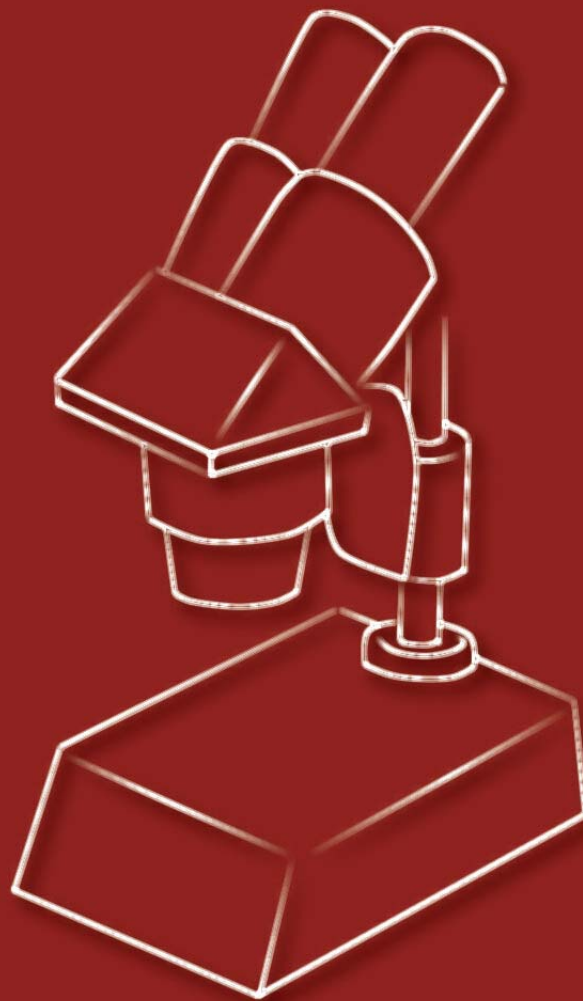


Messlupe, Mikroskop, Profilprojektor

Magnifier, Microscope, Profil projector



503.201 STEREO MIKROSKOP**STEREO MICROSCOPE**

503.201



503.202

- > Stereokopf mit hochwertiger Optik
- > Okular Weitfeld 10x
- > Stativ mit Feineinstellung
- > Stromversorgung 230 V / 50Hz

- > *high quality optic*
- > *eyepiece 10x*
- > *stand with fine adjustment*
- > *power supply 230 V / 50 Hz*

Art.-Nr. Order-No.	Vergrößerung Magnification	Zoom Zoom	Arbeitsabstand Work distance mm	Licht Light
503.201	20X + 40X	-	60	12 V, 10W
503.202	10	1X - 4X	80	12 V, 10W

Technische und optische Änderung vorbehalten! All rights of technical and optical changing reserved!



- > 250 mm Bildschirm mit Fadenkreuz
- > Schablonenhalter
- > Maßstäbe mit 0,001 mm Auflösung
- > Durch- und Aufsichtbeleuchtung
- > externe Digital-Anzeige

- > 250 mm screen with reticle
- > template fixture
- > digital scales with a resolution of 0,001 mm
- > trans-illumination and vertical illumination
- > extern digital display

Art.-Nr. Order-No.	501.104
Bildschirmgröße screen size mm	250
Messtisch measuring table L x B, mm	220 x 150
max. Belastung max. table load kg	1,0
Verfahrweg measuring range X x Y x Z, mm	100 x 50 x 50
Objektiv magnification	10 x
Messgenauigkeit accuracy μ m	4 + 40 x L
Messbereich Winkel measuring range angle	360°
Auflösung resolution	1'
Abmessung dimension B x T x H, mm	400 x 650 x 760
Gewicht weight kg	110
Stromversorgung electric connection	220 - 240 V, 50 Hz
Euro/St.	auf Anfrage / on request

PROFILE PROJECTOR

- > 300 mm Bildschirm mit Fadenkreuz
- > Schablonenhalter
- > Maßstäbe mit 0,001 mm Auflösung
- > Durch- und Auflichtbeleuchtung
- > externe Digital-Anzeige

- > 300 mm screen with reticle
- > template fixture
- > digital scales with a resolution of 0,001 mm
- > trans-illumination and vertical illumination
- > extern digital display

Art.-Nr. Order-No.	501.102
Bildschirmgröße screen size mm	300
Messtisch measuring table L x B, mm	340 x 152
max. Belastung max. table load kg	4
Verfahrweg measuring range X x Y x Z, mm	150 x 50 x 80
Objektiv magnification	10 x
Messgenauigkeit accuracy μ m	4 + 40 x L
Messbereich Winkel measuring range angle	360°
Auflösung resolution	1'
Abmessung dimension B x T x H, mm	480 x 780 x 1150
Gewicht weight kg	135
Stromversorgung electric connection	220 - 240 V, 50 Hz

Euro/St.

auf Anfrage / on request

PROFILE PROJECTOR



- > 300 mm Bildschirm mit Fadenkreuz
- > Schablonenhalter
- > Maßstäbe mit 0,001 mm Auflösung
- > Durch- und Aufsichtbeleuchtung
- > externe Digital-Anzeige

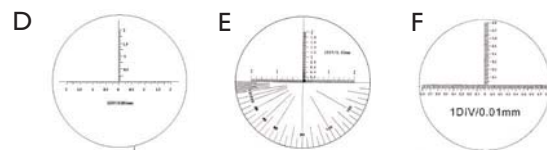
- > 300 mm screen with reticle
- > template fixture
- > digital scales with a resolution of 0,001 mm
- > trans-illumination and vertical illumination
- > extern digital display

Art.-Nr.	501.103
Order-No.	
Bildschirmgröße screen size mm	300
Messtisch measuring table L x B, mm	350 x 240
max. Belastung max. table load kg	4
Verfahrweg measuring range X x Y x Z, mm	150 x 100 x 100
Objektiv magnification	20 x
Messgenauigkeit accuracy μ m	4 + 40 x L
Messbereich Winkel measuring range angle	360°
Auflösung resolution	1'
Abmessung dimension B x T x H, mm	410 x 650 x 1070
Gewicht weight kg	90
Stromversorgung electric connection	220 - 240V, 50 Hz
Euro/St.	auf Anfrage / on request

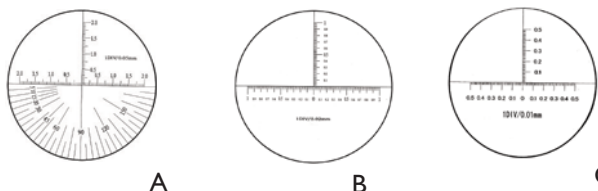
503.111 STAB-MIKROSKOP MIT LED-BELEUCHTUNG**ROD MICROSCOPE WITH LED-LIGHT**

- > Linse vergütet
- > mit Fokussierung
- > mit zuschaltbarer LED-Leuchte
- > Gehäuse aus Polyamid
- > im Etui

- > *lens tempered*
- > *with focus*
- > *with LED light*
- > *casing made of polyamid*
- > *with bag*



Art.-Nr. Order-No.	Abmessung Dimension mm	Vergrößerung Magnification	Sichtfeld Sight mm	Messlänge Range mm	Teilung Reading mm	Winkel Angle °	Skalierung Scale
503.111	50 x 23 x 138	40X	4,4	4,0	-	-	-
503.112	50 x 23 x 138	100X	2,2	2,0	-	-	-
503.118	50 x 23 x 138	200X	1,1	1,0	-	-	-
503.113	50 x 23 x 138	40X	4,4	4,0	0,05	-	D
503.114	50 x 23 x 138	40X	4,4	4,0	0,02	180° x 1°	E
503.115	50 x 23 x 138	100X	1,9	1,6	0,01	-	F
503.119	50 x 23 x 138	200X	1,1	1,0	0,005	-	G

503.101 PRÄZISIONS-STIFTMIKROSKOP**PRECISION PEN MICROSCOPE**

- > Linse vergütet
- > Gehäuse aus Aluminium/Polyamid
- > mit Clip

- > *lens tempered*
- > *casing made of aluminum/polyamid*
- > *with clip*

Art.-Nr. Order-No.	Abmessung Dimension mm	Vergrößerung Magnification	Sichtfeld Sight mm	Messlänge Range mm	Teilung Reading mm	Skalierung Scale
503.101	122 x 12	25X	4,0	-	-	-
503.102	122 x 12	25X	4,0	3,0	0,05	A
503.103	122 x 12	50X	2,0	-	-	-
503.104	122 x 12	50X	2,0	2,0	0,02	B
503.105	122 x 12	100X	1,2	-	-	-
503.106	122 x 12	100X	1,2	1,0	0,01	C

Technische und optische Änderung vorbehalten! All rights of technical and optical changing reserved!

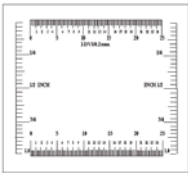
PRECISION MAGNIFIER



503.124



503.125



- > Linse vergütet
- > Gehäuse aus Metall

- > *lens tempered*
- > *casing made of steel*

Art.-Nr. Order-No.	Abmessung Dimension mm	Vergrößerung Magnification	Messbereich Range mm	Ablesung Reading mm	Fokussierung Focus
503.124	51 x ø 30	10X	25	1,0	-
503.125	51 x ø 30	10X	25	0,2	-

PRECISION MAGNIFIER



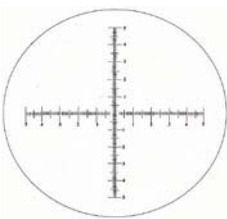
503.128



503.126



503.127



- > Linse vergütet
- > Gehäuse aus Kunststoff

- > *lens tempered*
- > *casing made of polyamid*

Art.-Nr. Order-No.	Abmessung Dimension mm	Vergrößerung Magnification	Messbereich Range mm	Ablesung Reading mm	Fokussierung Focus
503.126	29 x ø 43	10X	33	-	-
503.127	22 x ø 29	20X	19	-	-
503.128	29 x ø 29	20X	19	0,1	X