

附着力 - 拉拔

elcometer®

Elcometer 506

拉拔式附着力测试仪

Elcometer 506拉拔式附着力测试仪适合用户精确测量涂层和基体之间的粘合力。

标准：

ASTM D4541, ASTM D7234,
AS/NZS 1580.408.5, BS 1881-207,
DIN 1048-2, EN 12636, EN 13144,
EN 1542, EN 24624, ISO 16276-1,
ISO 4624, JIS K 5600-5-7,
NF T30-606, NF T30-062

手持式，符合人体工程学，携带方便—非常适合现场附着力检测

JIANCCE

测量范围高达50MPa (7,250psi)，
精度为全部刻度范围的±1%

简测实业
JIANCESHIBE

转动手摇曲柄装置，
施加的均布载荷
高达 50MPa (7,250psi)

快速连接14.2, 20和
50mm直径的锻模连接件



Elcometer 506

拉拔式附着力试验仪



适用于极端环境

功能强大

- 适用于金属，木材，混凝土和其他基体
- 坚固，轻巧—非常适合频繁检测
- 平稳施加的负荷，高达50MPa (7,250psi)



垂直表面测试过程中，安全带夹有助于防止意外破坏周边区域

灵活

- 易于使用的手持式设计
- 非常适合实验室和现场使用
- 14.2，20和50mm (0.56，0.76和1.96")直径的可重复使用的锻模
- 在小的，弯曲或平面上测量

读数准确

- 测量范围高达50MPa (7,250psi)，精度为全部刻度范围的±1%

简测实业
JIANCE SHIYE



制动器裙套，适用于平面或曲面上的各种基体厚度和粘合力

耐用

- 密封型，重型，耐冲击
- 防尘防水等级，相当于IP65
- 适用于极端环境



密封，重型和耐冲击



Elcometer 506

拉拔式附着力试验仪

技术规格

部件编号	产品描述	证书
F506-20D	Elcometer 506数字式附着力测试仪套件；20mm	●
F506-20DC	Elcometer 506数字式附着力测试仪套件；20mm—带证书	○
F506-50D	Elcometer 506数字式附着力测试仪套件；50mm	●
F506-50DC	Elcometer 506数字式附着力测试仪套件；50mm—带证书	○
精确度	量程的±1%	
压力等级	26MPa (3,800psi)	
	14.2mm (0.56") 锻模 20mm (0.76") 锻模 50mm (1.96") 锻模	
工作范围	4至50MPa (600至7,200psi) 2至25MPa (300至3,600psi) 0.3至4MPa (50至580psi)	
刻度分辨率	数字式：0.01MPa (1psi) 数字式：0.01MPa (1psi) 数字式：0.01MPa (1psi)	
仪器长度	290mm (11.5") 290mm (11.5") 290mm (11.5")	
制动器高度 (配有支撑环)	85mm (3.4") 85mm (3.4") 110mm (4.3")	
仪器重量	1.8kg (4lb) 1.8kg (4lb) 2.0kg (4.4lb)	
套件重量	4kg (8.8lb) 4kg (8.8lb) 5.2kg (11.5lb)	
电池类型	2节AA电池(仅限于数字式) 电池寿命：2,000个小时	
包装清单:		
20mm套件	带20mm锻模(x10)的Elcometer 506附着力测试仪，20mm标准裙套，20mm锻模割刀手柄，20mm锻模割刀，Araldite标准两部分环氧粘合剂(2 x 15ml软管)，研磨垫，提箱，2节AA电池(仅限于数字式)，检测证书和操作手册	
50mm套件	带50mm锻模(x6)的Elcometer 506附着力测试仪，50mm标准裙套，50mm锻模刀杆，50mm锻模割刀，Araldite标准两部分环氧粘合剂(2 x 15ml软管)，研磨垫，提箱，2节AA电池(仅限于数字式)，检测证书和操作手册	

附件

锻模直径	10个装 ¹	100个装	标准裙套	薄基体裙套	锻模割刀手柄	锻模割刀
14.2mm (0.56")	T9990014AL-10	T9990014AL-100	T9991420S	T9990014T	T9991420H	T9990014CT
20mm (0.76")	T9990020AL-10	T9990020AL-100	T9991420S	T9990020T	T9991420H	T9990020CT
50mm (1.96")	T9990050AL-4	-	T9990050S	-	T9990050H	T9990050CT
50mm(1.96") 不锈钢	T9990050SS-4	-	T9990050S	-	T9990050H	T9990050CT

部件编号	产品描述
T99923797	磁性锚定夹，垂直表面测试过程中，用于紧固制动器
T99912906	Araldite标准两部分环氧粘合剂，2 x 15ml软管
T99923147	锻模清洁加热钳 - 欧盟220V/240V英国
T99923103	锻模清洁加热钳-美国110V

简测实业
JIANCESHIYE

Elcometer 506提供1年的制造缺陷保修

- 标配带检测证书。
- 作为标准提供证书。

¹ 50mm (2") 锻模以4个装供应。

