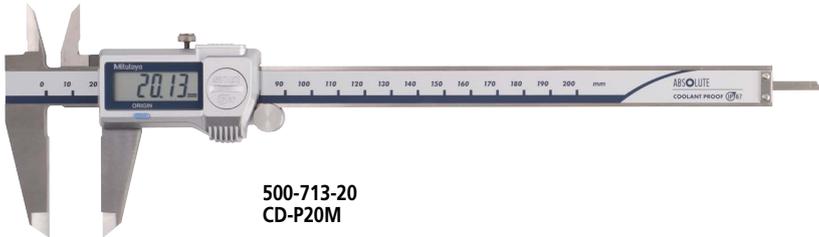


500系列 IP67 ABSOLUTE防冷却液卡尺 CD-PS/PM

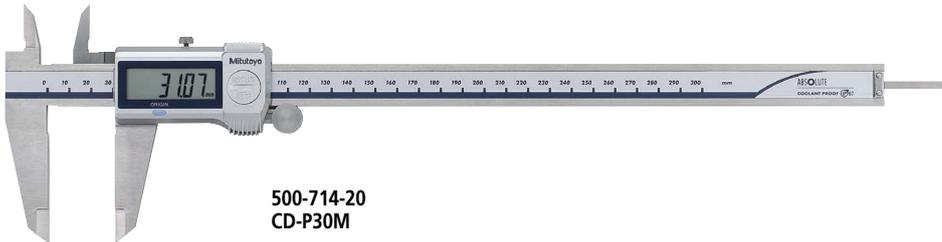
- ABS防冷却液卡尺的防护等级达到IP67，在需要大量冷却液的环境下也可以安全使用。并且，为确认密闭性，所有卡尺都进行了漏气试验，以保证品质。(不是防水型，使用后需进行防锈处理)
- 内置ABS(绝对)标尺，每次开启时，无需重置原点，马上可以测量。
- 单个按钮的简约设计，实现简单测量操作。
- 不需要螺丝刀打开电池盖，可以快速进行电池更换。
- 配有数据输出端口的型号，可以连入测量数据网络系统和统计过程控制系统。(详细信息参见A-3页)
- 该系列卡尺量爪为硬质合金，是测量粗加工产品，铸造件及研磨石等的理想选择。



500-712-20
CD-P15M



500-713-20
CD-P20M



500-714-20
CD-P30M

规格

货号	型号	测量范围 (mm)	分辨力	最大允许误差 E _{MPE} (mm)*1	测量数据输出	质量 (g)	滚轮	备注		
500-702-20	CD-P15S	0 - 150	0.01	±0.02	无	168	有	无		
500-703-20	CD-P20S	0 - 200				198	无			
500-706-20	CD-P15P	0 - 150				168				
500-707-20	CD-P20P	0 - 200				198				
500-716-20	CD-P15K	0 - 150				168				
500-717-20	CD-P20K	0 - 200				198				
500-712-20	CD-P15M	0 - 150				168				
500-713-20	CD-P20M	0 - 200				198				
500-719-20	CD-P15MR	0 - 150				168			有	深度测量杆ø1.9mm
500-721-20	CD-P15MW	0 - 150				168				
500-722-20	CD-P20MW	0 - 200				198				
500-723-20	CD-P15MWW	0 - 150				168			有	外侧面测量面： 带有硬质合金量爪
500-724-20	CD-P20MWW	0 - 200				198				
						198				
500-714-20	CD-P30M	0 - 300	±0.03	有	350	有		无		
500-718-20	CD-P30K			无	345	无				
500-704-20	CD-P30S			有	350	有				
500-708-20	CD-P30P			无	345	无				

- 尘/水防护等级: IP67 (IEC 60529)²⁾
- 电源: 纽扣型氧化银电池SR44 (No.938882) 1个(标准附属品,用于数显显示)
- 位置检出方式: ABSOLUTE电磁感应式编码器
- 电源寿命: 通常使用情况下约为5年
- 最大响应速度: 无限制
- *1: 该精度仅为外量爪的最大允许误差, 其他项目(S_{MPE})请咨询三丰公司。
- *2: 不是防水型, 使用后请进行防锈处理。

适用

MeasurLink[®] ENABLED Data Management Software by Mitutoyo **U-WAVE fit**

ABSOLUTE™



功能

- 原点设置: 绝对原点位置可更改。
- 数据输出: 测量数据输出装置使其能应用于统计过程控制和测量数据网络系统。
* CD-P15S、P20S除外。
- 自动电源开关: 在静止时间达到20分钟后, LCD液晶数字显示屏自动关闭, 原点被保存。当尺框移动时, 显示恢复。
- 错误警示: 如果显示屏发生计算错误时, 将显示错误信息, 停止测量。如电池电压降低, 不可测量前“B”亮灯, 提醒用户电池消耗。

选件

(注: 仅支持附带测量数据输出功能。详细信息参见A-21页。)

货号	类型	名称
05CZA624	A	连接线(1 m)
05CZA625	A	连接线(2 m)
06AFM380A	A	USB直连数据输入工具(2 m)
02AZD790A	A	U-WAVE-T专用连接线(160 mm)
02AZE140A	A	U-WAVE-T专用连接线脚踏开关用
264-620	IP67	U-WAVE-TC数据发送装置
264-621	蜂鸣器	U-WAVE-TC数据发送装置
264-624	IP	U-WAVE-TCB数据发送装置
264-625	蜂鸣器	U-WAVE-TCB数据发送装置
02AZF310	IP67	U-WAVE-TC连接装置
02AZF300	蜂鸣器	U-WAVE-TC连接装置

尺框平滑移动, 操作舒适

最新加工技术提升了操作面的品质

常规卡尺 Ra: 0.126µm

CD-PM卡尺 Ra: 0.071µm

■ 液晶显示



大字符的液晶显示易于读数

■ 防护等级IP67



■ 尺寸

单位: mm

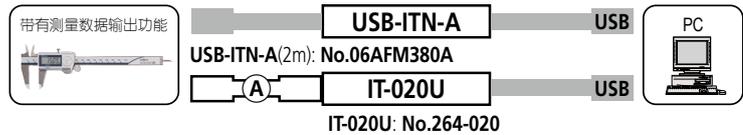
测量范围	A	B	C	D	H	L
0 - 150	16.5	21	14.6	40	16	233
0 - 200	20	24.5	18.1	50		290
0 - 300	22	27.5	19.8	64	20	404

外量爪厚度为3.5mm
CD-P30M的外量爪厚度为3.8mm

■ 测量数据记录工具&专用连接线(选件)

能够简单地将测量数据输出到PC的专用接口(有线·无线)。

- 有线 → PC连接 ... USB Input Tool(详细信息参见产品样本No.C12007)



- 无线 → PC连接 ... U-WAVE (详细信息参见产品样本No.C12000)

U-WAVE-T(IP67): No.02AZD730G
 U-WAVE-T(蜂鸣器): No.02AZD880G

