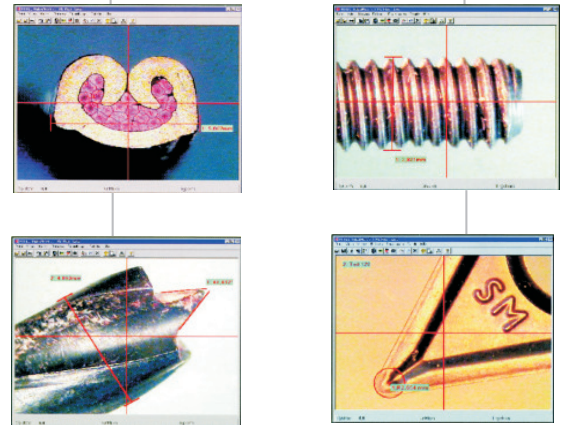


Video-Zoom-Station VZS 5

Diese Arbeitsstation ist besonders geeignet für eine schnelle Betrachtung und Justage von Teilen der Mechanik, Elektronik sowie zur Montagetechnik. Die Bilder der CCD-Kamera werden digitalisiert, durch Software und Frame-Grabberkarte auf einen PC-Monitor dargestellt. Zoom-Vergrößerung 8-40-fach. Die Z-Säule kann um 200 mm verlängert werden. In Verbindung mit der Vorsatzlinse 0,25 x kann dann ein Werkstück bis 80 mm komplett auf dem Bildschirm angezeigt werden.

Mit der Software VideoMess können Messungen per Mausklick im Bild, Dokumentation von Bildern und vieles mehr realisiert werden.



Best.-Nr.	Auflicht	Ausführung
1601-61	Fluoreszenz	ohne Monitor und PC
1601-62	Fluoreszenz	mit 15" Color-Monitor
1601-63	Fluoreszenz	mit Video-PC und WinVideo
1601-71	Kaltlicht	ohne Monitor und PC
1601-72	Kaltlicht	mit 15" Color-Monitor
1601-73	Kaltlicht	mit Video-PC und WinVideo

Vorsatzlinsen

Best.-Nr.	Vergrößerung	Arbeitsabstand mm
1602-05	5,0*	6,5
1602-06	2,0	40
1602-07	0,5	160
1602-08	0,25	320

* 5-fach Vorsatzlinse inklusive LED-Ringlicht

Computer-Betrachtungs- und Messmikroskop

Besonders geeignet für schnelle Betrachtung und Justage von Teilen. Die Bilder werden digitalisiert durch Software und Frame-Grabber-Karte auf einem PC-Monitor dargestellt. Durch die Geometrie-Software VideoMess können Messungen im Bild. Dokumentation von Bildern und vieles mehr realisiert werden.

Dieses Mikroskop kann auch mit einem Messtisch
Messbereich 25 x 25 mm, Digital-Einbaumessspindeln,
Ableseung 0,001 mm und einer LED-Ringlicht geliefert werden.

Ausführung:

Makro-Zoomobjektiv 6,5:1, Halogen Auf- und Durchlicht 12V / 10W
CCD 1/2" Farbkamera, Arbeitsabstand 90 mm, max. Bildausschnitt
Ca. 10 mm, Software VideoMess.

Best.-Nr.	Bezeichnung	Messbereich mm
1605-00	Mikroskop ohne Messtisch ohne PC, ohne TFT Monitor, mit Software	
1605-01	Mikroskop ohne Messtisch mit PC, TFT Monitor und Software	
1605-10	Mikroskop mit Messtisch + Messspindeln ohne PC, ohne TFT Monitor, mit Software	25 x 25
1605-15	Mikroskop mit Messtisch + Messspindeln mit PC, TFT Monitor und Software	25 x 25
1605-17	LED -Ringlicht 75 mm, geregelt	

Messtisch mit einem Messbereich 50 x 50 sowie Vorsatzlinsen zur Verdoppelung oder Halbierung des Bildfeldes auf Anfrage.

