

外径千分尺

105 系列 — 带有延长测砧套管

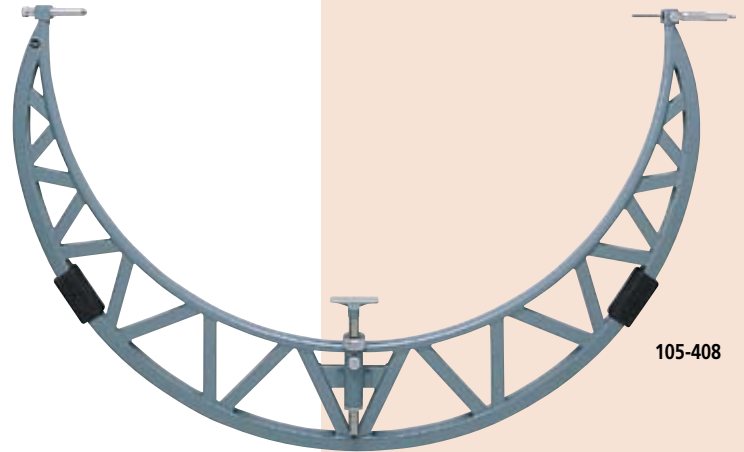
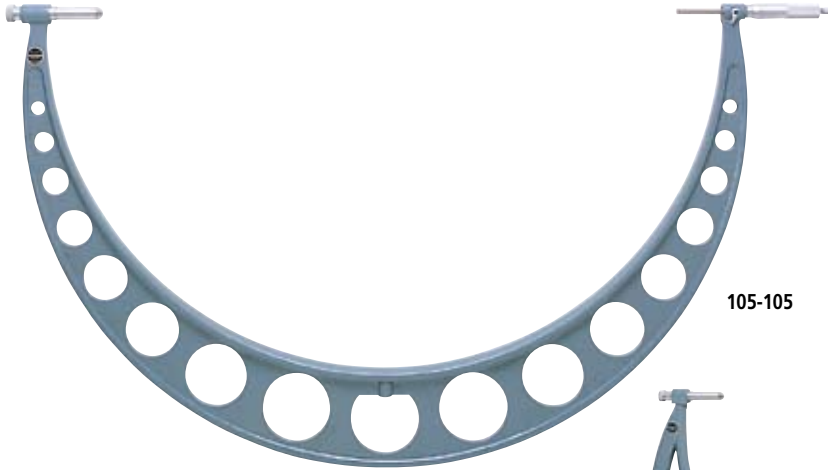
特点

- 延长测砧套管可增加宽度测量范围。
- 50mm / 2" 心轴行程。
- 棘轮锁定装置可保持恒定测力。
- 每个测量范围都带有调零基准杆。
- 方型和圆形管构成轻型、坚固的框架 (用于 1000mm / 40" 以上的型)。
- 工件止动器 (用于 1000mm / 40" 以上的型)。

技术参数

精度： $\pm(6+R/75)\mu\text{m}$, R 为最大测量范围 (mm)
 $\pm[.0003" + .00005"(R/3)]"$ R 为最大测量范围 (inch) 小数圆整
 分度值：0.01mm/.001"
 平面度：1.3 μm /.00005"
 平行度： $(2+R/100)\mu\text{m}$, R 为最大测量范围 (mm)
 $[.00008" + .00004(R/4)]"$ R 为最大测量范围 (inch) 小数圆整
 测量面：硬质合金

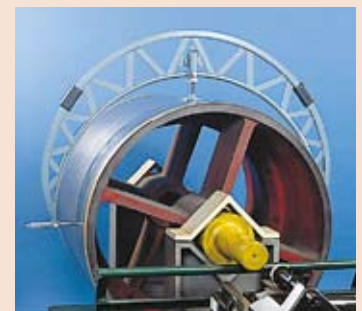
延长测砧套管



性能参数

测量范围	货号	延长测砧套管
500 - 600mm	105-103	50mm
600 - 700mm	105-104	50mm
700 - 800mm	105-105	50mm
800 - 900mm	105-106	50mm
900 - 1000mm	105-107	50mm
1000 - 1100mm	105-408	50mm
1100 - 1200mm	105-409	50mm
1000 - 1200mm	105-418	50mm, 100mm
1200 - 1300mm	105-410	50mm
1300 - 1400mm	105-411	50mm
1200 - 1400mm	105-419	50mm, 100mm
1400 - 1500mm	105-412	50mm
1500 - 1600mm	105-413	50mm
1400 - 1600mm	105-420	50mm, 100mm
1600 - 1700mm	105-414	50mm
1700 - 1800mm	105-415	50mm
1600 - 1800mm	105-421	50mm, 100mm
1800 - 1900mm	105-416	50mm
1900 - 2000mm	105-417	50mm
1800 - 2000mm	105-422	50mm, 100mm

测量范围	货号	可更换测砧
40" - 44"	105-428	2"
44" - 48"	105-429	2"
48" - 52"	105-430	2"
52" - 56"	105-431	2"
56" - 60"	105-432	2"
60" - 64"	105-433	2"
64" - 68"	105-434	2"
68" - 72"	105-435	2"
72" - 76"	105-436	2"
76" - 80"	105-437	2"



尺寸

105-418/419/420/421/422 单位: mm

测量范围	L	a
1000 - 1200mm	1225	500 - 600
1200 - 1400mm	1425	600 - 700
1400 - 1600mm	1625	700 - 800
1600 - 1800mm	1825	800 - 900
1800 - 2000mm	2025	900 - 1000

尺寸 a: 到工件套管距离