



Stereomicroscoop Lynx EVO met LED-hoekoptiek, Type: ERGO



Bestelgegevens

Bestelnummer	491866 ERGO
GTIN	2050001956781
Artikelklasse	49B

Omschrijving

Uitvoering:

Oculairloze stereomicroscoop voor het in 3D bekijken en analyseren van uw componenten en monsters. De gepatenteerde Dynascope® stereo-optica genereert een 3-dimensionaal beeld van hoogwaardige kwaliteit. De unieke, oculairloze optica van de Lynx EVO maakt een aangename werkhouding en daardoor een aanzienlijk hogere efficiëntie mogelijk.

- **Dankzij het modulaire design is een afstemming op afzonderlijke toepassingen mogelijk.**
- **De vergroting verloopt traploos van 6x tot 60x en kan met aanvullende objectieven tot 120x worden verhoogd.**
- **Flexibele statiefopties**
- **Ergo-statief. Compact formaat voor krappe werkruimten. Buitengewoon stabiel bij hoge vergrotingen.**
- **Meerassige zuilstandaard. Precies en robuust, ideaal voor industriële toepassingen waarbij een groot werkvlak nodig is.**
- **Grote werkafstand voor een moeiteloze bewerking van componenten.**
- **Voortreffelijke ergonomie. Geen vermoeidheidsverschijnselen dankzij de rechte, natuurlijke lichaamshouding, geen beperking van de hoofdbeweging en aanmerkelijk minder vermoeide ogen.**
- **Hoge beeldkwaliteit dankzij kleurechte beelden met hoge resolutie, veel details en een hoog contrast.**

Een zicht over 360° voor een **betere bestudering van de details** en inspectie van verborgen details op verticale onderdelen. Moeiteloze wisseling tussen een schuin zicht en een traditioneel verticaal zicht.

Toepassing:

Voor alle gebruikstoepassingen in productie en controle, waarbij een grotere werkafstand en een hoge beeldkwaliteit van belang zijn. Voor bewerkingen onder de microscoop. Voor continu gebruik omdat vermoeidheid wordt voorkomen. Ook ideaal voor brildragers.

Levering:

Inclusief projectiekop met objectief en zoomeenheid 10 : 1. Led-verlichting, dimmer. Tafelstatief met afneembare objectdrager.

Accessoires:

Smart Cam (met software) nr. 491867, meetplaten. Verschuifbare tafel 100 × 100 mm met kunststof oppervlak, led-verlichting voor doorvallend licht.

Technische beschrijving

Fabrikantnummer	EVO503
Statief	Tafelstatief
Gewicht	15,3 kg
Uitstekend deel optische as	200 mm
Werkafstand bij schuin zicht	35,5 mm
Werkafstand bij loodrecht zicht	56,5 mm
Vergroting (x-voudig) bij schuin zicht	4,2 - 42
Vergroting (x-voudig) bij loodrecht zicht	6,8 - 68
Energievoorziening	Netvoeding
Nominale spanning	100 - 240 V
Producttype	Viewersysteem zonder oculair