Holtest (孔径千分尺)

●简单准确测量内径尺寸

568系列 — ABSOLUTE Borematic (三爪式快速孔径规) SBM-CX

- ●数显快速型,利用杠杆操作的内径测量仪, 能够简便快速地进行测量。
- ●测量面进行了钛涂层(镀钛)处理。
- ●三爪接触测头保证可以获得高稳定性的测量数据。
- ●内置拥有绝对原点的ABS(绝对)标尺,开启电源后无需重置原点(原点设置)。而且不会发生超速误差,可以提高测量结果的可靠性。

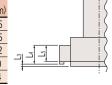


MeasurLink® ENABLED

Data Management Software by Mitutoyo

- ●配有公差判断功能,设置上偏差和下偏差 可以进行合否判断。而且可以放大显示判 断结果。
- ■双保持功能按钮,最佳定位,保证优良的可操作性。
- ●330°可旋转型显示屏可以设置在易读取的 位置。
- ●可接近盲孔底端进行测量。

测量范围	L3	L4	L5	
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	
6 - 12	2以下	_	2.5	
12 - 20		5.6	3.5	
20 - 30	0.3以下	8.3	5.2	mI
30 - 50	0.3以下	13	10	7
50 - 125		17	14	Ţ,



●接长杆(选件)可用于测量深孔。



接长杆(选件)

- ●配有数据输出端口,使其能连人测量网络 系统和统计过程控制系统。(详细信息参见 A-3页)
- 测量数据可转换为键盘信号,直接输入到市售的表格计算软件中,具有便利的操作界面以及输入工具。(详细信息参见A-12页)
- 可更换测头的孔径干分尺可提供部分套装 和全部套装选择。
- ●关于设置环规的详细信息参见C-47页。

●三个大按钮

流行的三大按钮设计,就像用在ABS **ID-N/ID-B**防冷却液数显指示表上一样,使按钮和操作变得更容易。



大尺寸液晶显示屏可显示11mm字符,该

字符的面积是现有产品(显示8.5mm字符)

字符面积的1.5倍,从而测量值极易读取。

●功能锁

●大尺寸液晶显示屏

设置功能锁定可以防止由于疏忽改变预置功能的设置,保证测量结果的可靠性。





MeasurLink® ENABLED

附带测量数据输出功能的产品可连接 到测量数据网络系统MeasurLink (详细信息参见A-5页)。



测量仪器附带检查成绩书 详细信息参见U-13页

ABSOLUTE"

■规格

- ●分辨力: 0.001mm
- ●响应速度: 无限制
- ●电源: 纽扣型氧化银电池SR44 (No.938882) 1个 (标准附件,用于数显显示)
- ●电池寿命: 可连续使用约5,000小时
- ●位置检出方式: ABSOLUTE电器感应式编码器



■功能

公差判断功能 公差判断放大显示 2点预设 置零 数据保持,错误警示 电池低电压警示 数据输出 功能锁 330°旋转显示屏

■特殊订制品

详细信息参见C-49页

■选件

详细信息参见A-27页

- ●USB直连数据输入工具(2m): No.06AFM380F
- ●U-WAVE-T专用连接线

标准用(160mm): No.02AZD790F 脚踏开关用: No.02AZE140F



■规格

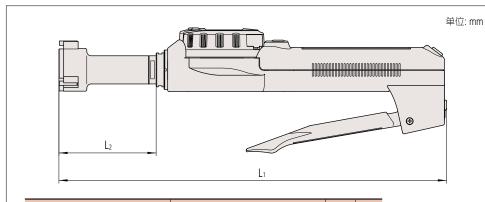
単体

+ r+	ï					
货号 型号	TILE	测量范围		4 9/\	选件	
	(mm)*2	最大允许误差JMPE (µm)*1	质量 (g)	接长杆	连接线	
568-361	SBM-8CX	6 - 8		480		
568-362	SBM-10CX	8 - 10	±5 - (最大差值5)		952322 (100mm)	
568-363	SBM-12CX	10 - 12		485		
568-364	SBM-16CX	12 - 16		475	952621 (150mm)	905338 (1m) 905409 (2m)
568-365	SBM-20CX	16 - 20		480		
568-366	SBM-25CX	20 - 25		540	952622 (150mm)	
568-367	SBM-30CX	25 - 30		555		
568-368	SBM-40CX	30 - 40		565		
568-369	SBM-50CX	40 - 50		610		
568-370	SBM-63CX	50 - 63	#6 (最大差值6)	730	952623 (150mm)	
568-371	SBM-75CX	62 - 75		740		
568-372	SBM-88CX	75 - 88		790		
568-373	SBM-100CX	87 - 100		800		
568-374	SBM-113CX	100 - 113		900		
568-375	SBM-125CX	112 - 125		910		

^{*1:} 允许误差的差值限制在此范围内(如括号中所示),并且是在整个测量表面与被测物体接触的情况下进行测量。 *2: 使用标配之外的测头无法更改测量范围(无法保证测量精度)。

请注意,设置环规为选件。

■尺寸



型号	测量范围 (mm)	L2	L ₁
SBM-8CX, 10CX , 12CX	6 - 8, 8 - 10, 10 - 12	83	284
SBM-16CX, 20CX	12 - 16, 16 - 20	53	255
SBM-25CX, 30CX	20 - 25, 25 - 30	59	261
SBM-40CX, 50CX	30 - 40, 40 - 50	67	269
SBM-63CX, 75CX, 88CX, 100CX, 113CX, 125CX	50 - 63, 62 - 75, 75 - 88, 87 - 100, 100 - 113, 112 - 125	75	277

^{*}测量范围不同,外观也不同。

