

KERN OZS 574

KERN

Professionelles Stereo-Zoom-Mikroskop mit Parallel-Optik für ausgezeichnete Bilder, Tiefenschärfe, Kontrast und ermüdungsfreies Arbeiten



Arbeitsabstand	91 mm
Zoom [Min]	0,8 x
Zoom [Max]	8 x
Vergrößerungsverhältnis	10,0:1
Sehfeld [Min]	2,75 mm
Sehfeld [Max]	27,5 mm
Fokussierungsmechanik	Grobtrieb
Probenhöhe [Max]	100 mm
Standard-Gesamtvergrößerung [Min]	8 x
Standard-Gesamtvergrößerung [Max]	80 x

Beleuchtung

Beleuchtungsart Auflicht	LED
Beleuchtungsstärke Auflicht	3W
Beleuchtungsstärke Durchlicht	3W
Beleuchtungsart Durchlicht	LED
Beleuchtungsrichtung	Auflicht Durchlicht

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	110 - 220 V
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	110 - 220 V
Steckernetzteil Art	Eingebautes Netzteil
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)	400×370×340 mm
Nettogewicht	5,7337 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	6 kg
Bruttogewicht ca.	7 kg
Versandgewicht	10,1 kg

Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskop
Produktgruppe	Stereomikroskop
Produktfamilie	OZS-5

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	305×300×540 mm
Optisches System	Parallel
Tubus Art	Trinokular
Tubus Neigungswinkel	45°
Tubus 360°-Rotation	✓
Dioptrienausgleich	beidseitig
Dioptrienausgleich [Min]	-6
Dioptrienausgleich [Max]	6
Kontrastverfahren	Hellfeld Dunkelfeld (Option)
Strahlengang-Verteilung	100:0
Pupillenabstand [Max]	76 mm
Pupillenabstand [Min]	52 mm

Okular

Okular Feldweite	HWF
Okular Vergrößerung	10 x
Okular Sehfeld	22 mm
Okular Durchmesser	30 mm

Fokussierung

Drehmomentregulierung	✓
-----------------------	---

KERN OZS 574



Professionelles Stereo-Zoom-Mikroskop mit Parallel-Optik für ausgezeichnete Bilder, Tiefenschärfe, Kontrast und ermüdungsfreies Arbeiten

Objektiv

Objektive - Details

Objective Plan
Achromatic 1 x anti-
fungus

Piktogramme

STANDARD



OPTION

