

偏光显微镜 MP41



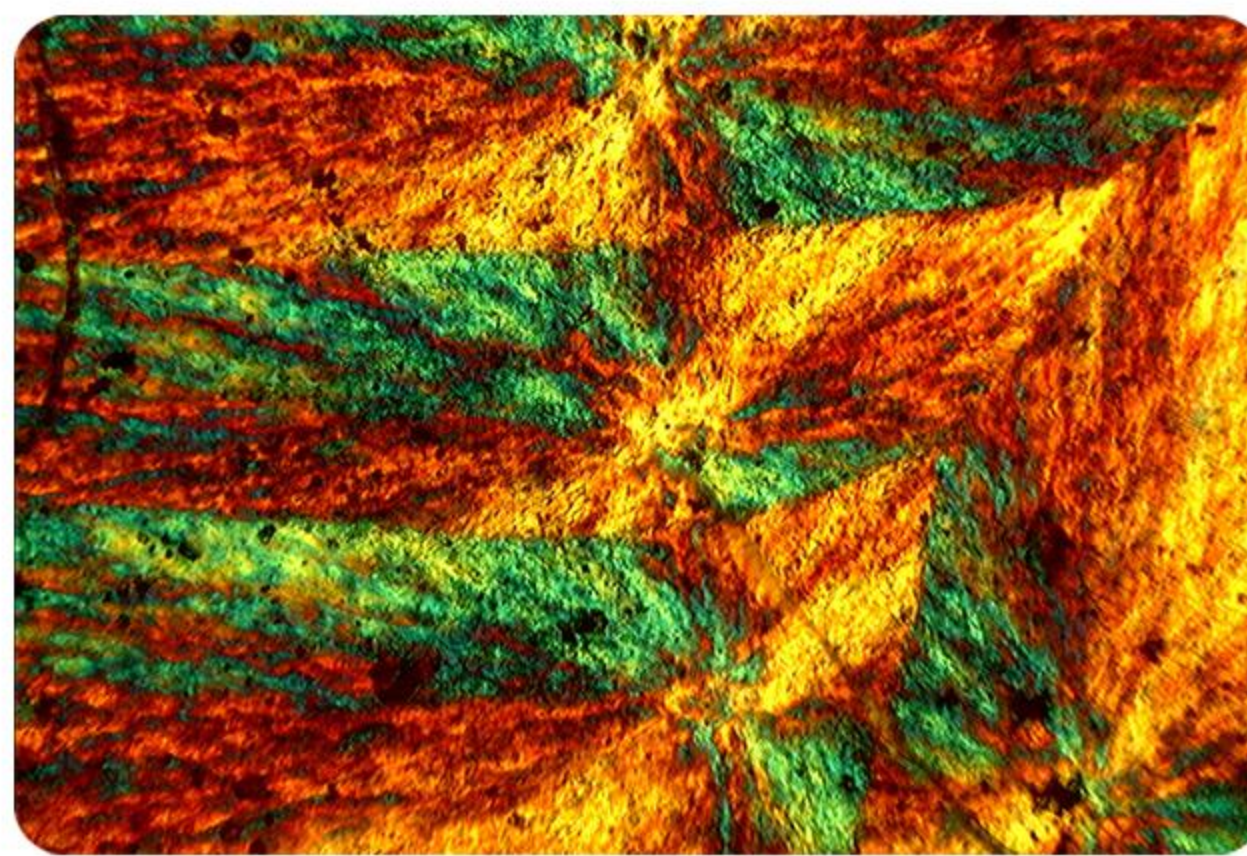
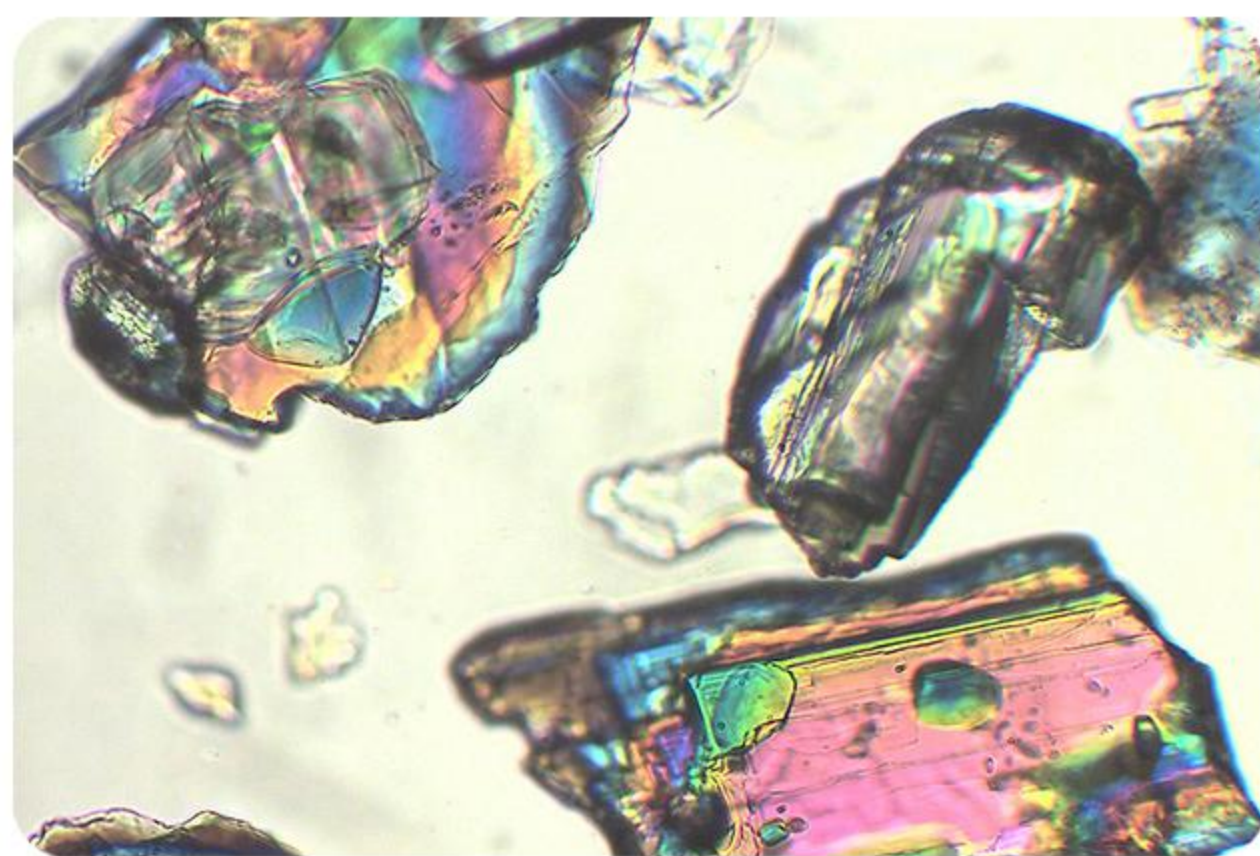
偏光显微镜MP41

MP41偏光显微镜是利用光的偏振特性对具有双折射性物质进行研究鉴定的必备仪器,可供用户进行单偏光观察,正交偏光观察,锥光观察。应用于地质、化工、医疗、药品等领域的研究与检验,也可进行液态高分子材料,生物聚合物及液晶材料的晶相观察。

- 配置无穷远无应力长工作距离平场物镜
- 广角平场目镜:视场直径 $\Phi 22\text{mm}$
- 旋转式载物台,360°等分刻度,游标格值6',中心可调,带锁紧装置,工作台垂直有效行程可达30mm



拍摄图



技术参数

| 偏光显微镜MP41规格参数 | |
|---------------|--|
| 项目 | 规格 |
| 目镜 | 大视野 10X /22mm 分划目镜10X/22, 格值0.1mm/格 |
| 目镜筒 | 铰链式三目观察镜筒, 30°倾斜, 两档分光; 双目:三目分光比100:0 或 0:100 |
| 物镜 | 无限远无应力平场消色差物镜 PL L 5X/10X/40X/60X |
| 调焦机构 | 粗微调同轴, 配有限位装置和锁紧装置, 微调手轮格值2 μm |
| 物镜转换器 | 四孔内向式滚珠内定位转换器 |
| 载物台 | 旋转式载物台, 直径 $\Phi 150\text{mm}$, 360°等分刻度, 游标格值6', 中心可调, 带锁紧装置 |
| 落射照明系统 | 12V 30W卤素灯, 亮度可调, 灯泡中心可调 5W LED光源, 色温6000K, 亮度可调 (可选) 内置视场光阑、孔径光阑 (黄、蓝、绿、磨砂玻璃)滤色片转换装置 检偏器(可360°旋转, 带刻度和微动游标) 起偏器(可360°旋转) |
| 中间接筒 | 推入式勃氏镜, 中心可调 λ 补偿器(石膏) $\lambda/4$ 补偿器(云母) 石英楔补偿器 |
| 透射照明系统 | 12V 30W卤素灯, 亮度可调 5W LED光源, 色温6000K, 亮度可调 (可选) 阿贝聚光镜, 可上下升降, NA1.25 蓝滤色片 磨砂玻璃 起偏器(可360°旋转, 有0°、90°、180°、270°四个读数) |
| 相机接口 | 1XC, 不带相机 |



广州市明美光电技术有限公司

Guangzhou Micro-shot Optical Technology Co.,Ltd.

公司地址: 广州市天河区华观路1933号万科云A栋506 / 电话: 020-38250606/38262481 / QQ: 505506350

网址: www.mshot.com / 邮箱: mshot@mshot.com / 服务热线: 400-880-1910



任何规格和外观的改变, 恕不另行通知。

CY240409