

340シリーズ

替アンビル式外側マイクロメータ OMC-MX/MB

- 測定範囲を変更することができるアンビル交換式のデジマチックマイクロメータです。
- OMC-MXは、保護等級IP65
- 定圧装置付き
- 標準品はスピンドル面のみ超硬合金チップ付き

340-251-30
OMC-150MX340-520
OMC-400MB

■仕様

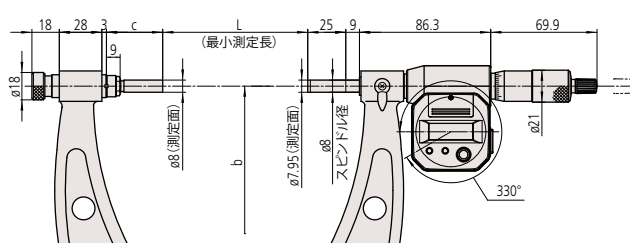
コードNo.	符号	測定範囲 (mm)	最小表示量 (mm)	スピンドルの 送り誤差(μm)	平面度 (μm)	平行度 (μm)	替アンビル 本数	基準棒 本数	基準棒 内訳	マイクロメータヘッド のストローク(mm)	標準価格
測定データ出力機能あり											
340-251-30	OMC-150MX	0~75 75~150	0.001	3	0.6	2 3	6	5	MB-25~125 各1	25	74,300円
340-252-30	OMC-300MX	150~300			1.0	5	4	6	MB-150~275 各1		95,000円
340-520	OMC-400MB	300~400				6		4	MB-300~375 各1		100,000円
340-521	OMC-500MB	400~500				7			MB-400~475 各1		110,000円
340-522	OMC-600MB	500~600				8			MB-500~575 各1		123,000円
340-523	OMC-700MB	600~700				9			MB-600~675 各1		141,000円
340-524	OMC-800MB	700~800				10			MB-700~775 各1		160,000円
340-525	OMC-900MB	800~900				11			MB-800~875 各1		179,000円
340-526	OMC-1000MB	900~1000				12			MB-900~975 各1		202,000円

- OMC-MXの電源: ボタン形酸化銀電池SR44 No.938882 1個 標準付属 (動作確認用)
 - OMC-MBの電源: ボタン形酸化銀電池SR44 No.938882 2個 標準付属 (動作確認用)
 - 電池寿命: 通常の使用状態で約2.4年 (OMC-MX)、通常の使用状態で約1.8年 (OMC-MB)
 - 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 (最大測定長300 mm以下)、スパナ (No.200154) 1個 (最大測定長400 mm以上)
- 注1: OMC-MXの機能につきましては、02-7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。
- 注2: OMC-MBの機能につきましては、02-9ページのMDC-MBをご参照ください。

■外観寸法図

OMC-400MB~1000MB

単位: mm



L: 測定範囲 (mm)						b
測定範囲	300~400 mm機種	300~325	325~350	350~375	375~400	224
測定範囲	400~500 mm機種	400~425	425~450	450~475	475~500	273
測定範囲	500~600 mm機種	500~525	525~550	550~575	575~600	332
測定範囲	600~700 mm機種	600~625	625~650	650~675	675~700	382
測定範囲	700~800 mm機種	700~725	725~750	750~775	775~800	430
測定範囲	800~900 mm機種	800~825	825~850	850~875	875~900	480
測定範囲	900~1000 mm機種	900~925	925~950	950~975	975~1000	530
パーツNo.	304001	304002	304003	304004		
全長c (mm)	87	62	37	12		
替アンビルの標識	M3	M4	M5	M6		

■測定例



■アクセサリ (オプション)

コードNo.	タイプ	名称・価格
264-020	—	USBインプットツールシリーズ USBキーボード変換タイプIT-020U 19,000円
05CZA662	B	接続ケーブル (1 m): OMC-MX用 4,260円
05CZA663	B	接続ケーブル (2 m): OMC-MX用 5,590円
04AZB512	CR	接続ケーブル (1 m): OMC-MB用 4,990円
04AZB513	CR	接続ケーブル (2 m): OMC-MB用 6,330円
959149	C	接続ケーブル (1 m): OMC-MB用 2,930円
959150	C	接続ケーブル (2 m): OMC-MB用 4,100円
06AFM380B	B	USBインプットツール ダイレクト (2 m) 20,000円
06AFM380C	C	USBインプットツール ダイレクト (2 m) 16,000円
02AZD730G	IP67	U-WAVE-T送信ユニット 22,100円
02AZD880G	プザー	U-WAVE-T送信ユニット 22,100円
02AZD790B	B	U-WAVE-T専用接続ケーブル (160 mm): OMC-MX用 7,500円
02AZE140B	B	U-WAVE-T専用接続ケーブル フットスイッチ用: OMC-MX用 12,000円
02AZD790C	C	U-WAVE-T専用接続ケーブル (160 mm) 6,530円
02AZE140C	C	U-WAVE-T専用接続ケーブル フットスイッチ用 10,600円
264-622	IP67	U-WAVE-TM送信ユニット※ 26,600円
264-623	プザー	U-WAVE-TM送信ユニット※ 26,600円
264-626	IP67	U-WAVE-TMB送信ユニット 30,300円
264-627	プザー	U-WAVE-TMB送信ユニット 30,300円
02AZF310	IP67	U-WAVE-TM/TMB接続ユニット※ 8,470円

※: OMC-150MX/300MXのみ取り付け可。