

# TM-500 mérőmikroszkóp B-generáció

## Specifikáció

Képkalkotás	Egyenes állású kép
Szög leolvasás	Tartomány: 360° Minimális leolvasás: 6' (nóniusz)
Nagyításváltó rendszer	2X (176-138) Fókusz távolság: 67 mm Opció: 5X, 10X
Szemlence	15X (176-116), Látómező $\phi$ 13 mm Opciók: 10X, 20X
Teljes nagyítás	30X
Alsó megvilágítás	Fényforrás: Fehér LED Funkciók: zöld színszűrő, állítható fényintenzitás
Felső megvilágítás	Fényforrás: Fehér LED Funkciók: állítható fényintenzitás
Tápegység	100/240V AC, 50/60Hz
Tömeg	TM-505B: 14 [kg] TM-1005B: 15 [kg]

## Alaptartozékok

No.	Leírás
176-116	Szemlence 15X (látómező $\phi$ 13 mm)
176-138	Objektív 2X
176-126	Szemlence szákereszttel (alaptartozék), 90° Broken Cross-hair

## Külön tartozék

No.	Leírás
63AAA001	LED gyűrűsfény, TM-500-hoz
63AAA353	HDMI USB camera set for TM microscopes, set consist of HDMI6MDPX camera, 0.37X optical adapter and mechanical adapter

63AAA353 - Set includes:  
63AAA059 - HDMI6MDPX camera, including HDMI cable, mouse and simple calculation and reporting software on SD card  
63AAA060 - 0,37X C-mount to Eyepiece adapter for TM microscopes  
63AAA155 - Mechanical adapter for mounting the HDMI camera on the ocular tube



Optionális LED gyűrűs fény  
63AAA001  
Digitális kamera TM mikroszkópokhoz

A HDMI6MDPX digitális kamera beépítése a okuláris tubusba a TM mikroszkópot digitális mikroszkóppá alakítja át.

- HDMI6MDPX, 6 megapixeles kamera közvetlenül csatlakoztatható egy monitorhoz, nincs feltétlenül szükség számítógépre
- Integrált SD kártya a képek mentéséhez és előre telepített szoftver a képernyőn történő mérések elvégzéséhez.
- A szoftver intuitív működése a szabványos USB egérrel

## Sorozat 176

Ez a műhely mikroszkóp hosszmeretek és szögek mérését teszi lehetővé kis munkadarabokon, köszönhetően az opcionális analóg vagy a digitális beépíthető mikrométereknek.

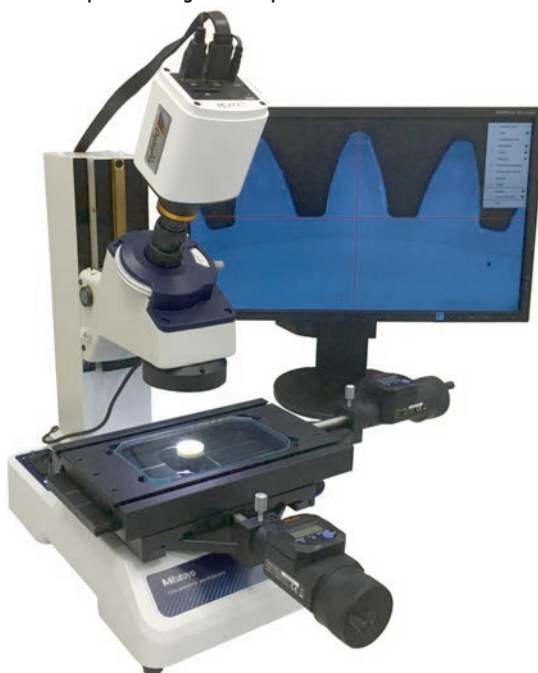
A TM-500 B sorozat az alábbi előnyöket kínálja:

- A mikroszkóppal kis munkadarabok hosszmereteit, szögeit lehet mérni a mozgatható XY asztal, illetve a forgatható szemlence segítségével.
- Kompakt kivitel teszi könnyen kezelhetővé. A vékony kialakításnak köszönhetően ez a mikroszkóp ideális olyan területeken, ahol korlátozott hely áll rendelkezésre a mérésekre.
- Erőteljesen állítható LED-es fényforrások kontúr és felület megvilágításhoz az optimális fényviszonyok közötti munkadarab mérésekhez.
- A TM generáció B sorozata elérhető 50 x 50 mm-es és 100 x 50 mm asztal méretben.



Forgatható szemlence szögolvasással

## TM-505B opcionális digitális beépíthető mikrométerekkel



TM-1005B opcionális LED gyűrűsfénnyel (63AAA001), 0.37X szemlence adapter (63AAA060) és digitális HDMI kamera (63AAA059)