

KERN OZL 460



Individualität, Vielfalt und flexibles Arbeiten durch unser Baukastensystem ► Stereomikroskopköpfe



Erstellungsdatum: 21.06.2026

Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskop
Produktgruppe	Stereomikroskop-Kopf
Produktfamilie	OZB-M

Bauform

Optisches System	Greenough
Tubus Art	Binokular
Tubus Neigungswinkel	45°
Tubus 360°-Rotation	✓
Okulare fixiert	✓
Pupillenabstand [Min]	55 mm
Pupillenabstand [Max]	75 mm
Dioptrienausgleich	beidseitig
Dioptrienausgleich [Min]	-5
Dioptrienausgleich [Max]	5

Okular

Okular Art	Eyepiece HWF 10x / Ø 20mm High Eye Point
Okular Feldweite	HWF
Blickpunkt	Hoher Augenpunkt
Okular Vergrößerung	10x
Okular Sehfeld	20 mm
Okular Durchmesser	30 mm

Objektiv

Objektive Vergrößerung	0,7x - 4,5x
------------------------	-------------

Beleuchtung

Beleuchtungsrichtung	Auflicht
Beleuchtungsart Auflicht	LED
Beleuchtungsstärke Auflicht	3W

Fokussierung

Sehfeld [Min]	28,6 mm
Sehfeld [Max]	4,4 mm
Standard-Gesamtvergrößerung [Min]	7x
Standard-Gesamtvergrößerung [Max]	45x
Zoom [Min]	0,7x
Zoom [Max]	4,5x
Probenhöhe [Max]	140 mm
Arbeitsabstand	105 mm
Vergrößerungsverhältnis	6,4:1

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	110V-240V
---	-----------

Umgebungsbedingungen

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

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	385×370×240 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	2,0 kg
Bruttogewicht ca.	2,6 kg
Versandgewicht	6,8 kg
Volumengewicht	6,8 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761207493
Warennummer (Zolltarifnummer)	90119000
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

KERN OZL 460



Individualität, Vielfalt und flexibles Arbeiten durch unser Baukastensystem ► Stereomikroskopköpfe

Piktogramme

STANDARD



OPTION

