

■IP54保護等級

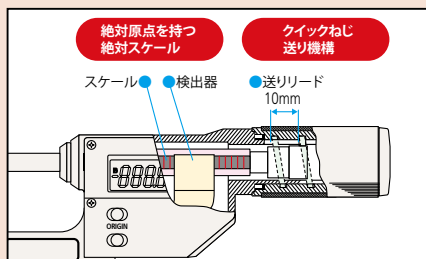
レベル5:防じん形

じんあいの侵入を完全に防止することはできないが、電気機器の所定の動作及び安全性を阻害する量のじんあいの侵入があってはならない。

レベル4:水の飛まつ(Splashing water)に対して保護する。あらゆる方向からの水の飛まつによっても有害な影響を及ぼしてはならない。

■共通仕様

- 最小表示量:0.001mm
- 量子化誤差:±1カウント含まず
- 測定力:5~10N
- 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、モニタ用です)
- 電池寿命:通常の使用状態で約3年 (MDQ-30/30M) 通常の使用状態で約1年 (MDQ-55M/80M/105M)
- 位置検出方式:静電容量アブソリュートエンコーダ
- 標準付属品:基準棒 1本 (測定範囲0~30mmは除く)
- 最大応答速度:無制限
- 直進式スピンドルと大リード送りねじによる安定した測定力で、測定物にスピンドルを速く当てても測定値が安定します。初心者でも手軽に高精度な測定が可能です。



■アクセサリ(オプション)

- 接続ケーブル
 - 1m:No.937387 (標準価格2,750円)
 - 2m:No.965013 (標準価格3,750円)
 - USBインプットツールダイレクト
 - USB-ITN-E (2m):No.06ADV380E (標準価格12,000円)
 - U-WAVE-T専用接続ケーブル
 - No.02AZD790E (標準価格4,400円) 160mm
 - フットスイッチ用:No.02AZE140E (標準価格7,500円)
- 詳細はA-23ページをご参照ください。

293シリーズ クイックマイクロ MDQ

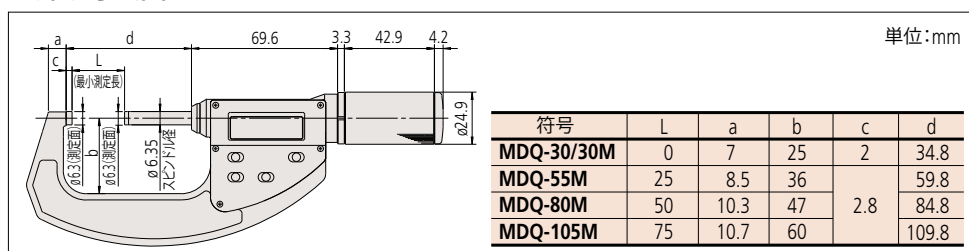
- シンプル1回転に対してスピンドルが10mm送れますので、大小異なる形状の寸法を素早く測定することが可能となりました。
- ABS(絶対)スケール内蔵により、電源ON毎のゼロセットは不要です。また、決してオーバースピードエラーが発生しないので、信頼性も向上しています。
- 研削クーラントの飛沫などが直接かかる加工現場での使用が可能な保護等級IP54の防水構造です。
- ひとまわり大きな液晶表示を搭載した、読み取り容易な「デカ文字」タイプです。
- 表示値のホールド(保持)ができます。
- 測定面は超硬合金チップ付
- 定圧装置付
- 標準仕様以外にも直進式ブレードマイクロタイプ(B-47ページを参照ください。)、直進式歯厚マイクロメータタイプ(B-33ページを参照ください。)、クランプハイトマイクロメータタイプ(B-51ページを参照ください。))もラインアップしております。



■仕様

コードNo.	符号	測定範囲 (mm)	器差 (μm)	平面度 (μm)	平行度 (μm)	質量 (g)	出力機能	標準価格
293-661-10	MDQ-30	0~30	±2	0.3	2	275	なし	25,000円
293-666	MDQ-30M						あり	27,000円
293-667	MDQ-55M	25~55	±3			355	あり	34,800円
293-668	MDQ-80M	50~80				525	あり	37,800円
293-669	MDQ-105M	75~105			3	625	あり	41,300円

■外観寸法図



ミットヨ精密測定機器・総合カタログ

Catalog No.13 (47)
2016年6月発行

発行:株式会社ミットヨ
川崎市高津区坂戸1-20-1 〒213-8533

(外観・仕様・価格などは商品改良のために、一部変更することがありますのでご了承ください。)