



多介质装置

本装置用来再现液体、流体、粉末造成的接触面的磨损，测量油漆、涂料、粘合剂、密封剂、糊状物、添加剂等材料的耐磨性。

部件编号: ST985500



颗粒给进装置

对于各种材料耐磨性的评估，本装置为您提供了一个独一无二的方法。将氧化铝颗粒均匀的铺到样品的摩擦路径上，通过皮革轮。这些松散的砂粒起到磨擦剂的作用，跟着一起旋转，为了将材料物理分解掉。给进器上的真空泵可不断清除研磨过的材料和用过的砂粒。

本装置有两个型号**155**（如图所示）和**255**。**155**利用直线导航螺栓来固定研磨仪。给砂器和真空清砂嘴高度由翼型螺钉来调节。**255**则将导向装置嵌入其基底中，以保证给砂器处在研磨仪的正确位置上。

两个型号均包含：

- 皮革轮套件 (S-39)
- 标准化金属版 (S-38)
- #240氧化铝 (S-41)
- 导向装置和装载装置

部件编号: ST980503-1: Model 155

ST980503-2: Model 255



样品整形器

型号为**5000**的样品整形器能对样品进行精确切割，成型后的样品为**4.2"**的圆形中间有**1/4"**的孔，以便在研磨仪上使用。

逆时针切割使用方便，适用于多种材料。多种选购的衬垫可帮助切割厚度为**0.001"**至**0.25"**的样品。

本仪器带凹形刀片、保护性冲孔驱动杆和人机工程学设计的手柄，安全牢固，任何生产和实验室环境都适用。

随货供应：

- 后部支撑
- 重载刀片（5片）
- **0.187"**（**4.75mm**）上部衬垫组

部件编号: ST985000



金刚石轮修复机

推荐此品用来修复Calibrade®校准轮的接触面，以便得到精确的测试结果。还可用来恢复圆形，和修复Calibrase®和Calibrade®的冠齿。

部件编号: ST980250



快速释放研磨轮装置

可扩充的集结装置，可快速装载研磨轮。按下按钮启动，带弹簧的斜面螺母向固定边提供一个反锁力，以保证研磨轮安全稳固地留在原地直到被释放。去掉左右紧固螺母后，被测件的可视区域增大，同时真空吸嘴的力道也削弱了。

部件编号: ST132950

隔音柜

在使用中可以将噪音减少20%



分为上下两个部分，材质为硬木箱，适用于任何实验室环境。上半部分为仪器提供一个方便无尘的工作环境，树脂玻璃透视窗可监控试验过程。前盖可卸下，方便仪器出入。隔音柜的下半部分用来装真空泵，包含内置式的排气系统，以提供适当的空气流通。上下两部分都有足够的空间来存储样本、供料和附件。

隔音柜可以整体购买，也可上下部分分别购买。下半部分的排气系统有 115V, 60Hz 和 230V, 50Hz. 可选。

部件编号:

ST128372: 整套隔音柜 115V/60Hz

ST129497: 整套隔音柜 230V/50Hz

ST128370: 上半部分隔音柜

ST128371: 下半部分隔音柜 115V/60Hz

ST129498: 下半部分隔音柜 230V/50Hz

校准确认套件

用来确定仪器是否已校准或者是否需要校准或维修的非常划算的方法。每一套都单独校准过，并提供快速可信的系统检查。

利用本仪器，可以校验：

- 径向悬臂组
- 横向悬臂组
- 研磨轮运行和研磨模式
- 轴承完整性（运行方式随从性）
- 真空管口径
- 真空管的最小吸力

随货供应：

- S-30 超精研磨轮(1)
- S-45 研磨轮跟踪卡(15个)
- 真空管口径表
- 真空管口O型环
- 双磨头真空插头
- 清洁管

部件编号 ST132030



Taber Abrasers



产品简介

elcometer®

相关产品



Elcometer 1720

仪器坚固可靠，使用极其灵活，可测试多种材料包括油漆、清漆、油墨、涂料等等的耐洗、耐刷及耐磨性能。与多数耐洗试验仪不同，本仪器设置操作简便，有 2 或 4 槽型号可以选择，平面和曲面都可测量。



Elcometer Taber
5750

线性磨损仪利用自由浮动头贴紧样品的轮廓，是曲面样品磨损检测的理想选择。

英国

Elcometer Instruments Ltd
Edge Lane
Manchester M43 6BU

Tel: +44 (0)161 371 6000
Fax: +44 (0)161 371 6010
e-mail: sales@elcometer.com
www.elcometer.com

美国

Elcometer Inc
1893 Rochester Industrial Drive
Rochester Hills Michigan 48309

Tel: +1 248 650 0500
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: inc@elcometer.com
www.elcometer.com

加拿大

Elcometer Ltd
PO Box 622, 401 Ouelette Avenue
Windsor, Ontario N9A 6N4

Tel: +1 248 650 0500
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: ca_info@elcometer.com
www.elcometer.com

亚洲和远东

Elcometer (Asia) Pte Ltd
896 Dunearn Rd
Sime Darby Centre #3-09
Singapore 589472,
Republic of Singapore

Tel: +65 6462 2822
Fax: +65 6462 2860
e-mail: asia@elcometer.com
www.elcometer.com

比利时

Elcometer SA
Rue Vallée 13
B-4681 Hermalle /s Argenteau

Tel: +32 (0)4 379 96 10
Fax: +32 (0)4 374 06 03
e-mail: be_info@elcometer.be
www.elcometer.be

法国

Elcometer Sarl
97 Route de Chécy
45430 BOU

Tel: +33 (0)2 38 86 33 44
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66
e-mail: fr_info@elcometer.fr
www.elcometer.fr

德国

Elcometer Instruments GmbH
Himmlingstraße 18
D-73434 Aalen

Tel: +49 (0)7366 91 92 83
Fax: +49 (0)7366 91 92 86
e-mail: de_info@elcometer.de
www.elcometer.de