



对象品: TMC-MX

### IP等级 (326系列)

等级 6: 防尘

不允许灰尘渗入

等级 5: 防喷射

从任何方向直接喷射的水不会产生负面影响

### 规格

精度:  $\pm \left( 3 + \frac{\text{最大测量长度}}{75} \right) \mu\text{m}$  (小数圆整)

\*326系列不含量化误差



### 326 系列电池

SR44 (1 个), 938882, 用于数显显示 (标准附件)

### 选件

连接电缆

1m: 05CZA662

2m: 05CZA663

USB Input Tool

USB-ITN-B (2m): 06AFM380B

U-WAVE-T 连接电缆 (160mm)

02AZD790B

脚踏开关用: 02AZE140B

### 可选配件

可更换测砧/测微螺杆测量面

• 用于公制 / 统一标准螺纹 (对)

货号	测砧 - 测微螺杆测针种类
126-800	0.4 - 0.5mm/64 - 48TPI (126-801)
	0.6 - 0.9mm/44 - 28TPI (126-802)
	1 - 1.75mm/24 - 14TPI (126-803)
	2 - 3mm/13 - 9TPI (126-804)
	3.5 - 5mm/8 - 5TPI (126-805)
	5.5 - 7mm/4.5 - 3.5TPI (126-806)

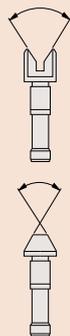
• 用于惠氏螺纹 (对)

货号	测砧 - 测微螺杆测量面种类
126-810	60 - 48TPI (126-811)
	48 - 40TPI (126-812)
	40 - 32TPI (126-813)
	32 - 24TPI (126-814)
	24 - 18TPI (126-815)
	18 - 14TPI (126-816)
	14 - 10TPI (126-817)
	10 - 7TPI (126-818)
	7 - 4.5TPI (126-819)
	4.5 - 3.5TPI (126-820)

### 技术描述

• 测砧 / 测微螺杆测量面

测砧和测微螺杆测量面允许的角度误差



型号	公制型 (统一)	惠氏型 (统一)	半角误差	
每英寸螺纹间距 (mm), 标称		W1	$\pm 30'$	
		M1 (U1)	$\pm 30'$	
			W3	$\pm 20'$
		M2 (U2)	$\pm 20'$	
			W5	$\pm 15'$
		M3 (U3)	$\pm 15'$	
			W8	$\pm 10'$
		M4 (U4)	$\pm 10'$	
			W9	$\pm 10'$
		M5 (U5)	$\pm 10'$	
		W10	$\pm 10'$	
	M6 (U6)	$\pm 10'$		

注: 此图显示的是测砧接触面与测微螺杆轴线夹角, 和半角误差  $\alpha$  统一  $\theta = 60^\circ$ , 惠氏型  $\theta = 55^\circ$

## 螺纹千分尺 326, 126 系列 — 可更换测砧及测微螺杆测量面型 TMC-MX · TMC

- 在 1 个机身上可更换测头使用。
- 可以直接读取螺距的有效直径 (无需计算)。
- TMC-MX 是防护等级为 IP65 的防水型可更换式 Digimatic 螺纹千分尺。
- 带有恒定测力的装置
- 带有公制 (UNF)60° 用的基点调整用基准杆 (60°)。
- 可更换测头为选件。



可更换测砧和测微螺杆测砧(选件)

### 规格

货号	型号	测量范围	分辨率
数显型(LCD)			
326-251-30	TMC-25MX	0 - 25mm	0.001mm
326-252-30	TMC-50MX	25 - 50mm	
326-253-30	TMC-75MX	50 - 75mm	
326-254-30	TMC-100MX	75 - 100mm	

货号	型号	测量范围	分度值
普通型			
126-125	TMC-25	0 - 25mm	0.01mm
126-126	TMC-50	25 - 50mm	
126-127	TMC-75	50 - 75mm	
126-128	TMC-100	75 - 100mm	
126-129	TMC-125	100 - 125mm	
126-130	TMC-150	125 - 150mm	
126-131	TMC-175	150 - 175mm	
126-132	TMC-200	175 - 200mm	
126-133	TMC-225	200 - 225mm	
126-134	TMC-250	225 - 250mm	
126-135	TMC-275	250 - 275mm	
126-136	TMC-300	275 - 300mm	

\* 附属适应各机型 (不包括测量范围 0 ~ 25mm) 的 1 个基点调整用基准杆。

(请参照 B-63 页) 基点调整用基准杆为公制 (NUF) 60° 用。

\* TMC-MX 的功能请参照 B-8 页的 MDC-MX。

但是, 本类型的原点设置属于自由预设型。

另外, 连接电缆 (选件) 只能使用防水专用型。

### 尺寸

型号	测量范围	b	d
TMC-25	0 - 25mm	25	39.5
TMC-50	25 - 50mm	32	64.5
TMC-75	50 - 75mm	45	90
TMC-100	75 - 100mm	65	115.6
TMC-125	100 - 125mm	79	140.6
TMC-150	125 - 150mm	93	165.6
TMC-175	150 - 175mm	105	190.5
TMC-200	175 - 200mm	118	214.5
TMC-225	200 - 225mm	131	240.5
TMC-250	225 - 250mm	144	265.5
TMC-275	250 - 275mm	156	290.5
TMC-300	275 - 300mm	169	314.5