

# YDJ-2000型烟度计

产品名称	YDJ-2000型烟度计
公司名称	淄博赛格电子有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:淄博赛格 型号:YDJ-2000
公司地址	中国 山东 淄博市 山东省淄博市高新区政通路135号
联系电话	13561655841 13806431916

## 产品详情

### ydj-2000 烟度计 简介

#### 一、概述

烟度计的工作原理是用一只活塞式抽气泵，从柴油机排气管中抽取定量容积（330毫升）的排气气体，使它通过一张一定面积的白色滤纸，于是排气中的碳粒就粘附在滤纸上而使滤纸染黑，然后利用光电检测装置测量滤纸上烟痕的吸光率来评定为柴油机的排气烟度。

#### 二、技术性能指标

##### 1、抽气泵

抽气泵抽气量为 $330 \pm 15$ 毫升。

抽气泵采样时间为1.2 ~ 1.6秒。

抽气泵的气密性：在一分钟内外界空气的渗入量不超过抽气量的 $\pm 10\%$ 。

采样滤纸：采用gb1915—80快速定性化学分析滤纸，外径45毫米。

## 2、 仪器主机

烟度的最小分度为0.01rb。显示按吸光率显示数值，用0~10.0rb来表示（rb：烟度单位波许），“0”是纯白色滤纸烟度，“10”是全黑色滤纸烟度。

显示值误差不大于 $\pm 3\% f \cdot s$ 。

内置电源：镍氢电池组（7#7节）。

## 3、 仪器的正常使用条件

环境温度：0~45

相对湿度：85%

淄博赛格电子有限公司 zibo sage electronic co.,ltd

联系人：李雪 13806431916

地址：山东省淄博市高新区政通路135号a座319

邮编：255086

电话：0533-3590620

传真：0533-3582846