

WGD-100 小型光栅单色仪

【仪器介绍】

WGD-100型小型单色仪结构新颖、性能稳定、外形精巧美观、价格低廉、有极好的性能价格比，为广大用户提供了又一新型的测量仪器。



【仪器特点】

- 体积小
- 出入狭缝缝宽均为两档，分别为0.15mm、0.3mm
- 输出单色光的波长，从波长鼓轮直接读取
- 性能稳定，重复性好
- 价格便宜

【技术指标】

编号	名称	参数
1	焦距	100mm
2	相对孔径	D/F=1/5
3	扫描范围	200nm-800nm
4	波长准确性	± 3nm
5	波长重复性	± 1nm
6	外形尺寸	120mm × 90mm × 65mm
7	重量	0.8kg

【仪器特点】

- 采用手动扫描，通过标尺及鼓轮来读取波长
- 操作简单，读取方便，实用，可靠性好
- 通过动手，加深学生的印象

WGD-300 光栅单色仪

【技术指标】

编号	名称	参数
1	焦距	300mm
2	相对孔径	D/F=1/7
3	扫描范围	200nm-800nm
4	狭缝	0-2mm连续可调，示值精度0.01mm，高度10mm
5	波长准确性	±0.4nm
6	波长重复性	0.2nm
7	外形尺寸	360 mm × 250 mm × 160mm
8	重量	20kg

