

# Mantis PIXO

## Stereo-Inspektionsmikroskop



## Artikelliste



\*Bild nur zur Veranschaulichung

### Systemkomponenten

#### Köpfe

<b>1</b>	<b>MPH001</b>	<b>PIXO Kopf</b>	Stereo Kopf (ohne Vergröß.-Linsen) mit integrierter 5 MP Digitalkamera, LED-Beleuchtung, inkl. Netzteil, Blendschutz, Benutzerhandbuch auf USB und ViCapture Software
----------	---------------	------------------	---

#### Stative/Ständer

<b>2</b>	<b>MTB200</b>	<b>Verso Universalständer</b>	Verso Universalständer (Schwenkarm) mit Positionsfixierung inkl. Montageklemme, Kopfbefestigungen und Staubschutzhülle
<b>3</b>	<b>MTB201</b>	<b>Verlängerung für Verso Universalständer</b>	Verlängerung für Verso Universalständer (zusätzlich 250 mm) inkl. Verlängerungskabel und Kopfbefestigung
<b>4</b>	<b>MTB210</b>	<b>Stabila Säule</b>	Säulenständer für PIXO, ERGO und IOTA inkl. Staubschutzhülle, Kabelführung und Kopfbefestigung
<b>5</b>	<b>MTB211</b>	<b>Stabila Bodenplatte</b>	Bodenplatte zur Montage der Stabila Säule inkl. Befestigungsschrauben
<b>6</b>	<b>MTB212</b>	<b>Stabila Bodenplatte inkl. Durchlicht</b>	Bodenplatte mit Durchlicht zur Montage der Stabila Säule inkl. Befestigungsschrauben

#### Objektive

<b>MTO003</b>	<b>ERGO/PIXO Objektiv 3x</b>	Arbeitsabstand 100 mm
<b>MTO004</b>	<b>ERGO/PIXO Objektiv 4x</b>	Arbeitsabstand 100 mm
<b>MTO006</b>	<b>ERGO/PIXO Objektiv 6x</b>	Arbeitsabstand 68 mm
<b>MTO008</b>	<b>ERGO/PIXO Objektiv 8x</b>	Arbeitsabstand 60 mm
<b>MTO010</b>	<b>ERGO/PIXO Objektiv 10x</b>	Arbeitsabstand 54 mm
<b>MTO015</b>	<b>ERGO/PIXO Objektiv 15x</b>	Arbeitsabstand 40 mm
<b>MTO007</b>	<b>ERGO/PIXO SLWD Obj. 6x</b>	Arbeitsabstand 114 mm
<b>MTO009</b>	<b>ERGO/PIXO SLWD Obj. 8x</b>	Arbeitsabstand 113 mm

#### Optionales Zubehör

<b>MTA310</b>	<b>Schutzgläser für ERGO/PIXO Objektive 3x, 4x, 6x, 8x, 10x</b>	Zum Aufstecken, um Schäden durch Kondensation von Dampf, Flussmittel oder von Werkzeugen verursachte Kratzer zu vermeiden. Kompatibel mit: 3x, 4x, 6x, 8x und 10x. Enthält: Ein Halter, drei austauschbare Glasabdeckungen
<b>MTA312</b>	<b>Schutzgläser für ERGO/PIXO SLWD Objektive 6x, 8x</b>	Zum Aufstecken, um Schäden durch Kondensation von Dampf, Flussmittel oder von Werkzeugen verursachte Kratzer zu vermeiden. Kompatibel mit: 6x und 8x. Enthält: Ein Halter, drei austauschbare Glasabdeckungen
<b>MTB220</b>	<b>Pilot Verschiebetisch</b>	Klemmbarer x-y-Verschiebetisch für Stabila Bodenplatten inkl. Befestigungsschrauben und Abstandshalterungen
<b>TMB001</b>	<b>Durchlichtsockel</b>	Durchlichtsockel mit Kippspiegel für alle Inspektionssysteme zur Verbesserung des Kontrastes bei transparenten oder durchscheinenden Objekten inkl. Netzteil
<b>MTA350</b>	<b>EPI-Beleuchtung</b>	Episkopische Beleuchtung mit einem koaxial zum Strahlengang führenden Lichtstrahl, inkl. Netzteil
<b>MTA351</b>	<b>Montageadapter Objektive 3x, 4x, EPI-Beleuchtung</b>	Adapter zur Montage der EPI-Beleuchtung für Objektive 3x, 4x
<b>MTA352</b>	<b>Montageadapter Objektive 6x, EPI-Beleuchtung</b>	Adapter zur Montage der EPI-Beleuchtung für Objektive 6x
<b>MTA353</b>	<b>Montageadapter Objektive 8x, EPI-Beleuchtung</b>	Adapter zur Montage der EPI-Beleuchtung für Objektive 8x
<b>MTA354</b>	<b>Montageadapter Objektive 10x, EPI-Beleuchtung</b>	Adapter zur Montage der EPI-Beleuchtung für Objektive 10x
<b>MTA330</b>	<b>Steckernetzteil</b>	Steckernetzteil 12V 3A mit Steckadapter weltweit

<b>CAB6041</b>	<b>Verlängerung für Netzteil</b>	Verlängerungskabel für Steckernetzteil 1 m
<b>MTA360</b>	<b>Staubschutzhülle</b>	Staubschutzhülle zur Geräteabdeckung
<b>TSG001</b>	<b>Kipptisch</b>	Neigbarer und höhenverstellbarer Objekthalter mit gummierter Haftplatte
<b>TSG002</b>	<b>Kipptisch</b>	Neigbarer und höhenverstellbarer Objekthalter mit gummierter Lochplatte
<b>TSG012</b>	<b>Kipptisch</b>	Neigbarer und höhenverstellbarer Objekthalter inkl. beiden Haftplatten

#### Beispiele Gesamtgeräte

<b>SMP200</b>	<b>MANTIS PIXO mit "Verso Universalständer"</b> Stereo Kopf MPH001 (ohne Vergröß.-Linsen) und LED-Beleuchtung, Verso Arm MTB200, Staubschutzhülle MTA360, Netzteil MTA330
<b>SMP201</b>	<b>MANTIS PIXO mit "Verso Universalständer" inkl. Verlängerungsarm</b> Stereo Kopf MPH001 (ohne Vergröß.-Linsen) und LED-Beleuchtung, Verso Arm MTB200/MTB201, Staubschutzhülle MTA360, Netzteil MTA330
<b>SMP211</b>	<b>MANTIS PIXO mit "Stabila Tischstativ"</b> Stereo Kopf MPH001 (ohne Vergröß.-Linsen) und LED-Beleuchtung, Stativ MTB210, Bodenplatte MTB211, Staubschutzhülle MTA360, Netzteil MTA330
<b>SMP212</b>	<b>MANTIS PIXO mit "Stabila Tischstativ" inkl. Durchlicht-Beleuchtung</b> Stereo Kopf MPH001 (ohne Vergröß.-Linsen) und LED-Beleuchtung, Stativ MTB210, Bodenplatte inkl. Durchlicht MTB212, Staubschutzhülle MTA360, Netzteil MTA330

**Mengenrabatt:** 3-4 Stck = 2%, 5-9 Stck = 5%, 10-19 Stck = 8%, ab 20 Stck = 10% | **Zahlung:** 10 Tage 2% Skonto, 30 Tage netto  
**Preisstellung:** D-82275 Emmering, verpackt, ohne MwSt. | **Garantie:** 24 Monate (ohne Leuchtmittel)

**Vision Engineering Ltd, Central Europe** | Anton-Pendele-Str. 3 | 82275 Emmering | T: +49 (0)8141 401670 | [www.visioneng.de](http://www.visioneng.de)