

美能达CR-10/CR-13/CR-14便携式小型色差仪维修

产品名称	美能达CR-10/CR-13/CR-14便携式小型色差仪维修
公司名称	深圳市新中圆仪器仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道钟屋2巷8号
联系电话	0755-81468255 13600406917

产品详情

柯尼卡美能达CR-10便携式小型色差仪维修柯尼卡美能达 CR-10 是一部小巧精致且操作简便的色差计，专门测量两者色彩上的公差，测量时只需将电源开启，按下测量键，便可将标准色样记存，再按一下测定来样，便会立刻显示公差数据。继续测量只需按下测量键，如要设定另一标准时，依次按下目标键和测量键，便改至另一标准，以上操作只需单手操控，便可将显示值变换于(L*a*b*)/E*ab 和 (L*C*H*)/E*ab 间，CR-10 色差计只需4 节五号电池就可以轻松使用。

产品介绍：

柯尼卡美能达还提供CR-11和CR-14色差计，分别用于以胡塞尔表示法和白色指数方式测色。

小型色差计CR-10是一种体积小、电池驱动的手持便携式色差计，适用于快速色彩控制。先测量目标，然后再测量样品。一秒钟后，液晶显示屏上即会显现色差值(以L*a*b*和dE*或L*C*H*和dE*表示)。该色差计采用8°方向照明扩散受光方式，测量口径为8mm，适用于各领域应用。所有测量均在标准的D65光源和10°观察条件下进行。另外，CR-10可连接外部打印机将测量结果打印出来。

产品用途：

- 1) 适用于橡胶、塑料领域。
- 2) 室内装饰、服装产业等领域。

产品特点：

- 1) 8° 方向照明扩散受光方式(含镜面反射光)的色差仪。测量口径为8mm。尽量减少不必要的使用功能，价格便宜。测量、数据处理、显示的三个部位。
- 2) 一体化设计。小型轻便的手提式设计。

关于色差仪光源角度的问题

为了模拟人眼从不同角度观察的色差变化情况，色差仪具有多种光源角度，以模拟各种角度观察的色差变化情况。以实色漆色差测量为例。对于实色漆(素色漆)监控45°即可，因为实色漆颜料排列均匀致密，其各角度反射光均匀，45°是经典的观察角度。而对于汽车行业来说，则需要从更多的角度进行色差测量。

另一方面，由于在可见光谱范围内,长波,尤其是红色对于温度的变化比较敏感，在不同温度情况下会造成明显的色差变化，因此为了准确的进行色差控制，需要注意温度的变化情况。

规格参数：照明/受光系统8/d (8°照明/漫射受光)，含镜面反射光

测量口径约 8mm

显示模式(L*a*b*)(L*C*h)E*ab

测量范围L*:10 ~ 100

测量条件CIE 10° 标准观察者CIE D65光源

重复性标准偏差E*ab0.1以内 (条件：测量白色校

测量间隔约1秒

标准色一组，以测量输入

电源5号电池(×4)或专用

电池性能碱锰电池：

次

操作温湿度范围0°C ~ 40°C，相对湿度80%以下 (35°C)，无凝露

标准配件软包CR-A68，保护盖CR-A72，腕带CR-73，5号电池×4

可选配件电源适配器AC-A308，打印机连接线CR-A75

使用方法

- 1、取下镜头保护盖。
- 2、打开电源POWER至ON开的位置。
- 3、单击样品目标键TARGET，此时显示TargetLab。
- 4、将镜头口对正样品的被测部位，单击录入工作键，等“滴”的一声响后才能移开镜头，此时显示该样品的绝对值：TargetL **. *a+- **. *b+- **. *。
- 5、再将镜头对准需检测物品的被测部位，重复第4点的测试工作，此时显示该被检物品与样品的色差值：dL **. * da+- **. * db+- **. *。
- 6、根据前面所述的工作原理，由dL、da、db判断两者之间的色差大小和偏色方向。
- 7、重复第6、7点可以重复检测其他被检物品与第4点样品的颜色差异。

8、若要重新取样，需单击TARGET，在由4点开始即可。

9、测试完后，盖好镜头保护盖，关闭电源。

深圳市新中圆仪器仪表有限公司是一家集维修、销售与回手二手的一家综合性仪器仪表公司。公司自成立之初就秉承品质为先、量效并重；诚信经营、共存共赢为宗旨，赢的了广大新老客户的信赖与支持。公司维修与销售品牌：Tektronix泰克、X-Rite爱色丽、KONICAMINOLTA美能达、Agilent安捷伦、FLUKE福禄克、R & S罗德与施瓦茨、ADVANTEST爱德万、VOLTECH、BROOKFIELD博力飞维修与销售种类：示波器、色差仪、网络分析仪、频谱分析仪、信号发生器、手机综合测试仪、蓝牙综合测试仪、音频分析仪、失真仪、图象信号发生器、微波泄漏检测仪、电源、电压测试仪、漏电流测试仪、电子负载、温湿度记录仪、LCR电桥、黏度计、变压器综合测试仪等各类仪器仪表。维修回收销售爱色丽美能达等色差仪包括维修爱色丽色差仪爱色丽508爱色丽504爱色丽SP64爱色丽528爱色丽530维爱色丽518爱色丽SP64爱色丽SP62爱色丽SP60爱色丽MA68II爱色丽939爱色丽938爱色丽EXACT爱色丽369爱色丽SPECTROEYE爱色丽ICPlate2爱色丽361爱色丽CI4200爱色丽COLOR I5爱色丽COLOR I7爱色丽CF57爱色丽XTH爱色丽MA94爱色丽MA96爱色丽MA98爱色丽RM200QC维修爱色丽552维修美能达色差仪美能达CM-2600D美能达CM-2500D美能达CM-2300D美能达CM-3700D美能达CM-3600A美能达CM-3610A美能达CM-5美能达CM-700D美能达CM-600D美能达CM-512M3A美能达CR-400美能达CR-410美能达CR-300/310美能达CR-321/331美能达CR-331C美能达CR-10美能达CR-13美能达CR-14Multi Gloss 268PLUSUni Gloss 60PLUS美能达CS-2000A美能达CL-500A美能达cs-200能达CS-100A美能达CA-310/210美能达CA-2500美能达CA-2000美能达LS-100/110美能达CL-200A美能达T-10A系列德国毕克BYK毕克BYK6801毕克BYK6807毕克BYK6834毕克BYK-AG4332毕克BYK-AG4446毕克BYK-A4460 BYK-AW4824 BYK-A-4420 BYK-A-4485 BYK-A-4430BYK-A-4535 BYK-A-4553 BYK-A-4528