MICROCRE 研润光机

4XC-ST 金相显微镜

产品资料摘要

型号 4XC-ST 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

4XCD数码成像型 金相显微镜 是将传统的 光学显微镜 与数码相机通过光电转换有机的结合在一起，不仅可以在目镜上作显微观察，还能在数码相机显示屏幕上观察实时动态图像，并能将所需要的图片进行编辑、保存和打印。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
型号MC006	4XC	4XC-D	4XC-P	4XC-T	4XC-ST
三目倒置 金相显微镜	数码成像型 金相显微镜	视频图像处理 金相显微镜	图像处理 金相显微镜	电脑数据处理型 金相显微镜
1、目镜筒	倒置式三目镜筒
2、平场目镜:	10倍,视场直径18mm
3、物镜:	放大倍率：10、20、40、100倍,
4、总放大倍率	光学总放大倍数:100-1000倍;选配总放大倍数:1600倍

参数项目	原站列示数值或说明
5、机械筒长	160mm
6、带限位和松紧调节装置	同轴粗动调焦系统升降:30mm
7、同轴调节的双层机械移动	载物台规格:180×150mm
8、载物台孔径	ϕ10mm;ϕ20mm
9、照明系统	柯勒照明 6V/20W 卤素灯 亮度可调
10、电源	220V/50HZ或（选配）110V/60HZ
11、配备系统	标准主机1套 | 主机+数码成像系统1套 | 主机+视频图像处理系统1套 | 主机+图像处理系统1套 | 主机+数据处理系统1套
主要用于鉴别和分析金属内部结构组织，它是金属学研究材料金相组织结构的重要仪器	铸造、冶炼、热处理后材料金相组织的研究；原材料的检验或材料处理后的分析等均应使用本仪器。也是电子、光纤、纺织、印刷及微颗粒、粉末等行业研究表面形态的有效手段，是科研、教学、生产的企事业单位的常规必备设备。倒置式
镜筒倾角	30度
眼瞳调节范围	53-75mm,目镜屈光度可调

本摘要列出前 16 项完整参数；完整技术表、适用条件和配置选项请查阅以下原始产品页面。

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/4XC-ST.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。