



Mikroskop stereoskopowy Lynx EVO z kątowym układem optycznym LED, Typ: ERGO



Dane zamówienia

Numer katalogowy	491866 ERGO
GTIN	2050001956781
Klasa artykułu	49B

Opis

Wykonanie:

Bezokularowy mikroskop stereoskopowy do obserwacji i analizy komponentów i próbek w trójwymiarze. Opatentowany stereoskopowy układ optyczny Dynascope® tworzy trójwymiarowy obraz o najwyższej jakości. Unikalny, bezokularowy układ optyczny Lynx EVO umożliwia użytkownikowi wygodną pozycję podczas pracy, a dzięki temu znacznie bardziej efektywną pracę.

- **Modułowa konstrukcja umożliwia dostosowanie do indywidualnych potrzeb.**
- **Powiększenie regulowane bezstopniowo w zakresie 6x – 60x można zwiększyć do 120x stosując dodatkowe obiektywy.** Elastyczne statywy
- **ergonomiczne. Kompaktowe wymiary do małych obszarów roboczych. Doskonała stabilność przy dużych powiększeniach.**
- **Stojak słupowy wieloosiowy. Precyzyjny i solidny, idealny do zastosowań przemysłowych, w których potrzebna jest możliwie jak największa powierzchnia robocza.**
- **Duża odległość robocza zapewnia niemęczącą obróbkę komponentów.**
- **Doskonała ergonomia. Niemęcząca praca dzięki naturalnej, wyprostowanej postawie, brak ograniczeń ruchów głowy i odczuwalne zmniejszone zmęczenie oczu.**

- **Wysoka jakość obrazu dzięki obrazom o wiernych barwach i dużej rozdzielczości, bogatym w szczegóły, o wysokim kontraście.**

Układ optyczny 360° zapewnia widoczność dookoła dla **lepszej obserwacji szczegółów** i kontroli szczegółów ukrytych w elementach pionowych. Niemęczące przestawianie się z obserwacji pod kątem na tradycyjną obserwację pionową.

Zastosowanie:

Do kontroli oraz wszystkich prac w zakresie produkcji, w przypadku których wymagana jest duża odległość robocza i wysoka jakość obrazu. Do obróbki pod mikroskopem, a także do długotrwałej pracy bez zmęczenia. Przyrząd idealny również dla osób noszących okulary.

w dostawie::

Głowica projekcyjna z obiektywem, zoom 10: 1 Oświetlenie diodowe, ze ściemniaczem. Statyw stołowy ze zdejmowanym nośnikiem obiektu.

Wyp. dodatkowe:

Smart Cam (mit Software) nr 491867, szablony. Stół przesuwny 100×100 mm z powierzchnią z tworzywa sztucznego i podświetleniem LED.

oznaczenie producenta: EVO503

statyw: statyw stołowy

powiększenie (x-razy) przy widoku ukośnym: 4,2 - 42

powiększenie (x-razy) przy widoku prostopadłym: 6,8 - 68

Odległość robocza podczas obserwacji pod kątem: 35,5 mm

Odległość robocza podczas obserwacji prostopadłej: 56,5 mm

Opis techniczny

oznaczenie producenta	EVO503
zasilanie bat.	100 - 240 V
statyw	statyw stołowy
masa	15,3 kg
wysięg osi optycznej	200 mm
Odległość robocza podczas obserwacji pod kątem	35,5 mm
Odległość robocza podczas obserwacji prostopadłej	56,5 mm
powiększenie (x-razy) przy widoku ukośnym	4,2 - 42
powiększenie (x-razy) przy widoku prostopadłym	6,8 - 68

Akcesoria

Smartcam USB moduł kamery HD	491869
------------------------------	--------

Smartcam USB moduł kamery HD Typ EVC131

491867 EVC131