

指示表应用

高质量 / 高精度 / 高可靠性的比较测量工具

厚度表 547, 7 系列

- 指针式厚度表能快速测量薄片类产品的厚度，如纸和毛毡。
- 测针和测砧均由陶瓷制成：无锈(不包括 547-401)。
- 表盘一体式设计可防止水和油从正面渗入。

标准型(分辨力: 0.01mm)



547-301



547-321

高精度型(分辨力: 0.001mm)



547-401

标准型(分辨力: 0.01mm)



7301

轻量型(表盘一体成型)



7331S



7321

使用示例

测量纸张厚度

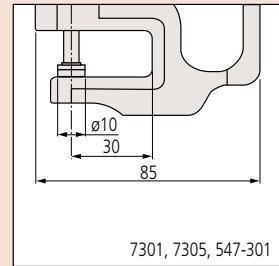


测量头发丝的厚度

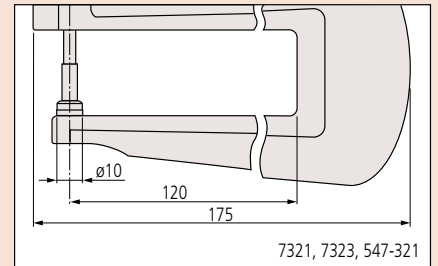


尺寸

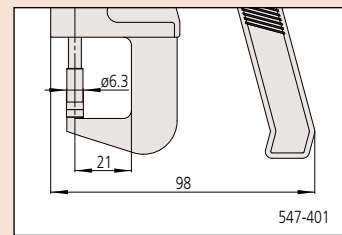
单位: mm



7301, 7305, 547-301



7321, 7323, 547-321



547-401

选件

905338: 用于数显型的 SPC 电缆 (1m)

905409: 用于数显型的 SPC 电缆 (2m)

02AZD790F: U-WAVE 电缆用于 SPC (160mm)

Digimatic 微型处理器 DP-1VA LOGGER

(详细信息参见 A-13 页)

输入工具 Input Tool

便捷的接口输入工具，使测量数据转换为键盘信号，直接输入到单元格中，使用电子表格软件，如 Excel。

(详细信息参见 A-5 - A-6 页)。

镜片厚度测量

- 能测量凹凸镜片和凹凸面的厚度。
- 测砧和测针可交替，这样能够对凹面进行测量。
- 球形测针。

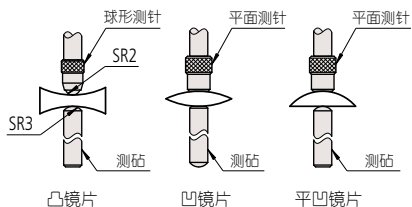


547-313



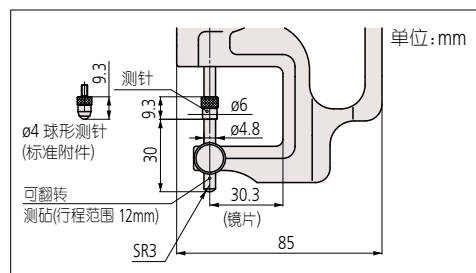
7313

应用实例



注：平面测针与测砧之间的平行度
547-313: 10 μ m
7313: 5 μ m

尺寸



规格

货号	读数刻度	测量范围 (mm)	插入深度 (mm)	测针移动 (mm)	指示误差 (μ m)	测力 (N)	重量 (g)	读取
547-313	0.01	0 ~ 10	30	12	± 20	1.5 以下	275	厚度表用 543-400B
7313					± 15	1.4 以下	220	厚度表用 2046SB

* 不包括量化误差

管件厚度测量

- 可以测量管壁厚度和弯板厚度。

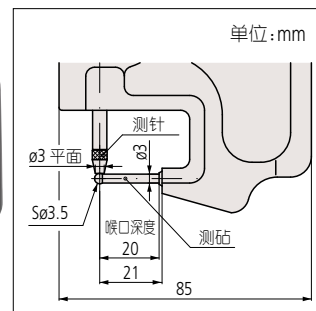


547-360



7360

尺寸



规格

货号	读数刻度	测量范围 (mm)	插入深度 (mm)	测针移动 (mm)	指示误差 (μ m)	测力 (N)	重量 (g)	读取
547-360	0.01	0 ~ 10	20	$\phi 3.5$	± 20	1.5 以下	250	厚度表用 543-400B
7360					± 15	1.4 以下	220	厚度表用 2046SB

* 交换测针后，包括指示表需要调整。
 作为定制产品，请与三丰公司联系。
 * 数显型的指示误差，不包括量化误差。