



neolab Migge GmbH  
Rischerstr. 7-9  
69123 Heidelberg  
Deutschland  
+49 (0)6221 /  
8442-44  
<https://www.neolab.de>  
e

Umsatzsteuer-  
Identifikationsnummer  
:  
DE 143 450 657



## KERN® Stereo-Zoom Mikroskop Trinokular Greenough: 0,6-5,5x: HSWF10x23

**Preis auf  
Anfrage**

**zzgl. MwSt &  
Versand**

### Product Images



## Beschreibung

Das KERN OZP Stereo-Zoom-Mikroskop zeichnet sich aus durch seinen überdurchschnittlichen Vergrößerungsbereich und seine robuste sowie ergonomische Form aus, welche ein müheloses und einfaches Arbeiten über mehrere Stunden hinweg ermöglicht. Die KERN OZP-5 Serie steht Ihnen als starke und stufenlos einstellbare 3W-LED-Auf- und Durchlichtvariante für eine optimale und kontrastreiche Beleuchtung Ihrer Probe oder als Variante ohne Beleuchtung zur Verfügung. Neben dem großen Arbeitsabstand, einem extra großen Sehfeld und seiner brillanten Auflösung liefert das KERN farbtreue und tiefenscharfe Bilder mit hohem Kontrast. Der überaus große und stufenlos einstellbare Vergrößerungsbereich von 6- bis 55-facher Vergrößerung ermöglicht Ihnen ein schnelles und effektives Arbeiten. Zur Auswahl stehen Ihnen ein binokulares Modell sowie ein trinokulares Modell für den Anschluss einer Kamera zur Dokumentation und für Qualitätsberichte. Der Säulenständer ist durch seine variable und robuste Einstellmechanik besonders flexibel und ermöglicht so ein ergonomisches Arbeiten. Eine große Auswahl an Okularen, (Universal-) Ständern, ein Dunkelfeldeinsatz, externen Beleuchtungen sowie Vorsatzobjektive und mehr stehen Ihnen als Zubehör zur Verfügung. Eine Staubschutzhaube, Augenmuscheln, sowie eine mehrsprachige Betriebsanleitung befinden sich im Lieferumfang. Für den Anschluss einer Kamera an die trinokulare Ausführung ist ein C-Mount-Adapter erforderlich, welcher aus der folgenden Modellausstattungsliste auszuwählen ist.

Anwendungsgebiet: Zoologie und Botanik, Qualitätskontrolle, Elektronik- und Halbleiterindustrie, Montage und Reparatur.

Anwendungen/Probenpräparate mit Fokus auf räumlichem Eindruck, Zoom mit variabler Vergrößerung (Tiefe, Dicke) z. B. Insekten, Samen, Platinen, Bauteile.

Technische Daten:

- Optisches System: Greenough-Optik
- Beleuchtung unabhängig voneinander dimmbar
- Tubus 35° geneigt
- Vergrößerungsverhältnis: 9,2:1
- Strahlengang-Verteilung 50:50
- Augenabstand: 52.0–76.0 mm
- Dioptrienausgleich beidseitig
- Gesamtabmessungen B×T×H 330×285×470 mm
- Nettogewicht ca. 4,5 kg

## Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	KP-5307
Hersteller (Marke)	KERN
EAN	4058072148386
Transporttemperatur	Raumtemperatur
Energieversorgung	Stromnetz
Physikalisches Prinzip	Durchlicht
Typ Mikroskop	Stereomikroskope
Hersteller	KERN
Typ Tubus Kamera	trinokular
mit Staubschutzhülle	nein

