



(参见 VIII 页)

技术参数

精度： 参见性能参数 (不包括量化偏差)
 分辨率： 0.001mm 或 .00005"/0.001mm
 平面度： 0.3 μ m/.000012"
 平行度： 2 μ m/.00008"
 测量面： 硬质合金
 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 3 年
 (测量范围在 15-30mm, 10-20mm, 20-30mm, .6"-1.2", .4"-.8", .8"-1.2" 之间型号为一年)

功能

原点设置、电源开/关、数据保持、数据输出、预调 (测量范围在 15-30mm 之间型号)、英制/公制转换 (英制/公制型)

警告： 低电压、计算错误

选件

937387: SPC 电缆 (1m)
965013: SPC 电缆 (2m)
06ADV380E: 带有数据开关 (2m) 的 USB 直接输入工具
02AZD790E 用于 U-WAVE 的 SPC 电缆 (160mm)



ABSOLUTE Digimatic 千分尺

277 系列 — 带有微调负载装置

特点

- 套管中安装有恒力和低测力装置。
* 0.5-2.5N 或 2-10N
- 可调测力 * 适于各种工件。
- 测量值保持功能可自动保持指定测力下的数据，确保精度。
- 非旋转心轴和新型棘轮摩擦套管。
- 10mm/rev 快速心轴进给。
- 带有 ABSOLUTE 光栅尺。
- 带有 SPC 数据输出。



性能参数

公制型			
测量范围	货号	精度	测力
0 - 15mm	227-201	$\pm 2\mu$ m	0.5N - 2.5N
0 - 10mm	227-205	$\pm 2\mu$ m	2N - 10N
15 - 30mm	227-203	$\pm 2\mu$ m	0.5N - 2.5N
10 - 20mm	227-206	$\pm 2\mu$ m	2N - 10N
20 - 30mm	227-207	$\pm 2\mu$ m	2N - 10N

英制 / 公制型			
测量范围	货号	精度	测力
0 - .6"	227-211	$\pm .0001$ "	0.5N - 2.5N
	227-215	$\pm .0001$ "	2N - 10N
.6" - 1.2"	227-213	$\pm .0001$ "	0.5N - 2.5N
	227-216	$\pm .0001$ "	2N - 10N
.8" - 1.2"	227-217	$\pm .0001$ "	2N - 10N

尺寸和重量

