

## 单/双目阿贝折射仪

**说明：**阿贝折射仪是能测定透明、半透明液体或固体的折射率 $n_D$ 和平均色散 $n_F - n_C$ 的仪器（其中以测透明液体为主）。仪器上配制有恒温水浴套，则可测定温度为 $0 - 70^\circ$  内的折射率 $n_D$ 。

折射率和平均色散是物质的重要光学常数之一，能结合了解物质的光学性能、纯度、浓度及色散大小等。故此种仪器使用范围甚广，是石油工业、油脂工业、制药工业、制漆工业、食品工业、日用化学工业、制糖工业和地质勘察等有关工厂学校及研究单位不可缺少的常用设备之一。



### 订购信息

BGD 250--2W AJ 单目阿贝折射仪

BGD 251--2W 双目阿贝折射仪

### 主要技术参数

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| ★ 采用目视瞄准，光学度盘读数，简单可靠 |                       |
| ★ 折射率 $n_D$          | 1.3000–1.7000         |
| ★ 糖溶液质量分散(Brix)      | 0–95%                 |
| ★ 准确度                | $\pm 0.0002$          |
| ★ 质量                 | 2.6KG                 |
| ★ 外形尺寸               | 200mm × 100mm × 240mm |