

K2 CentriTel™ Fokussiermodul

Mehr Produkte von [Infinity Photo-Optical Company](#)



#87-430: K2 CentriTel™ Focuser

Produkt **#87-430** **KONTAKT**

-

1

+

€2.755⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€2.755,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

SPEZIFIKATIONEN

Produktdetails

Lens Accessory

Typ:

Konformität mit Standards

RoHS 2015:	
Konform	
Reach 224:	
Konform	
Konformitätszertifikat:	
Anzeigen	

PRODUKTDDETAILS

• Viele Konfigurationen für Video, Foto und visuelle Anwendungen möglich

• 3Xhöhere Vergrößerung als andere koaxiale Systeme

• CentriTel™ Funktion möglich mit Fokussierungsmodul

• Höchstmögliche Auflösung aus großem Abstand

• Fokussierbar von unendlich bis 54 mm

Das K2 DistaMax™, der anerkannte Standard unter den Mikroskopen für große Abstände, umfasst jetzt ein zum Patent angemeldetes IVS-Fokussystem, wodurch der Spitzenreiter noch weiter verbessert wurde, und das K2 DistaMax™ noch leichter zu bedienen ist, als die Vorgängermodelle. Für die Grundkonfiguration des K2 DistaMax™ wählen Sie einfach ein Objektiv und einen Kameraadapter zusätzlich zum Hauptkörper. Das K2 DistaMax™ bietet eine hohe Vergrößerung und dynamische Arbeitsabstandsbereiche, wobei alle Sensorformate bis 35 mm (43 mm Bildkreis) abgedeckt werden. Das K2 DistaMax™ mit einem Anschluss verfügt über eine manuelle Blende zur Lichtmengen- und Schärfentiefereregulierung. Das Dual-Port-Paket mit zwei Anschlüssen umfasst einen rechtwinkligen Spiegel zum Umschalten zwischen den Anschlüssen (keine simultane Betrachtung durch beide Anschlüsse möglich), zusätzlich zu den Teilen des Single-Port-Pakets. Das K2 DistaMax™ ist ideal für viele Anwendungen von der Fernüberwachung einer Vakuumkammer bis zur Prozesskontrolle in Echtzeit.

Mit dem NWE-Objektiv kann von Unendlich bis 675 mm fokussiert werden. Das NWE, möglicherweise das vielseitigste K2 DistaMax™ Objektiv, kann auch mit der Mikroskopobjektiv-Adapterplatte und anderem Zubehör verwendet werden. Alle Objektive können per Schwalbenschwanz befestigt werden. In Kombination mit dem NWE-Objektiv, der Mikroskopobjektiv-Adapterplatte und dem Objektivadapter können am K2 DistaMax™ unendlich korrigierte Mikroskopobjektive befestigt werden, sogar wenn eine koaxiale Beleuchtung verwendet wird, wodurch es zu einem leistungsstarken direkten Koaxial-System wird. Um die CentriTel® Funktion für alle Formate zu nutzen, muss einfach die CentriTel® Fokussiereinheit angefügt werden, [#87-430](#). Bei Verwendung von Okularen (nicht im Lieferumfang inbegriffen) wird der Adapter [#58-796](#) benötigt.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Description				Stock No.
Main Body	One Required	Video Lens - K2 Single Port		#87-426
		Video Lens - K2 Dual Port		#87-427
Mount Adapter	One Required	C-Mount Camera Adapter		#88-956
		Nikon F-Mbunt Camera Adapter		#42-835
		62mm Eyepiece Tube (for viewing)		#58-796
Amplifiers	Optional	CF Tube (1.66x)		#65-041
		DL Doubler Tube (2X Video)		#39-686
		Lockable Doubler Tube (2X Video)		#57-714
		NTX Tube 2X (Large Format)		#86-892
Components	Optional	Centritel™ Focuser		#87-430
		Mounting Bar		#86-888
Objective/ Objective Adapter	One Required	Near-Wide-Extreme Range		
		K2 Objective NWE		#87-428
		Standard Range		
		K2 Objective STD		#39-339
		Close-Focus Range		
		K2 Objective CF-1		#39-340
		K2 Objective CF-1/B		#57-721
		K2 Objective CF-2		#39-341
		K2 Objective CF-3		#39-342
		K2 Objective CF-4		#52-829
		High-Power Micro Range		
		K2 Microscope Adapter Disc		#87-429
		Mitutoyo/Achrovid Objective Adapter (M26)		#53-787
		Nikon CF160 Objective Adapter (M25)		#54-589
		Olympus UIS Objective Adapter (RMS)		#53-786

	NWE*	STD	CF-1	CF-1/B	CF-2	CF-3	CF-4
Primary Magnification	0.12X - 0.6X	1.1X - 0.34X	1.28X - 0.61X	1.4X - 0.8X	2.67X - 1.52X	3.56X - 2.29X	6.1X - 4.57X
Field of Vew (½" sensor) (mm)	53.3 - 10.7	6.74 - 20.5	5.0 - 12.2	4.6 - 9.0	2.8 - 4.7	2.1 - 3.1	1.2 - 1.5
Numerical Aperture	0.006 - 0.028	0.051 - 0.02	0.088 - 0.036	0.083 - 0.049	0.136 - 0.099	0.2 - 0.156	0.204 - 0.172
Working Distance (mm)	675 - 3000	370 - 946	215 - 530	228 - 388	140 - 192	95 - 122	54 - 64
Size (Dia. xL) (mm)	58 x 53	58 x 53	58 x 65	58 x 53	58 x 41	58 x 68	48 x 54.7

*NWE Objective will focus to infinity.

