

6JA



产品用途

干涉显微镜是用来测量精密加工零件（平面、圆柱等外表面）光洁度的仪器，也可以用来测量零件表面刻线，镀层等深度。仪器配对各种附件，还能测量粒状，加工纹路混乱的表面，低反射率的工件表面。同时还能将仪器安置在工件上，对大型工件表面进行测量。仪器测量表面不平深度范围为 1~0.03 微米，用测微目镜和照相方法来评定 10~14 光洁度的表面。

干涉显微镜适用于厂矿企业计量室，精密加工车间，也适用于高等院校，科学研究等单位。

产品规格

测量表面光洁度范围（表面粗糙度）		10~ 14	6JA
工作物镜的数值孔径		0.65	
工作距离		0.5毫米	
仪器的视场	目视	0.25毫米	
	照相	0.21× 0.15毫米	
仪器的放大倍数	目视	500倍	
	照相	168倍	
测微目镜放大倍数		12.5倍	
测微鼓分划值：		0.01 mm	
绿色干涉滤光片波长：		5300 Å	
半宽度：		100 Å	
工作台升程		5毫米	
X Y方向移动范围		10毫米	
旋转运动范围		360°	
可调变压器输入电压：		220V / 50Hz 输出电压：4~ 6V	
仪器外形尺寸：		270× 160× 230 mm	
仪器重量：		5 Kg	

注解： 为标配、 为可升级配件

应用数据

测量范围 (微米)	表面光洁度级别	所需物镜	总放大倍数	工作距离 (毫米)	视场 (毫米)
> 0.8~ 1.6	9	60倍 N.A.0.55	510倍	0.04	0.3

> 1.6~ 6.3	8~ 7	30倍 N.A.0.40	260倍	0.2	0.6
> 6.3~ 20	6~ 5	14倍 N.A.0.20	120倍	2.5	1.3
> 20~ 80	4~ 3	7倍 N.A.0.12	60倍	9.5	2.5

型号配件

仪器成套性				
仪器主机 1台	物镜转轮 1个	载物台 1个	落射照明系统 1套	备用保险丝 1只
12.5X测微目镜 1只	物镜 4只	起偏镜片 1个	国标电源线 1根	仪器防尘罩 1个
目镜 2只	测微尺 1只	滤色板 1片	备用灯泡 1只	随机文件档案 1套

特别声明：

- 普丹会尽全力为您提供准确、全面的信息，但不对信息中可能出现的错误或遗漏承担责任。
- 产品图片仅供参考，请以销售实物为准。
- 以上内容如有变动，恕不另行通知。