



产品相关参数

名称：	新款瓶盖扭力测试仪
品牌：	ELET 伊力特
型号：	HP-2/HP-10/HP-20/HP-50/HP-100/HP-300

产品备注说明

产品说明：数字扭力测试仪是检测和测试及校准各种力矩的精密仪器。用于测量和校正各种电批、风批、扭力批、扭力扳手的力矩及扭力设定状况。适用于各种需测量力矩的转轴、轴承、瓶盖等产品，有专用卡具、夹具等工具。

产品特点：

- 1, 自动关机（放置 10 分钟后自动关闭（OFF））
 - 2, 可计算扭力的最大值, 最小值和平均值;
 - 3, 扭力值显示自动归零;
 - 4, 自动删除扭矩值功能（用开关可调节自动复位所需的时间）
 - 5, 采用液晶数字显示测试数值. 判读容易. 不会失误.
 - 6, 可设定扭矩值. 并可用蜂鸣器提示作业者。
 - 7, 在设置工具扭力时, 峰值显示保留至重设为止, 以保精确
 - 8, 顺时逆时方向, 松紧扭力皆可测试
 - 9, 逆时方向测量, 数据显示为负值
 - 10, 应变计直接附于扭力传感器上, 自有防震装置设计简单
 - 11, 可与外部数据处理控制系统相连
 - 12, 本测试仪采用充电电池. 体积小. 重量轻, 方便携带使用
 - 13, 数据输出端口, 可将测量数据传送至电脑内进行处理
 - 14, 锁夹范围: 1-16MM 15-160MM
- 配有一个 AC 电源适配器, 适用于 100-240 伏电源. 使用镍氢电池

产品参数:

型号		HP-2	HP-10	HP-20	HP-50	HP-100	HP-300
峰值范围	N.m	0.003-0.200	0.015-1.000	0.020-2.00	0.075-5.00	0.15-10.00	0.45-30.00
	Lbf.in	0.03-1.8	0.15-9.0	0.20-18	0.75-45.0	1.5-90.0	4.5-270.0
	Kgf.cm	0.03-2.00	0.15-10.00	0.20-20	0.75-50.0	1.5-100.0	4.5-300.0
精度	少于 $\pm 0.5\%$						
模式	最高、全程及首最高						
体积 (mm)	123 x 230 x 65						
重量 (kg)	1.8						
电源	1.2V NiCd 电池 5 个, 1200mAh						
充电时间	6 小时						
连续使用时间	8 小时						
变压器	输入 AC 120V or 220 ~ 240V, 输出 DC 7.25V 120mA						

可选配联机软件:

- .实时扭力数据采集
- .绘制扭力曲线
- .测试数据可导出 EXCEL 表格用于分析
- .生成测试报告