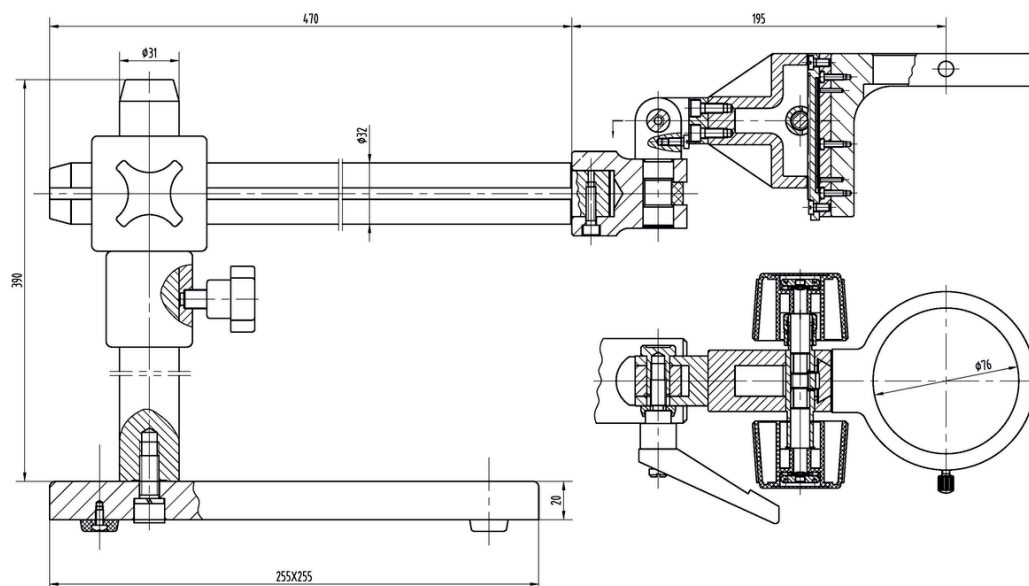


PRODUKTBROSCHÜRE

OPTICS OZL 963U

Datum: 30.04.2025

DEUTSCH



Erstklassige Optik und starke Beleuchtung kombiniert mit hoher Flexibilität

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Telefon : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-Mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Scannen Sie hier für
weitere Informationen

SPEZIFIKATIONEN

Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	OZL 963U
Modell-Reihe	OZL-9U
Sortiment	Optics
Produkt Segment	Mikroskope
Produktgruppe	Stereomikroskope
Produkt-Verwendungsart	Handelsstücklistenelement
EAN-Code (Modell)	4045761189409
Zolltarifnummer	90111000
CE Label	ja

Technische Daten - Primär

Optisches System	Greenough
Tubus	Trinokular
Okular	Eyepiece HWF 10x / Ø 20mm High Eye Point
Objektive	0,7 x - 4,5 x

Technische Daten - Konstruktion

System	Aufrecht
Winkel des Tubus	45°
Rotation des Tubus	ja
Standtyp	Universal (Teleskoparm mit Platte)
Durchmesser des Halters	76 mm
Augenabstand (max)	75 mm
Augenabstand (min)	55 mm

Einstellbare Dioptrie beidseitig

Fokussiermechanik Grobtrieb

Gesichtsfeld min 4,4 mm

Gesichtsfeld max. 28,6 mm

Arbeitsabstand 100 mm

Probenhöhe max 140 mm

Maximale Auflösung 3,7 mm

Abmessungen (B×T×H) 665×255×410 mm

Technische Daten - Spannungsversorgung

Schutzklasse ohne Schutzklasse

Technische Daten - Umweltbedingungen

Lagertemperatur Min -5 °C

Lagertemperatur Max 40 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H) 820×420×230 mm

Bruttogewicht 20 kg

Nettogewicht 19 kg

Versandart Paketdienst

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier 0 g

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton 1040,39 g

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff 9,51 g

Verpackungsbestandteil 852,096 g
- nach Gewicht -
Styropor

Verpackungsbestandteil 0 g
- nach Gewicht -
Schaumstoff

Lieferzeiten 1 d

Technische Daten - Verifizierung

WEEE ja

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
OZB-A4809	Adapter KERN OZB-A4809
OZB-A4810	Adapter KERN OZB-A4810
OZB-A4811	Adapter KERN OZB-A4811
OBB-A1387	Staubschutzhaube KERN OBB-A1387
ODC 874	Okularkamera – USB 2.0 KERN ODC 874
ODC 832	C-Mount Kamera – USB 3.0 KERN ODC 832
ODC 831	C-Mount Kamera – USB 3.0 KERN ODC 831
ODC 825	C-Mount Kamera – USB 2.0 KERN ODC 825
OZB-A4632	Mikroskop Okular KERN OZB-A4632
OZB-A4633	Mikroskop Okular KERN OZB-A4633
OZB-A4634	Mikroskop Okular KERN OZB-A4634
OZB-A4641	Mikroskop Objektiv KERN OZB-A4641
OZB-A4642	Mikroskop Objektiv KERN OZB-A4642
OZB-A4643	Mikroskop Objektiv KERN OZB-A4643
OZB-A4644	Mikroskop Objektiv KERN OZB-A4644
ODC 241	Tablet Kamera KERN ODC 241
OZB-A4863	Okular OZB-A4863
ODC 852	C-Mount Kamera – HDMI KERN ODC 852
ODC 881	Okularkamera – USB KERN ODC 881
OZB-A4646	Lötschutzlinse KERN OZB-A4646

Modell	Beschreibung
ODC 851	C-Mount Kamera – HDMI KERN ODC 851
OCS 901	Reinigungs-Set für Mikroskope KERN OCS 901
OCS-A1101	Reinigungsspray KERN OCS-A1101

ERSATZTEILE

Modell	Beschreibung
OZB-A4809	Adapter KERN OZB-A4809
OBB-A1387	Staubschutzhaube KERN OBB-A1387
OZB-A4631	Mikroskop Okular KERN OZB-A4631
OZB-A4322	Stereomikroskop-Ständer KERN OZB-A4322
OZB-A4596	Augenmuschel (Paar) OZB-A4596
OZB-A5806	Ersatzhebel OZB-A5806
OZB-A4860	Basisteil für Kameraadapter 1,0x OZB-A4860
OZB-A4861	Aufsatz von 1,0x C-Mount Adapter OZB-A4861
OZB-A4672	Objektivgehäuse KERN OZB-A4672