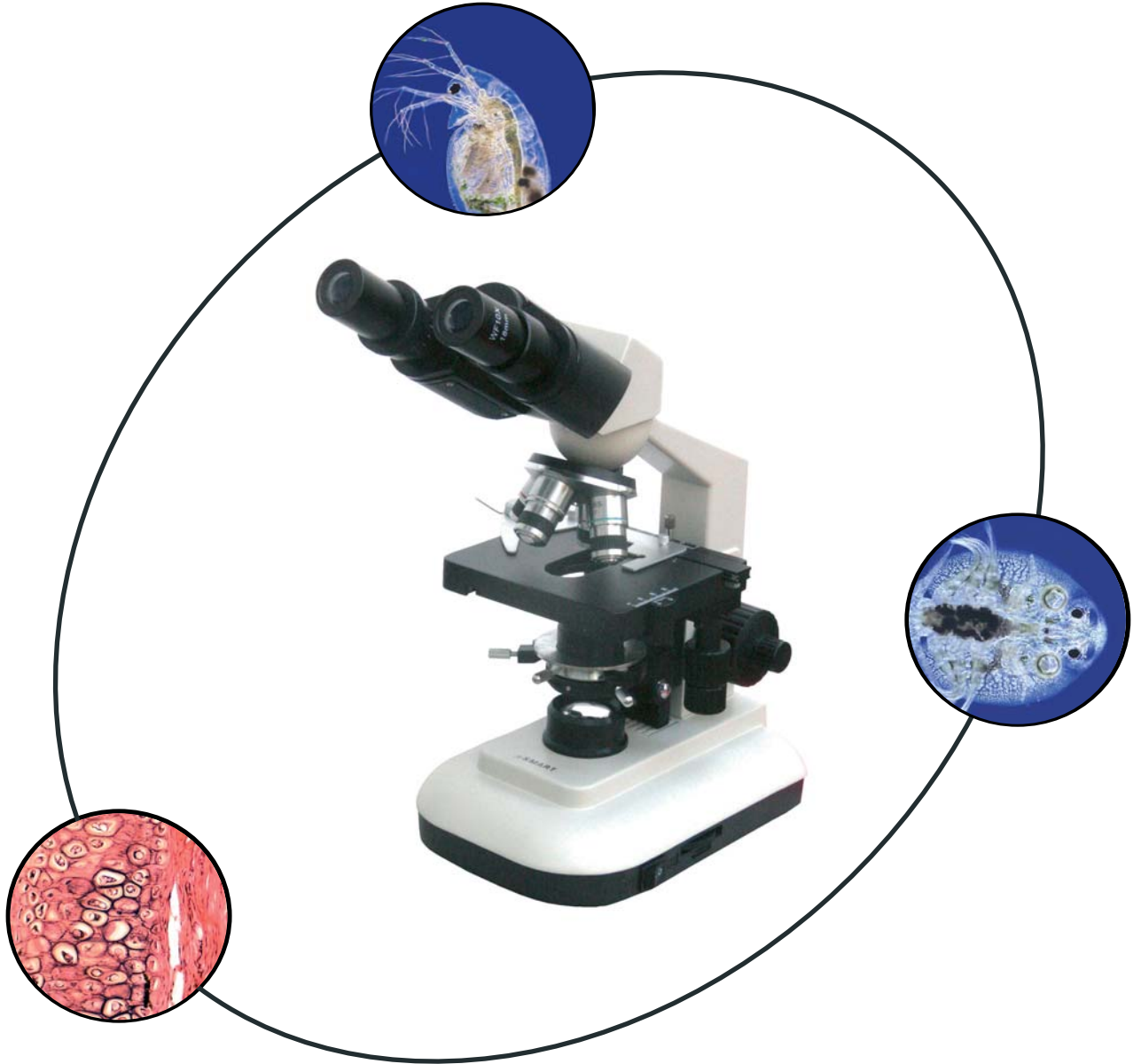


# NOVEX<sup>®</sup>



Binokulares Kompakt-Mikroskop

μSmart

Novex® Mikroskope stehen für Qualität und Zuverlässigkeit zu kostengünstigem Preis. Bei der Entwicklung dieses Mikroskops wurde viel Sorgfalt auf die optischen und mechanischen Teile verwendet

**µSmart**

**Artikel 81.600**

Das Novex Mikroskop µSmart ist das einzige Kompakt-Mikroskop seiner Klasse, welches mit vier achromatischen Objektiven, einem im Tisch integrierten Kreuztisch und einem höhenverstellbaren Abbe Kondensator ausgestattet ist. Zusammen mit den koaxialen Grob- und Feintriebknöpfen und der starken, regelbaren Halogenbeleuchtung, bietet es all denjenigen die ideale Alternative, die mit einem begrenzten Budget hervorragende, mikroskopische Untersuchungen ausführen möchten

Das Kompakt-Mikroskop µSmart eignet sich insbesondere für den Unterricht und für den anspruchsvollen Amateur

Tubus	Binokularer Siedentopf Aufsatz 30° geneigt, 360° drehbar Ein Tubus mit Dioptrienverstellung Augenabstand einstellbar zwischen 55 und 75 mm Tubuslänge 160 mm	
Okular	Paar DIN Weitfeld Okulare WF10x/18	
Objektive	Achromatische 35 mm Objektive 4x N.A.0.10, 10x N.A.0.25, S40x N.A.0.65 und S100x N.A.1.25 Öl-Immersion. Die 40x und 100x Objektive sind mit Präparatschutz	
Stativ	Scharfeinstellung mit koaxialen Grob- und Feineinstellungsknöpfen	
Revolver	Kugelgelagert für 4 Objektive	
Tisch	Mit kugelgelagertem Kreuztisch mit vertikalen Koaxialknöpfen Einstellbereich X-Y 80x35 mm Doppel-Nonius, ablesbar in 0.1 mm Teilung Abnehmbarer Präparathalter	
Präparatschutz	Blockierung auf dem Grobtrieb um Beschädigungen von Objektiven und Präparaten zu vermeiden	
Kondensator	Abbe Kondensator N.A. 1.25 in zentrierbarem Halter, mit Irisblende und Filterhalter mit Blaufilter Vertikalverstellung mit Triebknopf	
Beleuchtung	Integrierte Halogenlampe 6 V 20 Watt Stufenlose Thyristor-Helligkeitsregler Integrierter 230 V Transformator mit Ein-/Ausschalter	
Abmessungen	205 x 150 x 340 mm ( T x B x H )	
Verpackung	Verpackt mit Staubschutzhülle in Styroporverpackung	
Zubehör	81.672	Weitfeld Okular WF 10x / 18
	80.573	Weitfeld Okular WF 15x / 12
	80.882	Weitfeld Okular WF 20x / 10
	80.574	Mikrometer Weitfeld Okular WF 10x / 18 einstellbarer Augenlinse, Teilung 10/100 mm. (in Kombination mit einem 80.572 Okular )
	80.839	Augenmuschel für Okulare
	80.810	Objektmikrometer auf Glasplatte, 1 mm verteilt in 100 Teile
	AE.5191-C	4x / 0.10 achromatisches 35 mm objektiv
	AE.5193-C	10x / 0.25 achromatisches 35 mm objektiv
	AE.5194-C	20x / 0.40 achromatisches 35 mm objektiv
	AE.5197-C	S40x / 0.65 achromatisches 35 mm objektiv
	AE.5199-C	S60x / 0.85 achromatisches 35 mm objektiv
	AE.5102-C	S100x / 1.25 achromatisches 35 mm objektiv - Öl immersion
	86.899	Ersatz Halogenbirne 6 V 20 Watt
	AE.5227	Glassicherungen 1 A , je 10 Stück verpackt



euromex microscopen bv  
Papenkamp 20  
P.O. Box 4161, 6803 ED Arnhem  
The Netherlands  
T +31(0)26 323 22 11  
F +31(0)26 323 28 33  
info@euromex.nl  
www.euromex.com