

# G-R MANUFACTURING

美国G-R公司生产的肉质剪切力测试设备已有50年的历史，现已广泛有应用于世界肉质加工行业和科研领域。

## GR-151肉质剪切力测试设备具有如下两种配置：

- 1.沃布剪切力测试
- 2.切片剪切力测试



- 两种配置的仪器重量均为25lbs，尺寸 12” x 12” x 20” 便携式；
- 两种配置的仪器均为数显式测力表，可快速显示测量数据结果并具有 AUTO-OFF, PASS-FAIL, MEMORY, CALIBRATION, DIAGNOSTIC功能；
- 测量单位为 N, mN, kN, g-f, kg-f, oz-f 和 lb-f, 精确度为 +/- 0.2%；
- 仪器是单键操作，控制刀片上下移动；
- 带有一个紧急开关按钮，具有超负荷报警功能；
- 电池指示灯实时显示电池的电量功能；
- 仪器开机自动检测功能，且多种模式可以提供选择：峰值张力，峰值压缩，双峰值等；

### 沃布剪切力测试仪GR-151技术规格：

- 500 N (110 磅)量程的数显式测力，量程可选；
- 恒定的 225 mm/min 运行速度；
- 1/2”英寸 手动取样器，可选配1”英寸；
- 配有一个0.048”厚度的不锈钢的沃布“V”形刀片。

### 切片剪切力测试仪GR-151技术规格：

- 500 N (110磅) 量程的数显式测力表，量程可选；
- 恒定的500 mm/min运行速度；
- 配有一个 0.048”厚度的不锈钢的“方形”刀片。

## 市场标准：

**美国G-R 切片剪切力测试是符合USDA认证，农业市场服务需求为：**

- “Slice Shear Force Protocol for Small Volume at Lower Cost”，请参看 USDA Certification of ASTM Tenderness Marketing Claims (Dec. 2012)中的操作要求。
- “Laboratory Proficiency Testing for Shear Force Measurements (Nov 2012).
- Compatible to achieve ASTM Standard Specifications for Tenderness Marketing Claims Associated with Meat Cuts Derived from Beef (Designation F2925-11. ASTM International).

中国区域总代理：

北京天翔飞域科技有限公司

邮箱：tenovobj@vip.163.com

传真：0086-10-60271455

[www.tenovolab.cn](http://www.tenovolab.cn)

电话：010-60273439,6027342