

# 指针式千分表

## 2 系列 — 标准型、0.01mm 分辨率

2 系列指针式千分表是三丰公司量具中最常见且应用最广泛的指针式千分表。

### 特点

- 刻度值为 0.01mm 的标准刻度盘带有一个外径为 57mm 的底座。所有的标准型都带有限位指针和底座锁紧装置。
- 底座锁紧装置和提升杆 (选件) 可装在左侧或右侧, 这些零件可轻易组装而不需要借助工具。
- 底座和水晶表盖使用 O 型圈紧密黏合, 可保证表盘面有效防水及防油。
- 高强度淬火不锈钢心轴, 适于高强度测量。
- 硬质合金测头。
- 不锈钢冠形齿轮不易损坏和变形。
- 水晶表盖采用加硬涂层, 具有良好的高度防划和耐化学腐蚀性。



(参见第 VIII 页)



20465



20465-60



20465  
20465-09

20465-60



20475

29025



23105-10



防震型



防水型



宝石轴承型

带有同轴旋  
转计数器

返回读数型

## 特点

公制型

货号						
带耳后盖	平型后盖					
2044S	2044SB	—	—	—	—	—
2044S-09	2044SB-09	✓	—	—	—	—
2044S-60	2044SB-60	—	✓	—	—	—
2045S	2045SB	—	—	—	—	—
2046S	2046SB	—	—	—	—	—
2046S-09	2046SB-09	✓	—	—	—	—
2046S-60	2046SB-60	—	✓	—	—	—
2310S-10	2310SB-10	—	—	✓	✓	—
2902S	2902SB	—	—	—	—	✓
2047S	2047SB	—	—	—	—	—

## 性能参数

公制型

□ SO/JIS 型

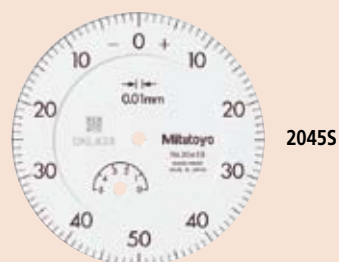
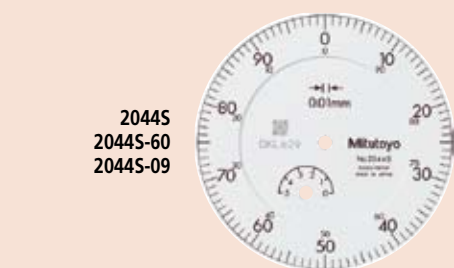
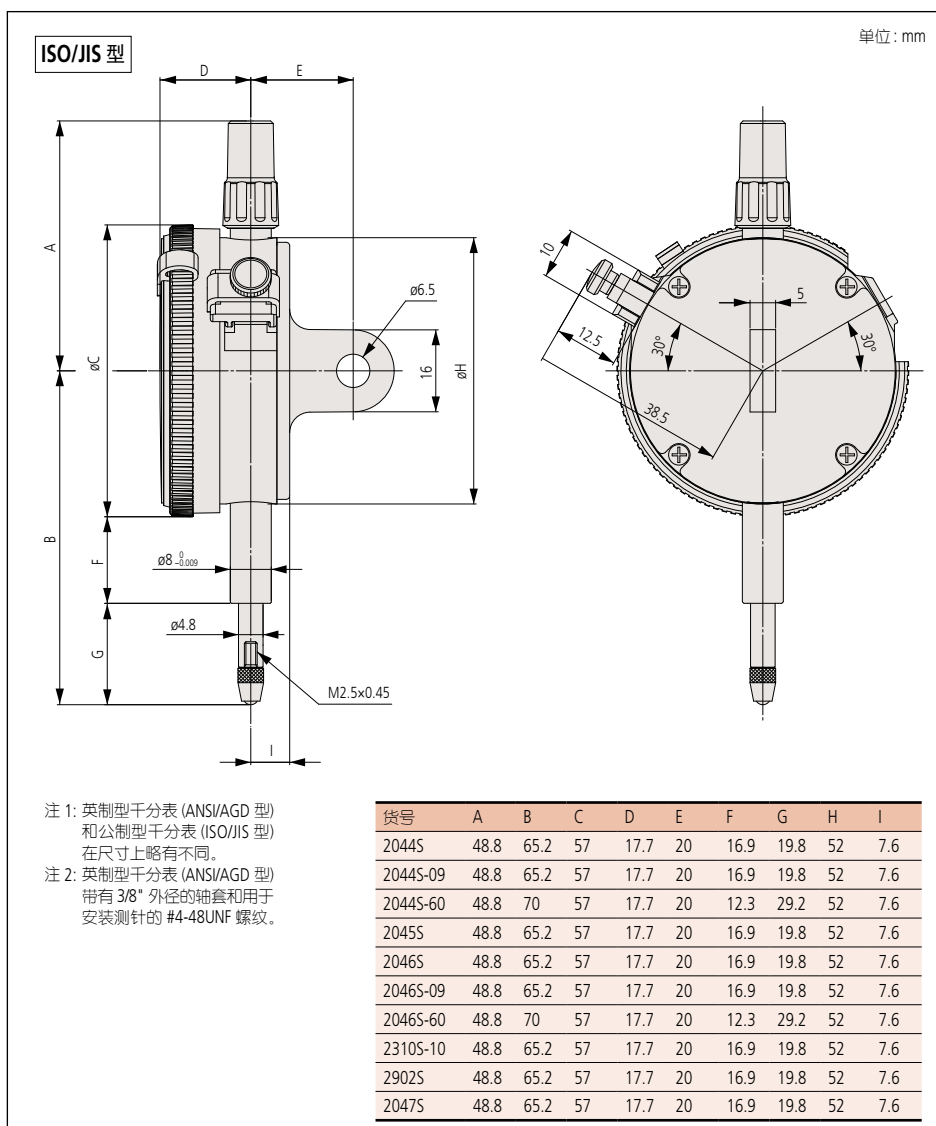
分度值	货号		测量范围 (测量范围 / 每圈行程)	精度				重复 精度	表盘 读数值	测力
	带耳后盖	平型后盖		全程	返回	1/10 圈 行程	1 圈 行程			
0.01mm	2044S	2044SB	5mm (1mm)	±12μm	5μm	8μm	±10μm	5μm	±0-100	1.4N 以下
0.01mm	2044S-09	2044SB-09	5mm (1mm)	±13μm	5μm	8μm	±10μm	5μm	±0-100	1.4N 以下
0.01mm	2044S-60	2044SB-60	5mm (1mm)	±12μm	5μm	8μm	±10μm	5μm	±0-100	2.5N 以下
0.01mm	2045S	2045SB	5mm (1mm)	±12μm	5μm	8μm	±10μm	5μm	0-50-0	1.4N 以下
0.01mm	2046S	2046SB	10mm (1mm)	±13μm	5μm	8μm	±10μm	5μm	±0-100	1.4N 以下
0.01mm	2046S-09	2046SB-09	10mm (1mm)	±15μm	5μm	8μm	±10μm	5μm	±0-100	1.4N 以下
0.01mm	2046S-60	2046SB-60	10mm (1mm)	±13μm	5μm	8μm	±10μm	5μm	±0-100	2.5N 以下
0.01mm	2310S-10	2310SB-10	10mm (1mm)	±15μm	5μm	8μm	±10μm	5μm	±0-100	1.4N 以下
0.01mm	2902S	2902SB	10mm (1mm)	±13μm	5μm	8μm	±10μm	5μm	100-0	1.4N 以下
0.01mm	2047S	2047SB	10mm (1mm)	±13μm	5μm	8μm	±10μm	5μm	0-50-0	1.4N 以下

\* 仅用于垂直定位 (测针向下)

## 选件

— : 后盖 (参见 F-40 页)  
 — : 测针 (参见 F-36 页)

## 尺寸



# 指针式千分表

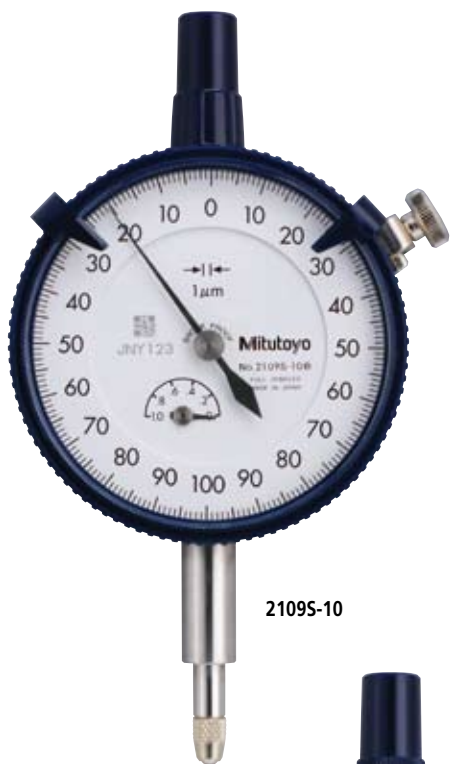
## 2 系列 — 标准型、0.01mm 分辨率

### 特点

- 标准 0.001mm 和 0.005mm 刻度千分表具有  $\varnothing 57\text{mm}$  外径的前框。所有型号都有限制标记和前框夹。
- 底座锁紧装置和提升杆 (选件) 可装在左侧或右侧, 这些零件可轻易组装而不需要借助工具。
- 前框和液晶显示之间通过 O 型环很好地紧固粘着, 起到防水防油的效果。
- 高强度淬火不锈钢心轴, 适于高强度测量。
- 硬质合金测头。
- 扇形齿轮使用特殊合金, 提高了耐磨性。
- 指示器使用宝石轴承, 提供高灵敏度地指示和耐用性。
- 液晶表面的硬质外壳使量规具有很高的抗划痕和抗化学腐蚀性。



(参见第 VIII 页)



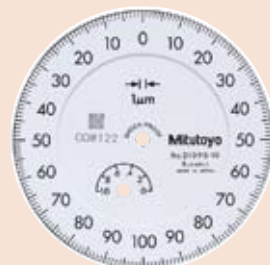
2109S-10



2110S-10



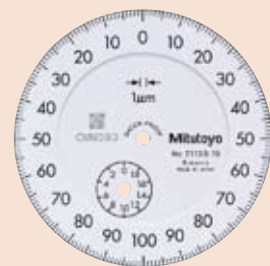
2119S-10



2109S-10  
2109S-70



2110S-10  
2110S-70



2113S-10



2118S-10



2119S-10



2124S-10