

## Elcometer 106 拉拔式附着力试验仪

II型附着力测试仪操作简单携带方便，可测量附着力值。

应用范围包括油漆或桥面喷浆、钢铁、铝、混凝土上的涂层等。

- 配备手提箱——适合现场测试
- 手工操作——无需电源
- 包含 EN13144 和 ISO 4624 测试用的刀具



### 测试方法

锻模用胶粘附在涂层上。Elcometer106通过内部弹簧对锻模施力提拉，拉力增大。

当涂层被拉离表面，表盘上的指示会显示附着力的数值，以每单位面积所施予的拉开锻模的力来表示。

确定失败类型需要检验锻模面。

### 标准:

AS 1580.408.5, ASTM D 4541, AS/NZS 1580.408.5,  
EN 13144, EN 24624, ISO 4624, ISO 16276-1,  
JIS K 5600-5-7, NF T30-062, NF T30-606

### 技术规格

C

部件编号	产品描述	范围			证书
		MPa (N/mm <sup>2</sup> )	kg/cm <sup>2</sup>	psi	
F106---1	Elcometer 106附着力测试仪 - 范围 1	0.5 - 3.5	5 - 35	72 - 500	○
F106---2	Elcometer 106附着力测试仪 - 范围 2	1 - 7.0	10 - 70	145 - 1000	○
F106---3	Elcometer 106附着力测试仪 - 范围 3	3 - 15	30 - 150	435 - 2000	○
F106---4	Elcometer 106附着力测试仪 - 范围 4	5 - 22	50 - 220	725 - 3200	○
F106---5	Elcometer 106附着力测试仪 - 范围 5	0.05 - 0.2	0.5 - 2.0	7.25 - 30	○
尺寸	范围 1, 2, 5: 175 x 76mm (7 x 3")	范围 3 和 4: 185 x 76mm (7.5 x 3")			
锻模直径	20mm (0.76")	锻模面积	314mm <sup>2</sup> (0.49 平方英寸)		
套装毛重	范围 1, 2 和 5: 2.8kg (6.2lb)	范围 3: 4.2kg (9.3lb)	范围 4: 4.5kg (9.9lb)		
包装清单	Elcometer 106拉拔式附着力测试仪、锻模20支装、Araldite胶、基座支撑环、磁性锻模夹、锻模割刀、提箱和操作手册				

### 附件

T1062895-10	备用锻模, 直径20mm (0.76") (10个装)
T1062895-	备用锻模, 直径20mm (0.76") (100个装)
T1062914-	大锻模 , 直径40mm (1.52 ") (5个装)
T1062915-	大型基座支撑环 , 用于40mm (1.52") 锻模
T99923924	Elcometer AVU附着力验证装置 - 更多信息请参阅10-11页
T99912906	Araldite标准两部分环氧粘合剂 , 2 x 15ml软管
T99914009	20mm (0.76") 锻模割刀

○ 可选择提供校准证书