

Oxion Inverso

Per le scienze della materia

IN EVIDENZA

- Osservazione di tutti i tipi di materiali
- Campo chiaro e polarizzazione
- Obiettivi Piani acromatici IOS per lunghe distanze di lavoro
- Obiettivi Piani semi apocromatici IOS per lunghe distanze di lavoro
- Revolver quintuplo orientato verso l'interno
- Illuminazione alogena da 50 W Köhler
- 10 anni di garanzia

SPECIFICHE TECNICHE

OCULARI

Coppia di oculari DIN HWF 10x/22 mm

REVOLVER

Revolver orientato verso l'interno su cuscinetti a sfera per massimo 5 obiettivi

TESTATA

- Trinoculare con tubi inclinati a 45° con posizione alta e bassa per gli oculari.
- Una regolazione diottrica sull'oculare sinistro. Distanza interpupillare tra 54 e 75 mm
- Testata trinoculare con selettore di luce 100-0/0-100

OBIETTIVI

Obiettivi corretti all'infinito piani e per lunghe distanze di lavoro da 5x/0.15, 10x/0.14, 20x/0.45 IOS e piani semi-apocromatici da S50x/0.55 IOS. Non corretti per copri-vevtrino

Tutte le ottiche sono trattate per prevenire la creazione di funghi e con un rivestimento anti-riflesso per permettere il maggior passaggio di luce

TAVOLINO

Tavolino da 250 x 230 mm dotato di traslatore coassiale X-Y da 120 x 78 mm, fornito con:

- inserto metallico con foro di \varnothing 12 mm e di \varnothing 25 mm
- inserto metallico con foro per tavolino traslatore

MESSA A FUOCO

Regolazione macro e micrometrica 25 mm, 2 μ m di precisione e regolazione della tensione



● OX.2153-PLM

OX.2153-PLM / OX.2653-PLM

376.5 (h) x 231 (w) x 673 mm (d) | 10.8 kg

ILLUMINAZIONE

Illuminazione incidente Köhler alogena da 50 W regolabile con alimentatore interno da 100-240 V. Fusibile 3.15 A / 250 V

POLARIZZAZIONE

Filtro di polarizzazione standard ed analizzatore girevole 360°

FILTRI

Filtro blu e verde montato in una lamina a scorrimento, che può essere inserito sul retro del sistema di illuminazione. Filtro di polarizzazione su lamina, da inserire sotto il revolver

IMBALLAGGIO

Fornito con cavo di alimentazione, fodera di protezione, filtri blu e verde e manuale utente. Il microscopio è fornito di valigetta per il trasporto

MODELS	Obiettivi Piani LWD 5x/10x/20x	Obiettivo Piano LWD semi-apocromatico 50x	Obiettivo Piano LWD semi-apocromatico 100x	Tavolino traslatore
OX.2653-PLM	•	•		•
OX.2153-PLM	•	•	•	•

LWD = Lunga distanza di lavoro

ACCESSORI E RICAMBI

OCULARI

- OX.6010** Oculare HWF 10x/22 mm
- OX.6015** Oculare HWF 15x/16 mm
- OX.6110** Oculare HWF 10x/22 mm con reticolo micrometrico
- OX.6099** Coppia di conchiglie oculari

OBIETTIVI

- OX.8205** Obiettivo Piano acromatico PLM 5x/0.14 IOS. DdL 10,8 mm
- OX.8210** Obiettivo Piano acromatico PLM 10x/0.25 IOS. DdL 12,2 mm
- OX.8220** Obiettivo Piano acromatico PLM 20x/0.40 IOS. DdL 4 mm
- OX.8250** Obiettivo Piano semi-apocromatico PLM S50x/0,55 IOS.
DdL 7,9 mm
- OX.8200** Obiettivo Piano semi-apocromatico PLM S100x/0,80 IOS.
DdL 2,1 mm

TAVOLINO E ACCESSORI

- OX.9500** Tavolino traslatore X-Y 120 x 78 mm
- OX.9506** Inserto in vetro con foro
- OX.9508** Inserto di metallo con foro Ø 12 mm
- OX.9509** Inserto di metallo con foro Ø 25 mm
- OX.9535** Inserto di metallo per piastra Petri Ø 35 mm
- OX.9599** Porta-piastre universal per tavolino traslatore

FILTRI

- OX.9700** Filtro blu su lamina, per sistema di illuminazione
- OX.9702** Filtro verde su lamina, per sistema di illuminazione
- OX.9710** Filtro di polarizzazione su lamina, da montare sotto il revolver

ADATTATORI PER FOTOCAMERE

- OX.9810** Adattatore CS/C con obiettivo 1,0x
- OX.9833** Adattatore CS/C con obiettivo 0,33x per fotocamere con sensore 1/3"
- OX.9850** Adattatore CS/C con obiettivo 0,5x per fotocamere con sensore 1/2"

MISCELLANEA

- AE.3199** Fusibili 3,15 A 250 V, 10 pezzi
- SL.3679** Lampadina alogena 12 V 50 W
- AE.5120** Tubo trinoculare fotografico da 23,2 mm
- AE.5120-2** Tubo trinoculare standard con diametro 23.2 mm
- AE.5025** Anello T2 per fotocamera Nikon D SLR
- AE.5040** Anello T2 per fotocamera Canon EOS SLR
- PB.5155** Vetrini 76 x 26 mm, bordi smussati, 50 pezzi
- PB.5165** Vetrino copri-oggetto 18 x 18 mm, 0,13-0,17 mm, 100 pezzi
- PB.5168** Vetrino copri-oggetto 22 x 22 mm, 0,13-0,17 mm, 100 pezzi
- PB.5245** Fogli per pulizia delle lenti, 100 fogli per pacchetto
- PB.5255** Olio di immersione, n = 1,515 (25 ml)
- PB.5274** Alcool isopropilico 99% (200 ml)
- PB.5275** Kit per pulizia: liquido detergente, panno per lenti, pennello, pompetta ad aria, tamponi di cotone

- Large stage with X-Y mechanical stage



www.euromex.com