

# KERN OZG 493

# KERN

Der Spezialist für Juweliere und die Schmuckindustrie



## Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskop
Produktgruppe	Stereomikroskop
Produktfamilie	OZG-4

## Bauform

Abmessungen (B×T×H)	310×170×350 mm
Optisches System	Greenough
Tubus Art	Binokular
Tubus Neigungswinkel	45°
Tubus 360°-Rotation	✓
Kontrastverfahren	Hellfeld Dunkelfeld
Okulare fixiert	✓
Pupillenabstand [Min]	55 mm
Pupillenabstand [Max]	75 mm
Dioptrienausgleich	beidseitig
Dioptrienausgleich [Min]	-5
Dioptrienausgleich [Max]	5

## Okular

Okular Art	Eyepiece WF 10 x / Ø 20mm with anti-fungus
Okular Feldweite	WF
Okular Vergrößerung	10 x
Okular Sehfeld	20 mm
Okular Durchmesser	30,5 mm

## Objektiv

Objektive Vergrößerung	0,7 x - 3,6 x
------------------------	---------------

## Beleuchtung

Beleuchtungsrichtung	Auflicht Durchlicht
Beleuchtungsart Auflicht	Halogen
Beleuchtungsart Durchlicht	Halogen
Beleuchtungsstärke Auflicht	10W
Beleuchtungsstärke Durchlicht	10W

## Fokussierung

Sehfeld [Min]	5,6 mm
Sehfeld [Max]	28 mm
Standard-Gesamtvergrößerung [Min]	7 x
Standard-Gesamtvergrößerung [Max]	36 x
Zoom [Min]	0,7 x
Zoom [Max]	3,6 x
Drehmomentregulierung	✓
Arbeitsabstand	86 mm
Vergrößerungsverhältnis	5,1:1
Fokussierungsmechanik	Grobtrieb

## Stereomikroskop-Ständer

Ständer-Bauweise	Säule
------------------	-------

## Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil Art	Eingebautes Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	220 V

## Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur [Min]	-5 °C
Lagertemperatur [Max]	40 °C

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
------------	-----

# KERN OZG 493



Der Spezialist für Juweliere und die Schmuckindustrie

Abmessungen Verpackung  
(B×T×H) 470×365×245 mm

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 6 kg

Bruttogewicht ca. 6 kg

Versandgewicht 8,4 kg

## Piktogramme

### STANDARD

