

# CMI150涂层测厚仪 涂层测厚仪

产品名称	CMI150涂层测厚仪 涂层测厚仪
公司名称	上海君达仪器仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否提供加工定制:否 类型:涂层测厚仪 品牌:英国牛津
公司地址	中国 上海市 上海徐汇区漕宝路103号14号楼701室
联系电话	86 021 64515630

## 产品详情

是否提供加工定制	否	类型	涂层测厚仪
品牌	英国牛津	型号	CMI150
测量范围	0-2MM ( mm )	电源电压	7号电池2节 ( V )
外形尺寸	9.53(长)*5.08(宽)*2.52(厚) 厘米 ( mm )		

### cmi150便携式涂层测厚仪

cmi150便携式涂层测厚仪为英国牛津公司生产的双功能技术的测厚仪，cmi150便携式涂层测厚仪完成磁感应和电涡流测量自动转换，cmi150测厚仪应用双功能测量技术，能够自动识别磁性或非磁性底材，然后采用相应的测试方法，适用于各种测量环境。cmi150测厚仪可测量非磁性底材上的非导电性涂层和磁性底材上的非磁性涂层的厚度。

测厚仪电涡流测试方法应用包括铝或铜底材上的特富龙、珐琅、瓷釉、环氧树脂、阳极氧化层或涂料的厚度测量。

测厚仪磁感应测试方法应用的涂镀层包括锌、镉、涂料或粉末喷涂。

精度高、稳定性好

铁基和非铁基底材自动识别、切换

无需校准、一键操作

一体化探头、小巧实用、测量快速精确

自动开、关机以延长电池使用时间

cmi150便携式涂层测厚仪仪器配置包括：

cmi150主机，简单的仪器操作卡，用户手册，便携式皮套，配腰带弹夹，一组验证标准片，标准片组皮套

#### cmi150便携式涂层测厚仪规格

准确度： $\pm 3\% \pm 2 \mu m$  参考标准片参考标准片磁感应:遵循astm b499及b530, din 50981, iso 2178, bs 5411电涡流:遵循astm b244及b529, din50984, iso 2360, bs 5411第三部分测量范围:磁感应:0 - 80mils (0 - 2.04mm)电涡流:0 - 40mils (0 - 1.02mm)分辨率:10mils (254  $\mu m$ )以下0.01 mils(0.1  $\mu m$ )磁性及非磁性底材最小厚度:12mils(305  $\mu m$ )尺寸:3.75英寸(长)  $\times$  2英寸(宽)  $\times$  1英寸(厚)[ ( 9.53(长)  $\times$  5.08(宽)  $\times$  2.52(厚)厘米 ) ]重量:2.5盎司 ( 71克 ) 单位:通过按键实现英制和公制的自动转

#### cmi150涂层测厚仪技术参数

适用标准：磁感应遵守astm b499 & b530 ; din 50981 ; iso 2178 and bs 5411 part9&11有关规定。涡流式遵守astm b244 & b259 ; din 50984 ; iso 2360 and bs 5411 part3有关规定

测量范围：磁感应0-80mils(0-2.04mm)；涡流0-40mils(0-1.02mm)

分辨率：10mils(254  $\mu m$ )以下0.01mils(0.25  $\mu m$ )

磁性及非磁性底材最小厚度：12mils(305  $\mu m$ )

尺寸：0.75英寸(长)\*2英寸(宽)\*1英寸(厚)

9.53(长)\*5.08(宽)\*2.52(厚)厘米

重量：2.5盎司(71克)

单位：通过按键实现英制和公制的自动转换

电池：7号电池2节

自动开/关机以延长电池寿命