

Holtest (三点内径千分尺) (II 型)

368 系列 — 三点式内径千分尺

特点

- Holtest (II 型) 的三个测针由合金钢制成。
- 价格经济。
- 可贴近盲孔底端进行测量。
- 棘轮锁定装置可保持恒定测力。
- 校正环规 (选件) 可用于原点设置。

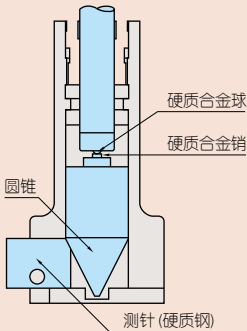


(参见第 9 页)



技术参数

精度： 参见性能参数
分度值： 0.005mm 或 .0002"
测量方法： 三点式
测针： 硬质钢



选件

- ： 延长杆 (参见性能参数)
- ： 校正环规 (见122页)

尺寸和重量

测量范围	L
12 - 16mm	82
16 - 20mm	82
20 - 25mm	94
25 - 30mm	94
30 - 40mm	102
40 - 50mm	102
50 - 63mm	105
62 - 75mm	105
75 - 88mm	105
87 - 100mm	105
100 - 125mm	161
125 - 150mm	161
150 - 175mm	161
175 - 200mm	161
200 - 225mm	161
225 - 250mm	161
250 - 275mm	161
275 - 300mm	161

盲孔测量

测针固定在钳夹上，可直达盲孔底端测量内径。

测量范围	a	b
12 - 20mm	2.6	3.5
20 - 30mm	3.4	5.2
30 - 50mm	3.4	10
50 - 100mm	3.4	14
100 - 300mm	19.6	13.8

单位：mm

性能参数

公制型 单体

测量范围	货号
12 - 16mm	368-764
16 - 20mm	368-765
20 - 25mm	368-766
25 - 30mm	368-767
30 - 40mm	368-768
40 - 50mm	368-769
50 - 63mm	368-770
62 - 75mm	368-771
75 - 88mm	368-772
87 - 100mm	368-773
100 - 125mm	368-774
125 - 150mm	368-775
150 - 175mm	368-776
175 - 200mm	368-777
200 - 225mm	368-778
225 - 250mm	368-779
250 - 275mm	368-780
275 - 300mm	368-781

英制型 单体

测量范围	货号
.5" - .65"	368-864
.65" - .8"	368-865
.8" - 1"	368-866
1" - 1.2"	368-867
1.2" - 1.6"	368-868
1.6" - 2"	368-869
2" - 2.5"	368-870
2.5" - 3"	368-871
3" - 3.5"	368-872
3.5" - 4"	368-873
4" - 5"	368-874
5" - 6"	368-875
6" - 7"	368-876
7" - 8"	368-877
8" - 9"	368-878
9" - 10"	368-879
10" - 11"	368-880
11" - 12"	368-881

精度	延长杆 (选件)
±2μm (小于 2μm)	150mm (952621)
±2μm (小于 2μm)	150mm (952621)
±3μm (小于 3μm)	150mm (952622)
±3μm (小于 3μm)	150mm (952622)
±3μm (小于 3μm)	150mm (952622)
±3μm (小于 3μm)	150mm (952622)
±3μm (小于 3μm)	150mm (952623)
±3μm (小于 3μm)	150mm (952623)
±3μm (小于 3μm)	150mm (952623)
±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)
±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)
±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)
±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)
±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)
±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)
±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)

全套套装

包括全套量具 (微分头装置和各种尺寸的测头)。

公制型

测量范围	货号	单体测量范围	校正环规	备注
12 - 20mm	368-991	12-16, 16-20mm	ø16mm	带有延长杆
20 - 50mm	368-992	20-25, 25-30, 30-40, 40-50mm	ø25mm, ø40mm	带有延长杆
50 - 100mm	368-993	50-63, 62-75, 75-88, 87-100mm	ø62mm, ø87mm	带有延长杆
100 - 200mm	368-994	100-125, 125-150, 150-175, 175-200mm	ø125mm, ø175mm	带有延长杆

英制型

测量范围	货号	单体测量范围	校正环规	备注
.5" - .8"	368-995	.5-.65", .65-.8"	.65" DIA.	带有延长杆
.8" - 2"	368-996	.8-1", 1-1.2", 1.2-1.6", 1.6-2"	1" DIA., 1.6" DIA.	带有延长杆
2" - 4"	368-997	2-2.5", 2.5-3", 3-3.5", 3.5-4"	2.5" DIA., 3.5" DIA.	带有延长杆
4" - 8"	368-998	4-5", 5-6", 6-7", 7-8"	5" DIA., 7" DIA.	带有延长杆

