

## Elcometer 3086 电动铅笔硬度计

传统的铅笔硬度仪会因两种关键因素而被限制其再现性和重复性：一种是行动速率的一致性，另一种是使用者手动将仪器跨过涂层所施予的力量变化。

Elcometer 3086 电动铅笔硬度计应用的是和 Elcometer 501 同样的测试方法和原理，但利用完全独立的运行来消除了上述两种变化因素。内置发动机驱动仪器持续、匀速地划过涂层表面，施予的力是固定的、用户自定义的，范围在 0 - 10N (0 - 2.25lbF) 之间。

笔芯由笔管夹住，可迅速更换不同硬度值的笔芯，以测定涂层的硬度等级。

Elcometer 3086 由阳极氧化铝制成，可按要求前进（开裂法）或后退（刻痕法）。



标准：  
ASTM D 3363, ECCA T4, EN 13523-4, ISO 15184:2012,  
JIS K 5600-5-4

### 技术规格

部件编号	产品描述	证书
EUR 220V	US 110V	
<b>K0003086M001</b>	<b>K0US3086M001</b> Elcometer 3086 电动铅笔硬度计	○
尺寸	280 x 140 x 240mm (11 x 5.5 x 9.4")	
重量	3.8kg (8.4lb)	
包装清单	Elcometer 3086 主机，笔管，笔芯套装（14盒装，6H至6B），定位块，磨铅器，砂纸和操作手册	

### 附件

部件编号	产品描述	部件编号	产品描述
<b>KT003084P220</b>	备用金属笔管		
<b>KT003084P001</b>	12支硬度铅 (6B)	<b>KT003084P008</b>	12支硬度铅 (F)
<b>KT003084P002</b>	12支硬度铅 (5B)	<b>KT003084P009</b>	12支硬度铅 (H)
<b>KT003084P003</b>	12支硬度铅 (4B)	<b>KT003084P010</b>	12支硬度铅 (2H)
<b>KT003084P004</b>	12支硬度铅 (3B)	<b>KT003084P011</b>	10支硬度铅 (3H)
<b>KT003084P005</b>	12支硬度铅 (2B)	<b>KT003084P012</b>	10支硬度铅 (4H)
<b>KT003084P006</b>	12支硬度铅 (B)	<b>KT003084P013</b>	10支硬度铅 (5H)
<b>KT003084P007</b>	12支硬度铅 (HB)	<b>KT003084P014</b>	10支硬度铅 (6H)

○ 可选择提供校准证书