



Pro 系列

数显洛氏硬度计

Link
RBD



Link RBD是一款数显型洛氏硬度计，可应用的洛氏载荷为60、100和150kgf。同时它还额外配有布氏测试的载荷（31.25、62.5和187.5kgf）。

载荷通过电机自动施加。使用旋转控制器可轻松选择负载，并且通过电机控制应用速度。测量数据通过触摸屏直接显示。



技术特点：

- 可选的洛氏和布氏载荷。
- 通过旋转控制器选择负载。
- 载荷通过电机自动施加。
- 分辨率：0.01HRC/HRB...。
- 不同硬度标尺间的相互转换。
- 内置室温温度计。
- 触摸屏。
- USB数据输出，可集成到客户的测试程序中。
- 显示直观，操作简单方便。

技术参数

预载荷 kgf	10
洛氏标尺载荷 kgf	60, 100, 150
布氏载荷 kgf	31.25, 62.5, 187.5
竖向承载能力 mm	170
压头至机壁距离(水平) mm	165
尺寸 (W x D x H) mm	215 x 520 x 700
净重 Kg	100
电源 v	220



随附配件：

- 洛氏压头 - 1/16" 硬质合金球。
- 洛氏压头 - 120°金刚石锥体。
- 布氏压头 - Ø2.5mm硬质合金球。
- 备用硬质合金球。
- 洛氏标准块(HRC, HRBW)。
- 平面支撑工作台 Ø72mm。
- 平面支撑工作台 Ø150mm(选配)。
- V型支撑工作台 Ø40mm。
- 附件箱。
- 说明书。
- 布氏硬度换算表。

满足标准

EN ISO 6508、ASTM E18、EN ISO 6506、ASTM E10

选配附件

布氏压痕数字测量系统



“HOYTOM – LHB”布氏压痕数字测量装置是一种便携式的测量系统，它可以快速、简单和精确的测量布氏压痕。此外，所有采集的图像、数据及测量结果均保存在内部的数据库中，方便随时调取。

配备USB摄像头、平板电脑/笔记本电脑和数据读写软件。

USB数码读数显微镜：

- 卓越的图像质量
- USB 2.0连接
- 测量范围

选项1：从2.4到6mm

选项2：从0.6到3mm

布氏读数显微镜



用于读取布氏压痕的放大镜。

20x

- 放大倍数20倍
- 测量范围7mm
- 分辨率0.05mm

30x

- 放大倍数30倍
- 测量范围5mm
- 分辨率0.025mm

40x

- 放大倍数40倍
- 测量范围4mm
- 分辨率0.02mm

选配附件



硬度计压头

具有UKAS官方认证的不同硬度方法的压头。
布氏、洛氏、维氏压头。



标准硬度块

具有UKAS官方认证的标准硬度块，具有不同的
硬度和范围。

3 年质保



无论您购买霍伊特的任何系列产品，
我们将为您提供三年质保服务。