

KERN OZL 445

KERN

Das günstige und flexible Stereo-Zoom-Mikroskop für Labore, Prüfstellen und Qualitätskontrollen



Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskop
Produktgruppe	Stereomikroskop
Produktfamilie	OZL-44

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	230×235×360 mm
Optisches System	Greenough
Tubus Art	Binokular
Tubus Neigungswinkel	45°
Tubus 360°-Rotation	✓
Okulare fixiert	✓
Dioptrienausgleich	beidseitig
Dioptrienausgleich [Min]	-5
Dioptrienausgleich [Max]	5
Kontrastverfahren	Hellfeld
Pupillenabstand [Max]	75 mm
Pupillenabstand [Min]	55 mm

Okular

Okular Feldweite	WF
Blickpunkt	Standard
Okular Vergrößerung	10 x
Okular Sehfeld	20 mm
Okular Durchmesser	30,5 mm

Fokussierung

Drehmomentregulierung	✓
Arbeitsabstand	86 mm
Zoom [Min]	0,75 x
Zoom [Max]	3,6 x
Vergrößerungsverhältnis	4,8:1
Sehfeld [Min]	6 mm
Sehfeld [Max]	28 mm
Fokussierungsmechanik	Grobtrieb
Probenhöhe [Max]	100 mm
Standard-Gesamtvergrößerung [Min]	7,5 x
Standard-Gesamtvergrößerung [Max]	36 x

Beleuchtung

Beleuchtungsart Auflicht	LED
Beleuchtungsstärke Auflicht	1W
Beleuchtungsstärke Durchlicht	0,35W
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)	475×370×300 mm
Nettogewicht	4,31 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,4 kg

KERN OZL 445



Das günstige und flexible Stereo-Zoom-Mikroskop für Labore, Prüfstellen und Qualitätskontrollen

Bruttogewicht ca. 6 kg

Versandgewicht 10,5 kg

Piktogramme

STANDARD

