**DATA SPEED S.R.L.**
Str. Corneliu Coposu nr. 103, Cluj-Napoca, cod 400235, jud. Cluj
Tel: 0264 566 473, 0735 803 121
office@dataspeed.ro · www.dataspeed.ro

# Stereomicroscop  OZR-5



Stereomicroscop OZR-5 Producator: Kern The high-contrast parallel product for the professional user.

## Descriere

- The KERN OZR-5 models are highly professional, extremely robust stereo microscopes which are easy to use with zoom function which can be operated from both sides
- Due to its nature, column supports, as well as the integrated dimmable LED with reflected and transmitted light, these models are particularly flexible
- All variants have dioptre setting on both lens barrels and are delivered with an adapter so that you can connect a camera
- The parallel optical system stops your eyes getting tired and offers a large depth of field. Refocussing is also only necessary in very few cases when magnifying the zoom
- Furthermore it offers precise resolution, extra large visual field and is completely colour true
- These models are ideally suited for use in the quality control department, assembly and repair workstations in the electronics and semiconductor industries as well as in biological laboratories and in research
- But these models are also ideal for use in workplaces with harsh environmental conditions, such as training companies, workshops and in production facilities
- Due to the extra large working distance, these models offer the highest level of comfort through their large work surfaces
- The range of optional conversion lenses, eyepieces, universal stands and further accessories means that you can use this product in all common and professional applications in stereomicroscopy
- A central feature of this adaptable, robust microscope range is the stable mechanism which can be adjusted precisely. This is emphasized by the functional and ergonomic design

Please refer to the individual brochure in the download area to see which accessories would be included with the delivery as standard

Cele KERN OZR-5 modele sunt microscoape stereo de înalt profesionalism, extrem de robuste, care sunt ușor de utilizat, cu zoom care poate fi acționat din ambele părți

Datorita naturii sale, coloană susține, precum și Estompat integrat cu LED-uri cu lumină reflectată și transmisă, aceste modele sunt deosebit de flexibil

Toate variantele au dioptrie setare pe ambele butoaie lentile și sunt livrate cu un adaptor astfel încât să puteți conecta un aparat de fotografiat

Sistemul optic paralel se oprește ochii obosit și oferă o profunzime mare a câmpului. Refocussing asemenea, este necesar doar în foarte puține cazuri când mărire zoom

Mai mult, oferă rezoluție precis, câmp vizual foarte mare și este complet culoare adevărat

Aceste modele sunt ideale pentru a fi utilizate în departamentul de control al calității, asamblare și reparații stații de lucru în electronică și industria de semiconductoare, precum și în laboratoare biologice și în cercetare

Dar aceste modele sunt ideale pentru utilizarea în locuri de muncă cu condiții dure de mediu, cum ar fi companiile de training, ateliere de lucru și în facilități de producție

Datorită distanței de lucru foarte mare, aceste modele oferă cel mai înalt nivel de confort prin suprafețele lor mari de lucru

Gama de lentile opționale de conversie, oculare, standuri universale și alte accesorii ce înseamnă că puteți folosi acest produs în toate aplicațiile comune și profesionale în stereomicroscopie

O caracteristică esențială a acestei game adaptabile, microscop robust este mecanismul stabil, care poate fi reglat cu precizie. Acest lucru este accentuat de designul funcțional și ergonomic

Vă rugăm să consultați broșura individuală în zona de descărcare a vedea ce accesorii va fi inclus cu livrarea standard

| Item number | Tube | Eyepiece | Field of view mm | Objective Zoom | Illumination |
|---|---|---|---|---|---|
| OZR 563 | Trinocular | HWF 10x Ø 22.0 mm | Ø 27.5mm - 4.4mm | 0,8x - 5x | |
| OZR 564 | Trinocular | HWF 10x Ø 22.0 mm | Ø 27.5mm - 4.4mm | 0,8x - 5x | 3W LED (transmitting), 3W LED (reflecting) |