

Labormikroskop Bino Researcher

**Labormikroskop mit binokularem Kopf / bis zu 1250-fache Vergrößerung /
Durchlichtbeleuchtung / individuelle Einstellung des Augenabstands und Dioptrienausgleich**

Das Labormikroskop Bino Researcher ist wegen seines unschlagbaren Preis-Leistungs-Verhältnisses das meistgekauft Durchlicht Labormikroskop der mittleren Preisklasse. Das Labormikroskop Bino Researcher ist das Einstiegsmodell in die professionelle Mikroskopie. Mit seinem soliden Metallkörper und dem weiten Vergrößerungsbereich von 40x-1250x, basierend auf 4 Objektiven und einem (wechselbaren) Okularpaare, erfüllt das Labormikroskop Bino Researcher gehobene Ansprüche. Das 40x- und das 100x-Objektiv vom Labormikroskop sind gegen Beschädigungen federgesichert, mit dem 100x-Objektiv kann Öl-Immersionmikroskopie betrieben werden (das Immersionsöl ist im Lieferumfang enthalten). Die helle Halogenbeleuchtung (20 W) vom Labormikroskop ist mit einem Dimmer regelbar. Der Abbe-Kondensor ist höhenverstellbar und zentrierbar, und mit Blaufilter und Irisblende versehen. Zur perfekten Scharfeinstellung sind Grob- und Feintrieb vorhanden, zur exakten Positionierung des Objekts ein Kreuztisch. Der um 360° drehbare, binokulare Aufsatz ermöglicht selbstverständlich die individuelle Einstellung des Augenabstands und den Dioptrienausgleich zwischen den Augen des Betrachters. Sollten Sie weitere Fragen zum Labormikroskop Bino Researcher haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder rufen unsere Hotline an: 01805 976 990*.



- Vergrößerung stufenlos von 40 ... 1250-fach
- Durchlicht-Beleuchtung
- Augenabstand einstellbar
- Dioptrinausgleich
- Farbfilter blau
- höhenverstellbarer Kondensor im Lieferumfang
- Kreuztisch im Lieferumfang
- Öl-Immersionmikroskopie möglich
- das 40x- und das 100x-Objektiv sind gegen Beschädigungen federgesichert
- Visueller Einblick 360° drehbar, 30° geneigt

Technische Daten

Augenabstand einstellbar	ja von 54 ... 75 mm
Bauform	Durchlicht Labormikroskop
Beleuchtung	Halogen Glühlampe (6 V, 20 W) mit Dimmer
Dioptrinausgleich	ja
Farbfilter	blau
Fokussiertrieb	grob, fein
Kondensor im Lieferumfang	höhenverstellbar, zentrierbar, Filterhalter, Irisblende
Kreuztisch	mit Nonius; Skala 60 x 38 mm
Objektive im Lieferumfang	4-fach, 10-fach, 40-fach (gefedert), 100-fach Öl (gefedert)
Okularaufnahme Steckdurchmesser	23 mm
Okulare im Lieferumfang	ein Paar DIN Okulare
Stromversorgung	Netzstecker
Vergrößerungsbereich	40 ... 1250-fach
Visueller Einblick	360° drehbar, 30° geneigt

Lieferumfang

Binokularer Aufsatz, 2 Paar DIN-Okulare mit 23 mm Durchmesser: 10-fach & 12,5-fach, Objektivrevolver mit 4 Halterungen, 4 DIN Objektive: 4-fach / 0.1, 10-fach / 0.25, 40-fach / 0.65, 100-fach / 1.25 Öl, Kondensor, Kreuztisch mit Nonius-Skala, Fein- und Grobfokustrieb, Immersions-Öl, Staubschutzhülle, Ersatzlampen und -sicherungen, 220 V / 240 V Netzstecker

