

手持式螺纹检测仪

可定制其它规格螺纹塞规

注意: 需另购
扭矩仪用于校准

注意: 最终阶段需降速
至≤100rpm

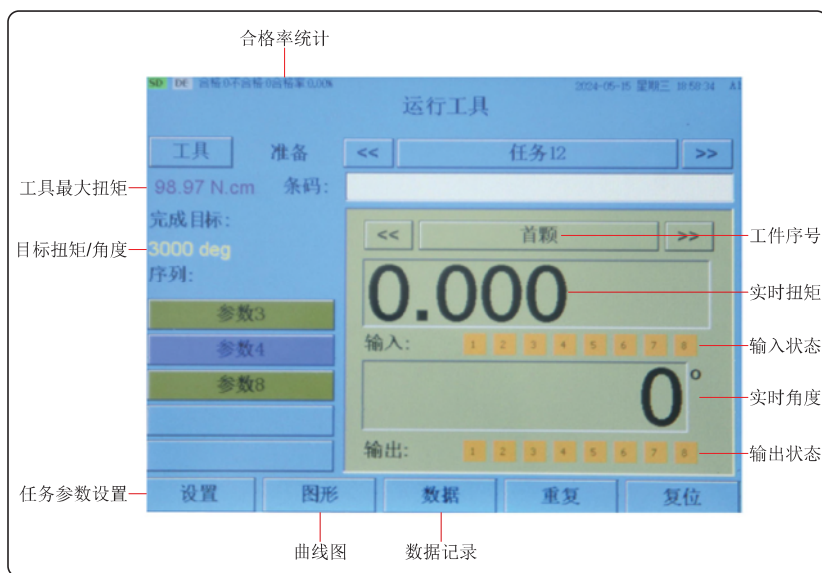
螺纹塞规 (选配)
型号: HES-TP-□□



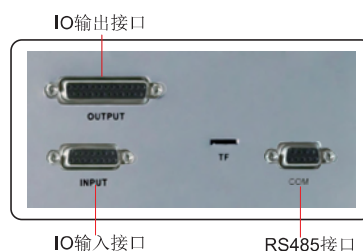
HES-TP01
主体(标配)



控制器 (标配)

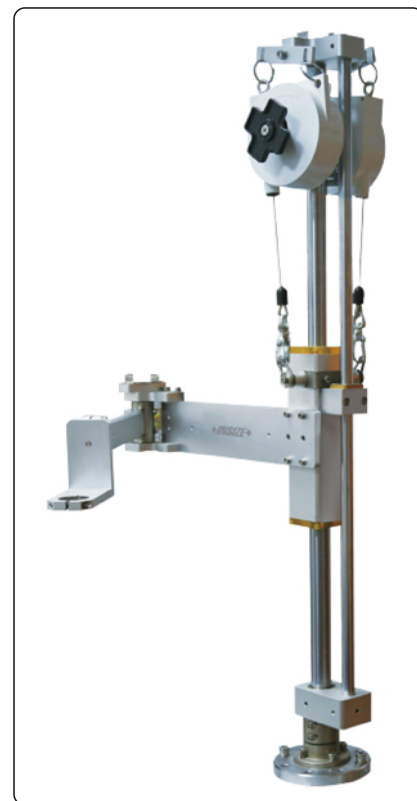


控制器 (标配)

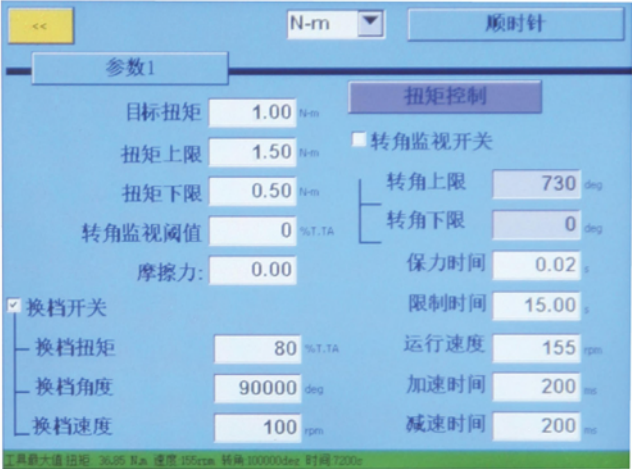


通讯接口 (标配)

- 适用于检测左旋和右旋内螺纹
- 高精度扭矩+转角控制
- 实时呈现测试扭力, OK数量和合格率
- 检出不合格螺纹时, 报警启动的同时主界面对应NG参数显示为红色
- 提供用于流程控制和数据传输的可编程IO及RS485通讯接口
- 可更换不同规格的螺纹塞规
- 螺纹规带DLC涂层, 耐磨性好
- 可选附件: 螺纹塞规, 平衡力臂, 扭矩仪



平衡力臂 (选配)
型号: HES-E-X



参数设置界面



工件序列与参数匹配界面

技术参数

型号		HES-TP01	HES-TP02
输出扭矩		0.02~0.23N.m	0.15~0.90N.m
电机功率		DC40W	
最高转速		5000rpm	1200rpm
测量范围		内螺纹: M4~M13	内螺纹: M14~M30
输入电源电压		AC 85~264V, 47~63HZ	
显示操作界面		触屏菜单操作模式, 3个功能按钮+3个LED指示灯	
转矩精度		在30%~80%最大输出扭矩时±5%, 其他±8%	
尺寸	主体	214×64.4×38mm	231×64.4×38mm
	控制器	151.5×185.8×221mm	
重量	主体	400g	500g
	控制器	3500g	

标准配置

主体	1个
控制器	1个
USB数据传输线	1个

可选配件

螺纹塞规(通)	HES-TP-□□
平衡力臂	HES-E-X
扭矩仪	IST-HP1

螺纹塞规(通)

公制螺纹

型号	规格 Go(通)
HES-TP-4	M4x0.7-6H
HES-TP-5	M5x0.8-6H
HES-TP-6	M6x1-6H
HES-TP-7	M7x1-6H
HES-TP-8	M8x1.25-6H
HES-TP-10	M10x1.5-6H
HES-TP-12	M12x1.75-6H
HES-TP-14	M14x2-6H
HES-TP-16	M16x2-6H
HES-TP-18	M18x2.5-6H
HES-TP-20	M20x2.5-6H
HES-TP-22	M22x2.5-6H
HES-TP-24	M24x3-6H
HES-TP-27	M27x3-6H
HES-TP-30	M30x3.5-6H

公制细牙螺纹

型号	规格 Go(通)
HES-TP-8P	M8x1-6H
HES-TP-10P	M10x1-6H
HES-TP-10T	M10x1.25-6H
HES-TP-12P	M12x1-6H
HES-TP-12T	M12x1.25-6H
HES-TP-12R	M12x1.5-6H
HES-TP-14P	M14x1-6H
HES-TP-14T	M14x1.25-6H
HES-TP-14R	M14x1.5-6H
HES-TP-16P	M16x1-6H
HES-TP-16R	M16x1.5-6H
HES-TP-18P	M18x1-6H
HES-TP-18R	M18x1.5-6H
HES-TP-20P	M20x1-6H
HES-TP-20R	M20x1.5-6H
HES-TP-22P	M22x1-6H
HES-TP-22R	M22x1.5-6H
HES-TP-24P	M24x1-6H
HES-TP-24R	M24x1.5-6H
HES-TP-30R	M30x1.5-6H