

## 角度分度值(标配)



## TM-500 176 系列 — 工具显微镜

- 小巧的万能工具显微镜可安放在任何位置。
- 配有新设计的 LED 照明，可以进行清晰观察测量，并具有最佳颜色再现性。
- 设置可选的 LED 环形照明，可以进行丰富的观察测量。
- 虽然外形小巧，但最大可完成 115mm 的测量高度。
- 安装可选的数显测微头 (MHD-50MB)，可以进行更容易的数显测量。
- 目镜座内置游标尺 (角度分度值) 能精确地进行角度测量。
- 使用可选的物镜 / 目镜，总放大率可在 20-200X 范围内变化。



TM-505B



TM-1005B

\* 测微头为选配

## 规格

型号	TM-505B	TM-1005B
货号	176-818DC	176-819DC
光管	单目目镜(垂直倾斜角度: 30°)	
观察图像	正像	
角度分度值	分辨力(刻度): 1°, 分辨力(角度): 6', 旋转角度: 360°, 可调零点	
目镜	15X (标配) (视场数: 13), 选件: 10X, 20X	
物镜	2X (标配), 选件: 5X, 10X	
聚焦部分	工件最大高度	115mm
	聚焦方法	手动(粗进给)
照明装置	透射照明	无级亮度调节, 白色LED光源, 带绿色滤光片
	反射照明	倾斜单光源型, 无级亮度调节, 白色LED照明
十字线分划板	测量范围	50×50mm
	工作台面尺寸	152×152mm
	工作台有效范围	96×96mm
	玻璃载物台最大承重	5kg
测量方法	测微头	
分辨力	取决于测微头规格*1 (MHD-50MB: 0.001mm)	
测微头行程范围	取决于测微头规格*1 (MHD-50MB: 50mm)	
电源	AC100~240V	
	50/60Hz 最大功耗: 4.2W	
主机重量	14kg	15kg

\*1: 测微头及量块 (CERA) 为选件。