



Stereo-Mikroskop Lynx EVO, Typ: ERGO



Bestelldaten

Bestellnummer	491865 ERGO
GTIN	2050001956767
Artikelklasse	49B

Beschreibung

Ausführung:

Okularloses Stereomikroskop für das Betrachten und Analysieren Ihrer Komponenten und Proben in 3D. Die patentierte Dynascope® Stereo-Optik erzeugt ein 3-dimensionales Bild in erstklassiger Qualität. Die einzigartige, okularlose Optik des Lynx EVO ermöglicht dem Anwender eine angenehme Arbeitshaltung und dadurch erheblich effizienteres Arbeiten.

- **Das modulare Design gestattet die Abstimmung auf individuelle Anwendungen.**
 - **Die Vergrößerung erfolgt stufenlos von 6× – 60× und kann mit zusätzlichen Objektiven auf 120× erhöht werden.**
 - **Flexible Stativooptionen**
 - **Ergo-Stativ. Kompakte Größe für kleine Arbeitsbereiche. Außergewöhnliche Stabilität bei hohen Vergrößerungen.**
 - **Multi-Axis-Säulenständer. Präzise und robust, ideal für industrielle Anwendungen, bei denen eine möglichst große Arbeitsfläche vonnöten ist.**
 - **Großer Arbeitsabstand zur mühelosen Bearbeitung von Komponenten.**
 - **Erstklassige Ergonomie. Ermüdungsfreies Arbeiten durch gerade natürliche Körperhaltung, keine Einschränkung in der Kopfbewegung und spürbar reduzierte Ermüdung der Augen.**
 - **Hohe Bildqualität durch farbechte Bilder in hoher Auflösung, detailreich, hoher Kontrast.**
- 8-Punkt LED-Ringlicht mit Leuchtstärkenregelung und integrierter drehbarer Streulinse.

Verwendung:

Für alle Einsatzbereiche in der Fertigung und Inspektion, bei denen es auf hohe Arbeitsabstände und hohe Bildqualität ankommt. Für Bearbeitungen unter dem Mikroskop. Für dauerhaften Einsatz durch ermüdungsfreies Arbeiten. Ideal auch für Brillenträger.

Lieferumfang:

Inklusive Projektionskopf mit Objektiv und Zoomeinheit 10 : 1. LED-Beleuchtung, Dimmer. Tischstativ mit abnehmbaren Objektträger.

Sonderzubehör:

Smart Cam (mit Software) Nr. 491867, Strichplatten.

Weitere Objektive (0,45× / 0,62× / 1,0× / 1,5× / 2,0×) Verschiebetisch 100 × 100 mm mit Kunststoffoberfläche, LED-Durchlichtbeleuchtung.

Technische Beschreibung

Auskragung optische Achse	200 mm
Arbeitsabstand	75 mm
Vergrößerung (x-fach)	6 - 60
Stativ	Tischstativ
Herstellerbezeichnung	EVO501
Gewicht	15,3 kg
Objektiv (x-fach)	1,0
Nennspannung	100 - 240 V
Energieversorgung	Netzbetrieben
Produktart	Okularloses Betrachtungssystem