



REBOUND CHECK

Schob型回弹测试仪配有触摸屏显示系统，用于计算硬度在30至85 IRHD之间的弹性体的回弹性。

参考标准: ASTM D7121; ISO 4662;

注意：遵守某些标准可能需要可选的附件或设置。



韧性是仪器锤头与试样碰撞过程中，能量输出与能量输入的比值。
该指标能有效反映弹性体的动态行为特性。为确保结果可重复性，试样、锤头及固定工具的特性均由标准规范明确规定。
测量过程通过记录锤头撞击后的反弹角度

实现。
仪器可直接读取韧性数值。
触摸屏显示器可实现：
• 显示样品5次测试结果
• 计算结果均值与标准差
• 校准仪器角度读数

• 导出数据
样品夹具符合ISO 4662和ASTM D 7121标准，配备便捷的样品装卸工具。
Gibitre导入软件（可选）可将测试结果传输至Gibitre SQL数据库进行存储。

Test method: Recording of 5 test results (Rebound %) and automatic calculation of mean and standard deviation.

Sensitivity: 0.2 %

Control Display: Touch Screen display for instrument setup and results display; The display permits to: • display the results of 5 tests • calculate mean and standard deviation of the results • calibrate the

angle reading of the instrument • export the data
Display Dimensions: External dimensions W 92 x D 150 x H 30 mm - Usable Area 60 x 100 mm
Data transmission (option): The software, compatible with Windows 11, allows you to receive data from the instrument's USB port and store it in Gibitre's SQL database.

