

内径千分尺

简单准确测量内径尺寸

内径千分尺

141 系列 — 可更换测杆型 IMS

- 使用一个或多个可更换测杆来扩大内径测量范围。
- 每个可更换测杆上都标记有测量范围。
- 带一根以上可更换测杆的型号，可将间隔圈与测杆结合起来，实现最大测量范围。
- 测微头和测杆均经过光滑的镀铬处理。
- 需基点调整。
- 环规 (300mm 以下)，内径检测规，量块套装等基准规配备齐全，可用于基点调整。(详细信息参见 C-47, C-26, E-15~18 页)。



使用自带的可更换接长杆时
(测量范围 43 - 50mm)

141-101 IMS-50
使用自带的可更换接长杆时
(测量范围 25 - 32mm)

规格

精度:

$$\pm \left(6 + \frac{\text{最大测量长度}}{50} \right) \mu\text{m} \text{ (小数圆整)}$$



规格

货号	型号	测量范围	分度值	测微头行程	备注
141-001 / 141-003*	IMS-TM/IMS-TMW	25 - 32mm	0.01mm	7mm	—
141-101 / 141-103*	IMS-50 / IMS-50W	25 - 50mm			带有 2 个测杆
141-025 / 141-027*	IMS-DMR/IMS-DMWR	50 - 63mm		13mm	—
141-205 / 141-211*	IMS-200R / IMS-200WR	50 - 200mm			带有 3 个测杆
141-206 / 141-212*	IMS-300R / IMS-300WR	50 - 300mm			带有 5 个测杆
141-009 / 141-011*	IMS-LM/IMS-LMW	200 - 225mm		25mm	—
141-117	IMS-500	200 - 500mm	带有 3 个测杆		
141-118	IMS-1000	200 - 1000mm	带有 8 个测杆		

* 带有硬质合金测量面。

尺寸

