

工具顕微鏡 TM-500シリーズ

省スペースタイプの 小型工具顕微鏡



ミットヨの工具顕微鏡TM-500シリーズは、顕微鏡としての観察機能は勿論、簡易的な微細寸法測定や角度測定も可能です。また、省スペースタイプのため、製造現場での簡易検査に最適です。

■特長

- オプションのデジマチックマイクロメータヘッドMHD-50MBの装着により、簡単デジタル測定が可能です。
- 接眼レンズ横のパーニヤ目盛で簡単な角度測定が可能です。



- 小型でも最大測定高さ115mm※を実現しています。
(※TM-505の場合)
- オプションの対物レンズと接眼レンズを組合せることにより、多彩なレンズ倍率(総合20~200×)が選択可能です。

■仕様

符号	TM-505	TM-510
コード No.	176-811	176-812
鏡筒	単眼(附視角 30°) 付	
観察像	正立正像	
角度目盛	最小目盛1°、回転角度360°、最小読みパーニヤ6'、ゼロ位置調節可能	
接眼レンズ	標準付属：15×(視野数13) オプション：10×、20×	
対物レンズ	標準付属：2× オプション：5×、10×	
合焦部	最大被検物高さ 115mm	107mm
	合焦方式 手動(粗動)	
照明装置	透過照明装置 無段階ボリューム調光、24V2Wタングステンランプ(No.383038)、グリーンフィルタ付	
	反射照明装置 単燈斜めタイプ、無段階ボリューム調光、24V2W タングステンランプ(No.383038)	
載物台	測定範囲 50×50mm	100×50mm (セラブロック50mm併用の場合※)
	上面寸法 152×152mm	240×152mm
	載物ガラス有効寸法 96×96mm	150×92mm
	最大積載質量(ガラス上面) 5kg	
検出装置	マイクロメータヘッド※	
最小表示量	マイクロメータヘッド※の仕様による (MHD-50MBの場合0.001mm)	
マイクロメータヘッドの移動量	MHD-50MB…50mm	
電源	AC100、110、120、220、230、240V 50/60Hz 最大消費電力10W	
本体質量	14kg	15kg

※マイクロメータヘッド及び、ゲージブロック(セラブロック)はオプションです。

Mitutoyo

機種紹介



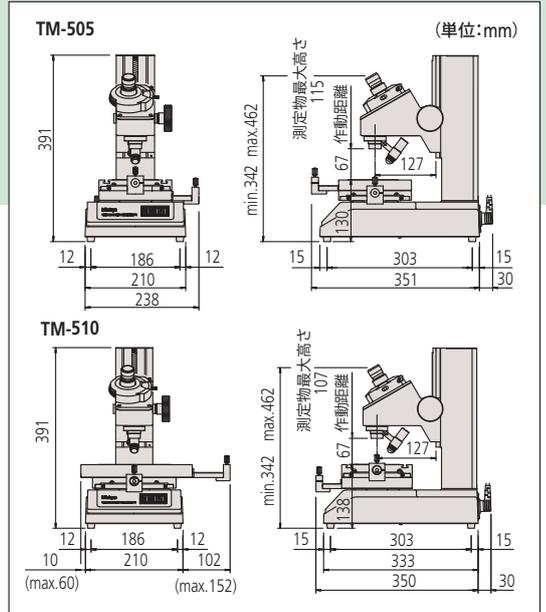
TM-505
176-811



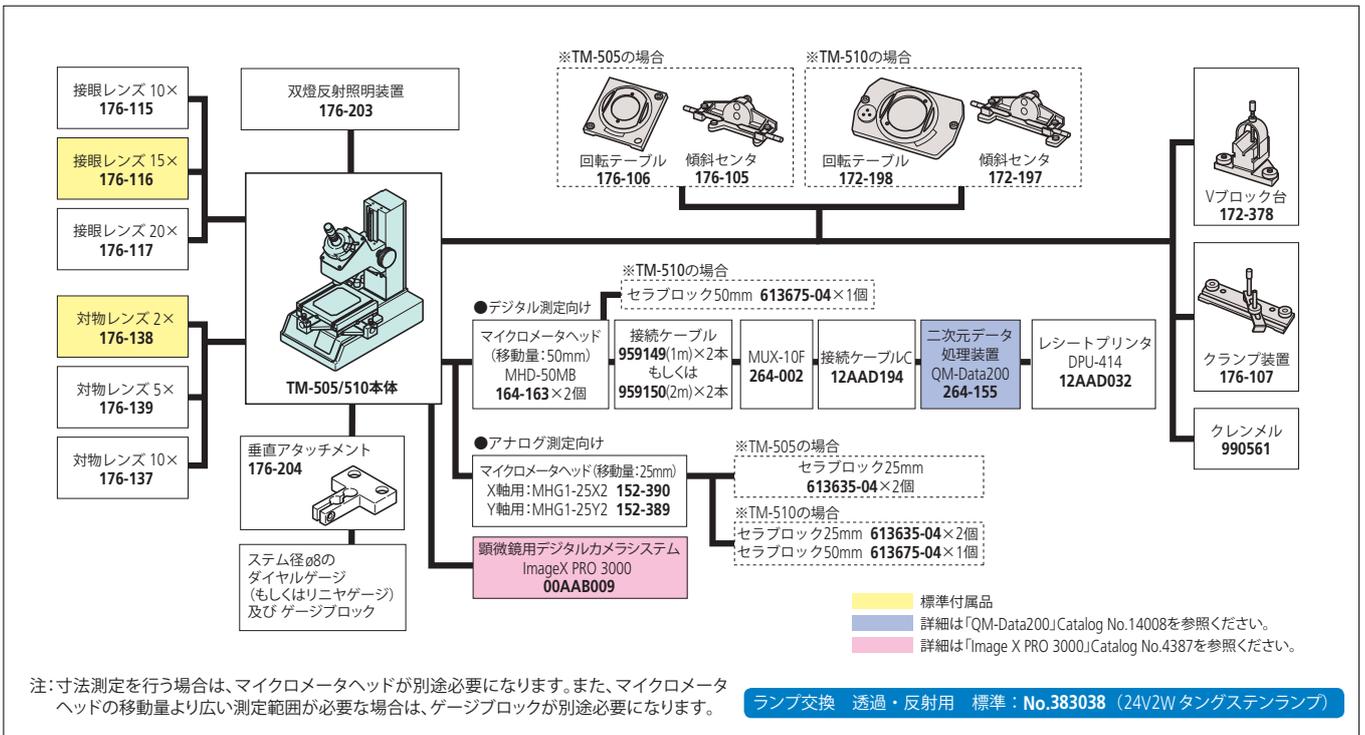
TM-510
176-812

※マイクロメータヘッドはオプション

外観寸法図



システム構成 (アクセサリはオプション)



●お問い合わせは、下記最寄りの営業課までお申し付けください。

株式会社ミットヨ

本社 川崎市高津区坂戸 1-20-1 〒213-8533

東北営業課(022)231-6881 北関東営業1課(028)660-6240 北関東営業2課(0270)21-5471
 南関東営業1課(044)813-1611 南関東営業2課(046)226-1020 甲信営業課(0266)53-6414
 東海営業1課(0566)98-7070 東海営業2課(052)741-0382
 関西営業1課(06)6613-8801 関西営業2課(077)552-9408
 中四国営業課(082)427-1161 西部営業課(092)411-2911

<http://www.mitutoyo.co.jp>

お求めは当店で—

弊社商品は外国為替及び外国貿易法に基づき、日本政府の輸出許可の取得を必要とする場合があります。製品の輸出や技術情報を非居住者に提供する場合是最寄りの営業課へご相談ください。

- 座標測定機
- 画像測定機
- 形状測定機
- 光学測定機
- 精密センサ
- 試験・計測機器
- 測長ユニット
- 測定工具、測定基準器、計測システム

●外観・仕様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。
 ●本カタログに掲載されている仕様は2013年8月現在のものです。