PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbroschüre

05.09.2026

KERN OSE 409

Vordefiniertes Stereomikroskop-Set mit Schwenkarm und integrierter Schwanenhalsbeleuchtung für Ihren funktionalen Arbeitsplatz

DEUTSCH



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

MERKMALE

- Das KERN OSE 409 ist ein sehr robustes, standfestes und einfach zu bedienendes Stereomikroskop für alle gängigen Anwendungen in Schulen, Werkstätten und Ausbildungsbetrieben
- Einfach – praktisch – günstig
- Das erspart Ihnen die zeitraubende Konfiguration und die Qual der Wahl der Kombination der verschiedenen Komponenten. So erhalten Sie eine preiswerte und hochflexible Lösung für Ihren Mikroskoparbeitsplatz

HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- Ausbildung, In-vitro-Fertilisation, Nachweis von Parasiten, Zoologie und Botanik, Gewebepräparation, Sektion, Qualitätskontrolle

ANWENDUNGEN UND PROBEN

- Präparate mit Fokus auf räumlichem Eindruck (Tiefe, Dicke), z. B. Insekten, Samen, Platinen, Bauteile

TECHNISCHE DATEN

- Optisches System: Greenough
- Beleuchtung: W-LED Schwanenhals (Auflicht)
- Tubus 45° geneigt
- Augenabstand: 55 mm–75 mm
- Dioptrienausgleich einseitig
- Gesamtabmessungen B×T×H 428×132×344 mm
- Nettogewicht ca. 7 kg

PIKTOGRAMME

Standard



ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
822-903	Kaltgerätekabel (UK) 822-903
MLB-A07	Kaltgerätekabel (EURO) MLB-A07
MLB-A09	Kaltgerätekabel (US) MLB-A09

Modell	Beschreibung
OBB-A1388	Staubschutzhaube OBB-A1388 (600×650 mm)
OCS-A1101	Reinigungsspray OCS-A1101
OCS 901	Reinigungsset für Mikroskope 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-A4106	Okular OZB-A4106 (Ø 30,5 mm | HWF 10x | Ø 20 mm)
OZB-A4207	Objektiv 0,5x OZB-A4207
OZB-A4208	Objektiv 2x OZB-A4208
YKA-02	Reiseadapter YKA-02
YKK-01	Kaltgerätekabel (CH) YKK-01

KERN Piktogramm-Übersicht

	Binokulares Mikroskop: Für den Einblick mit beiden Augen
	LED-Beleuchtung: Kalte, stromsparende und besonders langlebige Leuchtquelle
	Beleuchtungsart Auflicht: Für intransparente Proben
	Integriertes Netzteil: Im Gerät integriert. 230 V/50 Hz in EU. Weitere Standards, wie z. B. GB, USA, AUS auf Anfrage
	Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag