PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

07.08.2026

KERN OSF 439

Det praktiske og robuste valg til skole, uddannelsessted, værksted og laboratorium

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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





EGENSKABER

- KERN OSF-439 er med sit integrerede håndtag og sit stabile mekaniske stativ udviklet specielt til skoler og værksteder
- Den LED-belysning med reflekteret og transmitteret lys, der er inkluderet som standard, sikrer en trinløst dæmpbar og optimal belysning af din prøve
- Ud over de meget gode optiske egenskaber giver den med den ergonomisk udformede arbejdsflade højeste komfort i denne klasse
- Et udskifteligt objektiv med foruddefinerede forstørrelser står til din rådighed for hurtigt og effektivt arbejde
- Okularerne er fastgjort i tubussen for at beskytte dem mod tab eller beskadigelse
- Den ergonomiske form og den stabile og yderst præcist indstillelige mekanik giver høj funktionalitet og gør det muligt at arbejde hurtigt og effektivt med få håndgreb
- Et stort udvalg af okularer samt diverse ekstra eksterne belysningsenheder står til din rådighed som tilbehør
- Et støvovertræk, øjenmuslinger samt en flersproget betjeningsvejledning medfølger i leveringsomfanget

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Uddannelse, in vitro-fertilisering, påvisning af parasitter, zoologi og botanik, vævspræparation, dissektion, kvalitetskontrol

ANVENDELSER OG PRØVER

- Præparater med fokus på rumligt indtryk (dybde, tykkelse), f.eks. insekter, frø, printplader, komponenter

TEKNISKE DATA

- Optisk system: Greenough
- Belysning kan dæmpes uafhængigt af hinanden
- Tubus 45° vinklet
- Øjenafstand: 55 mm–75 mm
- Dioptriudligning ensidig
- Samlede mål B×D×H 230×180×275 mm
- Nettovægt ca. 2,4 kg

PIKTOGRAMMER

Standard



TILBEHØR

Model	Beskrivelse
OBB-A1387	Støvovertræk OBB-A1387 (485×450 mm)
OCS-A1101	Rengøringsspray OCS-A1101
OCS 901	Rengøringssæt til mikroskoper OCS 901
ODC 874	Mikroskop-okularkamera ODC 874 (3,1 MP, USB 2.0)
ODC 881	Mikroskop-okularkamera ODC 881 (5,1 MP, USB 3.0)
OZB-A4101	Okular OZB-A4101 (Ø 30,5 mm | WF 5x | Ø 16,2 mm)
OZB-A4103	Okular OZB-A4103 (Ø 30,5 mm | WF 15x | Ø 15 mm)
OZB-A4104	Okular OZB-A4104 (Ø 30,5 mm | WF 20x | Ø 10 mm)
OZB-A4106	Okular OZB-A4106 (Ø 30,5 mm | HWF 10x | Ø 20 mm)
OZB-A4151	Okular OZB-A4151 (Ø 30,5 mm | WF 10x | Ø 20 mm | med skala 0,1 mm)
OZB-A4815	Stativindsats mælkeglas OZB-A4815
YKA-02	Rejseadapter YKA-02

KERN piktogramoversigt


Binokulært mikroskop: Til indblik med begge øjne


LED-belysning: Kold, strømbesparende og særligt langlivet lyskilde


Belysningstype indfaldende lys: Til ugennemsigtige prøver


Belysningstype gennemlys: Til transparente prøver


Batteridrift: Forberedt til batteridrift


Netadapter: 230V/50 Hz. Som standard EU, CH. På bestilling også leverbar i standard GB, USA eller AUS



Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag