



保護等級IP65は、ドイツ認定機関・テュフインランド社のIP試験に合格しています。



対象品:TMC-MX

■IP65保護等級 (TMC-MX)

レベル6:耐じん形

じんあいの侵入があってはならない。

レベル5:噴流 (Water jet) に対して保護する

あらゆる方向からのノズルによる噴流水によっても有害な影響をおよぼしてはならない。

■精度

●スピンドルの送り誤差: 3 μm



■共通仕様

●TMC-MXの電源

ボタン形酸化銀電池SR44 (No.938882) 1個 標準付属 (標準付属のボタン形酸化銀電池は、モニター用です)

●TMC-MXの電池寿命

通常の使用状態で約2.4年

●TMC-MXの位置検出方式

電磁誘導式ロータリエンコーダ

●標準付属品

スパナ (No.301336 1個)

●アクセサリ (オプション)

●TMC-MX用接続ケーブル

1 m: No.05CZA662 (標準価格3,520円)

2 m: No.05CZA663 (標準価格4,620円)

●USBインプットツールダイレクト

USB-ITN-B (2 m): No.06AFM380B (標準価格16,500円)

●U-WAVE-T専用接続ケーブル

No.02AZD790B (標準価格6,200円) 160 mm

フットスイッチ用: No.02AZE140B (標準価格9,900円)

詳細はA-27ページをご参照ください。

■測定データワイヤレスシステム U-WAVE fit

●U-WAVE-TM送信ユニット

(IP7タイプ) 264-622 (標準価格22,000円)

(プザータイプ) 264-623 (標準価格22,000円)

●U-WAVE-TMB送信ユニット

(U-WAVE fit Bluetooth®版)

(IPタイプ) 264-626 (標準価格25,000円)

(プザータイプ) 264-627 (標準価格25,000円)

詳細はA-15ページをご参照ください。

●U-WAVE-TM接続ユニット

(IP7/プザータイプ共通) 02AZF310 (標準価格7,000円)

詳細はA-18ページをご確認ください。

■アクセサリ (オプション): 替駒測定子

●メートル (ユニファイ) 用 (一対)

コードNo.	符号	ピッチ区分 (mm)	標準価格
126-801	M1 (U1)	0.4~0.5 (64~48山)	9,810円
126-802	M2 (U2)	0.6~0.9 (44~28山)	9,810円
126-803	M3 (U3)	1~1.75 (24~14山)	9,810円
126-804	M4 (U4)	2~3 (13~9山)	9,810円
126-805	M5 (U5)	3.5~5 (8~5山)	9,810円
126-806	M6 (U6)	5.5~7 (4.5~3.5山)	9,810円
126-800	M1 (U1)~M6 (U6)	各1本入りのセット	58,900円

●ウィットウォース用 (一対)

コードNo.	符号	ピッチ区分 (mm)	標準価格
126-811	W1	64~48山	9,810円
126-812	W2	48~40山	9,810円
126-813	W3	40~32山	9,810円
126-814	W4	32~24山	9,810円
126-815	W5	24~18山	9,810円
126-816	W6	18~14山	9,810円
126-817	W7	14~10山	9,810円
126-818	W8	10~7山	9,810円
126-819	W9	7~4.5山	9,810円
126-820	W10	4.5~3.5山	9,810円
126-810	W1~W10	各1本入りのセット	98,100円

■技術解説

●替駒測定子の角度許容誤差

種類	メートル (ユニファイ)	ウィットウォース (ユニファイ)	半角誤差
ピッチ (mm)	W1	W2	±30'
	M1 (U1)	W3	±20'
	M2 (U2)	W4	±20'
	M3 (U3)	W5	±15'
	M4 (U4)	W6	±15'
	M5 (U5)	W7	±10'
山数呼び記号	W8	W8	±10'
	W9	W9	±10'
	W10	W10	±10'

注) 上記表はアンビ角とスピンドル軸線となす角の半角との差も誤差許容値αで示します。
メートル (ユニファイ) θ = 60°
ウィットウォース θ = 55°

(仕様、価格、デザイン (外観) ならびにサービス内容などは、予告なしに変更することがあります。あらかじめご了承ください。)

326・126シリーズ 替駒式ねじマイクロメータ
TMC-MX・TMC

- 1個の本体に替駒測定子を差し換えて使用します。
- ねじの有効径を直読 (算出不要) できます。
- TMC-MXは、保護等級IP65の防水形替駒式デジマチックねじマイクロメータです。
- 定圧装置付き
- メートル (ユニファイ) 60°用の基点調整用基準棒付き (60°)
- 替駒測定子はオプションです。



替駒測定子 (オプション)

■仕様

コードNo.	符号	測定範囲 (mm)	最小表示量 (mm)	標準価格
デジマチック (LCD)				
326-251-30	TMC-25MX	0~25	0.001	51,400円
326-252-30	TMC-50MX	25~50		58,400円
326-253-30	TMC-75MX	50~75		63,300円
326-254-30	TMC-100MX	75~100		68,000円
アナログ				
126-125	TMC-25	0~25	0.01	40,700円
126-126	TMC-50	25~50		49,400円
126-127	TMC-75	50~75		55,800円
126-128	TMC-100	75~100		62,200円
126-129	TMC-125	100~125		68,100円
126-130	TMC-150	125~150		72,900円
126-131	TMC-175	150~175		78,100円
126-132	TMC-200	175~200		83,500円
126-133	TMC-225	200~225		93,000円
126-134	TMC-250	225~250		102,300円
126-135	TMC-275	250~275		110,000円
126-136	TMC-300	275~300		117,800円

※基点調整用基準棒は各機種 (ただし、測定範囲0~25 mmを除く) に適応するものが1本付属されています。(B-63ページをご参照ください。) 基点調整用基準棒はメートル (ユニファイ) 60°用です。

※TMC-MXの機能につきましては、B-8ページのMDC-MXをご参照ください。ただし、本タイプの原点セットはフリープリセットタイプです。また、接続ケーブル (オプション) も防水形専用タイプ以外は使用できません。

■外観寸法図

