

可换头数显“咔哒”扭矩扳手 (WIFI局域网)

检验证书

数据传输

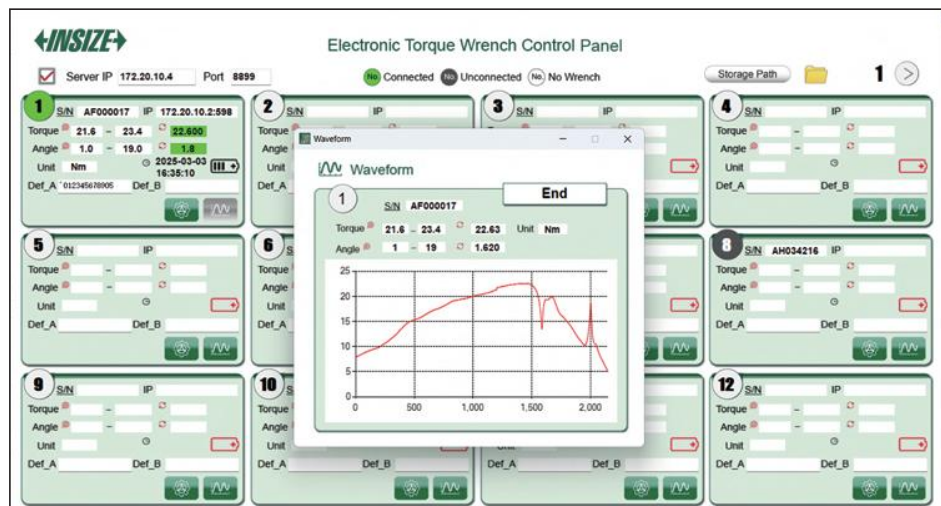
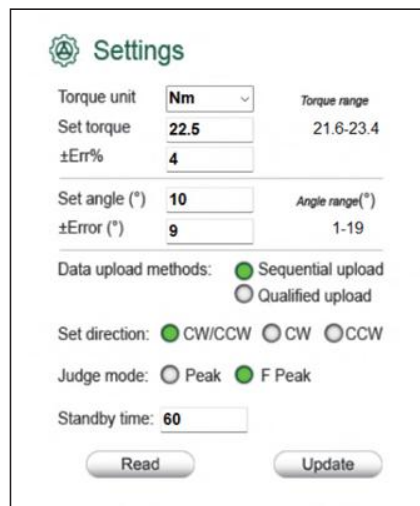
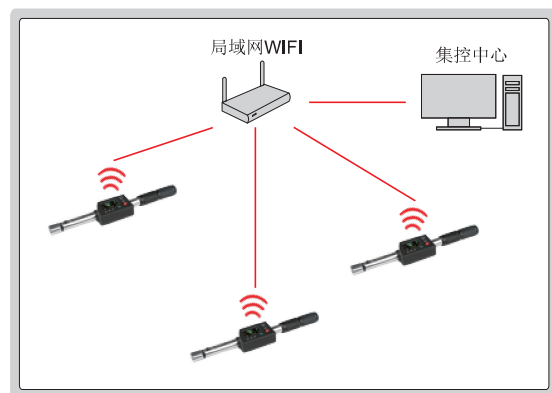


扳手:

- 符合JJG扭矩扳子国家计量检定规程
- 可以顺时针或逆时针操作
- 单位: N.m, cN.m, lb.in, lb.ft, kg.cm, kg.m, oz.in
- 峰值和第一峰值两种模式
- 保持机械扳手的咔哒click音响报警特点, 维持操作人员习惯
- 调节机械结构设定扭矩值, 数显传感器反馈真实扭矩值, 可脱离扭矩测试仪使用
- 设定角度范围, 严格监控螺丝贴合至拧紧的角度值
- 卸力后曲线界面和主界面间隔指示, 可设定上下公差, 并通过LED指示灯判定是否合格
- 提供扭矩曲线图, 用于分析调整拧紧策略
- 自带扫码模块和扫码窗口, 扫码匹配对应螺丝
- 开放通讯协议, 用户可自行开发对接工厂MES、PLC等系统
- 连续操作时会自动清零
- 可存储1000个测量结果, 100个历史曲线可供查阅
- 可设定自动关机时间
- 2节高容量可充电锂电池, 交替使用, 不耽误工作

软件:

- WIFI局域网实时通讯, 可同时接收监控24把扳手, 实时数据自动发送至集控中心软件
- 通过USB连接软件可设置拧紧参数并直接匹配到扳手中
- 可设置操作后扳手是否只发送合格数据(符合设定公差)
- 扳手断线作业时数据存储在扳手中, 无线连接后自动上传数据至电脑, 也可通过USB连接软件手动上传
- 软件内的数据以Txt格式存储在指定文件, 可复制导出为Excel格式文件



型号	扭矩范围	精度		分辨率	安装槽尺寸(A×B)	标配棘轮方头尺寸(D)	扳手标准有效长度(L)	长度	重量
		扭矩	角度						
IST-35W10	2~10N.m	±3%	读值的±1% + ±1°(速度10°~180°/s) + ±1°(设备装夹误差)	0.001N.m	12×9mm	1/4"	210mm	234mm	520g
IST-35W20	4~20N.m			0.01N.m	12×9mm	1/4"	225mm	249mm	550g
IST-35W30	6~30N.m			0.01N.m	12×9mm	1/4"	225mm	249mm	550g
IST-35W60	10~60N.m			0.01N.m	12×9mm	3/8"	280mm	318mm	880g
IST-35W100	20~100N.m			0.01N.m	12×9mm	3/8"	324mm	363mm	1000g
IST-35W200	40~200N.m			0.1N.m	18×14mm	1/2"	453mm	485mm	1340g
IST-35W300	60~300N.m			0.1N.m	18×14mm	1/2"	588mm	620mm	1700g
IST-35W400	80~400N.m			0.1N.m	18×14mm	1/2"	668mm	700mm	1850g



开口扳手头部(选配)

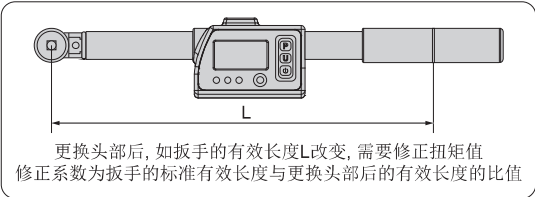
型号	开口尺寸	适用的扳手	型号	开口尺寸	适用的扳手
IST-11WM-K6	6mm	IST-35W10 IST-35W20 IST-35W30 IST-35W60 IST-35W100	IST-11WM-K13A	13mm	IST-35W200 IST-35W300 IST-35W400
IST-11WM-K7	7mm		IST-11WM-K14A	14mm	
IST-11WM-K8	8mm		IST-11WM-K15A	15mm	
IST-11WM-K9	9mm		IST-11WM-K16A	16mm	
IST-11WM-K10	10mm		IST-11WM-K17A	17mm	
IST-11WM-K11	11mm		IST-11WM-K18A	18mm	
IST-11WM-K12	12mm		IST-11WM-K19A	19mm	
IST-11WM-K13	13mm		IST-11WM-K20A	20mm	
IST-11WM-K14	14mm		IST-11WM-K21A	21mm	
IST-11WM-K15	15mm		IST-11WM-K22A	22mm	
IST-11WM-K16	16mm		IST-11WM-K23A	23mm	
IST-11WM-K17	17mm		IST-11WM-K24A	24mm	
IST-11WM-K18 *	18mm		IST-11WM-K27A *	27mm	
IST-11WM-K19 *	19mm		IST-11WM-K30A *	30mm	
IST-11WM-K20 *	20mm		IST-11WM-K32A *	32mm	

* 更换头部后需要修正扭矩值

梅花扳手头部(选配)

型号	开口尺寸	适用的扳手
IST-11WM-M8	8mm	IST-35W10 IST-35W20 IST-35W30 IST-35W60 IST-35W100
IST-11WM-M10	10mm	
IST-11WM-M13	13mm	
IST-11WM-M14	14mm	
IST-11WM-M15	15mm	
IST-11WM-M17	17mm	
IST-11WM-M19	19mm	
IST-11WM-M13A	13mm	IST-35W200 IST-35W300 IST-35W400
IST-11WM-M14A	14mm	
IST-11WM-M15A	15mm	
IST-11WM-M17A	17mm	
IST-11WM-M19A	19mm	
IST-11WM-M22A	22mm	
IST-11WM-M24A	24mm	
IST-11WM-M27A *	27mm	
IST-11WM-M30A *	30mm	
IST-11WM-M32A *	32mm	

扭矩修正



标准配置

数显扭矩扳手	1个
棘轮方头	1个
扭力调节工具	1个
Type-C数据传输线	1个
集控中心软件	1套
可充电锂电池	2个
锂电池充电器	1个

可选配件

非标扳手头部	根据客户要求定制
Web构架扩展软件系统	根据客户要求定制