

# KERN OZL 456

**KERN**

Das praktische und flexible Stereo-Zoom-Mikroskop mit integrierter LED-Ringbeleuchtung und großem Zoom-Bereich



## Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskop
Produktgruppe	Stereomikroskop
Produktfamilie	OZL-45R

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Bauform

Abmessungen (B×T×H)	320×275×420 mm
Optisches System	Greenough
Tubus Art	Binokular
Tubus Neigungswinkel	45°
Tubus 360°-Rotation	✓
Dioptrienausgleich	beidseitig
Dioptrienausgleich [Min]	-5
Dioptrienausgleich [Max]	5
Kontrastverfahren	Hellfeld
Pupillenabstand [Max]	75 mm
Pupillenabstand [Min]	55 mm

## Okular

Okular Feldweite	HSWF
Blickpunkt	Hoher Augenpunkt
Okular Vergrößerung	10 x
Okular Sehfeld	23 mm
Okular Durchmesser	30 mm

## Fokussierung

Drehmomentregulierung	✓
-----------------------	---

Arbeitsabstand	113 mm
Zoom [Min]	0,75 x
Zoom [Max]	5 x
Vergrößerungsverhältnis	6,7:1
Sehfeld [Min]	5 mm
Sehfeld [Max]	33 mm
Fokussierungsmechanik	Grobtrieb
Probenhöhe [Max]	45 mm
Standard-Gesamtvergrößerung [Min]	7,5 x
Standard-Gesamtvergrößerung [Max]	50 x

## Beleuchtung

Beleuchtungsart Auflicht	LED
Beleuchtungsstärke Auflicht	1W
Beleuchtungsstärke Durchlicht	0,21W
Beleuchtungsart Durchlicht	LED
Beleuchtungsrichtung	Auflicht Durchlicht

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 - 240 V
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	4,5 V
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
	AUS
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK
	US
	CH

## Umgebungsbedingungen

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

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	490×355×325 mm
Nettogewicht	4,585 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,6 kg
Bruttogewicht ca.	6 kg
Versandgewicht	11,3 kg

# KERN OZL 456



Das praktische und flexible Stereo-Zoom-Mikroskop mit integrierter LED-Ringbeleuchtung und großem Zoom-Bereich

## Piktogramme

### STANDARD

