

Broszura produktowa

07.08.2026

KERN OZL 463

Elastyczny i niedrogi model uniwersalny z funkcją zoom do szkół, warsztatów szkoleniowych, jednostek kontrolnych i laboratoriów

POLSKI



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

+49 7433 9933-0

info@kern-sohn.com

www.kern-sohn.com

KERN & SOHN GmbH | Ziegelei 1 | 72336 Balingen, Niemcy | +49 7433 9933-0 | www.kern-sohn.com

CECHY

- Seria KERN OZL-46 należy do mikroskopów stereoskopowych z zoomem, które przekonują swoją jakością, prostą obsługą, elastycznością oraz stabilnością i korzystną ceną
- Zawarte w standardzie oświetlenie LED światłem odbitym i przechodzącym gwarantuje optymalne oświetlenie Państwa próbek
- Obok dobrych właściwości optycznych modele te dzięki dużej powierzchni roboczej oferują najwyższy komfort w tej klasy – optymalny dla zakładów szkoleniowych, warsztatów oraz stanowisk montażu i napraw, np. w Przemysł elektroniczny
- W standardzie mikroskop ten oferuje płynne powiększenie całkowite od 7x do 45x
- Statyw kolumnowy oferuje Państwu możliwie największą elastyczność i swobodę zdejmowania głowicy mikroskopu oraz integrowania jej z innymi modułowymi systemami konstrukcyjnymi, jak np. ze statywem uniwersalnym
- Duży wybór okularów, zewnętrznych modułów oświetleniowych oraz obiektywów nasadkowych jest do Państwa dyspozycji jako akcesoria
- Osłona przeciwpylowa, muszle oczne oraz wielojęzyczna instrukcja obsługi znajdują się w zakresie dostawy

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Zapłodnienie in vitro, wykrywanie pasożytów, zoologia i botanika, preparatyka tkanek, sekcja, kontrola jakości

ZASTOSOWANIA I PRÓBKİ

- Preparaty z naciskiem na wrażenie przestrzenne (głębokość, grubość), np. owady, nasiona, płytki drukowane, podzespoły

DANE TECHNICZNE

- Układ optyczny: Greenough
- Oświetlenie ściemniane niezależnie od siebie
- Tubus nachylony 45°
- Stosunek powiększenia: 6,4:1
- Rozstaw oczu: 55 mm–75 mm
- Regulacja dioptrii z obu stron
- Wymiary całkowite szer.xgł.xwys. 300x240x420 mm
- Waga netto ok. 4,2 kg

PIKTOGRAMY

Standard



AKCESORIA

Model	Opis
822-903	Kabel zasilający (UK) 822-903
MLB-A07	Kabel zasilający (EURO) MLB-A07
OBB-A1387	Ośłona przeciwpylowa OBB-A1387 (485×450 mm)
OCS-A1101	Spray czyszczący OCS-A1101
OCS 901	Zestaw czyszczący do mikroskopów OCS 901
ODC 874	Kamera okularowa do mikroskopu ODC 874 (3,1 MP, USB 2.0)
ODC 881	Kamera okularowa do mikroskopu ODC 881 (5,1 MP, USB 3.0)
OZB-A4632	Okular OZB-A4632 (Ø 30 mm HWF 15x Ø 15 mm)
OZB-A4633	Okular OZB-A4633 (Ø 30 mm HWF 20x Ø 10 mm)
OZB-A4634	Okular OZB-A4634 (Ø 30 mm HWF 25x Ø 10 mm)
OZB-A4635	Okular OZB-A4635 (Ø 30 mm HWF 10x Ø 20 mm ze skalą 0,1 mm)
OZB-A4641	Obiektyw nasadkowy OZB-A4641 (0,5x)
OZB-A4642	Obiektyw nasadkowy OZB-A4642 (1,5x)
OZB-A4643	Obiektyw nasadkowy OZB-A4643 (2x)
OZB-A4644	Obiektyw nasadkowy OZB-A4644 (0,75x)
OZB-A4646	Soczewka ochronna do lutowania OZB-A4646
OZB-A4670	Wkładka statywu OZB-A4670
YKK-01	Kabel zasilający (CH) YKK-01

Przegląd piktogramów KERN

	Głowica mikroskopu obracana o 360 °
	Mikroskop binokularny: do obserwacji obojgiem oczu
	Oświetlenie LED: zimne, energooszczędne i wyjątkowo trwałe źródło światła
	Rodzaj oświetlenia światło odbite: do próbek nieprzezroczystych
	Rodzaj oświetlenia światło przechodzące: do próbek przezroczystych
	Funkcja zoom: przy mikroskopach stereoskopowych
	Zintegrowany zasilacz: Wbudowany w urządzenie. 230 V/50 Hz w UE. Inne standardy, jak np. GB, USA, AUS na zapytanie
	Wysyłka paczek kurierem: Czas wewnętrznego przygotowania produktu wynosi jeden dzień