

规格

平面度: 1.3μm

平行度:

$$\left(2 + \frac{\text{最大测量范围}}{100}\right) \mu\text{m} \text{ (小数圆整)}$$

精度:

$$\pm \left(6 + \frac{\text{最大测量长度}}{75}\right) \mu\text{m} \text{ (小数圆整)}$$



轻量型外径千分尺 105 系列 — 带有测砧接长套管 OMS1-P · OMS2-P

• 框架采用角型和圆形结合的结构，是轻量强度出色的大型千分尺。

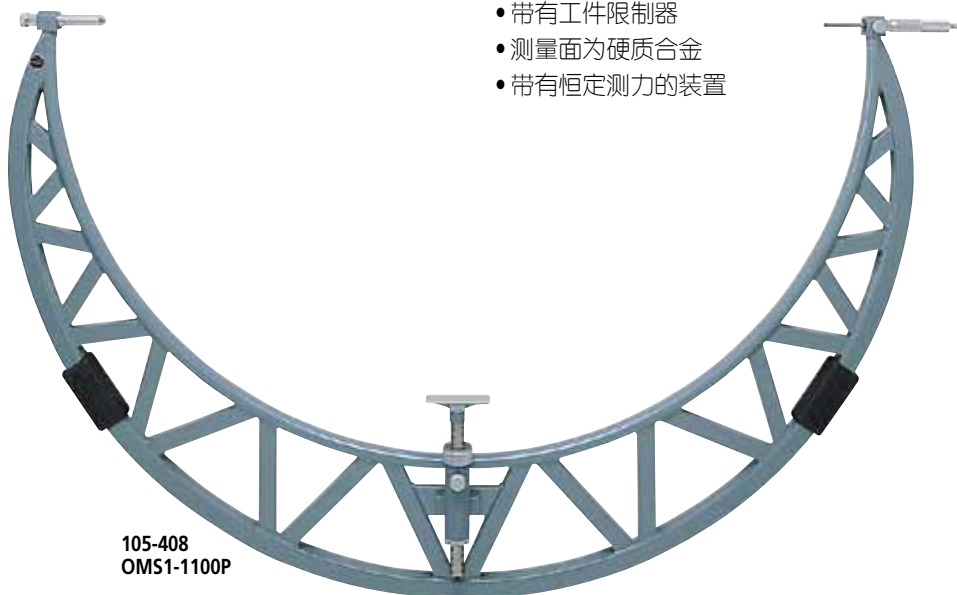
• 滑动 1 个测砧的安装位置，可以扩大测量范围。

• 测微头行程：50mm

• 带有工件限制器

• 测量面为硬质合金

• 带有恒定测力的装置



105-408
OMS1-1100P

规格

货号	型号	测量范围	分度值	测砧接长套管	设置基准(个)
(间距 100mm)					
105-408	OMS1-1100P	1000 - 1100mm	0.01mm	1 个 (50mm)	2
105-409	OMS1-1200P	1100 - 1200mm			
105-410	OMS1-1300P	1200 - 1300mm			
105-411	OMS1-1400P	1300 - 1400mm			
105-412	OMS1-1500P	1400 - 1500mm			
105-413	OMS1-1600P	1500 - 1600mm			
105-414	OMS1-1700P	1600 - 1700mm			
105-415	OMS1-1800P	1700 - 1800mm			
105-416	OMS1-1900P	1800 - 1900mm			
105-417	OMS1-2000P	1900 - 2000mm			
(间距 200mm)					
105-418	OMS2-1200P	1000 - 1200mm	0.01mm	2 个 (50mm, 100mm)	4 (50mm 间隙)
105-419	OMS2-1400P	1200 - 1400mm			
105-420	OMS2-1600P	1400 - 1600mm			
105-421	OMS2-1800P	1600 - 1800mm			
105-422	OMS2-2000P	1800 - 2000mm			

尺寸

测量范围 1200mm - 2000mm OMS2-1200P ~ 2000P 单位: mm

尺寸 b: 到工件辅助支撑距离

型号	测量范围	b	d
OMS2-1200P	1000 - 1200mm	500 - 600	1225
OMS2-1400P	1200 - 1400mm	600 - 700	1425
OMS2-1600P	1400 - 1600mm	700 - 800	1625
OMS2-1800P	1600 - 1800mm	800 - 900	1825
OMS2-2000P	1800 - 2000mm	900 - 1000	2025