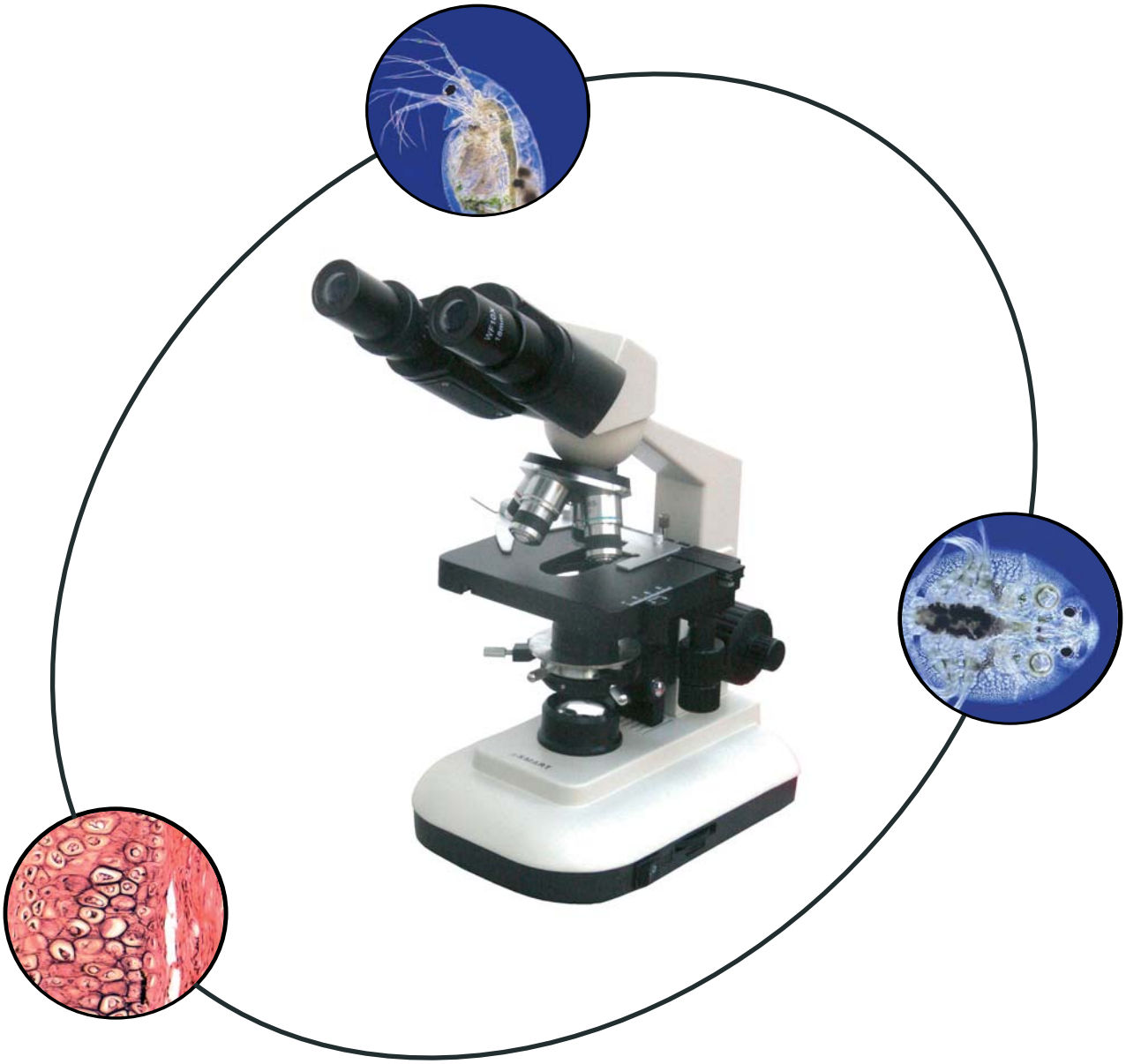
NOVEX®



Compacte Binoculaire Microscoop

µSmart

Novex ® microscopen staan garant voor kwaliteit en betrouwbaarheid. Aan deze Novex µSmart is bijzonder veel aandacht besteed aan zowel de optische als mechanische onderdelen. Desondanks zijn deze microscopen zeer gunstig in prijs

µSmart

artikel nr. 81.600

De Novex ® µSmart is de enige in de categorie van de compacte binoculaire microscopen die is uitgerust met vier achromatische objectieven, een kruistafel en een in hoogte instelbare Abbe condensor. Samen met de coaxiale grof- en fijninstelling en sterke regelbare halogeen verlichting, biedt deze µSmart een ideaal alternatief voor diegenen die met een beperkt budget, kwalitatief onderzoek willen verrichten

Deze µSmart is dan ook uiterst geschikt voor het onderwijs en de biologie amateur

Tubus	Binoculair met 30° schuine Siedentopf opzet en 360° draaibaar Eén tubus is uitgerust met een dioptrie regeling Oogafstand instelbaar tussen 55 en 75 mm Tubus lengte 160 mm
Oculair	DIN WF 10x/18 groothoek oculair
Objectieven	Achromatische 35mm objectieven 4x/0.10, 10x/0.25, S40x/0.65 en S100x /1.25 olie immersie objectief De S40x/0.65 en S100x/1.25 zijn verend uitgevoerd
Statief	Coaxiale grof- en fijn instellingknoppen
Revolver	Kogelgelagerd voor 4 objectieven
Tafel	120 x 115 mm met kogelgelagerde kruistafel met coaxiale verticale instelknoppen Kruistafel X-Y bereik van 80 x 35 mm Dubbele 0.1 mm nonius Afneembare preparaathouder
Beveiliging	Instelbare hoogte-blokkering, voorkomt preparaat beschadigingen
Condensor	In hoogte instelbare Abbe 1.25 condensor in centreer-ring gemonteerd Met irisdiafragma, filterhouder en blauwfilter
Verlichting	Ingebouwde 12 Volt 20 Watt halogeen verlichting Lichtintensiteit is regelbaar Ingebouwde 230 V transformator met aan/uit schakelaar
Afmetingen	205 x 150 x 340 mm (Lengte x Breedte x Hoogte)
Verpakking	Verpakt met stofhoes in polystyreen verpakking

Opties & reserve onderdelen

81.672	goothoek oculair WF 10x / 18
80.573	Groothoek oculair WF 15x / 12
80.882	Groothoek oculair WF 20x / 10
80.574	Micrometer groothoek oculair WF 10x / 18 instelbare ooglens verdeling 10/100 mm (te gebruiken met 80.572 oculair)
80.839	Oogschelp
80.810	Object micrometer glaasje, 1 mm verdeeld in 100 delen
AE.5191-C	4x / 0.10 achromatische 35 mm objectief
AE.5193-C	10x / 0.25 achromatische 35 mm objectief
AE.5194-C	20x / 0.40 achromatische 35 mm objectief
AE.5197-C	S40x / 0.65 achromatische 35 mm objectief
AE.5199-C	S60x / 0.85 achromatische 35 mm objectief
AE.5102-C	S100x / 1.25 achromatische 35 mm objectief met olie immersie
SL.1379	Reserve halogeen lamp 12 Volt 20 Watt
AE.5227	Reserve 1 A zekeringen, doosje van 10 stuks

euromex
microscopes holland
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.com
www.euromex.com

Wijzigingen in vormgeving en uitvoering voorbehouden.
Novex is een geregistreerd handelsmerk van Euromex Microscopen b.v.