

赵氏硬度计HPE II Pusey & Jones

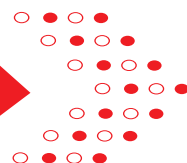
精湛工艺 / 精准测量 / 精益求精

赵氏硬度计HPE II Pusey & Jones

胶辊的硬度直接影响产品的使用性能，故它的测量通常在成品辊上进行。无论选择何种方法测得的硬度值，除受测定方法影响外，还受胶种，辊径，辊芯特性及包胶厚度的影响。为了区别于在标准试片上测得的硬度值，赵氏硬度计所测的胶辊硬度可视为“表观硬度”。



配件：赵氏球形压头 DAKKS/DKD-证书



应用范围

应用范围：

赵氏硬度计，使用穿透深度法测量弹性橡胶体材料，如橡胶辊，纸辊，硫化胶辊。标准块的最小厚度不小于13mm.，在硫化胶辊上测定硬度，用赵氏压痕值表示，橡胶的硬度越大，赵氏压痕值越小

符合标准

符合标准：ISO 7267-3，ASTM D 531，HGT

技术参数

压 头	球形压头 $\varnothing$ 3.175 mm
总加载力	9.8N
加载重量	1000 $\pm$ 2 g
读值范围	(Pusey & Jones) 0 $\square$ 300, 值1 = 0.01 mm
净 重	3.3kg
尺 寸	(高X宽X深) 250 x 90 x 130 mm



主要特点



- 电子表盘式硬度计可直接显示深度值，1个值代表0.01mm。
- 可通过硬度计后面的轴来调节仪器的高度。
- 表盘配有调零设置，因此表盘计数可通过接触按钮来调零，需要配置压头一起操作。与测量杆一起，通过降低设备机身来调高约3mm。
- 通过总加载力为9.8N的加载，拉下右边加载拉杆，此时会产生蜂鸣声提醒加载时间到了。（按ISO 7267-3, ASTM D 531标准要求，加载时间应该为60秒。）些时测量数据自动显示出来。数据可通过RS232接口，传导到电脑上去。（需要配上软件。）
- 该PJ硬度计能显示实时测量数据，并且可保存300组硬度值。
- 该赵氏硬度计在长时间没有操作时，可自动关机。
- 该Pusey & Jones硬度计包含底板。
- 该德国赵氏硬度计系统测量非常简便，快速，重复性好。