；中微量元素：钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅、钼等。肥料养分：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；有机肥中速效氮、速效磷、速效钾、全氮、全磷、全钾、有机质，各种腐植酸、微量元素（钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅、钼）等。植株养分：植株中的氮素、磷素、钾素；硝酸盐、亚硝酸盐；钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅、钼等项。烟叶养分：全氮、全磷、全钾、还原糖、水溶性总糖、硼、锰、铁、铜、钙、镁等20项。二、仪器技术指标：1.电源：交流 $220 \pm 22V$  直流 $7 \sim 9V$ （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：0.3%（0.003，重铬酸钾溶液）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：1%（0.01，硫酸铜检测）7.灵敏度：红光 $4.5 \times 10^{-5}$  蓝光 $3.17 \times 10^{-3}$  绿光 $2.35 \times 10^{-3}$  橙光 $2.13 \times 10^{-3}$ 8.波长范围：红光： $680 \pm 2nm$ ；蓝光： $420 \pm 2nm$ ；绿光： $510 \pm 2nm$ ；橙光： $590 \pm 4nm$ 9.PH值（酸碱度）：(1)测试范围：1~14（2）精度：0.1（3）误差： $\pm 0.1$ （扩展）10.盐量（电导）：(1)测试范围：0.01%~1.00%（2）相对误差： $\pm 5\%$ （扩展）11.土壤水分技术参数水分单位：%（g/100g）；含水率测试范围：0-100%；误差小于0.5%12.土壤中速效N、P、K三种养分一次性同时浸提测定、科学指导施肥量13.肥料中氮（N）、磷（P）、钾（K）等养分同时、快速、准确检测14.测试速度：测

一个土样 (N、P、K) 30分钟 (含前处理时间, 不需用户提供任何附件) 15.同时测8个土样 1小时 (含前处理时间) 16.数据查询打印: 测试数据可存储、查询、打印, 内置热敏打印机三、测试速度: 测一个土壤样品 (N、P、K) 30分钟, 同时检测三个土壤样品 (N、P、K) 40分钟; 测试一个肥料样 (N、P、K) 50分钟, 同时检测三个肥料样品 (N、P、K) 1.5小时。四、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。终身免费提供土肥等农业相关技术支持!

配置清单 (两个铝合金箱子):

仪器箱			药品箱		
序号	名称	数量	序号	名称	数量
01	主机(内置打印机、锂电池)	1台	01	土壤养分测定用药	1套
02	比色皿	4只	02	三角瓶100ml	2只
03	电子天平 (200g/0.01g)	1台	03	容量瓶	1个
04	电源适配器	1个	04	洗瓶	
05	刻度吸管1、5、10ml	各1支	05	角勺	
06	吸球	1个	06	定性滤纸	1盒
07	小铝盒	07		吸管 (3mL)	12支
08	说明书、合格证	1套	08	量筒 (50mL)	
9			09	10ml离心管	30个
10			10	离心管架	1个