

KERN OZL 45 1

KERN

Stereo-Zoom-Mikroskop mit Halogenbeleuchtung, für Labor, Ausbildungsstätte, Qualitätskontrolle oder Landwirtschaft



Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskop
Produktgruppe	Stereomikroskop
Produktfamilie	OZL-45

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	330×270×460 mm
Optisches System	Greenough
Tubus Art	Binokular
Tubus Neigungswinkel	45°
Tubus 360°-Rotation	✓
Kontrastverfahren	Hellfeld
Pupillenabstand [Min]	55 mm
Pupillenabstand [Max]	75 mm
Dioptrienausgleich	beidseitig
Dioptrienausgleich [Min]	-5
Dioptrienausgleich [Max]	5

Okular

Okular Art	Eyepiece HSWF 10 x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point
Okular Feldweite	HSWF
Okular Vergrößerung	10 x
Okular Sehfeld	23 mm
Okular Durchmesser	30 mm

Objektiv

Objektive Vergrößerung	0,75 x - 5 x
------------------------	--------------

Beleuchtung

Beleuchtungsrichtung	Auflicht Durchlicht
Beleuchtungsart Auflicht	Halogen
Beleuchtungsart Durchlicht	Halogen
Beleuchtungsstärke Auflicht	10W
Beleuchtungsstärke Durchlicht	10W
Beleuchtung dimmbar	Auflicht + Durchlicht, zusammen

Fokussierung

Sehfeld [Min]	5 mm
Sehfeld [Max]	33 mm
Standard-Gesamtvergrößerung [Min]	7,5 x
Standard-Gesamtvergrößerung [Max]	50 x
Zoom [Min]	0,75 x
Zoom [Max]	5 x
Probenhöhe [Max]	120 mm
Drehmomentregulierung	✓
Arbeitsabstand	113 mm
Vergrößerungsverhältnis	6,7:1
Fokussierungsmechanik	Grobtrieb

Stereomikroskop-Ständer

Ständer-Bauweise	Säule
------------------	-------

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil Art	Eingebautes Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	220 V
Strombuchse für Netzteil	Kaltgerätekabel

Umgebungsbedingungen

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

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

KERN OZL 451

KERN

Stereo-Zoom-Mikroskop mit Halogenbeleuchtung, für Labor, Ausbildungsstätte, Qualitätskontrolle oder Landwirtschaft

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	475×345×320 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,6 kg
Bruttogewicht ca.	6 kg
Versandgewicht	10,5 kg

Piktogramme

STANDARD

