

## 瑞士Proceq标准硬度试块系列

产品名称	瑞士Proceq标准硬度试块系列
公司名称	深圳市奇翎贸易有限公司
价格	3050.00/块
规格参数	品牌:PROCEQ 尺寸:90*55MM 规格:里氏硬度块
公司地址	深圳市福田区益田路皇都广场会展时代中心1909室
联系电话	0755-88252923 13510999349

## 产品详情

### 瑞士Proceq标准硬度试块系列

别再承担任何风险-请使用Equotip硬度试块，依据Equotip创造的里氏(Leeb)标准得出ZUI准确的金属硬度测量值

里氏反弹法是由 Proceq科学家Dietmar Leeb于1975年发明的。从那时起，Proceq一直维持着里氏HL标准。就是说如果使用Proceq在1975年制造的DI一代Equotip测量仪量出一个样品的硬度值750HLD，那么使用ZUI新一代的产品仍将得出相同的测量结果。

通过Equotip硬度试块，ZUI终用户可检查他们的测量仪是否遵循此硬度标准，这类似于使用测量长度的标尺。在里氏硬度测量过程中，一个带有坚硬球形压头的撞击体将借助弹力冲向样品，然后反弹。冲击速度 $v_r$ 与冲击速度 $v_i$ 的比率乘以1000便得出硬度值HL（里氏硬度）。

### 应用

金属行业需要根据不同的材料对金属进行特殊处理，这就涉及到特定的硬度。例如，铝制引擎机组一般具有相对较低的金属硬度，通常以里氏硬度 HL、布氏硬度 (Brinell) HB 或洛氏硬度(Rockwell) HRB测量。反过来，滚轧钢材过程中使用的滚筒的硬度则往往超过 800 HLD ~60 HRC ~750 HV。

为了检验Equotip测量仪已得到校准，用户需要在接近样品硬度的HL参考标准块上进行冲击测试。

Equotip试块，让用户能够准确地比较其仪器读数与试块上标注的真实HL校准值。

标准和准则：

ASTM A956 (2006)

DIN 50156-3 (2007)

DGZfP准则 MC 1 (2008)

VDI / VDE准则 2616文件1(2002)

JJG 747 (1999)