

FILIERE Ø 0.05 ▶ 12.00 mm

INGRANDIMENTO x6 ▶ x110

CONTROLLO OTTICO

GEOMETRIA - LUCIDATURA

DIAMANTE NATURALE / SINTETICO / PCD

Questo macchinario comprende per unità

- Blocco ottico LEICA di alta luminosità montato su una colonna regolabile
- Lampadine superiore ed inferiore regolabili, permettendo un gioco di bilanciamento di luce
- Tecnologia LED ad intensità luminosa regolabile
- Blocco stereoscopico per visione 3D
- Distanza inter-pupillare regolabile
- Sistema a cremagliera, spostamenti veloci e precisi
- Sopperto di filiera scorrevole ed orientabile in inclinazione e rotazione
- Basamento stampato in ghisa di alluminio che assicura una perfetta stabilità per l'esame delle filiere
- Camera LEICA integrata nella testa
- Ricostituzione delle immagini
- Image modificabile - Inserzione di commenti

Caratteristiche ottiche

- Zoom x0.6 ▶ x5.5
- Distanza frontale standard : 122 mm
- **Oculare grande campo x10**
 - Ingrandimento mini : x6
 - Ingrandimento mass : x55
- **Oculare x20**
 - Ingrandimento mini : x12.2
 - Ingrandimento mass : x110
- Ingrandimenti superiori possibili. Consultarci.

BALLOFFET

- **Lampadine LED - Visione ottimale**
- Ergonomia e semplicità di uso
- In opzione formazione all'esame delle filiere dai tecnici BALLOFFET
- Consulenza tecnica BALLOFFET tramite scambio di immagini
- Garanzia BALLOFFET - Conformità CE
- Ottimo ritorno dell'investimento

Il **MICROCAM** permette di controllare otticamente le filiere, tramite visione binoculare oppure su schermo esterno :
Controllo del livello di lucidatura, dell'anello di trafilatura, dell'usura, delle rigature, delle eventuali rotture.

- Analisi di gruppo
- Formazioni sul controllo ottico
- Report tecnici
- Archiviazione delle immagini su PC o direttamente dal microscopio



Specifiche tecniche

- Alimentazione elettrica : 230V 16A 50/60Hz 1 Ph
- Camera : 3840 x 2160 HDMI / USB3
- Software : Compatibile Windows 10 PRO / Windows 11
- Software ENERSIGHT Desktop fornito
- Sopperto orientabile per montature Ø 25 - 28 - 43 mm
- Potenza 6 W LED
- Dimensioni : l.200 x L.300 x A.600 mm
- Peso : 13 Kg
- Consegnato con fodera di protezione ed anelli oculari

