

DRK516A 型织物屈挠试验机



适用范围:

DRK516A 型织物屈挠试验机, 仪器用于对涂覆织物的耐反复屈挠破坏性能进行测试, 本机为 De Mattia 测试法。

相关标准:

DRK516A 型织物屈挠试验机, 仪器符合 GB/T 12586(方法 A De Mattia) 、ISO 7854、BS 3424:Part9

测试原理:

将一长方形的涂覆织物折叠两次后形成的条状试样两端夹持在两个相对的夹具内。其中一个夹具沿其竖直方向往复运动, 使涂覆织物反复弯折, 从而在试样上引起折叠。涂覆织物的这一折叠一直持续到预定的周期数或试样出现明显破坏。

技术参数:

- 1、夹具: 6 组
- 2、转速: $5.0\text{Hz} \pm 0.2\text{Hz}$ ($300 \pm 12\text{r/min}$)
- 3、夹具宽度: 外径 22mm
- 4、测试轨迹: 竖直方向直线运动
- 5、测试行程: $57\text{mm} + 0.5\text{mm}$
- 6、夹具间距: $\text{Max.}70\text{mm} \pm 1\text{mm}$, $\text{Min.}13\text{mm} \pm 0.5\text{mm}$
- 7、试样尺寸: $(37.5 \pm 1)\text{mm} \times 125\text{mm}$

- 8、试样数量：6块,经向纬向各3块
- 9、体积(WxDxH: 约400x360x550mm)
- 10、重量：(约)30Kg
- 11、电源：AC 220V 50Hz 3A

注：因技术进步更改资料，恕不另行通知，产品以后期实物为准。