



片剂硬度测试仪

TBH 125

erweka.com/cn/products/physical-testers/tablet-hardness-testers/tbh-125/

TBH 125

片剂硬度测试仪

TBH 125 是 ERWEKA 的基本设备，用于测试片剂硬度（双模式：“恒速”和“恒力”），具有准确性、坚固的设计以及简单快速的操作。该装置通过符号键盘操作，可轻松输入测试所需的样品编号。

最多可以测试三个物理参数（硬度、直径/长度和厚度）。测试结果（包括日期/时间）显示在两个明亮的 LED 显示屏上，并且可以通过标准 USB 打印机接口打印出来。TBH 125 既可以使用砝码进行静态校准，也可以使用 AutoCal 2.0 进行动态校准（3 点校准;菜单引导）。此外，该装置还会生成校准信息打印输出，概述单个校准数据和更多信息（服务日期和时间、序列号）。

集成菜单允许轻松、精确地设置测量模式，包括断裂速度/力增加速率、时间/日期、硬度测量的灵敏度以及测试之间的间隔时间以去除断片和残渣。



TBH 125 详细展示



正面



接口



片剂测试

下一代 MULTICHECK

主要功能



硬度测试

测量范围从 3 到 300 牛顿



宽度测量

直径达 28 mm 的测试样品



USB 接口

USB-A 打印机接口，用于记录指定打印机的时间、日期、结果和统计数据;用于固件更新的 USB-B 接口



100 % 符合 USP/EP/JP 标准

与所有 ERWEKA 产品一样，TBH 125 也 100% 符合 USP/EP/JP 标准。



不同的测量单位

硬度以 Newton、Strong Cobb 和 Kilopond 为测量单位



片剂测试

测试结果（包括日期/时间）显示在两个明亮的 LED 显示屏上。

TBH 125 片剂测试站

自动校准工具

自动校准 2.0

ERWEKA AutoCal 2.0 系统是一种校准工具，用于自动校准硬度测试站，无需砝码、外部 PC 和软件。

校准从未如此简单。将 AutoCal 2.0 U 盘插入 TBH x25 的 USB 接口，并将连接的认证载荷传感器插入硬度测试站。



AutoCal 校准装置

现在通过键盘和硬度计的显示屏执行整个系统（调整和校准）。该装置将自动进行调整，并且可以通过检查测量范围内的最多三个点来控制线性度校准。

此外，还可以通过标准打印机接口生成跟单报告。

TBH 125

技术参数

重量	6公斤
Dimensions (H x W x D)	160 x 310 x 300 mm
电压	100 - 240伏±10% / 50 - 60赫兹/100瓦
接口	USB-A用于打印机，USB-B用于固件更新
硬度范围	10-300 N(分机：10-500 N +- 1 N)
直径/长度/厚度范围	0.9 - 28.0 mm (± 0.05 mm)
恒速	0.5 - 3.1毫米/秒。
恒定力	10-200 N/sec.
Calibration	Weights (statistic calibration) Optional: AutoCal 2.0 (dynamic calibration)

TBH 125

资料下载

[PRODUCT DATA SHEET TBH 125 →](#)

中文 PDF (~1 MB)

[TBH 125 →](#)

英语 PDF (~1 MB)

[TBH125 INTRODUCTION →](#)

英语视频 (~18 MB)

**TBH 125**

Easy, manual 3-parameter testing



TBH 125

联系我们

erweka.com/cn/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=ER-P-TH-21

报价详情

erweka.com/cn/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=ER-P-TH-21



ERWEKA
a **VERDER** company

erweka.com/cn/products/physical-testers/tablet-hardness-testers/tbh-125/

© ERWEKA – erweka.com / 内容可能会被修改或更正