

新天JD18光学显微式测长仪

产品名称	新天JD18光学显微式测长仪
公司名称	苏州量子仪器有限公司
价格	98000.00/台
规格参数	品牌:贵阳新天 型号:JD18 产地:中国
公司地址	苏州市吴中区越溪镇塔韵路199号绿景商务广场1幢705
联系电话	0512-66982483 17315568087

产品详情

新天JD18光学显微式测长仪

JD18投影测长仪

JD18投影测长仪采用投影屏读取，使用更方便。投影屏采用腊屏技术，成像清晰，视场亮度匀称。优质铸铁底座，刚性强，稳定性高双线套单线读数系统，瞄准精度高。多种附件配置，满足各种测量要求

JD18投影好测长仪

特点：

JD18投影好测长仪采用投影屏读取，使用更方便。投影屏采用腊屏技术，成像清晰，视场亮度匀称。优质铸铁底座，刚性强，稳定性高双线套单线读数系统，瞄准精度高。多种附件配置，满足各种测量要求

。

二、用途：

投影好测长仪是种精密机械、光学系统和电气部分相结合起来的长度计量仪器。本仪器除可用于对零件外形尺寸进行直接测量和比较测量之外，还可以使用仪器所附有的专用设备进行各种特殊测量工作。

外尺寸：平行平面被测件的测量，如量块。球形平面被测件的测量，如钢球。柱形平面被测件的测量，如圆柱体直径。

内尺寸：平行平面被测件的测量，如卡板。孔径的测量，如环规。

螺纹：内外螺纹中径的测量

比较测量：选购卧式投影光学计管（或目视卧式光学计管）及大小活动测钩即可进行比较测量。

三、仪器规格参数：

测量范围

直接测量（mm）：0～100 比较测量（mm）：0～500（外尺寸）

内尺寸：使用大小测钩深度从4～50 mm时，10～200 mm

使用电眼测量装置时（mm）：1～20

外螺纹中径测量时，至180 mm

内螺纹中径测量深度为10～50 mm时：14～2×（70-臂厚）mm

更小分划值（mm）：0.001

测量力：般情况时1.5～2.5N

仪器示值稳定性：

外尺寸测量时,仪器稳定性：0.3 μm；内尺寸测量时,仪器稳定时：0.5 μm

直接测量时,仪器的准确度:

外尺寸测量时: $< (1+L/200) \mu\text{m}$; 内尺寸测量时: $< (1.5+L/200) \mu\text{m}$

(L为被测件长度,单位: mm)

好工作台

(1) 测微鼓分度值: 0.01mm (2) 横向行程:25mm

(3) 垂向行程: 100mm (4) 荷重: 10kg

顶针架更大夹持直径: 当长度小于85mm时, 180mm; 当长度等于200mm时: 20mm

螺帽内径配合尺寸: 6H7; 测量杆与测帽内径配合的外径尺寸: 6g6

四、主要附件:

(1) 电眼测孔装置 (2) 内测装置

(3) 内螺纹中径测量装置 (4) 顶针架

(5) 测头、测帽等。 (6) 浮动工作台

五、仪器外形尺寸:

长×宽×高: 100×370×620mm;

仪器重量: 127kg