

## Glasfaserlichtleiter für FS70, 72" Länge

Mehr Produkte von [Mitutoyo](#)



Fiber Optic Light Guide for FS70, 72" Length, #56-008

Produkt **#56-008** **1 In Stock**

[-](#) 1 [+](#) €670<sup>.00</sup>

[+ WARENKORB](#)

### Mengenrabatte

Stk. 1+	€670,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

**i** Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

### Downloadbereich

### Konformität mit Standards

**Konform** RoHS 2015:

**Anzeigen** Konformitätszertifikat:

**Konform** REACH 241:

## Produktdetails

- Für [unendlich korrigierte Objektive](#) von Mitutoyo
- Trinokularer Aufbau ermöglicht einfache Videoadaption
- Objektivrevolver nimmt 4 Objektive auf

Das Mitutoyo FS70 wurde entwickelt, um hohe Vergrößerungen aus großem Arbeitsabstand zu erreichen und eignet sich für viele Anwendungen in den Bereichen Inspektion und Qualitätssicherung. Alle [unendlich korrigierten Mitutoyoobjektive](#) für den sichtbaren Bereich können verwendet werden. So können Vergrößerungen von 20X-8000X und Arbeitsabstände von 6-34 mm erreicht werden. In die fokussierbaren Okulare können Strichplatten mit 25 mm Durchmesser eingesetzt werden. Der 50/50 trinokulare Kopf verfügt über einen 50 mm Grobtrieb und einen Feintrieb mit 0,1 mm Verstellung / Umdrehung und ermöglicht gleichzeitiges binokulares Sehen und Videoaufnahmen.

**Hinweis:** [Objektive](#) und [Beleuchtung](#) sind separat erhältlich.

## Technische Informationen

Microscope System	
Mitutoyo FS70 Microscope System (includes #55-999, #56-000, #56-001, #56-002)	<a href="#">#56-003</a>
Microscope Head (One Required)	
Mitutoyo FS70 Microscope Head	<a href="#">#55-999</a>
Microscope Stand (One Required)	
Mitutoyo FS70 Microscope Stand	<a href="#">#56-000</a>
Microscope Eyepieces in Pairs (One Required)	
10XWF Focusing Eyepieces, 24mm Field Dia.	<a href="#">#56-001</a>
15XWF Focusing Eyepieces, 16mm Field Dia.	<a href="#">#56-310</a>
20XWF Focusing Eyepieces, 12mm Field Dia.	<a href="#">#56-004</a>
Microscope Turret (One Required)	
Manual 4 Position Turret for Mitutoyo FS70	<a href="#">#56-002</a>
Motorized 4 Position Turret for Mitutoyo FS70	<a href="#">#56-313</a>
Microscope Stage (Optional)	
2" x 2" XY-Axes Positioning Stage	<a href="#">#56-011</a>
Accessories and Reticles (Optional)	
Fiber Optic Light Guide for FS70, 72" Length	<a href="#">#56-008</a>
Polarizer Set	<a href="#">#56-009</a>
C-Mount Coupler (1X) for Video Adaptation	<a href="#">#56-010</a>
90° Crossline, Reticle	<a href="#">#56-005</a>
Concentric Circles Reticle, 1.2 - 18mm Dia, 1.2mm Increments	<a href="#">#56-007</a>
20mm Line/0.1mm Divisions, Reticle	<a href="#">#56-183</a>
5mm Line/0.05mm Divisions, Reticle	<a href="#">#56-184</a>
90°/60° Crossline, Reticle	<a href="#">#56-311</a>

Stock No.	Objective	WD (mm)	Resolving Power (μm)	10X Eyepiece #56-001		15X Eyepiece #56-310		20X Eyepiece #56-004	
				Mag.	FOV (mm)	Mag.	FOV (mm)	Mag.	FOV (mm)
#58-235	MPlan Apo 1X	11	11	10-20X	24-12	15-30X	16-8	20-40X	12-6
#46-142	MPlan Apo 2X	34	5	20-40X	12-6	30-60X	8-4	40-80X	6-3
#46-143	MPlan Apo 5X	34	2	50-100X	4.8-2.4	75-150X	3.2-1.6	100-200X	2.4-1.2
#66-383	MPlan Apo 7.5X	35	1.3	75-150X	3.2-1.6	112.5-225X	2.13-1.07	150-300X	1.6-0.8
#46-144	MPlan Apo 10X	33.5	1	100-200X	2.4-1.2	150-300X	1.6-0.8	200-400X	1.2-0.6
#46-145	MPlan Apo 20X	20	0.7	200-400X	1.2-0.6	300-600X	0.8-0.4	400-800X	0.6-0.3
#46-146	MPlan Apo 50X	13	0.5	500-1000X	0.48-0.24	750-1500X	0.32-0.16	1000-2000X	0.24-0.12
#46-147	MPlan Apo 100X	6	0.4	1000-2000X	0.24-0.12	1500-3000X	0.16-0.08	2000-4000X	0.12-0.06
#46-398	MPlan Apo 20X SL	30.5	1	200-400X	1.2-0.6	300-600X	0.8-0.4	400-800X	0.6-0.3
#46-399	MPlan Apo 50X SL	20.5	0.7	500-1000X	0.48-0.24	750-1500X	0.32-0.16	1000-2000X	0.24-0.12
#46-401	MPlan Apo 100XSL	13	0.5	1000-2000X	0.24-0.12	1500-3000X	0.16-0.08	2000-4000X	0.12-0.06
#34-247	MPlan Apo 5X HR	25.5	1.3	50-100X	4.8-2.4	75-150X	3.2-1.6	100-200X	2.4-1.2
#58-236	MPlan Apo 10X HR	15	0.6	100-200X	2.4-1.2	150-300X	1.6-0.8	200-400X	1.2-0.6
#58-237	MPlan Apo 50X HR	5.2	0.3	500-1000X	0.48-0.24	750-1500X	0.32-0.16	1000-2000X	0.24-0.12
#58-238	MPlan Apo 100XHR	1.3	0.3	1000-2000X	0.24-0.12	1500-3000X	0.16-0.08	2000-4000X	0.12-0.06