



涂层有时候看上去美观、连续,但它与基体的连接状况如何呢?Elcometer107十字口切割器提供一种与基体连接质量的即时评估。由于构造稳固,该仪器适用于平整或弯曲表面上的各种厚度或粗糙涂层的测量。可用于户外、实验室测量。

\*成本低,构造坚固

\*易换切割器

\*切割刀具多样选择,每个都有4个切削面

\*可转换为Elcometer141涂层检测仪(P.I.G)

Elcometer107十字口切割器有两种样式:

基本型装箱单:手柄、所选的切割器(见下表)、六角扳手、工具箱、说明书(包括十字口附着力测试结果分类表)。

完整型装箱单:除基本型配置外,还包括一个目镜、刷子和胶带(ASTM或ISO型),所有均放在一个ABS塑料箱内。

### 订货信息

订货号	产品描述	涂层厚度
F10713222-1	107 基本套 (6 x 1mm)	0 - 60µm
F10713348-6	107 完整套含 ISO 胶带 (6 x 1mm)	0 - 60µm
F10713348-1	107 完整套含 ASTM 胶带 (6 x 1mm)	0 - 50µm
F10713222-2	107 基本套 (11 x 1mm)	0 - 50µm
F10713348-2	107 完整套含 ASTM 胶带 (11 x 1mm)	0 - 50µm
F10713222-3	107 基本套 (11 x 1.5mm)	-
F10713222-4	107 基本套 (6 x 2mm)	0 - 125µm
F10713348-9	107 完整套含 ISO 胶带 (6 x 2mm)	0 - 120µm
F10713348-4	107 完整套含 ASTM 胶带 (6 x 2mm)	50 - 125µm
F10713222-5	107 基本套 (6 x 3mm)	121 - 250µm

### 刀片订货信息

涂层厚度(um)	基体形式	切割齿数	齿间距	测试方法	订货号
0-50	金属	11	1mm	ASTM D3359B	T99913700-2
0-60	坚硬	6	1mm	BS EN ISO 2409	T99913700-1
0-60	适中	11	1.5mm	-	T99913700-3
0-60	软	6	2mm	BS EN ISO 2409	T99913700-4
50-125	硬和软	6	2mm	ASTM D3359B	T99913700-4
61-120	硬和软	6	2mm	BS EN ISO 2409	T99913700-4
125-250	硬和软	6	3mm	仅供快速检测	T99913700-5
附件	ASTM D 3359胶布带(2卷)				T9998894-
	ISO 2409 胶布带(2卷)				T9999358-



### 小知识

附着力测试仪是用来检测涂层,镀层的附着强度的仪器。十字口切割器(百格刀)只能定性,不能量化附着力的强弱。能够定量测量附着力的仪器一般有机械型和液压型两种。都能够准确的给出产品的附着力强度。

### 相关产品

ELCOMETER106附着力测试仪  
ELCOMETER106-6附着力测试仪  
ELCOMETER108附着力测试仪  
ELCOMETER506附着力测试仪  
Positector AT系列附着力测试仪

热线: 020-38498255

www.tintron.cn

