

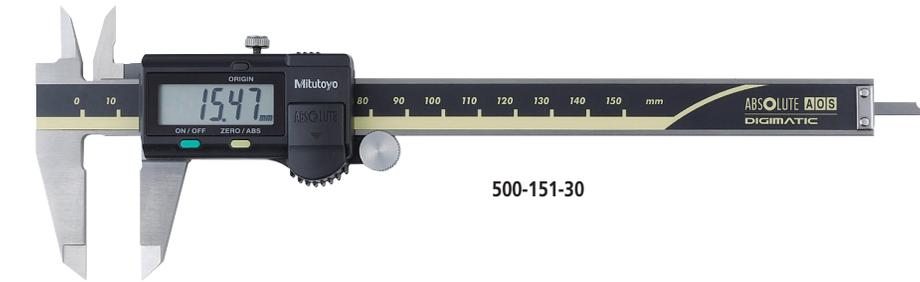
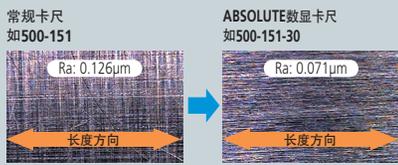
卡尺

测量工具行业的标准

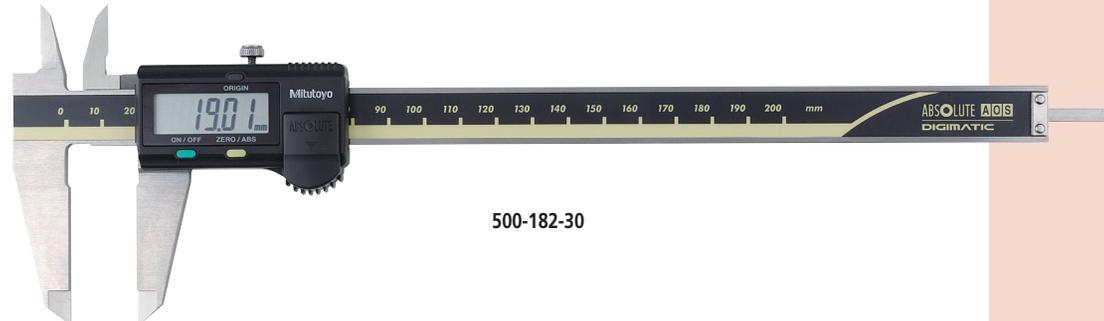
ABSOLUTE 数显卡尺 500 系列 — 采用ABSOLUTE 编码器技术CD-AX

- 电磁感应编码器允许暴露在冷却液、水、尘或油的车间环境下使用。
- 新型人体工学设计。
- 尺框可通过 ZERO/ABS 键在任意位置调零，以便进行比较测量。此开关也能返回绝对原点 (ABS) 坐标位置并显示距离原点 (通常为量爪闭合点) 的实际位置。
- 大型清晰的液晶读数显示。
- 尺框平滑移动，舒适操作。
- 18,000 小时电池寿命。
- 允许阶差测量。
- 带有硬质合金量爪的卡尺是测量粗加工产品，铸造件及研磨石等的最佳选择。
- 对有测量数据输出接口的型号，可以被应用于统计过程控制和测量系统中。

高质量的主尺表面光洁度使移动更平滑

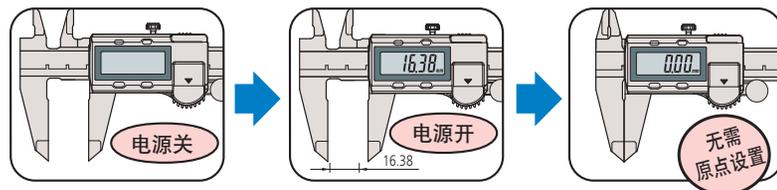


500-151-30



500-182-30

内置 ABSOLUTE 标尺意味着卡尺通电后不用设置原点就可以立即进行测量。就像用游标卡尺测量一样简单。



选件

专用于带数显输出功能的型号。

959143: 数据保持装置



IT/DP/MUX 连接电缆

- 959149: 带有数据开关的 SPC 电缆 (1m)
- 959150: 带有数据开关的 SPC 电缆 (2m)



USB Input Tool

06ADV380C: SPC 电缆 USB-ITN-C (2m)

ABSOLUTE™



测量仪器附带检验证书

规格

- 精度: $\pm 0.02\text{mm}$
(测量范围小于等于200mm 型号), $\pm 0.03\text{mm}$
(测量范围小于等于300mm 型号)
(不包括量化偏差)
- 分辨力: 0.01mm
- 重复精度: 0.01mm
- 显示: 液晶显示
- 长度标准: ABSOLUTE电磁感应式线性编码器
- 最大响应速度: 无限制
- 电池: **SR44** (1个), **938882**
用于初始操作检查 (标准附件)
- 电池寿命: 正常使用情况下约为 3.5年
(连续使用18,000小时)

功能

绝对测量：电源打开后，如之前做过原点设置，则无需再进行原点设置，绝对原点可通过原点按钮改变。

比较测量：显示屏可以在任意位置设置零点用于比较测量。

低压警报：如电池电压降低，测量不能再进行，显示屏上会出现“B”，警报用户电量低。在此警报前，会出现提醒电池更换警报。

数据输出：通过使用连接电缆(选件)，测量数据可以输出。

数据保持：通过使用数据保持装置(选件)，可以保持显示值，这个功能不可以与数据输出功能一起使用。

规格

公制型

货号	测量范围	深度测量杆	拇指调节滚轮	备注
500-150-30	0 - 100mm	ø1.9mm 杆	带有拇指调节滚轮	—
500-180-30*			—	
500-151-30	0 - 150mm	薄片	带有拇指调节滚轮	用于外径测量的硬质合金头量爪
500-154-30			—	用于外径和内径测量的硬质合金头量爪
500-155-30		ø1.9mm 杆	—	—
500-158-30			—	—
500-181-30*	0 - 200mm	薄片	带有拇指调节滚轮	用于外径测量的硬质合金头量爪
500-152-30			—	用于外径和内径测量的硬质合金头量爪
500-156-30		—	—	
500-157-30		—	—	
500-182-30*	0 - 300mm	薄片	—	—
500-153			带有拇指调节滚轮	—

* 不带 SPC 数据输出

尺寸

