

511 系列

特点

- 可通过最小值保持功能能够方便地进行孔径检测。



511-521



- 可存储多达三组主值和上、下限公差值。
- 一体化的模拟条形指示可更直观地进行读数。
- 可通过设置上、下限公差进行 GO/±NG 判断。
- 可使用多达四根延长杆 (250mm 或 500mm)。

公制型

测量范围	货号	测量深度
45 - 100mm	511-501	150mm
100 - 1160mm	511-502	150mm

英制 / 公制型

测量范围	货号	测量深度
1.8 - 4"	511-521	6"
4 - 6.4"	511-522	6"

Technical drawing of the 500mm range model of the instrument, showing front, side, and detail views with dimensions in mm.

Front View Dimensions:

- Top section: 320° rotation, $\phi 61$ diameter.
- Upper body: 150 mm height, 100 mm section.
- Lower body: 150 mm height, 30 mm diameter section, 320° rotation.
- Base: SR 2, 9 mm height.
- Total height: 339.5 mm.

Side View Dimensions:

- Top section: 29.4 mm width, 90° rotation.
- Upper body: 22 mm diameter.
- Lower body: 28 mm diameter.

Detail View Dimensions:

- Top section: $\phi 28$ diameter, 16.5 mm height, M26x1.5 thread.
- Upper body: 250 (500) mm length.
- Lower body: 232 (482) mm length, 20 mm diameter section, 1.5 mm height.
- Total length: 268.5 (518.5) mm.

(): 测量范围 500mm 型



ABSOLUTE®
Absolute System Patented by MITUTOYO

(参见第 9 页)

技术参数

分辨率: 0.001mm 或 .0005"/0.001mm
显示: 液晶显示
电池: SR44 (1 个) **(938882)**
电池寿命: 正常使用情况下约为 9 个月
尘/水防护等级: 达到 IP53 防护标准

功能

原点设置、调零、预调、自动电源开/关、数据保持、英制/公制转换(英制/公制型)、数据输出、GO/±NG 公差判断

警告: 低电压、尺身污染、溢出错、公差极限
设置错误

选件

21DZA089:	250 mm (10") 延长杆
21DZA081:	500 mm (20") 延长杆
516-118-10:	原点设置公制矩形量块套装
516-119-10:	原点设置公制正方形量块套装
905338:	SPC 电缆 (1m)
905409:	SPC 电缆 (2m)
_____:	校正规规 (见 122 页)



原点设置正方形量块

实例：
使用四根延长杆