

468系列
数显Holtest (三爪式孔径千分尺) HTD-R

- 适合高精度测量的三爪式数显孔径千分尺。
- 连接接长杆(选件)可用于测量深孔。
- 可接近盲孔底端进行测量。
- 测量面进行了钛涂层处理。
- 可以存储2个用于基点设置的预设值，能够存储多个设置环规等的实测值并有效地进行测量准备。



规格

货号	型号	测量范围 (mm)	分辨力 (mm)	最大允许误差 J_{MPE}^* (μm)	接长杆 (选件)	
468-161	HTD-8R	6~8	0.001	±2 (最大差值2)	952322 (100mm)	
468-162	HTD-10R	8~10				
468-163	HTD-12R	10~12				
468-164	HTD-16R	12~16		±3 (最大差值3)	952621 (150mm)	
468-165	HTD-20R	16~20				
468-166	HTD-25R	20~25			952622 (150mm)	
468-167	HTD-30R	25~30				
468-168	HTD-40R	30~40				
468-169	HTD-50R	40~50				
468-170	HTD-63R	50~63		±4 (最大差值4)	952623 (150mm)	
468-171	HTD-75R	62~75				
468-172	HTD-88R	75~88				
468-173	HTD-100R	87~100		±5 (最大差值5)		
468-174	HTD-125R	100~125				
468-175	HTD-150R	125~150				
468-176	HTD-175R	150~175				
468-177	HTD-200R	175~200		±6 (最大差值6)		
468-178	HTD-225R	200~225				
468-179	HTD-250R	225~250				
468-180	HTD-275R	250~275				
468-181	HTD-300R	275~300				

- 电源: 纽扣型氧化银电池SR44 (No.938882) 1个 标准附属品(用于动作确认)
 - 电池寿命: 通常使用情况下约为1.2年
 - 位置检出方式: 电磁感应式旋转编码器
- *: 最大差值是在被测物接触整个测量表面时, 示值误差的最大值与最小值的差。
注1: 设置环规为选件。
注2: 使用标准附属品之外的测头无法更改测量范围(无法保证测量精度)。

尺寸

单位: mm

型号	L ₂	L ₁
HTD-8R, 10R, 12R	59	175~177
HTD-16R, 20R	84	197~201
HTD-25R, 30R	93	206~211
HTD-40R, 50R	103	214~224
HTD-63R, 75R, 88R, 100R	105	219~232
HTD-125R, 150R, 175R, 200R, 225R, 250R, 275R, 300R	151	286~311

注1: L₂为可测量的最大孔深。
注2: 测量范围不同, 外观也不同。

适用

MeasurLink[®] ENABLED
Data Management Software by Mitutoyo

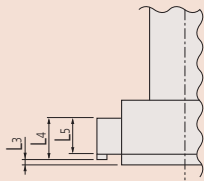


测量示例



盲孔测量时参考尺寸

测量范围 (mm)	L ₃ (mm)	L ₄ (mm)	L ₅ (mm)
6~12	2以下	—	2.5
12~20	0.3以下	5.6	3.5
20~30	0.3以下	8.3	5.2
30~50	0.3以下	13.0	10.0
50~100	0.3以下	17.0	14.0
100~300	12.4以下	21.0	13.8



功能

- 置零
- 原点复位
- 数据保持
- 预设功能(可存储2个)
- 功能锁
- 自动电源开/关
- 错误警示
- 数据输出

选件

货号	类型	名称
264-020	—	USB 数据输入工具系列 USB 键盘信号转换型 IT-020U
05CZA662	B	连接线(1 m)
05CZA663	B	连接线(2 m)
06AFM380B	B	USB 直连数据输入工具 (2 m)
02AZD730G	IP67	U-WAVE-T 数据发送装置
02AZD880G	蜂鸣器	U-WAVE-T 数据发送装置
02AZD790B	B	U-WAVE-T 专用连接线 (160 mm)
02AZE140B	B	U-WAVE-T 专用连接线 脚踏开关用

安装支架(选件)

固定到千分尺固定架MS-R上的支架。
No.04AZB157



特殊订制品

详细信息参见13-16页。

■选件

货号	类型	名称
264-020	—	USB 数据输入工具系列 USB 键盘信号转换型 IT-020U
05CZA662	B	连接线(1 m)
05CZA663	B	连接线(2 m)
06AFM380B	B	USB 直连数据输入工具 (2 m)
02AZD730G	IP67	U-WAVE-T 数据发送装置
02AZD880G	蜂鸣器	U-WAVE-T 数据发送装置
02AZD790B	B	U-WAVE-T 专用连接线 (160 mm)
02AZE140B	B	U-WAVE-T 专用连接线 脚踏开关用

●经济型套装(可更换测头)



- 468-971
HTD-12RST**
 ●测量范围: 6~12 mm
 ●套装内容: 显示装置 6~12 mm 1个
 测头 6~8 mm 1个
 8~10 mm 1个
 10~12 mm 1个
 设置环规 (ø8、ø10) 各1个
 接长杆 (100 mm) 1个
 扳手 2个
 内六角扳手 1个
 十字螺丝刀 1个



- 468-972
HTD-20RST**
 ●测量范围: 12~20 mm
 ●套装内容: 显示装置 12~20 mm 1个
 测头 12~16 mm 1个
 16~20 mm 1个
 设置环规 (ø16) 1个
 接长杆 (150 mm) 1个
 扳手 2个
 内六角扳手 1个
 十字螺丝刀 1个



- 468-973
HTD-50RST**
 ●测量范围: 20~50 mm
 ●套装内容: 显示装置 20~50 mm 1个
 测头 20~25 mm 1个
 25~30 mm 1个
 30~40 mm 1个
 40~50 mm 1个
 设置环规 (ø25、ø40) 各1个
 接长杆 (150 mm) 1个
 扳手 2个
 内六角扳手 1个
 十字螺丝刀 1个



- 468-974
HTD-100RST**
 ●测量范围: 50~100 mm
 ●套装内容: 显示装置 50~100 mm 1个
 测头 50~63 mm 1个
 62~75 mm 1个
 75~88 mm 1个
 87~100 mm 1个
 设置环规 (ø62、ø87) 各1个
 接长杆 (150 mm) 1个
 扳手 2个
 内六角扳手 1个
 十字螺丝刀 1个



- 468-975
HTD-200RST**
 ●测量范围: 100~200 mm
 ●套装内容: 显示装置 100~200 mm 1个
 测头 100~125 mm 1个
 125~150 mm 1个
 150~175 mm 1个
 175~200 mm 1个
 设置环规 (ø125、ø175) 各1个
 接长杆 (150 mm) 1个
 扳手 2个
 内六角扳手 1个
 十字螺丝刀 1个



标准附属品(独立包装)
设置环规 (ø125、ø175)

注: 使用标准附属品之外的测头无法更改测量范围。
(无法保证测量精度)

468系列
数显Holtest (三爪式孔径千分尺) HTD-R

●标准套装



- 468-981
HTD-12RFST**
●测量范围: 6~12 mm
●套装内容: 主尺 6~8 mm 1个
8~10 mm 1个
10~12 mm 1个
设置环规 (ø8、ø10) 各1个
扳手 2个
内六角扳手 1个
十字螺丝刀 1个
●附属品(选件): 接长杆100 mm 1个



- 468-982
HTD-25RFST**
●测量范围: 12~25 mm
●套装内容: 主尺 12~16 mm 1个
16~20 mm 1个
20~25 mm 1个
设置环规 (ø16、ø20) 各1个
扳手 2个
内六角扳手 1个
十字螺丝刀 1个
●附属品(选件): 接长杆150 mm 2个*



- 468-983
HTD-50RFST**
●测量范围: 25~50 mm
●套装内容: 主尺 25~30 mm 1个
30~40 mm 1个
40~50 mm 1个
设置环规 (ø30、ø40) 各1个
扳手 1个
内六角扳手 1个
十字螺丝刀 1个
●附属品(选件): 接长杆150 mm 1个



- 468-984
HTD-75RFST**
●测量范围: 50~75 mm
●套装内容: 主尺 50~63 mm 1个
62~75 mm 1个
设置环规 (ø62) 1个
扳手 1个
内六角扳手 1个
十字螺丝刀 1个
●附属品(选件): 接长杆150 mm 1个



- 468-985
HTD-100RFST**
●测量范围: 75~100 mm
●套装内容: 主尺 75~88 mm 1个
87~100 mm 1个
设置环规 (ø87) 1个
扳手 1个
内六角扳手 1个
十字螺丝刀 1个
●附属品(选件): 接长杆150 mm 1个

■选件 ▶ 详细信息参见08-4页。

*: 共有2个接长杆: No.952621 (测量范围: 12~16 mm, 16~20 mm), No.952622 (测量范围: 20~25 mm)。
由于安装位置不同, 2个接长杆不可以连接使用。
注: 使用标准附属品之外的测头无法更改测量范围。(无法保证测量精度)

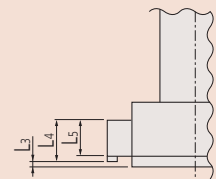


■测量示例



■盲孔测量时参考尺寸

测量范围 (mm)	L ₃ (mm)	L ₄ (mm)	L ₅ (mm)
2~6	—	—	2
6~12	2以下	5.6	2.5
12~20	0.3以下	8.3	5.2
20~30	0.3以下	13.0	10.0
30~50	0.3以下	17.0	14.0
50~100	0.3以下	21.0	13.8
100~300	12.4以下	—	—



■接长杆的使用示例



■特殊订制品

详细信息参见13-16页。

368系列

Holtest (二爪·三爪式孔径千分尺) D·E·HT-R

- 模拟式标准三爪式孔径千分尺。(二爪式用于测量2~6 mm的极小孔径)
- 三爪式孔径千分尺可利用自动求心作用实现稳定测量。
- 可接近盲孔底面进行测量。
- 三爪式孔径千分尺的测量面进行了钛涂层处理，具有出色的耐久性。
- 三爪式孔径千分尺通过连接接长杆(选件)可进行深孔测量。

■规格

货号	型号	测量范围 (mm)	分度值 (mm)	最大允许误差 J_{MPE}^* (μm)	接长杆 (选件)	
(二爪式)						
368-001	D1	2~2.5	0.001	± 2 (最大差值2)	—	
368-002	D2	2.5~3				
368-003	E1	3~4				
368-004	E2	4~5				
368-005	E3	5~6				
(三爪式)						
368-161	HT-8R	6~8	0.001	± 2 (最大差值2)	952322 (100mm)	
368-162	HT-10R	8~10				
368-163	HT-12R	10~12				
368-164	HT-16R	12~16				
368-165	HT-20R	16~20	0.005	± 3 (最大差值3)	952621 (150mm)	
368-166	HT-25R	20~25				
368-167	HT-30R	25~30			952622 (150mm)	
368-168	HT-40R	30~40				
368-169	HT-50R	40~50		± 4 (最大差值4)	952623 (150mm)	
368-170	HT-63R	50~63				
368-171	HT-75R	62~75		± 5 (最大差值5)		
368-172	HT-88R	75~88				
368-173	HT-100R	87~100		± 6 (最大差值6)		
368-174	HT-125R	100~125				
368-175	HT-150R	125~150				
368-176	HT-175R	150~175				
368-177	HT-200R	175~200				
368-178	HT-225R	200~225				
368-179	HT-250R	225~250				
368-180	HT-275R	250~275				
368-181	HT-300R	275~300				

*: 最大差值是在被测物接触整个测量表面时，示值误差的最大值与最小值的差值。

注1: 设置环规为选件。

注2: 使用标准附属品之外的测头无法更改测量范围(无法保证测量精度)。

■尺寸

单位: mm		
	型号	L ₂
	D1, D2	12
	E1, E2, E3	22
		113~114
注: 测量范围不同，外观也不同。		
	型号	L ₂
	HT-8R, 10R, 12R	59
	HT-16R, 20R	82
	HT-25R, 30R	94
	HT-40R, 50R	102
	HT-63R, 75R, 88R, 100R	105
	HT-125R, 150R, 175R, 200R, 225R, 250R, 275R, 300R	161
		227~252
注: 测量范围不同，外观也不同。		

368系列
Holtest (二爪·三爪式孔径千分尺) D·E·HT-R

● 套装



- 368-906(二爪式) D套装**
●测量范围: 2~3 mm
●分度值: 0.001 mm
●套装内容: 主尺 2~2.5 mm 1个
2.5~3 mm 1个
设置环规 (ø2.5) 1个
内六角扳手 1个



- 368-907(二爪式) E套装**
●测量范围: 3~6 mm
●分度值: 0.001 mm
●套装内容: 主尺 3~4 mm 1个
4~5 mm 1个
5~6 mm 1个
设置环规 (ø4、ø5) 各1个
内六角扳手 1个



- 368-911(三爪式) HT-12RST**
●测量范围: 6~12 mm
●分度值: 0.001 mm
●套装内容: 主尺 6~8 mm 1个
8~10 mm 1个
10~12 mm 1个
设置环规 (ø8、ø10) 各1个
接长杆 (100 mm) 1个
扳手 2个
内六角扳手 1个



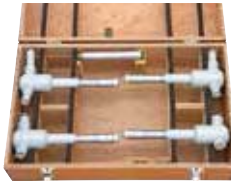
- 368-912(三爪式) HT-20RST**
●测量范围: 12~20 mm
●分度值: 0.005 mm
●套装内容: 主尺 12~16 mm 1个
16~20 mm 1个
设置环规 (ø16) 1个
接长杆 (150 mm) 1个
扳手 2个
内六角扳手 1个



- 368-913(三爪式) HT-50RST**
●测量范围: 20~50 mm
●分度值: 0.005 mm
●套装内容: 主尺 20~25 mm 1个
25~30 mm 1个
30~40 mm 1个
40~50 mm 1个
设置环规 (ø25、ø40) 各1个
接长杆 (150 mm) 1个
扳手 2个
内六角扳手 1个



- 368-914(三爪式) HT-100RST**
●测量范围: 50~100 mm
●分度值: 0.005 mm
●套装内容: 主尺 50~63 mm 1个
62~75 mm 1个
75~88 mm 1个
87~100 mm 1个
设置环规 (ø62、ø87) 各1个
接长杆 (150 mm) 1个
扳手 2个
内六角扳手 1个



- 368-915(三爪式) HT-200RST**
●测量范围: 100~200 mm
●分度值: 0.005 mm
●套装内容: 主尺 100~125 mm 1个
125~150 mm 1个
150~175 mm 1个
175~200 mm 1个
设置环规 (ø125、ø175) 各1个
接长杆 (150 mm) 1个
扳手 2个
内六角扳手 1个



标准附属品(独立包装)
设置环规(ø125, ø175)

注: 使用标准附属品之外的测头无法更改测量范围。
(无法保证测量精度)

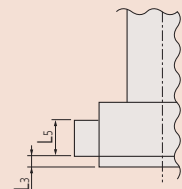


■测量示例



■盲孔测量时参考尺寸

测量范围 (mm)	L ₃ (mm)	L ₅ (mm)
12~20	2.6以下	3.5
20~30	3.4以下	5.2
30~50	3.4以下	10.0
50~100	3.4以下	14.0
100~300	19.6以下	13.8



■特殊订制品

详细信息参见13-16页。

368系列

II型Holtest (三爪式孔径千分尺) HT2-R

- 无钛涂层普及型的孔径千分尺。
- 与钛涂层Holtest孔径千分尺精度一样。
- 带有恒定测力装置，减少了因操作人员水平参差不齐引起的偏差，从而可进行稳定的测量。
- 接长杆(选件)可用于测量深孔。



■规格

货号	型号	测量范围 (mm)	分度值 (mm)	最大允许误差 J_{MPE}^* (μm)	接长杆 (选件)
368-764	HT2-16R	12~16	0.005	± 3 (最大差值3)	952621 (150mm)
368-765	HT2-20R	16~20			952622 (150mm)
368-766	HT2-25R	20~25			
368-767	HT2-30R	25~30			
368-768	HT2-40R	30~40			
368-769	HT2-50R	40~50			
368-770	HT2-63R	50~63		± 4 (最大差值4)	
368-771	HT2-75R	62~75			
368-772	HT2-88R	75~88			
368-773	HT2-100R	87~100			
368-774	HT2-125R	100~125			
368-775	HT2-150R	125~150			± 5 (最大差值5)
368-776	HT2-175R	150~175			
368-777	HT2-200R	175~200			
368-778	HT2-225R	200~225			
368-779	HT2-250R	225~250			
368-780	HT2-275R	250~275		± 6 (最大差值6)	
368-781	HT2-300R	275~300			

*: 最大差值是在被测物接触整个测量表面时，示值误差的最大值与最小值的差值。

注1: 设置环规为选件。

注2: 使用标准附属品之外的测头无法更改测量范围(无法保证测量精度)。

■尺寸

单位: mm

The diagram shows a side view of a pressure gauge assembly. It consists of a cylindrical body with a mounting flange on the left and a pressure port on the right. The pressure port has a threaded section and a protective cap. Dimension L1 is indicated as the total length from the mounting flange to the end of the pressure port. Dimension L2 is indicated as the length from the mounting flange to the start of the threaded section of the pressure port.

型号	L ₂	L ₁
HT2-16R, 20R	82	126~130
HT2-25R, 30R	94	137~142
HT2-40R, 50R	102	145~155
HT2-63R, 75R, 88R, 100R	105	150~163
HT2-125R, 150R, 175R, 200R 225R, 250R, 275R, 300R	161	227~252

注: 测量范围不同, 外观也不同。

注: 测量范围不同，外观也不同。



368系列

Ⅱ型Holtest (三爪式孔径千分尺) HT2-R

● 套装



- 368-991
HT2-20RST**
- 测量范围: 12~20 mm
 - 分度值: 0.005 mm
 - 套装内容: 主尺 12~16 mm 1个
16~20 mm 1个
设置环规 (ø16) 1个
接长杆 (150 mm) 1个
扳手 2个
内六角扳手 1个



- 368-992
HT2-50RST**
- 测量范围: 20~50 mm
 - 分度值: 0.005 mm
 - 套装内容: 主尺 20~25 mm 1个
25~30 mm 1个
30~40 mm 1个
40~50 mm 1个
设置环规 (ø25、ø40) 各1个
接长杆 (150 mm) 1个
扳手 2个
内六角扳手 1个



- 368-993
HT2-100RST**
- 测量范围: 50~100 mm
 - 分度值: 0.005 mm
 - 套装内容: 主尺 50~63 mm 1个
62~75 mm 1个
75~88 mm 1个
87~100 mm 1个
设置环规 (ø62、ø87) 各1个
接长杆 (150 mm) 1个
扳手 2个
内六角扳手 1个



- 368-994
HT2-200RST**
- 测量范围: 100~200 mm
 - 分度值: 0.005 mm
 - 套装内容: 主尺 100~125 mm 1个
125~150 mm 1个
150~175 mm 1个
175~200 mm 1个
设置环规 (ø125、ø175) 各1个
接长杆 (150 mm) 1个
扳手 2个
内六角扳手 1个



标准附属品(独立包装)
设置环规(ø125, ø175)

注: 使用标准附属品之外的测头无法更改测量范围。(无法保证测量精度)



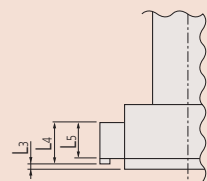
ABSOLUTE™

■测量示例



■盲孔测量时参考尺寸

测量范围 (mm)	L ₃ (mm)	L ₄ (mm)	L ₅ (mm)
6~12	2以下	—	2.5
12~20	0.3以下	5.6	3.5
20~30	0.3以下	8.3	5.2
30~50	0.3以下	13.0	10.0
50~125	0.3以下	17.0	14.0



■功能

公差判断功能
公差判断放大显示
预设功能(可存储2个)
置零
数据保持、错误警示
电池低电压警示
数据输出功能
功能锁
显示器旋转(330°)
电源开/关

■选件

货号	类型	名称
264-020	—	USB数据输入工具系列 USB键盘信号转换型IT-020U
905338	F	连接线(1 m)
905409	F	连接线(2 m)
06AFM380F	F	USB直连数据输入工具 (2 m)
02AZD730G	IP67	U-WAVE-T数据发送装置
02AZD880G	蜂鸣器	U-WAVE-T数据发送装置
02AZD790F	F	U-WAVE-T专用连接线 (160 mm)
02AZE140F	F	U-WAVE-T专用连接线 脚踏开关用

■特殊订制品

详细信息参见13-16页。

568系列

ABSOLUTE Borematic (三爪式快速孔径千分尺) SBM-D

- 可通过手柄操作轻松进行测量的快速数显内径测量器。
- 通过三爪式测头, 可获得稳定性高的测量数据。
- 测量面进行了钛涂层处理, 耐久性优异。
- 连接接长杆(选件)可用于测量深孔。

568-364-10
SBM-16D568-368-10
SBM-40D

■规格

货号	型号	测量范围 (mm)	分辨力 (mm)	最大允许误差 J_{MPE}^* (μm)	质量 (g)	接长杆 (选件)
568-361-10	SBM-8D	6~8	0.001	± 5 (最大差值5)	480	952322 (100mm)
568-362-10	SBM-10D	8~10			485	
568-363-10	SBM-12D	10~12			485	
568-364-10	SBM-16D	12~16			475	952621 (150mm)
568-365-10	SBM-20D	16~20			480	
568-366-10	SBM-25D	20~25		± 6 (最大差值6)	540	952622 (150mm)
568-367-10	SBM-30D	25~30			555	
568-368-10	SBM-40D	30~40			565	
568-369-10	SBM-50D	40~50			610	952623 (150mm)
568-370-10	SBM-63D	50~63			730	
568-371-10	SBM-75D	62~75			740	
568-372-10	SBM-88D	75~88			790	
568-373-10	SBM-100D	87~100			800	
568-374-10	SBM-113D	100~113			900	
568-375-10	SBM-125D	112~125			910	

● 响应速度: 无限制

● 电源: 纽扣型氧化银电池SR44 (No.938882) 1个 标准附属品(用于动作确认)

● 位置检出方式: 静电电容型绝对编码器

● 电池寿命: 可连续使用约5,000小时

*: 最大差值是在被测物接触整个测量表面时, 示值误差的最大值与最小值的差值。

注: 设置环境为选件。

■尺寸

单位: mm		
	型号	L ₂
	SBM-8D, 10D, 12D	83
	SBM-16D, 20D	53
	SBM-25D, 30D	59
	SBM-40D, 50D	67
	SBM-63D, 75D, 88D, 100D, 113D, 125D	75
		L ₁
		284
		255
		261
		269
		277

注: 测量范围不同, 外观也不同。

568系列
ABSOLUTE Borematic (三爪式快速孔径千分尺) SBM-D

●经济型套装(可更换测头)



- 568-924-10
SBM-12DST**
●测量范围: 6~12 mm
●套装内容: 显示部本体 1个
测头 6~8 mm 1个
8~10 mm 1个
10~12 mm 1个
安装附件 1个
设置环规 (ø8、ø10) 各1个
扳手 3个



- 568-925-10
SBM-25DST**
●测量范围: 12~25 mm
●套装内容: 显示部本体 1个
测头 12~16 mm 1个
16~20 mm 1个
20~25 mm 1个
安装附件 2个
设置环规 (ø16、ø20) 各1个
扳手 2个



- 568-926-10
SBM-50DST**
●测量范围: 25~50 mm
●套装内容: 显示部本体 1个
测头 25~30 mm 1个
30~40 mm 1个
40~50 mm 1个
安装附件 2个
设置环规 (ø30、ø40) 各1个
扳手 2个



- 568-927-10
SBM-100DST**
●测量范围: 50~100 mm
●套装内容: 显示部本体 1个
测头 50~63 mm 1个
62~75 mm 1个
75~88 mm 1个
87~100 mm 1个
安装附件 2个
设置环规 (ø62、ø87) 各1个
扳手 2个

■选项 ▶ 详细信息参见08-10页。

●标准套装



568-955-10 SBM-12DFST

- 测量范围: 6~12 mm
- 套装内容: 本体 6~8 mm 1个
8~10 mm 1个
10~12 mm 1个
设置环规 (ø8、ø10) 各1个
扳手 3个



568-956-10 SBM-25DFST

- 测量范围: 12~25 mm
- 套装内容: 本体 12~16 mm 1个
16~20 mm 1个
20~25 mm 1个
设置环规 (ø16、ø20) 各1个
扳手 2个



568-957-10 SBM-50DFST

- 测量范围: 25~50 mm
- 套装内容: 本体 25~30 mm 1个
30~40 mm 1个
40~50 mm 1个
设置环规 (ø30、ø40) 各1个
扳手 2个



568-958-10 SBM-75DFST

- 测量范围: 50~75 mm
- 套装内容: 本体 50~63 mm 1个
62~75 mm 1个
设置环规 (ø62) 1个
扳手 2个



568-959-10 SBM-100DFST

- 测量范围: 75~100 mm
- 套装内容: 本体 75~88 mm 1个
87~100 mm 1个
设置环规 (ø87) 1个
扳手 2个

133系列

单杆式内径千分尺 (单杆形) IM

- 标准型的单杆式内径千分尺。
- 测量面带硬质合金尖端。
- 另外需要基点调整用基准规。
- 作为基点调整用基准规，备有量块附件套装，陶瓷内径千分尺检查规、设置环规(标称尺寸300mm以下)。(详细信息参见01-15～01-18，08-22，08-43页)。

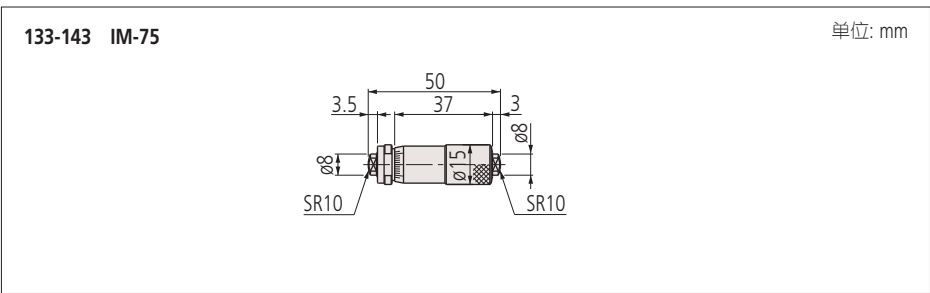


133-143 IM-75

规格

货号	型号	测量范围 (mm)	最大允许误差 J/MPE (μm)	分度值 (mm)
133-143	IM-75	50~75	±3	0.01

尺寸

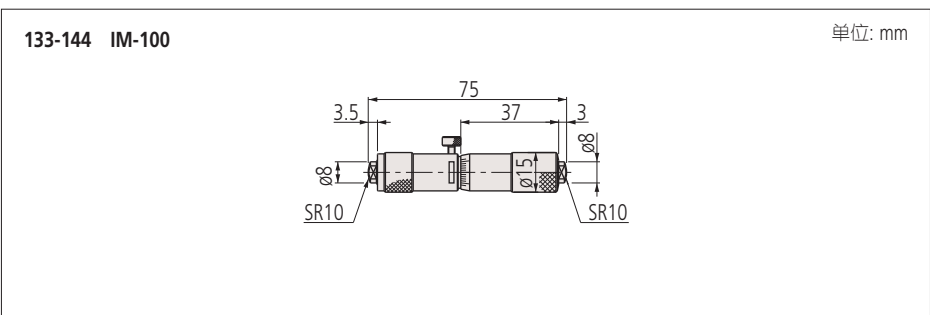


133-144 IM-100

规格

货号	型号	测量范围 (mm)	最大允许误差 J/MPE (μm)	分度值 (mm)
133-144	IM-100	75~100	±4	0.01

尺寸



测量示例

