KERN **OZM 923**

Voorgedefinieerde stereomicroscoopset met eenvoudige telescooparm en 4,5W LED-ringverlichting voor meer flexibiliteit op uw werkplek



Datum van opstelling: 20.06.2026

Categorie	
Merk	Optics
Productcategorie	Microscoop
Productgroep	Stereomicroscoop set
Productfamilie	OZM-9

Ontwerp	
Optisch systeem	Greenough
Tubus type	Trinoculair
Hoek van de tubus	45°
Tubus 360° rotatie	✓
Straalpadverdeling	0:100
Contrastmethode	Helderveld
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 HSWF 10x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point
Oculair veldbreedte	HSWF
Gezichtspunt	High Eye Point
Oculair vergroting	10x
Oculair gezichtsveld	23 mm
Oculair diameter	30 mm

Objektiev	
Objectieven vergroting	0,7 x - 4,5 x

Verlichting	
Verlichtingssterkte	Opvallend licht
Type verlichting invallend licht	LED
Verlichtingsintensiteit invallend licht	4,5 W
Verlichting dimbaar	Opvallend licht

Focus	
Blikveld [Min]	5,1 mm
Blikveld [Max]	32,8 mm
Totale standaardvergroting [Min]	7x
Totale standaardvergroting [Max]	45x
Zoom [Min]	0,7x
Zoom [Max]	4,5x
Monsterhoogte [Max]	130 mm
Draaimomentregeling	✓
Werkende afstand	110 mm
Vergroting	6,4:1
Focusmechanisme	grove scherpstelling

Stereomicroscoopstandaard	
Type statief	universeel (kogelgelagerde dubbele arm met plaat)
Diameter bevestiging universeel standaard (Ø)	32 mm
Diameter bevestiging microscoopkop (Ø)	76 mm

Stroomvoorziening	
Voedingseenheid type	Ingebouwde voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V
Contactdoos voor voedingseenheid	Beschermende contactstekker

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

KERN **OZM 923**

Voorgedefinieerde stereomicroscoopset met eenvoudige telescooparm en 4,5W LED-ringverlichting voor meer flexibiliteit op uw werkplek

Approval	
CE-teken	✓

Verpakking & verzending	
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	700×520×350 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	22 kg
Brutogewicht ca.	24 kg
Verzendgewicht	25,5 kg
Verzendvolume (gewicht)	25,5 kg

Productinformatie	
GTIN/EAN-nummer	4045761218383
Goederencode	90111000
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD

