

Mitutoyo kompaktes Objektiv 3X

Mehr Produkte von [Mitutoyo](#)



3X Mitutoyo Compact Objective, #56-990

Produkt **#56-990** **1 In Stock**

-

1

+

€575^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€575,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
375-033	Modellnummer:
Microscope Objective	Typ:
Finite Conjugate	Art:
Mitutoyo	Hersteller:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

32.20	Länge (mm):
32.20	Länge ohne Gewinde (mm):
30	Max. Durchmesser (mm):
35.00	Gewicht (g):

Optische Eigenschaften

50.59	Effektive Brennweite EFL (mm):
2.10mm	Horizontales Bildfeld, 1/2“ Sensor:
2.90mm	Horizontales Bildfeld, 2/3“ Sensor:
50.61	Brennweite BW (mm):
3X	Vergrößerung:
0.07	Numerische Apertur NA:
2.5	Auflösung (µm):
23.00	Tiefenschärfe (µm):
8.0	Bildfeld (mm), Okular mit Feldblendendurchmesser 24:
6.0	Bildfeld (mm), Okular mit Feldblendendurchmesser 18:
77.8	Arbeitsabstand (mm):
435 - 655	Wellenlängenbereich (nm):
24	Feldzahl:
110	Parfokallänge (mm):
N/A	Immersionsflüssigkeit:

Sensor

2/3"	Max. Sensorgröße:
------	-------------------

Gewinde & Montage

M26 x 36 TPI	Gewinde:
--------------	----------

Umwelt & Haltbarkeit

+5 to +35	Betriebstemperatur (°C):
65±20%	Feuchtigkeit bei Einsatz:

Konformität mit Standards

Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	REACH 241:

Produktdetails

- Große Arbeitsabstände ermöglichen den Einbau in Bildverarbeitungssysteme
- Kompakte Größe mit ausgezeichneter Leistung
- Lange Arbeitsabstände
- Einfach integrierbar mit C-Mount-Kameras

Die kompakten Objektive von Mtutoyo sind ein idealer Ersatz für standardmäßige Mikroskopobjektive. Ein optimaler Kompromiss aus Größe, numerischer Apertur und Arbeitsabstand ermöglicht eine beugungsbegrenzte Abbildung zu einem Bruchteil der Größe und Kosten eines **unendlich korrigierten Objektivs**. Die Objektive können einfach in C-Mount-Bildverarbeitungssysteme über unseren Mtutoyo C-Mount-Kameratubus **#56-992** integriert werden. Höhere Vergrößerungen sind in einem größeren Gehäuse erhältlich, bitte kontaktieren Sie bei Bedarf unser **Vertriebsbüro** für weitere Information.

Technische Informationen

Magnification	Working Distance	A	B	C	D	E	Stock No.
1X	73.7mm	36.3mm	5.0mm	26.0mm	25.0mm	30.0mm	#56-988
2X	92.0mm	18.0mm	12.0mm	22.0mm	25.0mm	30.0mm	#56-989
3X	77.8mm	32.2mm	5.0mm	26.0mm	25.0mm	30.0mm	#56-990

