

## 直进式数显螺纹千分尺

测头不旋转

数据传输

- 符合JJG螺纹千分尺检定规程
- 用于测量螺纹中径
- 分辨率: 0.001mm/0.00005"
- 按键: 开/关, 初始值设置, 公/英制转换, 数据输出
- 数据传输
- 自动关机
- 直进式, 测头不旋转
- 棘轮测力
- 配60°标准杆(除0-25mm/0-1"外)
- 电源: 带数据接口: CR2032电池  
内置无线: 可充电锂电池
- 可选附件: 55°标准杆, 测头(7381系列)



3581-25AC  
(测头选配)



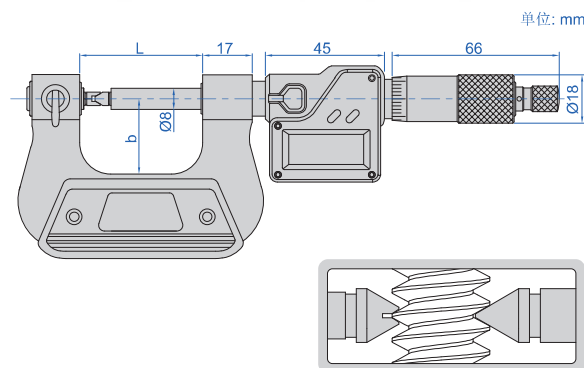
3581-S25AC  
(测头标配)



测头选配, 带数据接口(数据线型号7315-31需选配接收器页码10, 7302-31页码24, 选配)

| 型号         | 测量范围             | L     | b    | 55°标准杆(选配) |
|------------|------------------|-------|------|------------|
| 3581-25AC  | 0-25mm/0-1"      | 42    | 26   | —          |
| 3581-50AC  | 25-50mm/1-2"     | 67    | 38   | 3281-SP1   |
| 3581-75AC  | 50-75mm/2-3"     | 92    | 50   | 3281-SP2   |
| 3581-100AC | 75-100mm/3-4"    | 117.6 | 62   | 3281-SP3   |
| 3581-125AC | 100-125mm/4-5"   | 143   | 70   | 3281-SP4   |
| 3581-150AC | 125-150mm/5-6"   | 168.2 | 82   | 3281-SP5   |
| 3581-175AC | 150-175mm/6-7"   | 192   | 94.5 | 3281-SP6   |
| 3581-200AC | 175-200mm/7-8"   | 217   | 107  | 3281-SP7   |
| 3581-225AC | 200-225mm/8-9"   | 242   | 130  | 3281-SP8   |
| 3581-250AC | 225-250mm/9-10"  | 267   | 142  | 3281-SP9   |
| 3581-275AC | 250-275mm/10-11" | 291   | 155  | 3281-SP10  |
| 3581-300AC | 275-300mm/11-12" | 317   | 167  | 3281-SP11  |

(mm)



单位: mm

测头标配, 带数据接口(数据线型号7315-31需选配接收器页码10, 7302-31页码24, 选配) (mm)

| 型号          | 测量范围             | L     | b    | 测头标配                                                                                                                                                      | 55°标准杆(选配) |
|-------------|------------------|-------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 3581-S25AC  | 0-25mm/0-1"      | 42    | 26   | 标配6对测头:<br>公制和美标螺纹测头<br>(60°牙型)<br>0.4-0.5mm/64-48TPI<br>0.6-0.9mm/44-28TPI<br>1-1.75mm/24-14TPI<br>2-3mm/13-9TPI<br>3.5-5mm/8-5TPI<br>5.5-7mm/4.5-3.5TPI | —          |
| 3581-S50AC  | 25-50mm/1-2"     | 67    | 38   |                                                                                                                                                           | 3281-SP1   |
| 3581-S75AC  | 50-75mm/2-3"     | 92    | 50   |                                                                                                                                                           | 3281-SP2   |
| 3581-S100AC | 75-100mm/3-4"    | 117.6 | 62   |                                                                                                                                                           | 3281-SP3   |
| 3581-S125AC | 100-125mm/4-5"   | 143   | 70   |                                                                                                                                                           | 3281-SP4   |
| 3581-S150AC | 125-150mm/5-6"   | 168.2 | 82   |                                                                                                                                                           | 3281-SP5   |
| 3581-S175AC | 150-175mm/6-7"   | 192   | 94.5 |                                                                                                                                                           | 3281-SP6   |
| 3581-S200AC | 175-200mm/7-8"   | 217   | 107  |                                                                                                                                                           | 3281-SP7   |
| 3581-S225AC | 200-225mm/8-9"   | 242   | 130  |                                                                                                                                                           | 3281-SP8   |
| 3581-S250AC | 225-250mm/9-10"  | 267   | 142  |                                                                                                                                                           | 3281-SP9   |
| 3581-S275AC | 250-275mm/10-11" | 291   | 155  |                                                                                                                                                           | 3281-SP10  |
| 3581-S300AC | 275-300mm/11-12" | 317   | 167  |                                                                                                                                                           | 3281-SP11  |

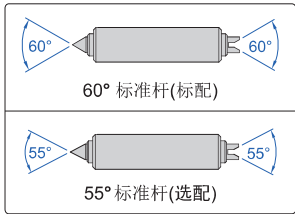
内置无线(需选配接收器, 型号7315-2/3/6/7/8/9)

型号

3581-□□□□WL

内置无线型号举例:

| 原产品型号      | 内置无线型号       |
|------------|--------------|
| 3581-25AC  | 3581-25ACWL  |
| 3581-S25AC | 3581-S25ACWL |



| 螺距      | 安装测头后精度 (mm) |        |        |        |         |         |         |         |
|---------|--------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
|         | 测量范围         |        |        |        |         |         |         |         |
|         | 0-25         | 25-50  | 50-75  | 75-100 | 100-125 | 125-200 | 200-225 | 225-300 |
| 0.4~0.5 | ±0.01        | -      | -      | -      | -       | -       | -       | -       |
| 0.6~0.8 | ±0.01        | ±0.013 | -      | -      | -       | -       | -       | -       |
| 1~1.25  | ±0.012       | ±0.015 | ±0.017 | ±0.017 | -       | -       | -       | -       |
| 1.5~2.0 | ±0.014       | ±0.017 | ±0.019 | ±0.019 | ±0.020  | ±0.023  | ±0.025  | ±0.028  |
| 2.5~3.5 | ±0.016       | ±0.019 | ±0.021 | ±0.021 | ±0.023  | ±0.025  | ±0.028  | ±0.031  |
| 4.0~7.0 | -            | ±0.021 | ±0.023 | ±0.023 | ±0.025  | ±0.028  | ±0.031  | ±0.033  |