

Holtest (孔径千分尺) (II 型)

368 系列 — 三点式孔径千分尺

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。
- 延长杆 (选件) 可用于测量深孔。
- 棘轮锁定装置可保持恒定测力。
- 校正环规 (选件) 可用于精确设置仪器。

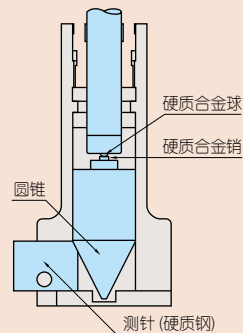


(参见 VIII 页)



技术参数

精度: 参见性能参数
分度值: 0.005mm
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 (参见 C-28 页)

尺寸

单位: mm

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

性能参数

公制型 单体

测量范围	货号	精度	延长杆 (选件)
12 - 16mm	368-764	±2μm (小于 2μm)	150mm (952621)
16 - 20mm	368-765	±2μm (小于 2μm)	150mm (952621)
20 - 25mm	368-766	±3μm (小于 3μm)	150mm (952622)
25 - 30mm	368-767	±3μm (小于 3μm)	150mm (952622)
30 - 40mm	368-768	±3μm (小于 3μm)	150mm (952622)
40 - 50mm	368-769	±3μm (小于 3μm)	150mm (952622)
50 - 63mm	368-770	±3μm (小于 3μm)	150mm (952623)
62 - 75mm	368-771	±3μm (小于 3μm)	150mm (952623)
75 - 88mm	368-772	±3μm (小于 3μm)	150mm (952623)
87 - 100mm	368-773	±3μm (小于 3μm)	150mm (952623)
100 - 125mm	368-774	±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)
125 - 150mm	368-775	±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)
150 - 175mm	368-776	±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)
175 - 200mm	368-777	±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)
200 - 225mm	368-778	±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)
225 - 250mm	368-779	±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)
250 - 275mm	368-780	±5μm (小于 5μm)	150mm (952623)
275 - 300mm	368-781	±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



368-991



368-992



368-993



368-994