

ViScope SI

Videomikroskop

ViScope SI ist ideal zur Kontrolle aller ebenen Oberflächen wie etwa Druckschablonen und Leiterplatten. Einfach das Mikroskop auf das zu kontrollierende Objekt stellen und mit 30-facher Vergrößerung auf dem mitgelieferten 8"-Monitor betrachten. Durch den Fix-Fokus haben Sie immer gestochen scharfe Bilder. Dank Digitalzoom ist sogar 60-fache Vergrößerung möglich. Zum Schutz des Prüflings ist die Auflage des Mikroskops in Kunststoff ausgeführt.

Der optionale Framegrabber ermöglicht die Archivierung der Bilder im PC und die zugehörige Messsoftware bietet Funktionen für komplexe Messaufgaben.

Ein LED-Dom mit verschiedenen, einzeln steuerbaren Beleuchtungswinkeln, macht selbst schwierig erkennbare Details sichtbar.

Höchste Ansprüche an Bildfeldgröße und Auflösung erfüllt die optionale 1,3 Mega-Pixel Digitalkamera.



Leistungsmerkmale:

- 30 bis 60 - fache Vergrößerung
- Bildfeld: 5mm*4mm
- Fester Objektabstand
- Langlebige LED-Beleuchtung
- Digitalzoom
- 8" Monitor
- Hochauflösende PAL-Kamera

Optionen:

- PC-Interface zur Bildarchivierung
- Messsoftware
- LED-Dom mit verschiedenen Beleuchtungsrichtungen
- Digitale Mega-Pixel Kamera