



MCI919 系列扭力测试仪是专门针对油压脉冲气动工具而研发的产品，主要用于油压脉冲气动工具的输出扭力和脉冲数的测试。仪器在最新的 MCI 测试平台上开发，平台强大的综合力量，高技术来实现各种功能，超高速采样得到数据的各种处理，实现工具的各种精准分析。显示 8 国语言，方便世界各地用户。

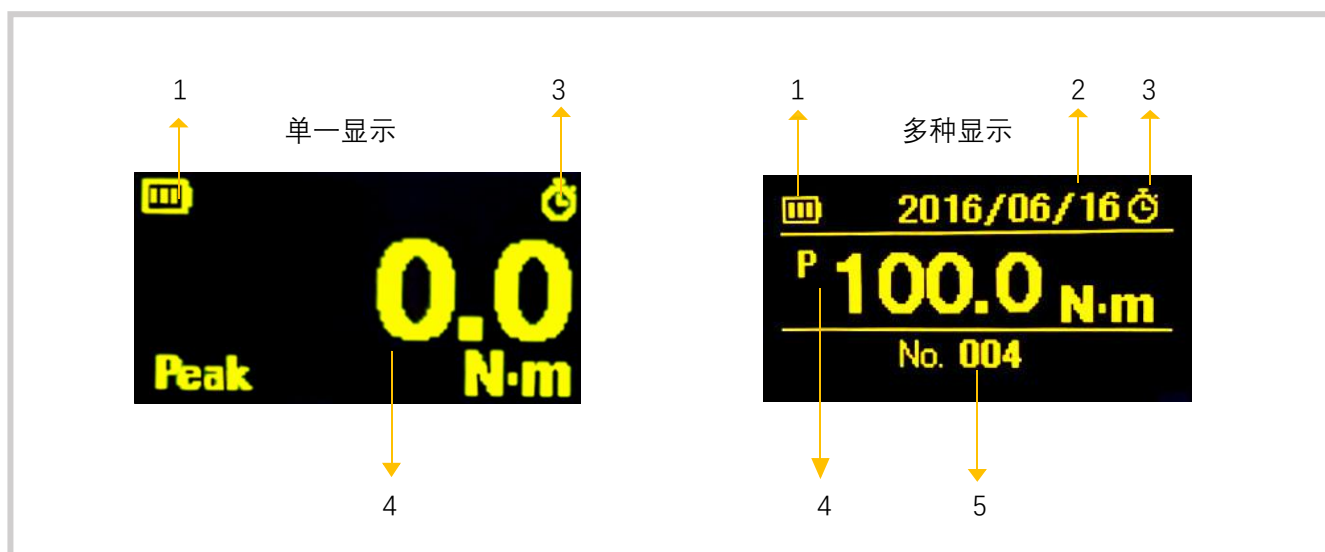
产品图片



特点

- 显示器采用 OEL，非常清楚地显示力值和单位
- 显示器有 3 排独立行，同时显示力和必要的信息
- 八种语言，全球通用无障碍

LCD 显示描述



1、电池

电池状态

2、时间

测量日期

3、定时器

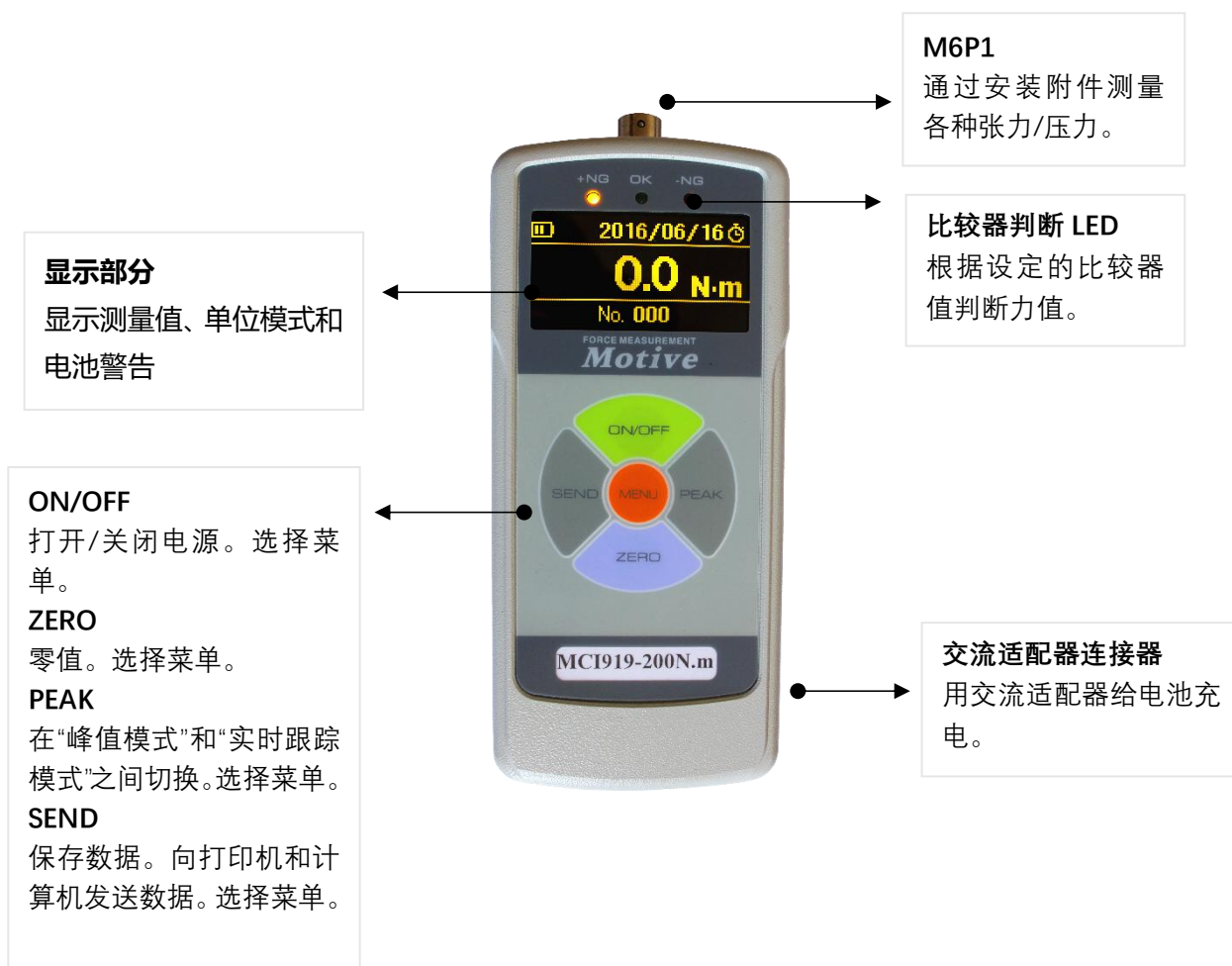
有效或无效：任意时间后力值为零。

4、峰值模式

峰值扭力

5、脉冲数

名称和各部分功能

**传感器****量程：**

10N.m 20N.m 30N.m
50N.m 100N.m 200N.m
500N.m 1000N.m 1500N.m

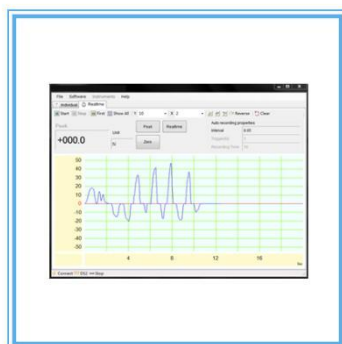
技术参数

型号	MCI919-QLS 系列	
测量单位	N.m、Kgf.cm、Lbf.in	
脉冲数范围	0~999	
测量时间	1 ~ 10 秒	
显示	3 位数显示	
精度	±0.5%	
自动清零时间	1 ~ 60 秒自动清零	手动设置清零 0.0 秒
电源	DC7.5V 1300mA	
自动记忆功能	记忆 1000 个数据 可手动记忆	
重量	约 600g	
跟踪模式	随扭力变化实时显示扭力值	
峰值模式	扭力最大值	

选装设备



各种试验台和夹具



软件
表格和绘图还计算统计数据，导出到 Excel，等等。



数据校准证书

规格

型号	最大负荷			最小负荷		
	N.m	Kgf.cm	Lbf.in	N.m	Kgf.cm	Lbf.in
MCI919-QLS-20N.m	20.00	200.0	173.6	0.01	0.1	0.1
MCI919-QLS-50N.m	50.00	500.0	434.0	0.01	0.1	0.1
MCI919-QLS-100N.m	100.00	1000	868.0	0.1	1	1
MCI919-QLS-200N.m	200.0	2000	1736	0.1	1	1
MCI919-QLS-500N.m	500.0	5000	4340	0.1	1	1
MCI919-QLS-1000N.m	1000	10000	8680	1	10	1

装箱

MCI919-QLS 油压脉冲专用扭力测试仪的发货如左图所示，并包括以下附件：

- (1) 转换头
- (1) 连接线
- (1) 手提箱
- (1) AC 适配器
- (1) 软件 CD 数据线（购买）

说明书



成绩单

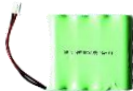


随附配件

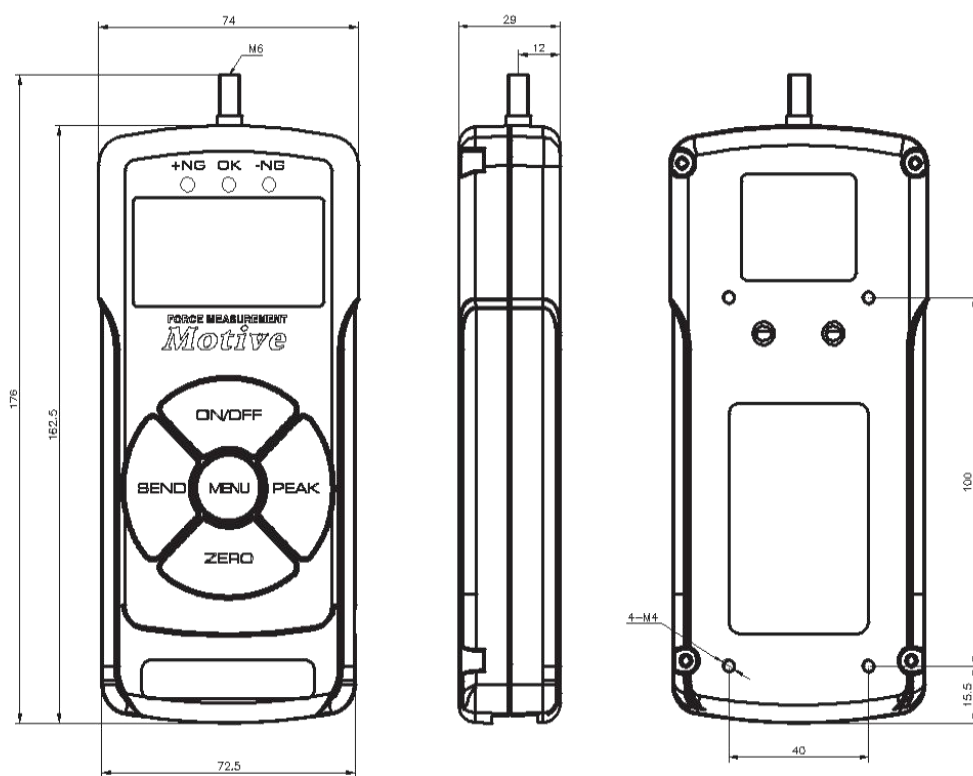
型号

附件	MCI919-QLS
	转换头
	硬连接

其他另购产品

增加产品耗材	规格
	软件
	电源适配器
	传感器
	传感器
	传感器
	电池

尺寸(mm)



传 感 器 尺 寸 图	型号	A	B	C	D	E	F (3 等分)	G (方口)
	QLS 20N.m	Φ36	62	8	Φ74	Φ48	Φ6.4	9.5sq 3/8 "
	QLS 100N.m	Φ60	73	10	Φ110	Φ90	Φ8.3	12.7sq 1/2 "
	QLS 200N.m	Φ60	73	10	Φ110	Φ90	Φ8.3	12.7sq 1/2 "
	QLS 1000N.m	Φ80	99	15.5	Φ140	Φ116	Φ10.5	19sq 3/4"
传 感 器 外 形 图								