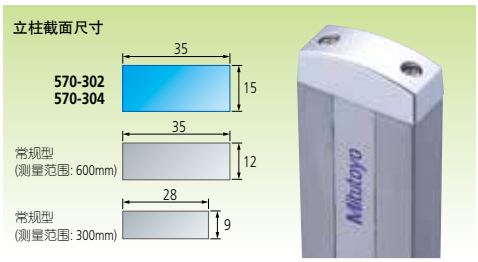
高度卡尺

测量工具行业的标准

ABSOLUTE 数显高度卡尺
570 系列 — 带有 ABSOLUTE 线性编码器
HDS-HC

- 与双立柱结构一样，使用手轮上下平滑移动。
- 大型锁紧手柄确保实现锁紧动作。
- 主标尺 (35x15mm) 经过设计改良，保证了高耐久性及高精度。



- 内置绝对线性编码器，采用线性编码器无须每次开机都设置参考点。由于不会产生超速错误，有效增强了可靠性。
- 可应用于统计过程控制和测量系统中。(详细信息参见A-3页)。
- 钮扣式电池 (**SR44**)(1 个)，**938882** 用于初始操作检测 (标配)。
- 电池寿命正常使用情况下电池寿命达到 20,000 小时。
- 精密黑色花岗岩平台的详细信息请参见 E-49 页。

- LCD 液晶数字显示屏的字符高度为 10mm。
- 符合人体工程学设计，手握舒适。

570-302
HDS-H30C

570-304
HDS-H60C

规格

货号	型号	测量范围	分辨力	精度 *	重复精度	最大响应速度	重量
570-302	**HDS-H30C**	0 - 300mm	0.01mm	±0.03mm	0.01mm	无限制	4.6kg
570-304	**HDS-H60C**	0 - 600mm		±0.05mm			6.4kg

* 不包括量化误差

ABSOLUTE™ (详细信息参见 IX页)

功能

原点设置	在任意参考面，如平面，都可以设置为原点。
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。
增量测量	可以在任意位置设置零位。此情况下，关闭电源后，零点位置不存储。
数据保持	显示值可以保持。
数据输出	可应用于统计过程控制和测量系统中。(详细信息参见A-3页)。
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忠告警报。
粗/微调切换	高度可以通过旋钮和手轮来实现。尺框手轮可进行高度微调和粗调。

标准附件

夹钳 (带燕尾槽)*
No.902053

杠杆表固定杆*
(9×9×50)
No.953638

划线器夹钳
No.05GZA033

*用于杠杆指示表

划线器
No.07GZA000

选件

详细信息参见 D-39 页
用于 IT/DP/MUX 的连接电缆
905338: 带有数据开关的 SPC 电缆 (1m)
905409: 带有数据开关的 SPC 电缆 (2m)
USB Input Tool Direct
06ADV380F: SPC 电缆 **USB-ITN-F** (2m)
U-WAVE-T 连线
02AZD790F: 用于 **U-WAVE** 的 SPC 线 (160mm)
02AZE140F: 用于脚踏开关的 SPC 线

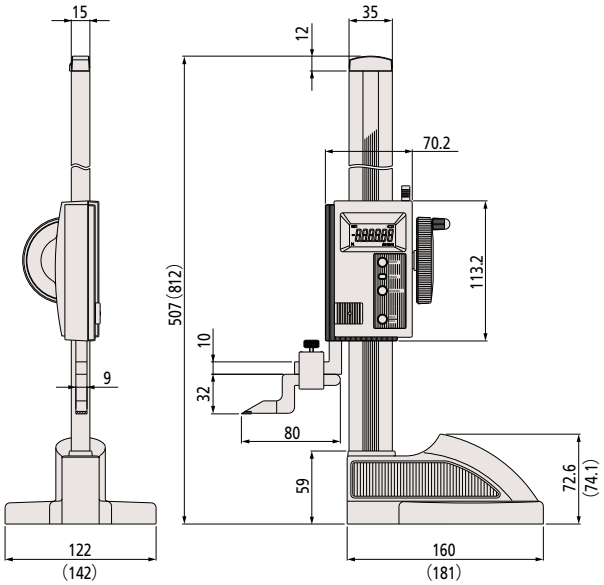
Mitutoyo

大型平滑手轮

大型锁紧手柄

底座适合手型

尺寸

( ): **No. 570-304 HDS-H60C**

单位: mm