

KERN OSE 421

KERN

Stereomikroskop in robuster, ergonomischer Ausführung – ideal für Werkstätten, Schulen und Ausbildung



Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskop
Produktgruppe	Stereomikroskop
Produktfamilie	OSE-42

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	200×180×300 mm
Optisches System	Greenough
Tubus Art	Binokular
Tubus Neigungswinkel	45°
Kontrastverfahren	Hellfeld
Standard-Objektive	4x 2x
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
Blickpunkt	Standard
Okular Vergrößerung	10 x
Okular Sehfeld	20 mm
Okular Durchmesser	30,5 mm

Objektiv

Objektive Vergrößerung	2x / 4x
------------------------	---------

Beleuchtung

Beleuchtungsrichtung	Auflicht Durchlicht
Beleuchtungsart Auflicht	LED
Beleuchtungsart Durchlicht	LED
Beleuchtungsstärke Auflicht	1W
Beleuchtungsstärke Durchlicht	1W
Beleuchtung dimmbar	Auflicht + Durchlicht, zusammen

Fokussierung

Sehfeld [Min]	5,5 mm
Sehfeld [Max]	11 mm
Zoom [Min]	2 x
Zoom [Max]	4 x
Drehmomentregulierung	✓
Arbeitsabstand	57 mm
Fokussierungsmechanik	Grobtrieb

Stereomikroskop-Ständer

Ständer-Bauweise	Mechanisch
------------------	------------

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
	AUS
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK
	US
	CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100V-240V AC 50/60Hz 0.4 Amax
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	4,5 V, 1000 mA
Batterieanschluss	Pad + Feder
Batterie Betriebsdauer	4 h

Umgebungsbedingungen

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

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Verpackung & Versand

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

KERN OSE 421

KERN

Stereomikroskop in robuster, ergonomischer Ausführung – ideal für Werkstätten, Schulen und Ausbildung

Abmessungen Verpackung
(B×T×H) 340×310×225 mm

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 2,2 kg

Bruttogewicht ca. 2,6 kg

Versandgewicht 4,7 kg

Piktogramme

STANDARD

