

byko-test 4200/4500型 测厚仪

干膜测厚仪

byko-test 4500/4200测厚仪可以测量多种产品。在磁性和非磁性底材进行转换的过程中不需要更换探头或重新校标。大屏幕LCD显示，可保留最近一次测量数值10秒，使用极为方便。

- 紧凑的可放置口袋内的仪器
- 单手设计使用方便
- 显示单位可在mils和微米间转化
- 红宝石探头坚固耐用
- V型凹槽设计, 适用在圆柱型部件上定位
- 声音提示测试完毕
- 自动识别底材
- 扩大的测量范围
- 测量速度更快
- 带背光的显示屏

byko-test 4500/4200 EC型带一根1米长的延长线。对于难以测量的部位，延长线更方便探头定位。



标准

ASTM	B 499, D 1186, D 1400, D 7091
BS	3900 Part C5, 5411 (3,11)
DIN	50981, 50984
ISO	2360, 2808, 2178



带延长线的测厚仪

订购信息

型号	名称
3634	byko-test 4200 磁性
3636	byko-test 4200 磁性 EC, 探头 3638
3635	byko-test 4500 磁性/非磁性
3637	byko-test 4500 磁性/非磁性 EC, 探头 3639

型号3635基本配置：

byko-test 主机
携带箱，校零板
操作说明书，证书
2节AA电池
1米延长线，仅供3636、3637

技术指标

底材 磁性	钢或铁
底材 非磁性	非磁性金属：铝、铜、黄铜、锌、不锈钢
测量范围	磁性：0 - 3000 μm (0 - 120 mils) 非磁性：0 - 3000 μm (0 - 120 mils)
精度	$\pm (2\mu\text{m} + 3\%*)$
最小曲率	5 mm (0.2 in) 凸面; 30 mm (1.2 in) 凹面
最小底材厚度	磁性：0.2 mm (0.01 in) 非磁性：0.05 mm (0.002 in)
最小测量区域	10 x 10 mm (0.4 x 0.4 in)
工作温度	0 - 60 °C (32 - 140 °F)
电源	2节 AA 电池
尺寸	100 x 62 x 27 mm (4 x 2.5 x 1.1 in)
重量	含电池约130 g (4.6 oz)

*注意：测量值百分比