PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

07.08.2026

KERN OZL 961

Előre összeállított sztereomikroszkóp-készlet egyszerű teleszkópkarral és 4,5 W LED-es gyűrűs megvilágítással az Ön munkahelyén nagyobb rugalmasságért

MAGYAR



KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

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

JELLEMZŐK

- Előre definiált készletek, amelyek egy sztereomikroszkóp-fejből, egy univerzális állványból, egy tartóból, egy gyűrűs megvilágítóból és egy porvédő burkolatból állnak kínálatunkból
- Egyszerű – praktikus – kedvező
- Ez megspórolja Önnek az időigényes konfigurálást és a különböző komponensek kombinációjának megválasztásából fakadó dilemmát. Így kedvező árú és rendkívül rugalmas megoldást kap mikroszkópos munkahelyéhez
- A KERN OZL-961 a sztereo zoom mikroszkópok közé tartozik, amelyeket az egyszerű kezelhetőség, a rugalmasság, a stabilitás és a kedvező ár tesz meggyőzővé
- Az alapkivitelben tartalmazott LED-es felső megvilágítás (gyűrű) optimális megvilágítást biztosít a mintához
- A jó optikai tulajdonságok mellett a nagy munkafelület a legnagyobb kényelmet biztosítja ebben a kategóriában – optimális oktatóműhelyekhez, műhelyekhez, valamint szerelő- és javítómunkahelyekhez, pl. Elektronikai ipar
- Objektív: 0,7x – 4,5x
- Az univerzális teleszkópkaros állvány nagyfokú rugalmasságot biztosít Önnek. Különösen alkalmas nagy minták vizsgálatához és szabad munkavégzéshez a mikroszkóp alatt

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- In vitro megtermékenyítés
- Paraziták kimutatása
- Zoológia és botanika
- Szövetpreparálás
- Boncolás
- Minőség-ellenőrzés

MŰSZAKI ADATOK

- Optikai rendszer: Greenough
- Megvilágítás: 4,5W LED gyűrű (felső)
- Tubus dőlésszöge: 45°
- Szemtávolság: 55 mm–75 mm
- Kétoldali dioptriakiegyenlítés
- Teljes méretek Sz×M×Ma 700×255×600 mm
- Nettó tömeg kb. 17 kg

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
OBB-A1387	Porvédő burkolat OBB-A1387 (485×450 mm)
OCS-A1101	Tisztítóspray OCS-A1101
OCS 901	Tisztítókészlet mikroszkópokhoz OCS 901
ODC 874	Mikroszkóp okulárkamera ODC 874 (3,1 MP, USB 2.0)
ODC 881	Mikroszkóp okulárkamera ODC 881 (5,1 MP, USB 3.0)
OZB-A4632	Okulár OZB-A4632 (Ø 30 mm | HWF 15x | Ø 15 mm)
OZB-A4633	Okulár OZB-A4633 (Ø 30 mm | HWF 20x | Ø 10 mm)
OZB-A4634	Okulár OZB-A4634 (Ø 30 mm | HWF 25x | Ø 10 mm)
OZB-A4635	Okulár OZB-A4635 (Ø 30 mm | HWF 10x | Ø 20 mm | skála 0,1 mm)
OZB-A4641	Előtétobjektív OZB-A4641 (0,5x)
OZB-A4642	Előtétobjektív OZB-A4642 (1,5x)
OZB-A4643	Előtétobjektív OZB-A4643 (2x)
OZB-A4644	Előtétobjektív OZB-A4644 (0,75x)
OZB-A4646	Forrasztásvédő lencse OZB-A4646
YKA-02	Utazóadapter YKA-02

KERN piktogram-áttekintés

	Binokuláris mikroszkóp: Két szemmel történő betekintéshez
	LED-megvilágítás: Hideg, energiatakarékos és különösen hosszú élettartamú fényforrás
	Megvilágítás típusa felülvilágítás: átlátszatlan mintákhoz
	Beépített tápegység: a készülékbe integrálva. 230 V/50 Hz az EU-ban. További szabványok, pl. GB, USA, AUS kérésre
	Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe