KERN **OZM 982**

Vordefinierte Stereomikroskop-Sets mit PREMIUM-Universalständer und Beleuchtung für Ihren funktionalen Arbeitsplatz



Erstellungsdatum: 23.10.2026

Kategorie	
Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskop
Produktgruppe	Stereomikroskop-Set
Produktfamilie	OZM-9

Bauform	
Optisches System	Greenough
Tubus Art	Binokular
Tubus Neigungswinkel	45°
Tubus 360°-Rotation	✓
Kontrastverfahren	Hellfeld
Pupillenabstand [Min]	52 mm
Pupillenabstand [Max]	76 mm
Dioptrienausgleich	beidseitig
Dioptrienausgleich [Min]	-6
Dioptrienausgleich [Max]	6

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

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

Beleuchtung	
Beleuchtungsrichtung	Auflicht
Beleuchtungsart Auflicht	LED
Beleuchtungsstärke Auflicht	4,5W
Beleuchtung dimmbar	Auflicht

Fokussierung	
Sehfeld [Min]	5,1 mm
Sehfeld [Max]	32,8 mm
Standard-Gesamtvergrößerung [Min]	7x
Standard-Gesamtvergrößerung [Max]	45x
Zoom [Min]	0,7x
Zoom [Max]	4,5x
Probenhöhe [Max]	130 mm
Drehmomentregulierung	✓
Arbeitsabstand	110 mm
Vergrößerungsverhältnis	6,4:1
Fokussierungsmechanik	Grobtrieb

Stereomikroskop-Ständer	
Ständer-Bauweise	Universal (Federgelenkarm mit Klemme)
Durchmesser Befestigung Mikroskopkopf (Ø)	76 mm

Energieversorgung	
Netzteil Art	Eingebautes Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	100 - 240 V
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	100 - 240 V
Strombuchse für Netzteil	Schuko

Umgebungsbedingungen	
Lagertemperatur [Min]	-5 °C

KERN **OZM 982**

Vordefinierte Stereomikroskop-Sets mit PREMIUM-Universalständer und Beleuchtung für Ihren funktionalen Arbeitsplatz

Lagertemperatur [Max]	40 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	700×520×350 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	6 kg
Bruttogewicht ca.	10 kg
Versandgewicht	25,5 kg
Volumengewicht	25,5 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761189072
Warennummer (Zolltarifnummer)	90111000
Garantiezeit	36 mon
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD

