

粗糙度仪 型号 ISR-C002

可通过手机或电脑
操作粗糙度仪

数据
传输

内置
蓝牙

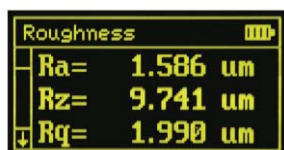


软件光盘(标配)

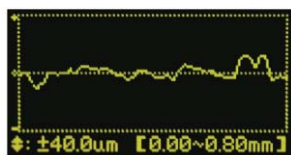
- 符合表面粗糙度仪国家计量校准规范
- 可通过蓝牙或传输线连接电脑将读数输出至Excel
- 支持蓝牙打印机
- 21个测量参数
- 可显示测量数据、粗糙度轮廓和曲线
- 可存储100组测量数据
- 自动关机



粗糙度仪屏幕显示



测量数据



粗糙度轮廓



Rmr分析

测头护套(标配)



可将微小工件直接压在测头上测量

简易支架(标配)



使用手机操作粗糙度仪



通过蓝牙连接手机(仅限安卓系统),
手机上显示粗糙度测量数据、粗糙度轮廓和曲线

使用电脑操作粗糙度仪



通过USB线连接电脑(软件标配),
电脑上显示粗糙度测量数据、粗糙度轮廓和曲线

通过蓝牙或传输线连接电脑将读数输出至Excel

蓝牙传输

接收器(选配)



有线传输

连接线(选配)



接收器(选配)



蓝牙打印机(选配)



待续

技术参数

测量参数	Ra, Rz, Rq, Rv, Rp, RS, R3z, R3y, Rt, Rz (JIS), Rk, Rku, Rsm, Rpc, Rpk, Rvk, Rsk, Mr1, Mr2, Ry (JIS), Rmax	
测量范围	320 μ m(-160 μ m~160 μ m)	
测量精度	\pm 10%	
分辨率(Ra)	0.001 μ m	
测头	类型	电感式
	测针半径/角度	5 μ m/90°
	测针材料	金刚石
测量力	4mN	
测量单位	μ m/ μ in	
取样长度	0.25/0.8/2.5mm	
取样数目	1~5	
测头移动速度	0.5mm/s, 1mm/s	
内存	100组测量数据	
输出	蓝牙和USB	
电源	可充电电池	
尺寸(长×宽×高)	141×55×40mm	
重量	400g	

标准配置

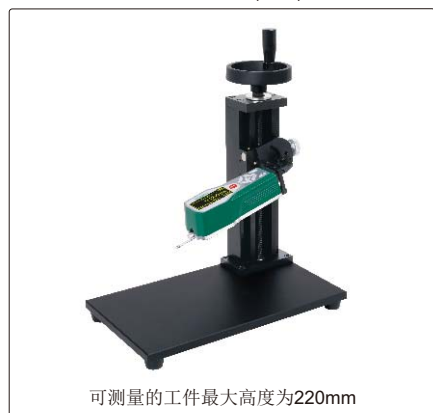
主机	1个
标准测头	1个
校准样块和支撑板	各1个
简易支架	1个
测头护套	1个
电脑测量软件和USB线	1个
电源适配器	1个

可选配件

测头延长杆	ISR-C002-ER
横向测量接杆	ISR-C002-TR
极小孔测头	ISR-C002-SBP
深沟槽测头	ISR-C002-DGP
极深槽测头	ISR-C002-DGP1*
轻型立式支架	ISR-C002-STAND1
重型立式支架	ISR-C002-STAND
蓝牙打印机	ISR-C002-PRINTER
接收器	ISR-C300-RECEIVER
连接线	ISR-C300-SPC

*须和粗糙度仪ISR-C002配套出货

轻型立式支架(选配)



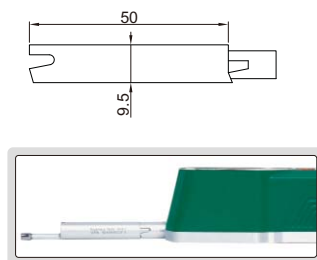
重型立式支架(选配)



测头参数

单位: mm

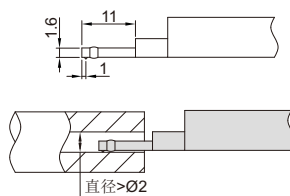
测头延长杆(选配), 型号 ISR-C002-ER



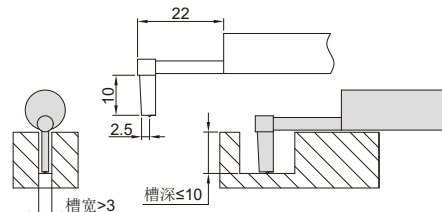
横向测量接杆(选配), 型号 ISR-C002-TR



极小孔测头(选配), 型号 ISR-C002-SBP



深沟槽测头(选配), 型号 ISR-C002-DGP



极深槽测头(选配), 型号 ISR-C002-DGP1

