

CentriMax™ Hauptkörper



#86-587 + #38-114 + #86-888



Produkt **#86-587** **KONTAKT**

⊖ 1 ⊕ €5.995⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

Stk. 1+ €5.995,00 stückpreis

Need More? [Angebotsanfrage](#)

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Long Distance Microscope **Typ:**

Optische Eigenschaften

Objective Required **Vergrößerung PMAG:**

Gewinde & Montage

Adapter Required

Mount:

Konformität mit Standards

[Konform](#)

RoHS 2015:

[Konform](#)

Reach 224:

[Anzeigen](#)

Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- CentriTel®-Fokussierung sorgt für konstante Vergrößerungen
- Mit **MX-Objektiven** fokussierbar von 3000 mm bis 60 mm
- Kann mit unendlich korrigierten Mikroskopobjektiven eingesetzt werden
- Koaxiale Beleuchtung (optional) für Spiegelobjektive

Das CentriMax™ kann bei Verwendung eines **MX-Objektives** aktiv zwischen 3000 mm und 60 mm fokussiert werden, ohne dass sich die Vergrößerung ändert. Nachdem einmal ein Arbeitsabstand gewählt wurde, erlaubt die patentierte Innenfokussierung die Fokussierung auf Objekte, ohne dass die Vergrößerung verändert wird. Im Gegensatz zum InfiniMax™ braucht das CentriMax™ also nicht verschoben werden, um die Vergrößerung beim Nachfokussieren beizubehalten, da die CentriTel®-Innenfokussierung im CentriMax™ für die Einhaltung einer stabilen Vergrößerung während der Fokussierung sorgt. Das CentriMax™ ist ideal für z-Schnittdarstellungen und Messungen von einer festen Position aus. Dieses Objektiv verfügt über eine variable Blende zur Einstellung der Schärfentiefe, ohne die CentriTel®-Eigenschaften zu beeinflussen. Als Zubehör gibt es Zusatzadapter (transmittierend und koaxial) für die Verwendung von unendlich korrigierten Objektiven von Achrovid™, Mitutoyo, Edmund Optics, Olympus oder Nikon.

Technische Informationen

Objective	Working Distance	Magnification	Field of View, FOV
MX-LR (#86-894)	3000mm	0.11X	7.0mm
	1330mm	0.25X	8.1mm
	530mm	0.58X	14.0mm
MX-1 (#56-014)	310mm	0.96X	7.0mm
	400mm	0.83X	8.1mm
	690mm	0.48X	14.0mm
MX-2 (#56-015)	240mm	1.22X	5.5mm
	295mm	1.12X	6.0mm
	425mm	0.74X	9.0mm
MX-3 (#56-016)	175mm	1.76X	3.8mm
	218mm	1.49X	4.5mm
	273mm	1.12X	6.0mm
MX-4 (#56-017)	165mm	1.91X	3.5mm
	190mm	1.68X	4.0mm
	238mm	1.34X	5.0mm
MX-5 (#56-018)	130mm	2.23X	3.0mm
	145mm	2.09X	3.2mm
	175mm	1.68X	4.0mm
MX-6 (#56-019)	60mm	4.47X	1.5mm
	65mm	4.47X	1.5mm
	70mm	4.19X	1.6mm