

ZIEHSTEINE Ø 0.05 ▶ 12.00 mm

VERGRÖßERUNG x6 ▶ x110

OPTISCHE PRÜFUNG

GEOMETRIE - OBERFLÄCHENZUSTAND

NATÜRLICHER / SYNTHETISCHER / PCD-DIAMANT

Diese Anlage umfasst pro Einheit

- Hochleistungsoptik von LEICA auf verstellbarer Säule
- Einstellbare Ober- und Unterbeleuchtung für eine ausgewogene Ausleuchtung
- LED-Technologie mit einstellbarer Lichtintensität
- Stereoskopischer Block für 3D-Sicht
- Einstellbarer Pupillenabstand
- Zahnstangensystem für schnelle und präzise Bewegungen
- Schiebbarer, neig- und drehbarer Ziehsteinhalterung
- Sockel aus Aluminiumguss für perfekte Stabilität bei der Untersuchung der Ziehsteine
- LEICA-Kamera im Kopf integriert
- Bildwiederherstellung
- Exportierbares Bild - Kommentar-Einfügung

Optische Eigenschaften

- Zoom x0.6 ▶ x5.5
- Standard-Frontabstand : 122 mm
- **Weitfeldokular x10**
 - Minimale Vergrößerung : x6
 - Maximale Vergrößerung : x55
- **Okular x20**
 - Minimale Vergrößerung : x12.2
 - Maximale Vergrößerung : x110
- Höhere Vergrößerungen möglich. Weitere Informationen auf Anfrage.

BALLOFFET

- **LED-Beleuchtung - Optimale Sicht**
- Ergonomie und einfache Bedienung
- Schulung zur Untersuchung der Ziehsteine durch BALLOFFET-Techniker (optional)
- Technische Beratung durch BALLOFFET per Bildaustausch
- BALLOFFET-Garantie - CE-Konformität
- Hervorragende Kapitalrendite

Mit **MICROCAM** können Ziehsteine optisch durch binokulare Betrachtung oder auf einem Bildschirm geprüft werden: **Prüfung: Poliergrad, Ziehring, Verschleiß, Kratzer und eventuelle Brüche**

- Gruppenanalyse
- Schulungen zur optischen Prüfung
- Technische Berichte
- Speicherung der Bilder auf dem PC oder direkt ab dem Mikroskop



Technische Daten

- Netzspannung: 230 V 16 A 50/60 Hz 1 Phase
- Kamera: 3840 x 2160 HDMI / USB3
- Programm kompatibel mit Windows 10 PRO / Windows 11
- Software ENERSIGHT Desktop mitgeliefert
- Schwenkbarer Träger für Halterungen Ø 25 - 28 - 43 mm
- Leistung 6 W LED
- Abmessungen: B.200 x L.300 x H.600 mm
- Gewicht: 13 kg
- Lieferung mit Schutzhülle und Okularen

