

邵氏硬度计



产品型号： HT-6510AM

应用范围

- AM 型邵氏硬度计/薄橡胶硬度计
- 1、主要用于测量薄的软质橡胶，如天然橡胶、合成橡胶，样品厚度大于 1.5mm 的橡胶；
 - 2、适用于测量小的 O型圈，密封圈，密封垫片等薄的成型产品或薄的橡胶原料；
 - 3、测量厚度 (O型圈线径): H>1.5mm; 适用型圈直径: 5mm-80mm

产品特点

- * AM型邵氏硬度计/薄橡胶硬度计，适用于测定普通硫化橡胶及其类似物硬度薄样品(厚度 1.5mm 以上)的产品，测量硬度值在邵尔 A M型硬度20HAM(度)-90HAM(度)的橡胶。执行标准:GB/T 531.1-2008《硫化橡胶或热塑性橡胶压入硬度试验方法第一部分: 邵氏硬度计法(邵尔硬度)》，该国家标准等同国际标准 ISO7619-1-2004
- * 采用计算机技术，数字滤波技术等多项先进技术，能准确地测量出材料厚度。
- * 当电池电压低于规定值时，自动指示。
- * 数字显示，无视差。
- * 利用可选的 RS232C 软件和电缆，可与PC 计算机通信，实现数据的采集，处理，分析和打印等功能。
- * 带有自动关机功能，省电。

技术信息

显示器	4位10mm液晶
压针头部尺寸	R0. 79mm
显示范围	0-100HAM
测量范围	20-90HAM
精确度	≤±1H
分辨率	0. 1H
低电压提示	√
自动关机功能	√
工作环境	温度： 0~40℃ 湿度： <80%RH
电源	2 节1. 5AAA电池

尺寸	176x65x27mm
重量(不含电池)	170g
压针行程	1. 25mm
压针端部的力	324mN-764mN (33. 04gf-77. 91gf)
适用 O型圈直径	5- 80mm
执行标准	GB/T531. 1-2008
标准配置	包装盒
	说明书
	主机
可选附件	RS232C 通讯电缆和软件

试样要求:薄橡胶试样厚度至少 1.5 mm，若试样厚度小于 1.5 mm，可用不多于 3 层，每层厚度不小于 0.8mm 的光滑、平行试样叠加。具有 峰值锁存、平均值计算及欠压指示功能。