

HEIDON

表面性能试验机

Type: 38



该试验机仅通过一台仪器就可进行摩擦、磨损、划痕、粘着、剥离强度的评价试验。另外，试验条件可用触摸屏设定，无需掌握繁琐的操作方法。如果使用选配的摩擦磨损解析软件，可以轻松进行数据的管理和分析。通过配件交换，可以进行以JIS K7125、P8147、L0823为依据的摩擦试验。圆锥形划针指定的垂直荷重，由刮擦时的刮痕幅度大小来表示刮痕硬度。也可以进行铅笔抗刮强度试验。

表面性能试验机

Type: 38

特点:

- 以易用性为追求理念的表面性能试验机。
- 应对各种JIS规格。
- 面刮痕硬度测量 JIS k5600。

技术规格:

	TYPE:38
移动速度	5mm-6000mm/min
驱动电机	交流伺服电机
驱动方式	齿轮&齿条传动
移动距离	1-100mm
移动模式	单一模式: 完成设定距离的移动后自动停止 重复模式: 做设定距离的往复运动 (最大 99,999,999 次)
测量范围	0-1000gf
工作台尺寸	240mm x 120mm
安全装置	过负载安全装置 (OVERLOAD) 高频杂音防止电路
动态应变放大器	零点调整范围 --- 手动 $\pm 0.5mV/V$ 以下、自动调零 $\pm 0.5mV/V$ 以下 输出 (非线性) --- $0 \sim \pm 5V$ ($\pm 0.01\%FS$ 以内) 零点漂移 --- $0.01\%FS / ^\circ C$ 增益漂移 --- $0.01\%FS / ^\circ C$ 低通滤波器 --- 约 500Hz
使用环境	$0 \sim 50^\circ C$ 85%RH 以内 但不会结露
电源	AC100V 50/60Hz
主体尺寸	W630mm×D350mm×H390mm 最大 460mm