

德国OPT1600烟度计一级代理

产品名称	德国OPT1600烟度计一级代理
公司名称	北京约克仪器技术开发有限责任公司
价格	2200.00/台
规格参数	
公司地址	北京市海淀区长春桥路11号万柳亿城大厦C2-1504
联系电话	13910861300

产品详情

德国opt1600烟度计一级代理

特点： * 连续检测柴油车在全负荷稳定转速或自由加速时尾气的不透光度 *
实时计算光吸收系数 *
5米长电缆连接主机和手操器，允许用户通过手操器控制主机，显示并存储测量数据 *
通过rs232接口与delta 1600系列尾气分析仪连用。组成尾气综合测试系统 *
不锈钢探头及硅胶采样管。探头全程加热（75℃），防止颗粒物产生热迁移附着现象 *
自加热及恒温系统，确保检测气室温度恒定在45℃ * 两部风扇产生层流气流，抵消颗粒物垂直方向上的动量，防止光学元件积尘，并稳定仪器内部的温度 *
微处理器自动控制光源亮度，便于进行零位、量程和满度校正 * 金属框架仪表箱，坚固耐用

原理：

opt1600适用于测量柴油车及各种类型卡车的尾气排放状况。采用半流透光原理，连续采样、直接读数。耐腐蚀气泵抽取尾气，经加热采样管线、气体切割器，进入光学检测室。实时检测烟气的不透光度：0.0%表示气样中无颗粒物；100.0%表示气室已完全被颗粒物充满。符合下列标准：ECE r24；法国nf r 10-025；德国ptb eo 18-09；iso11614；iec 801-1/-2/-3/-4；en 61010；en 50081-1/-2；en 50 082-1/-2等

技术参数

种类	量程	分辨率
烟度	0-100%	0.1%分辨率
吸收系数	0 m ⁻¹	
精度	± 2%	
反应时间	1 ms (光学部分)	
光通道有效长度	430 mm	
抽气稳定性	± 1.0%	
平均无故障时间	20000小时	
电源	220v / 50 hz (12vdc可选)	
环境温度	5 —40	
储藏温度	-32 — + 50	
探头	不锈钢探头,插入深度350mm	
带自加热功能	75	
采样管	1500mm硅胶管	
尺寸	380 × 90 × 235mm	
重量	约4.5公斤	