

KERN OZS 574

KERN

Professionele stereo-zoom-microscoop met parallel-optiek: uitstekende beelden, dieptescherpte, contrast en werken zonder moe te worden



Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscoop
Productgroep	Stereomicroscoop
Productfamilie	OZS-5

Ontwerp

Afmetingen (BxDxH)	305x300x540 mm
Optisch systeem	Parallel
Tubus type	Trinoculair
Hoek van de tubus	45°
Tubus 360° rotatie	✓
Straalpadverdeling	0:100
Contrastmethode	Helderveld Donkerveld (optioneel)
Interpupilaire afstand [Min]	52 mm
Interpupilaire afstand [Max]	76 mm
Dioptrische aanpassing	beide zijden
Dioptrische aanpassing [Min]	-6
Dioptrische aanpassing [Max]	6

Oculair

Oculair type	Eyepiece HWF 10x / Ø 22mm with anti-fungus, high eye point
Oculair veldbreedte	HWF
Oculair vergroting	10x
Oculair gezichtsveld	22 mm
Oculair diameter	30 mm

Objektief

Objectieven Details	Objective Plan Achromatic 1x anti-fungus
Objectieven vergroting	0,8x - 8x

Verlichting

Verlichtingssterkte	Opvallend licht Doorverlichting
Type verlichting invallend licht	LED
Type verlichting doorvallend licht	LED
Verlichtingsintensiteit invallend licht	3 W
Verlichtingsintensiteit doorvallend licht	3 W
Verlichting dimbaar	Opvallend licht + Doorverlichting, afzonderlijk

Focus

Blikveld [Min]	2,75 mm
Blikveld [Max]	27,5 mm
Totale standaardvergroting [Min]	8x
Totale standaardvergroting [Max]	80x
Zoom [Min]	0,8x
Zoom [Max]	8x
Monsterhoogte [Max]	100 mm
Draaimomentregeling	✓
Werkende afstand	91 mm
Vergroting	10,0:1
Focusmechanisme	grove scherpstelling

Stereomicroscoopstandaard

Type statief	pilaar
Diameter bevestiging microscoopkop (Ø)	76 mm

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	AUS UK US CH

KERN OZS 574

KERN

Professionele stereo-zoom-microscop met parallel-optiek: uitstekende beelden, dieptescherpte, contrast en werken zonder moe te worden

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	110 - 220 V
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	110 - 220 V
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,1 mm, lang 10,5 mm

Milieuomstandigheden

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

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	400×370×340 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	6 kg
Brutogewicht ca.	7 kg
Verzendgewicht	10,1 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761169432
Goederencode	90111000
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

