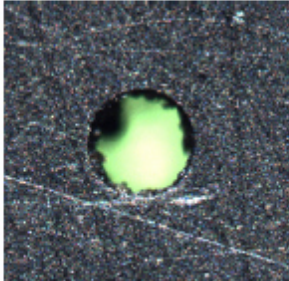
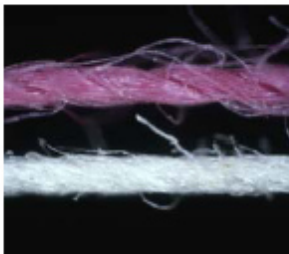


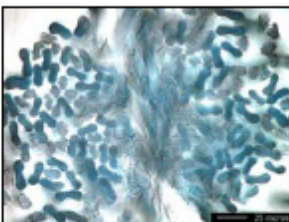
Mikro Makro Projektor DMM-2000:



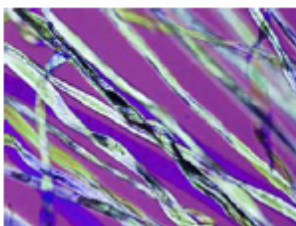
Kapillare einer Spinndüse



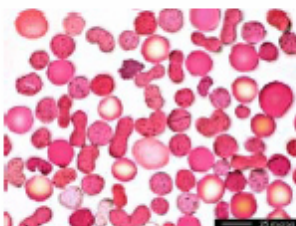
Fadenvergleich



Gewebequerschnitt



Polarisation



Faserquerschnitt

Grundgerät bestehend aus:

- neues Basisgerät mit eingebauter Halogen-Beleuchtung 12V/50W für Durchlicht, Helligkeit regulierbar
- schräges und vertikales Auflicht
- Anschluss verschiedener Kamerasysteme
- Anschluss für X/Y Objektische
- Fein-Höhenverstellung 80 mm
- Staubschutz

Erhältliches Zubehör:

Makro-Objektive:

Einzelobjektive für Vergrößerungen 5x, 10x, 20x, 50x für Durchlicht und schräges Auflicht

Mikro-Revolver:

für maximal 5 Objektive, auf Wunsch mit eingebauten Polarisationsfiltern

Mikro-Objektive:

Grosse Auswahl an Achromat-Objektiven für Durchlicht und Auflicht, für maximale Vergrößerung bis 2400x auf 19" TFT Monitor

Auflicht-Revolver:

Objektiv-Revolver für max. 5 Mikro-Objektive für vertikales Auflicht

Kondensoren:

Passend zu Makro- und Mikro-Objektiven

Arbeitstische:

Mikrometertische, Spinndüsentische, etc.

Binokulartubus:

mit Dioptrien-Verstellung und Umlenkoptik

Auswahl an Foto/Videozubehör:

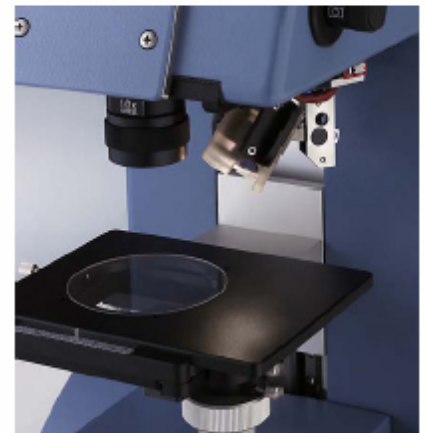
- Videokamera mit C-Mount, FireWire
- Digitalkameras mit 3.3 und 5 Megapixel Auflösung, FireWire

Software:

- PIA-6000 Bildbearbeitungs-, Vergleichs- und Mess-Software in Verbindung mit Digitalkameras
- PIA-5 Bildbearbeitungs-, Vergleichs- und Mess-Software in Verbindung mit Videokameras

PC Konfiguration:

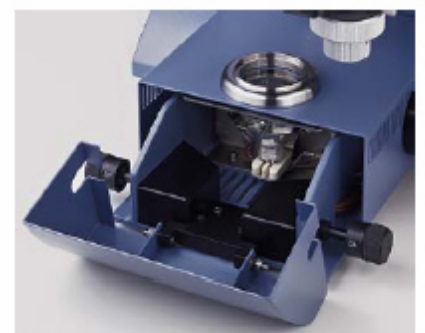
Intel oder AMD Pentium IV, min. 3.0 GHz, min. 512 MB DDR-RAM, Grafikkarte 128MB mit Auflösung 1280x1024 Pixel, FireWire 1394 Anschluss, Windows XP PRO, 19" oder 21" TFT Monitor



DMM-2000 mit Makro Optik



DMM-2000 mit FireWire Anschluss



Einfacher Lampenwechsel

Abmessungen: 72x60x36 cm (hxbxt)

Gewicht: 30 kg

Stromanschluss: 230V/50Hz oder 110V/60Hz

Vergrößerungstabelle

<i>Revolver</i>	<i>Objektive</i>	<i>Art.-Nr.</i>	<i>Vergrößerung auf 21"/22" TFT Monitor</i>	
			<i>Vx</i>	<i>Ges.Feld[mm]</i>
Durchlichtrevolver Art.-Nr.01038. und 101054.	Mikro 4x	002147.	110x	3,6x2,6
	Mikro 10x	002176.	275x	1,4x1,0
	Mikro 20x	002244.	550x	0,7x0,5
	Mikro 40x	002330.	1100x	0,3x0,2
	Mikro 100x	002305.	2750x	0,14x0,11
kein Revolver	Makro 0,5x	100931.	14x	27,0x20,0
	Makro 1,0x	100932.	28x	14,7x10,9
	Makro 2,0x	100933.	56x	6,9x5,1
	Makro 5,0x	100934.	140x	2,8x2,1

Mw/ib 1/07

Schröder
PRÜFTECHNIK

KARL SCHRÖDER KG . Postfach 10 10 52 . 69450 Weinheim
 Telefon: +49 (0) 6201-9068-0 / Fax: +49 (0) 6201-182490
 E-mail: info@schroeder-prueftechnik.de
 Internet: www.schroeder-prueftechnik.de