

Holtest (孔径千分尺)

简单准确测量内径尺寸

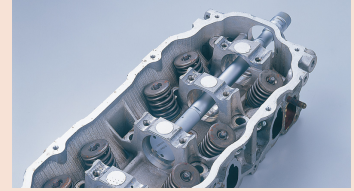
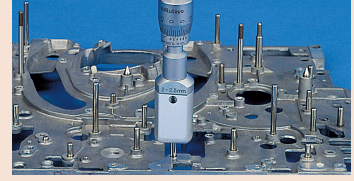
恩诚资源
www.sczy.com
机床附件提供商



测量仪器附带检验证书
详细信息参见 IX 页

Holtest (孔径千分尺) 368 系列 — 三爪 / 二爪式孔径千分尺 D · E · HT-R

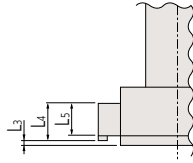
- 三爪孔径千分尺的钛涂层量爪具有良好的耐用性好和抗冲击性。仪器可直达盲孔底端测量。
- 三爪孔径千分尺适应于测量范围为 6mm 或者以上的类型。通过自动居中可稳定的测量。
- 可贴近盲孔底端进行测量。接长杆 (选件) 可用于测量深孔，此功能适于 6mm 以上型。
- 棘轮锁定装置可保持恒定测力，重复测量。
- 校正环规 (选件) 可用于原点设置。详细信息参见 C-47 页。



选件接长杆的使用

特殊货号，详细信息参见 C-49 页

测量范围 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)
2 - 6	—	—	2
6 - 12	2 或以下	—	2.5
12 - 20	0.3 或以下	5.6	3.5
20 - 30		8.3	5.2
30 - 50		13.0	10.0
50 - 100	12.4 或以下	17.0	14.0
100 - 300		21.0	13.8



368-001
(二爪式)



368-168



368-170



368-174

规格

货号	测量范围	分度值	精度*1	接长杆 (选件)
(二爪式)		0.001mm	±2μm (小于 2μm)	—
368-001	2 - 2.5mm			
368-002	2.5 - 3mm			
368-003	3 - 4mm			
368-004	4 - 5mm			
368-005	5 - 6mm			
(三爪式)		0.005mm	±3μm (小于 3μm)	952322 (100mm)
368-161	6 - 8mm			
368-162	8 - 10mm			
368-163	10 - 12mm			
368-164	12 - 16mm			
368-165	16 - 20mm			
368-166	20 - 25mm		±5μm (小于 5μm)	952621 (150mm)
368-167	25 - 30mm			
368-168	30 - 40mm			
368-169	40 - 50mm			
368-170	50 - 63mm			
368-171	62 - 75mm			
368-172	75 - 88mm		952622 (150mm)	
368-173	87 - 100mm			
368-174	100 - 125mm			
368-175	125 - 150mm			
368-176	150 - 175mm			
368-177	175 - 200mm			
368-178	200 - 225mm	952623 (150mm)		
368-179	225 - 250mm			
368-180	250 - 275mm			
368-181	275 - 300mm			

*1 不包括量化偏差

精度：整个测量面测量到的值。

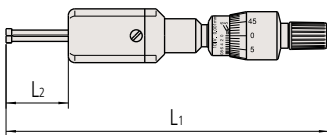
最大差值：最大值和最小值之差。

* 校正环规和接长杆：可选

* 不使用提供的标配测头，而去使用其它测头；或者使用其它套装的副测头增加测量范围都是不可取的。（不能保证测量精度的准确性）。

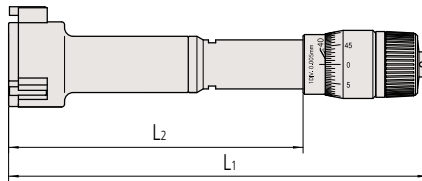
尺寸

单位：mm



测量范围	L ₂	L ₁
2 - 2.5, 2.5 - 3mm	12	103.5 - 104
3 - 4, 4 - 5, 5 - 6mm	22	113 - 114

测量范围不同，外观也不同。



测量范围	L ₂	L ₁
6 - 8, 8 - 10, 10 - 12mm	59	102 - 104
12 - 16, 16 - 20mm	82	126 - 130
20 - 25, 25 - 30mm	94	137 - 142
30 - 40, 40 - 50mm	102	145 - 155
50 - 63, 62 - 75, 75 - 88, 87 - 100mm	105	150 - 163
100 - 125, 125 - 150, 150 - 175, 175 - 200, 200 - 225, 225 - 250, 250 - 275, 275 - 300mm	161	227 - 252

测量范围不同，外观也不同。

Holtest (孔径千分尺)

简单准确测量内径尺寸

Holtest (孔径千分尺)

368 系列 — 三爪 / 二爪式孔径千分尺

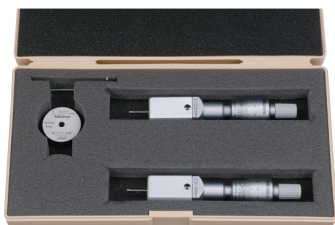
D · E · HT-R

不可更换测头的孔径千分尺套装

公制型

套装货号	测量范围*	分度值	套装内容
(二爪式) 368-906	2 - 3mm	0.001mm	测微头装置 2 - 2.5mm 1个 2.5 - 3mm 1个 校正环规 (ø2.5) 1个 内六角扳手 1个
368-907	3 - 6mm		测微头装置 3 - 4mm 1个 4 - 5mm 1个 5 - 6mm 1个 校正环规 (ø4, ø5) 各1个 内六角扳手 1个
(三爪式) 368-911	6 - 12mm		测微头装置 6 - 8mm 1个 8 - 10mm 1个 10 - 12mm 1个 校正环规 (ø8, ø10) 各1个 接长杆 (100mm) 1个 扳手 2个 内六角扳手 1个
368-912	12 - 20mm	0.005mm	测微头装置 12 - 16mm 1个 16 - 20mm 1个 校正环规 (ø16) 1个 接长杆 (150mm) 1个 扳手 2个 内六角扳手 1个
368-913	20 - 50mm		测微头装置 20 - 25mm 1个 25 - 30mm 1个 30 - 40mm 1个 40 - 50mm 1个 校正环规 (ø25, ø40) 各1个 接长杆 (150mm) 1个 扳手 2个 内六角扳手 1个
368-914	50 - 100mm		测微头装置 50 - 63mm 1个 62 - 75mm 1个 75 - 88mm 1个 87 - 100mm 1个 校正环规 (ø62, ø87) 各1个 接长杆 (150mm) 1个 扳手 2个 内六角扳手 1个
368-915	100 - 200mm		测微头装置 100 - 125mm 1个 125 - 150mm 1个 150 - 175mm 1个 175 - 200mm 1个 校正环规 (ø125, ø175) 各1个 接长杆 (150mm) 1个 扳手 2个 内六角扳手 1个

* 不使用提供的标配测头，而去使用其它测头；或者使用其它套装的副测头增加测量范围都是不可取的。(不能保证测量精度的准确性)。



368-906



368-907



368-911



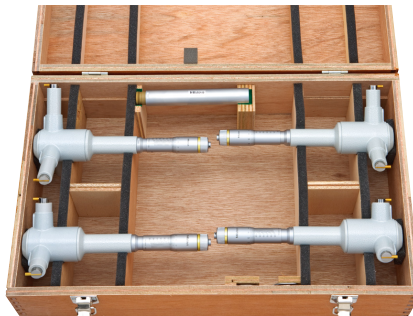
368-912



368-913



368-914



校正环规作为标准配置提供 (ø125, ø175)

368-915