

# L 型硬度计（表）系列使用说明书

## 一、功能：

LX-A 型硬度计广泛应用于中低硬度塑料、各类橡胶、多元脂、皮革、蜡等的硬度测试。产品参照 ISO868 和 ISO7619 国际标准生产，符合 GB/T531、JB6148 和 JJG304 标准；

LX-C 型微孔材料硬度计是测定压缩率为 50% 时应力为  $0.5\text{kg}/\text{cm}^2$  以上的含有发泡剂制成的橡塑微孔材料硬度，也可用于类似硬度的其他材料；

LX-D 型硬度计适用于一般硬橡胶、硬树脂、压克力、玻璃、热塑性塑胶、印刷板、纤维等高硬度材料的硬度测试。产品符合 HG/T2489 及其它相关标准的要求。

## 二、特点：

- 1、指针式指示，读数方便、准确、精度高；
- 2、手持式设计，携带方便，可手持测量，也可安装在配套的测试架上测试。

## 三、规格参数：

- 刻度盘值：0 ~ 100HA (A 型) 0 ~ 100HW (C 型) 0 ~ 100HD (D 型)；
- 压针行程：2.5 mm；
- 推荐测量范围：20 ~ 90HD；
- 压针头部尺寸： $\Phi$  0.79 mm(A 型) SR 2.5 mm(C 型) SR 0.1 mm(D 型)；
- 重量： $\sim$  0.5 kg。

## 四、结构示意图：

