试验仪 划痕试验仪 德国ERICHSEN413通用型划痕试验仪(订货）

产品名称	试验仪 划痕试验仪 德国ERICHSEN413通用型划痕试验仪(订货）
公司名称	深圳市东利电子有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:德国ERICHSEN 型号:413
公司地址	中国 广东 深圳市 华强北路经济大厦四楼433室
联系电话	86 0755 82799916 13332963911

产品详情

测试原理
所有用于此仪器的测试方法都基于同一测试程序：样品夹在转台上（标准旋转次数为 5min -1 ）。测试工具固定在一个旋臂上，配备有一个可调节的砝码，这样施加在样品上的压力便可调节。

样品对此运动的抗性通过线条标记来目视评估（操作说明书中有具体的评估方法）。

技术数据

旋转速度 :	5 min-1（可选 1min-1） 50 hz
	6 min-1（可选 1min-1） 60 hz
	订货时请指明
电源 :	230 v/50~60 hz 或 110v/50~60 hz
样品尺寸 :	最大 100 ′ 100 ′ 22 mm 或 φ 140 ′

	22 mm
尺寸 :	长: 500mm
	宽: 280 mm
	高: 200 mm
净重 :	约 6.5kg

订货资料

订货号	产品描述
0102.01.31	413 型通用型划痕试验仪 (基本仪器)
供货范围包括： 用于固定测试工具的平衡杆2个载荷砝码，量程 1n 和10n1个带水平尺的平衡砝码放大镜螺丝刀携带箱操作说明书	

附件

订货号	产品描述
0218.01.32	钻石测试头 (90o角，半径 90 μ m)
0218.02.31	测试头符合 clemen
0218.03.32	测试头符合 bosch (φ 0.75mm)
0218.04.32	测试头相当于 : iso 1518 ， bs 3900: e2 和 def 1053 (φ1mm)
0218.05.32	测试头符合 van laar (φ0.5mm)
0458.01.32	1 套校准板 , 符合 iso 4586-2 (pmma 和 hpdl 板各 5 块)

	方法	方法	测试工具	载荷范围/精度
	hpdl 表面	划痕抗性符合	钻石测试头	0.01-1n/0.01n
		-iso 4586-2	90o测试角	0.1-10n/0.1n
		-en 438-2	90 μ m 测试点半	

			径	
		-din 53 799-t10		
	油漆和类似涂料	划痕硬度技术上等于iso 1518	测试头	
		- 符合bosch	iso: 1mm φ	
		- 符合van laar	bosch: 0.75 mm φ	
			van laar: 0.5 mm φ	
		划痕硬度符合clemen	测试头(2o)	

一、测试仪器仪表：智能化数显扭力计；数显瓶盖扭力计；电批扭力测试仪；风批扭力测试仪；数显灯头扭力计；螺丝松紧扭矩测试仪；数显/指针扭力批；数显/指针推拉力计；数显/指针张力计；（橡胶、洛氏、韦氏、巴氏）硬度计；测厚仪；高度仪；数字示波器；颜色测量仪器；光照亮度计；色彩色差计；表面电阻测试仪；静电测试仪；静电发生器；温度计；烙铁温度计；k型测温探头；热电偶；温度传感器。0755-82798629,13699815931蔡先生

二、电子工具：sunleko烙铁咀；sunleko发热芯a1321；电烙铁；气体/电池烙铁；无铅焊台；拔焊台；热风枪；镊子；电子钳；电批；风批；离子（风枪、风机、风咀、风棒）；胶纸机（自动胶纸切割机）；螺丝机（自动螺丝供给机）；点胶机；点胶设备及配件；点焊机、高频焊机；焊接材料及配件；

三、高温高压电线：高温线；高压线；铁氟龙线；射频信号线；ul1332、ul1815、ul3122、ul3320、ul3239、ul3135、vde n2gfaf硅胶电线；多股特软硅胶电线；硅胶电源线；硅胶发热线；碳纤维发热线。

四、高温高压套管：铁氟龙管；硅胶管；硅胶导热管；纤维管；内胶外纤管；高温高压管；尼龙管；尼龙编织网管；（pa、pe、pp、pu、pvc）管；（pe、pvc、铁氟龙、硅胶、黄绿、 双壁、防滑花纹、纺织、高压母排）热缩管；铜网管/带；波纹管；黄蜡管；化纤管。五、电子化工：除锈剂；万能防锈剂；不锈钢清洗剂；（铜、镍、不锈钢）助焊剂。单/多组份导电胶，molykote润滑油；aa/ab胶；瞬干胶；灌封胶；有机硅胶；耐温无机胶；（黄、白、红、绿、黑、透明）胶；厌氧胶；紫外线胶；ic胶；环保胶；导热膏；导热硅脂；粘合剂；环氧树脂；shinetsu信越硅胶；3m胶水；sony胶水；loctite乐泰胶；ul胶条；英国安柏斯电子喷雾剂。

六、电子胶带：kapton聚酰亚胺胶带；茶色胶带；醋酸胶布；玻璃胶布；纤维胶带；线路板胶带；铁氟龙胶带；铁氟龙生料带（水胶布）；超强高温单、双面胶；铜箔；铝箔；导电布。

本产品的加工定制是否，品牌是德国ERICHSEN，型号是413，测量范围是0.01-1N，测定对象是用于固定测试工具的平衡杆，测量精度是0.01N，分辨率是多种，电源是220，尺寸是长:500mm宽:280mm高:200mm（mm），重量是6.5（kg）