PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

11.11.2026

KERN OZP 953

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

NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

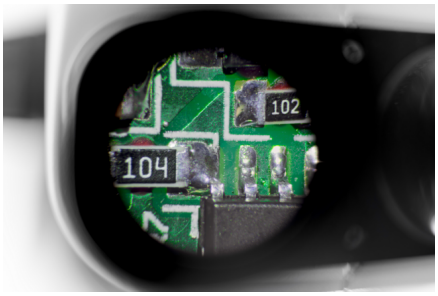
+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com





TOEPASSINGSVOORBEELD





KENMERKEN

- Vaste sets, bestaande uit een stereomicroscoopkop, een universele standaard, een houder, een ringlamp en een stofhoes uit ons assortiment
- Eenvoudig - praktisch - voordelig
- Daardoor is tijdrovend configureren niet nodig en hoeft u geen keuze te maken uit verschillende componenten. U ontvangt een voordelige en zeer flexibele oplossing voor uw microscoopwerkplek
- NIEUW: Zoomwiel met geïntegreerde klik-stop voor een nauwkeurige en reproduceerbare selectie van gedefinieerde vergrotingsstappen
- NIEUW: 50:50-lichtstraalverdeling voor gelijktijdig gebruik van oculairs en camera, ideaal voor documentatie, live streamen en nauwkeurige inspectie- en soldeerwerkzaamheden

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- In-vitro-fertilisatie
- Onderzoek op parasieten
- Zoölogie en botanie
- weefselpreparaten
- sectie
- Kwaliteitscontrole

TECHNISCHE GEGEVENS

- Greenough-optiek
- Verlichting: 4,5 W LED ring (Opvallend licht)
- Tubus 45° geneigd
- Oogafstand: 54 mm–76 mm
- Dioptrische aanpassing, beide zijden
- Totale afmetingen B×D×H
- Nettogewicht ca. 11 kg

PICTOGRAMMEN

Standaard



ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
OCS-A1101	Reinigingsvloeistof OCS-A1101
OCS 901	Reinigingsset voor microscopen OCS 901
ODC 241	Tabletmicroscoopcamera ODC 241 (5 MP, WiFi, USB 2.0, MicroSD, Draadloze gegevensoverdracht, HDMI Micro)
ODC 825	Microscoopcamera ODC 825 (5,1 MP, USB 2.0)
ODC 832	Microscoopcamera ODC 832 (5,1 MP, USB 3.0)
ODC 852	Camera voor stereomicroscopen (AF) ODC 852 (5 MP, WiFi, USB 2.0, HDMI, SD)
OZB-A4631	Oculair OZB-A4631 (Ø 30 mm | HWF 10x | Ø 20 mm)
OZB-A4632	Oculair OZB-A4632 (Ø 30 mm | HWF 15x | Ø 15 mm)
OZB-A4633	Oculair OZB-A4633 (Ø 30 mm | HWF 20x | Ø 10 mm)
OZB-A4634	Oculair OZB-A4634 (Ø 30 mm | HWF 25x | Ø 10 mm)
OZB-A4646	Gesoldeerde beschermlens OZB-A4646
OZB-A5301	Houder voor stereomicroscoopstandaard OZB-A5301
OZB-A5306	Houder voor stereomicroscoopstandaard OZB-A5306
OZB-A5617	Voorzetobjectief OZB-A5617 (0,5x)
OZB-A5618	Voorzetobjectief OZB-A5618 (0,75x)
OZB-A5619	Voorzetobjectief OZB-A5619 (1,5x)

Model	Beschrijving
OZB-A5620	Voorzetobjectief OZB-A5620 (2x)
OZB-A5710	Microscoop-camera-adapter OZB-A5710 (0,5x)
OZB-A5711	Microscoop-camera-adapter OZB-A5711 (0,35x)
OZB-A6301	Stereomicroscoopstandaard OZB-A6301
OZB-A6302	Stereomicroscoopstandaard OZB-A6302
OZB-A6303	Stereomicroscoopstandaard (Universeel) OZB-A6303
YKA-02	Reisadapters YKA-02

KERN Overzicht pictogrammen

	Trinoculaire microscoop: voor het bekijken met beide ogen en extra optie om een camera aan te sluiten
	LED-verlichting: Fluorescerende verlichting voor reflecterende
	Verlichtingstype invallend licht: Voor niet-transparante monsters
	Geïntegreerde stroomvoorziening: geïntegreerd in het meetapparaat. Standaard EU-voedingskabel. Optionele accessoires voor onder andere het UK, US en AUS verkrijgbaar
	Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag