

Schoolmicroscop B-353FL

Zeer kwalitatieve schoolmicroscop / modern en ergonomisch statief / trinoculair / 360° roterende kop met instelbare oogafstand / aanpassing dioptrie mogelijk / verstelbare Abbe condensor met verstelbare iris diafragma

De Schoolmicroscop B-353FL biedt een onverslaanbare prijs-kwaliteitverhouding. Vanwege de technische faciliteiten en grote betrouwbaarheid is de Schoolmicroscop B-353FL bijzonder goed geschikt om voor gebruik in geavanceerde onderwijs faciliteiten alsmede in laboratoria. Het statief van onze Schoolmicroscop bestaat uit lichte maar sterke materialen zoals aluminium en is modern en ergonomisch gevormd. Ook de koppen zijn zeer aangenaam voor de gebruiker, omdat zowel de dioptrie als de ogenafstand ingesteld kan worden. Zo is het ook mogelijk voor brillendragers om comfortabel te werken met de Schoolmicroscop. Tevens bevindt zich aan de zijkant van onze Schoolmicroscop een regelbare weerstand waarmee u gemakkelijk de helderheid kunt aanpassen. Het licht van de Schoolmicroscop maakt gebruik van het X-LED™ systeem en is geschikt voor specifieke toepassingen (FITC-TRITC). De kleurtemperatuur nadert die van het zonlicht, daarmee is onder de Schoolmicroscop onderzoek mogelijk, die vergelijkbaar is met onderzoek in het daglicht. Mocht u vragen hebben over de Schoolmicroscop B-353FL, 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 technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze microscoop en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Abbe condensor met instelbare iris diafragma
- In hoogte verstelbare kop
- Instelbare ogenafstand
- X-LED™ System
- Met kruistafel
- Trinoculair

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.pce-inst-benelux.nl





Technische specificaties van de Schoolmicroscop B-353FL

Oculair	WF 10x 20 mm
Focus	Coaxiale grof- en fijnregeling knoppen Tandwielaandrijving gestuurd. Instelling: 0002 mm Verticale beweging: 20 mm. Spanningscontrole, rechts Aanhouding, links
Condensator	N.A. 1.25 Abbe met centrering en dubbele lens, iris, blauwe filter, filterhouder In hoogte verstelbaar door tandwielaandrijving
Kop	Trinoculair 360° draaibaar 30° kanteling Dioptrie instelling Ogenafstand instelbaar: 55 ... 75 mm
Lenzen	IOS schema-achromatisch 4x/0.1, 10x/0.25, 20x/0.40, 40x/0.65, 100x /1.25 (olie-immersie)
Optisch systeem	Lengte van de buis: IOS – Infinity Optical System, parfocaal afstand 45 mm
Verlichting	X-LED™ voor doorvallend licht HBO 100W Hoge-druk kwiklamp voor epi-fluorescentie
Tafel	160 x 142 mm kruistafel, 76 x 52 mm X / Y-beweging

Omvang van de levering van de Schoolmicroscop B-353FL

1 x Schoolmicroscop B-353FL, 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.pce-inst-benelux.nl

