

KERN OZL 473

KERN

Der flexible und günstige Allrounder mit flexiblem Auflicht für Ausbildungswerkstätten, Prüfstellen und Labore



Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskop
Produktgruppe	Stereomikroskop
Produktfamilie	OZL-47

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	300×240×420 mm
Optisches System	Greenough
Tubus Art	Binokular
Tubus Neigungswinkel	45°
Tubus 360°-Rotation	✓
Kontrastverfahren	Hellfeld
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
Beleuchtung dimmbar	Auflicht

Fokussierung

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

Stereomikroskop-Ständer

Ständer-Bauweise	Säule
Durchmesser Befestigung Mikroskopkopf (Ø)	76 mm

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für	EURO
Länder - Optional	UK
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar

Umgebungsbedingungen

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

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	452×414×290 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,2 kg
Bruttogewicht ca.	7 kg
Versandgewicht	10,9 kg

KERN OZL 473



Der flexible und günstige Allrounder mit flexiblem Auflicht für Ausbildungswerkstätten, Prüfstellen und Labore

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761356672
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD

