

6工位Newark耐弯折测试系统(低温条件下),配低温冷冻系统和剪刀

为适应低温测试设备而设计,用于评估皮革、复合材料、乙烯基、表面处理和其他材料的抗弯疲劳性能。能达到-30°C。

在固定的下夹和摆动的上夹之间折叠和夹紧试样。每一次循环都会折弯样品上的一条折痕,以评估样本的开裂倾向,这与鞋面在走路时弯曲形成的折痕类似。

该测试仪在环境温度和-30°C之间工作。可选的集成冰柜有一个剪刀升降机和控制面板,全部安装在一个钢管底座上。冰箱被集成到控制器中以保持所需的温度。该测试仪通过位于冰箱内的电动剪刀升降装置升降。一个外部的按钮吊坠位于冰箱的外面,用来操作电梯。

操作时,操作者将测试仪放入冰箱,设定所需的温度、浸泡时间和循环次数,并按下循环启动按钮。当冷冻机达到所需的温度设定值时,它就开始启动浸泡定时器。当浸泡时间完成时,测试器自动启动并运行,直到达到所需的循环计数。位于控制面板上的一个闪烁的红灯表示测试已经完成。

选择开关提供了禁用温度显示和浸泡定时器。这使得测试人员也可以在环境实验室条件下运行。



标准:

ASTM D2097, Cold Capable Testers, GM 9216P, GM 9226P (withdrawn 2011), Hyundai, ISO 7854 Section B, MS 300-05, TPJLR.52.413, TSL 5101G section 3.14.2 B



SDL Atlas Ltd. 锡莱亚太拉斯有限公司

美国: 电话: +1 803 329 2110

传真: +1 803 329 2133

北京: 电话: 86 (10) 6581 5766

传真: 86 (10) 6581 1722

香港: 电话: (852) 3443 4888

传真: (852) 3443 4999

上海: 电话: 86 (21) 6121 3788

传真: 86 (21) 6121 3799

深圳: 电话: 86 (755) 2671 1168

传真: 86 (755) 2671 1337

电邮: info@sdlatlas.com.cn

网址: <http://www.sdlatlas.com>

该测试仪有四冲程和滚筒直径配置:

Hyundai Newark 耐弯折测试仪的配置:

- 速度: 450 RPM
- 中风: 1.270厘米
- 滚筒直径: 2.540 CM

GM Newark 耐弯折测试仪的配置:

- 速度:500 RPM
- 中风:3.175厘米
- 滚筒直径:3.810 CM

Hyundai 和 Newark 组合的配置:

- 利用Hyundai 和 Newark 功能的50/50组合

ISO 配置

- 针对ISO 7854 Section B进行了优化

特点

- 机械部件由无腐蚀性的铝和不锈钢构成
- 耐用的粉末涂层和阳极氧化处理
- 精密滚针轴承
- 可运行至 -30°C
- 自动停止可编程计数控制器
- 可调慢速和测试速度控制
- 通风保护罩保护操作者的手不受夹点的伤害
- 可供应不同的电压, 在购买时必须指定
- 高品质无刷电机



SDL Atlas Ltd. 锡莱亚太拉斯有限公司

美国: 电话: +1 803 329 2110

传真: +1 803 329 2133

北京: 电话: 86 (10) 6581 5766

传真: 86 (10) 6581 1722

香港: 电话: (852) 3443 4888

传真: (852) 3443 4999

上海: 电话: 86 (21) 6121 3788

传真: 86 (21) 6121 3799

深圳: 电话: 86 (755) 2671 1168

传真: 86 (755) 2671 1337

电邮: info@sdlatlas.com.cn

网址: <http://www.sdlatlas.com>