

Werkplaats-Microscop PCE-VM 21

Werkplaats-Microscop met Monitor / doorlichtend en reflecterend licht / tot 75-voudige vergroting / USB-aansluiting voor op de PC mogelijk

De werkplaats-Microscop bestaat uit een optische microscoop, een CCD-camera en een LC-display. Door de 75-voudige vergroting is het mogelijk om met de werkplaats-Microscop kleine elementen zeer duidelijk weer te geven, waardoor hij zeer geschikt is voor de werkplaats. (Bijvoorbeeld voor onderzoek van soldeerverbindingen op printplaten, materiaalfouten op metalen oppervlakken..). De weergegeven beelden op het LC-scherm kunnen via de USB-poort overgedragen worden op een PC en daar eventueel verder bewerkt worden (Voor dat laatste heeft u wel speciale software nodig, deze is niet bij de levering inbegrepen). Bovendien kunt u door de hoogteverstelling ook grotere objecten met de microscoop onderzoeken. De werkplaats/microscop heeft een functie voor doorlichtend en reflecterend licht, waarmee u in staat bent om zowel doorschijnend als vast, niet doorschijnend materiaal te onderzoeken. Door deze functies is de werkplaats-microscop erg flexibel en makkelijk te gebruiken in de dagelijkse praktijk. Mocht u vragen hebben over de PCE-VM-21, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer +31 (0)900 - 120 00 03. Onze technici en ingenieurs zullen u graag met raad bijstaan over deze microscoop en/of over ieder willekeurig product van onze regelings- en controlesystemen, meetinstrumenten of weegschalen van PCE Benelux.



- doorlopende vergroting van 12 ... 75-voudig
- Hoogteverstelling voor grotere objecten
- doorlichtend en reflecterend licht
- Resolutie op het beeldscherm 800 x 600 Pixel
- Directe weergave op Display
- Met beeld-opnamefunctie
- compacte vorm
- Makkelijk te bedienen

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl



- Dataopslag via USB 2.0
- Makkelijke menu-navigatie

- 8 verkiesbare talen
- inclusief Aluminiumkoffer

Technische specificaties

Display	8" LC-Display
Resolutie	800 x 600 Pixel
Vergroting	Doorlopend 12 ... 75-voudig
Lichtbron	doorlichtend en reflecterend licht / belichting doorlopend instelbaar
Aansluiting	USB 2.0, AV out
Stroomvoorziening	100 ... 240 V AC 50/60 Hz
Systeemvereisten	vanaf Windows 98
Werkhoogte	min. 40 mm / max. 210 mm
Afmetingen	Display: 220 x 160 x 100 mm Tafel: 150 x 230 x 60 mm
Gewicht	6,0 kg

Verdere foto's van de Werkplaats-microscop PCE-VM 21



Werkplaatsmicroscop PCE-VM 21 met grote 8" LC Display. Door het grote scherm beschikt u over een gedetailleerd beeld van het te onderzoeken object. Mocht dit nog niet voldoende zijn, dan kan de microscoop ook op de computer aangesloten worden zodat het beeld via de monitor bekeken kan worden.



Hier ziet u de werkplaatsmicroscop PCE-VM 21 vanuit zijaanzicht. Door de compacte omvang kan het instrument ook op locaties met weinig ruimte gebruikt worden.



Voorbeelden van toepassingen:

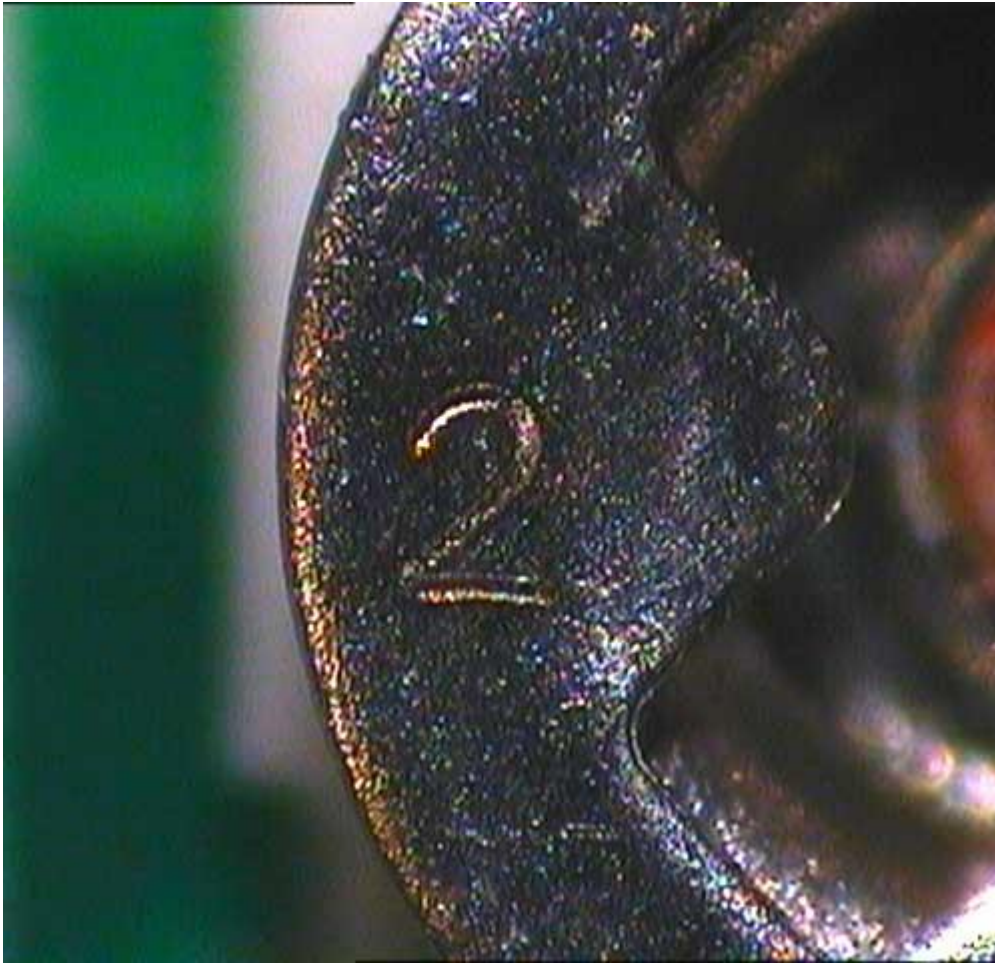


Hier ziet u de werkplaats- microscoop bij het onderzoeken van printplaten op de display.



De werkplaats-microscoop met bijgeleverde stofkap





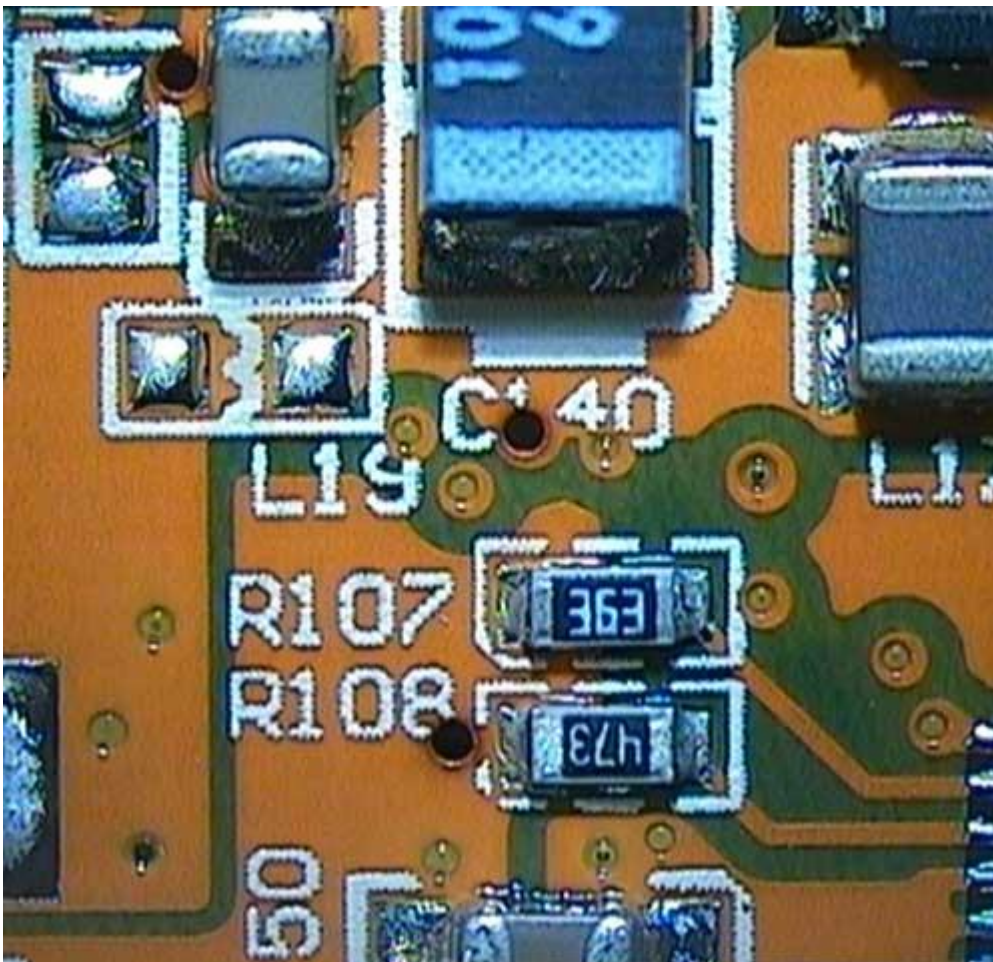
(Originele opname uit de industrie)



De aansluitmogelijkheden van de werkplaats-
microscop PCE-VM 21



Via de USB-poort kan de microscoop aangesloten worden op de pc. Voor bewerking van de data is speciale software nodig (niet inbegrepen).



(Industriële originele opname opgenomen door deze microscoop)

Omvang van de levering

1 x Werkplaats-Microscoop PCE-VM 21, 1 x USB-kabel, 1 x Videokabel, 1 x Stroomkabel, 1 x Stofkap, 1 x Aluminium koffer met sleutel, 1 x Object plaat Glas, 1 x Contrast plaat zwart/wit, 1 x Reservelampje reflecterend licht, 1 x Reservelampje doorlichtend licht, 1 x Reserve zekering, 1 x Poetsdoekje, 1 x Handleiding

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands

T: +31 (0)900 1200 003

E: info@pcebenelux.nl

I: www.pcebrookhuis.nl

