



主动测量仪
型号 9425-SET1

根据客户磨床定制



主动测量控制仪
9425-C01



外径测量装置
9425-M01



驱动油缸
9425-D01

- 主动测量控制仪:
- 符合JB/T内、外圆磨加工主动测量仪国家标准
 - 3.5"触摸屏操作显示
 - 显示界面直观明了, 操作简单快捷
 - 外观精致小巧, 嵌入式安装, 节省安装空间

- 测量装置:
- 内部结构中无滑动机构、摩擦部件, 精度高
 - L型片簧支点, 耐用度高、刚性好、性能可靠
 - 采用部件结构和高精度零件组合, 维修简单

- 驱动油缸:
- 与外径测量装置配套使用, 由机床液压系统提供油压

主动测量仪应用



主动测量控制仪技术参数

测量范围	±1000μm
通道数量	单通道
传感器输入	差动变压器传感器输入
信号点输出	7个继电器信号点输出
输入信号数量	5个输入信号
通讯	485输出
应用范围*	外径连续表面测量
电源	DC24V 0.6A
尺寸 (长×宽×高)	121×40×100mm
净重	250g

* 可定制: 内径连续表面测量、珩磨内径测量、外径单键槽测量

驱动油缸技术参数

油压	1.0~1.5MPa
尺寸 (长×宽×高)	190×31×65mm

外径测量装置技术参数

测量行程	4.8(测杆长82)mm
测量直径	约Ø3~Ø140mm(依据接长杆而定)
线性范围	-500~+1000μm
重复精度	1μm/25次
测力	100~120gf
电缆长度	4m
净重	1.3kg

主动测量仪套装标准配置

主机	1个
外径测量装置*	1个
驱动油缸**	1个

*可定制: 内径测量装置
**可定制: 卧式油缸、立式旁挂油缸