

正置金相显微镜WMJ-9875BD

产品名称	正置金相显微镜WMJ-9875BD
公司名称	上海无陌光学仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:WUMO 型号:WMJ-9875BD 产地:上海奉贤区
公司地址	中国（上海）自由贸易试验区临港新片区环湖西二路888号C楼
联系电话	021-31576785/021-31576786 17301864212

产品详情

正置金相显微镜WMJ-9875BD

一. 产品简介

WMJ-9875BD各项操作根据人机工程学设计，最大限度减轻操作者的使用疲劳。其模块化的部件设计，可对系统功能进行自由组合。涵盖明场、暗场、斜照明、偏光、DIC微分干涉等多种观察功能，可根据实际应用，进行功能选择。宽视场铰链式三目观察筒正像铰链三目观察筒，所成像的方位与物体实际方向相同，物体移动的方向跟像面移动的方向相同，便于观察与操作。

大行程移动平台设计采用6寸平台设计，行程158 × 158mm，可适用于对应尺寸的晶圆或FPD检测，也可用于小尺寸样品的阵列检测。

高精度物镜转换器转换器采用精密轴承设计，转动手感轻巧舒适，重复定位精度高，物镜转换后的同心度也得到较好的控制。

安全、稳重的机架结构设计工业检测级显微镜镜体，低重心、高刚性、高稳定性金属机架，保证了系统的抗震能力与成像稳定性。其前置低手位粗微调同轴调焦机构，内置100-240V宽电压变压器，可适应不同地区的电网电压。底座内部设计有风循环散热系统，长时间使用也不会使机架过热。

二. 参数配置

光学系统	无限远色差光学系统
观察方式	明场/暗场/偏光/DIC
观察筒	30° 倾斜, 正像, 无限远铰链三通观察筒, 瞳距调节: 50-76mm, 分光比100:0或0:100 30° 倾斜, 倒像, 无限远铰链三通观察筒, 瞳距调节: 50-76mm, 三档分光比0:100; 20:80; 100:0 5-35° 倾角可调, 正像, 无限远铰链三通观察筒, 瞳距调节: 50-76mm, 单边视度调节: ±5屈光度
目镜	高眼点大视野平场目镜PL10X/22mm, 视度可调, 可带侧微尺 高眼点大视野平场目镜PL10X/23mm, 视度可调 高眼点大视野平场目镜PL10X/25mm, 视度可调 高眼点大视野平场目镜PL10X/26.5mm, 视度可调 高眼点大视野平场目镜PL15X/16mm
物镜	无限远长工作距平场明暗场消色差金相物镜5X-DIC、10-DICX、20X-DIC、50X、100X 明暗场半复消金相物镜5X、10X、20X、50X、100X
转换器	5孔内倾式明暗场转换器, 带DIC插槽
调焦机构	反射式机架, 前置低手位粗微同轴调焦机构。粗调行程 33mm, 微调精度 0.001mm. 带有防止下滑的调节松紧装置和随机上限位装置.内置 100-240V 宽电压系统, 带光亮度设定暗场按钮。 透、反射式机架, 前置低手位粗微同轴调焦机构。粗调行程 33mm, 微调精度 0.001mm. 带有防止下滑的调节松紧装置和随机上限位装置.内置 100-240V 宽电压系统, 5W暖色LED透射光照明系统, 上下光独立可控
载物台	6英寸三层机械移动平台, 低手位X、Y方向同轴调节; 平台面积445mm × 240mm, 移动范围: 100 × 100mm; 手柄, 可用于全行程范围内快速移动; 玻璃载物台板 (反射用) 6英寸三层机械移动平台, 低手位X、Y方向同轴调节; 平台面积445mm × 240mm, 反射照明移动范围: 100 × 100mm; 透射照明移动范围: 100 × 100mm; 带离合器手柄, 可用于全行程范围内快速移动; 玻璃载物台板 (透射用)
照明系统	明暗场反射照明器, 带可变孔径光阑, 视场光阑, 中心均可调; 带明暗场照明切换装置; 带滤色片
摄影摄像	0.35X/0.5X/0.65X/1X摄像接筒, C型接口, 可调焦
其他	起偏镜插板, 固定式检偏镜插板, 360° 旋转式检偏镜插板; 反射用干涉滤色片组; 高精度测微尺