# KERN **OZP 983**

Voorgedefinieerde stereomicroscoopsets met PREMIUM universele standaard en verlichting voor een goed functionerende werkplek



**Datum van opstelling: 11.11.2026**

| Categorie | |
|---|---|
| Merk | Optics |
| Productcategorie | Microscoop |
| Productgroep | Stereomicroscoop set |
| Productfamilie | OZP-9 |

| Ontwerp | |
|---|---|
| Optisch systeem | Greenough |
| Tubus type | Trinoculair |
| Hoek van de tubus | 45° |
| Tubus 360° rotatie | ✓ |
| Straalpadverdeling | 50:50 |
| Contrastmethode | Helderveld |
| Interpupilaire afstand [Min] | 54 mm |
| Interpupilaire afstand [Max] | 76 mm |
| Dioptrische aanpassing | beide zijden |
| Dioptrische aanpassing [Min] | -5 |
| Dioptrische aanpassing [Max] | 5 |

| 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 | 0,65x - 5,5x |

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

| Focus | |
|---|---|
| Blikveld [Min] | 4,2 mm |
| Blikveld [Max] | 35,4 mm |
| Totale standaardvergroting [Min] | 6,5x |
| Totale standaardvergroting [Max] | 55x |
| Click-Stop-Zoom | ✓ |
| Zoom [Min] | 0,65x |
| Zoom [Max] | 5,5x |
| Werkende afstand | 105 mm |
| Vergroting | 8,5:1 |
| Focusmechanisme | grove scherpstelling |

| Stereomicroscoopstandaard | |
|---|---|
| Type statief | universeel (veergewrichtarm met klem) |
| Kolomhoogte | 525 mm |
| Diameter bevestiging microscoopkop (Ø) | 76 mm |
| Armlengte | 620 mm |

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

# KERN **OZP 983**

Voorgedefinieerde stereomicroscoopsets met PREMIUM universele standaard en verlichting voor een goed functionerende werkplek

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

| Approval | |
|---|---|
| CE-teken | ✓ |

| Verpakking & verzending | |
|---|---|
| Levertijden | 1 d |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 700×520×350 mm |
| Verzendmethode | Pakketdienst |
| Nettogewicht ca. | 6 kg |
| Brutogewicht ca. | 10 kg |
| Verzendgewicht | 25,5 kg |
| Verzendvolume (gewicht) | 25,5 kg |

| Productinformatie | |
|---|---|
| GTIN/EAN-nummer | 4045761505179 |
| Goederencode | 90111000 |
| REACH classificatie | geen verboden stoffen |

## Pictogrammen

**STANDARD**

