

V 300

KOMPAKTES MIKROSKOP FÜR KURS UND LABOR

COMPACT MICROSCOPE FOR EDUCATION AND LABORATORY



SERIE V 300 – DAS KOMPAKTE KURS- UND LABORMIKROSKOP

Mikroskop mit Gußstativ in klassischer Schwanenhalsform, ausgerüstet mit Grob- und Feintrieb und eingebauter Halogenlampe 6 V / 20 W mit stufenloser Helligkeitsregelung. Kreuztisch 130 x 130 mm. Kondensor mit Höhenverstellung für exaktes Köhlern, mit Aperturblende und Filterhalter für eine hervorragende Ausleuchtung des Bildfeldes bei allen Vergrößerungsstufen. Vierfachobjektivrevolver. Weitfeldokulare WF 10x/18. Alle gebräuchlichen Untersuchungsverfahren wie Hellfeld, Dunkelfeld, Phasenkontrast und Polarisierung können mit dem V 300 durchgeführt werden.

ARZTMIKROSKEPE MEDICUS HF UND PH FÜR HELLFELDUNTERSUCHUNGEN BZW. UNTERSUCHUNGEN IM HELLFELD UND PHASENKONTRAST

Binokulares Arztmikroskop mit eingebauter stufenlos regelbarer Halogenbeleuchtung 6 V / 20 W. Stativ mit Grob- und Feintrieb, Kondensor NA 1,25/0,6. 4fach Objektivrevolver mit achromatischen Objektiven AC 10/0,25, AC 40/0,65 und AC 100/1,25 (Oil). Okularpaar WF 10x.

Arztmikroskop MEDICUS PH für Hellfeld und Phasenkontrast mit Phasenkontrastobjektiv A Ph 40/0,65 und Phaseneinlegeblende für den Kondensor

Vb 365 FÜR HELLFELDUNTERSUCHUNGEN

Binokulares Labormikroskop ausgestattet mit 4 Hellfeldobjektiven

A	4/0,10
A	10/0,25
A	40/0,65
A	100/1,25

und Kondensor NA 1,25/0,6. Okularpaar WF 10x/18.

Vb 365 FÜR ORIENTIERENDE UNTERSUCHUNGEN IM POLARISIERTEN LICHT ZUR ERKENNUNG VON KRISTALLEN IN PFLANZENZELLEN UND MINERALIEN

Ausrüstung wie Vb 365, jedoch mit Polarisationsausrüstung.

Vb 365 WILOZYT FÜR UNTERSUCHUNGEN IM HELLFELD, DUNKELFELD UND PHASENKONTRAST

Binokulares Labormikroskop, ausgestattet mit Objektiven

A	10/0,25 (Hellfeld)
A Ph	20/0,35 (Hellfeld + Phase)
A Ph	40/0,65 (Hellfeld + Phase)

und Kombi-Kondensor NA 0,9 für Hellfeld, Dunkelfeld und Phasenkontrast. Okularpaar WF10x/18.

SERIES V 300 – THE SOLID STUDENT AND LABORATORY MICROSCOPE

Microscope with solid cast stand, equipped with coaxial coarse and fine focusing with incorporated halogen lamp 6 V / 20 W, continuous intensity control. Mechanical stage 130 x 130 mm. Condenser adjustable in height for precise Köhler illumination, aperture diaphragm, filterholder. Quadruple revolving nosepiece. Pair of eyepieces WF 10x/18. All routine investigation methods such as brightfield, darkfield, phasecontrast and polarization can be performed with the V 300 microscope.

MEDICUS HF AND PH FOR THE MEDICAL PRACTITIONER FOR INVESTIGATIONS IN BRIGHTFIELD, RESPECTIVELY IN BRIGHTFIELD AND PHASE CONTRAST

Binocular microscope for the medical practitioner with incorporated halogen illumination 6 V / 20 W, with continuous intensity control. Stand with coarse and fine focusing, condenser NA 1,25/0,6. Quadruple revolving nosepiece with achromatic objectives AC 10/0,25, AC 40/0,65 and AC 100/1,25 (Oil). Pair of eyepieces WF 10x.

Microscope MEDICUS PH for brightfield and phasecontrast with objectives A Ph 40/0,65 and insertable light annulus diaphragm for the condenser

Vb 365 FOR BRIGHTFIELD INVESTIGATIONS

Binocular laboratory microscope with 4 brightfield objectives

A	4/0,10
A	10/0,25
A	40/0,65
A	100/1,25

and condenser NA 1,25/0,6. Pair of eyepieces WF 10x/18.

Vb 365 FOR ORIENTATING INVESTIGATIONS IN POLARIZED LIGHT FOR DETECTION OF CRYSTALS IN PLANT CELLS AND MINERALS

Same equipment as Vb 365, but with polarizing equipment.

Vb 365 WILOZYT FOR INVESTIGATIONS IN BRIGHTFIELD, DARKFIELD AND PHASECONTRAST

Binocular laboratory microscope, equipped with objectives

A	10/0,25 (brightfield)
A Ph	20/0,35 (brightfield + phase)
A Ph	40/0,65 (brightfield + phase)

with combination condenser NA 0,9 for brightfield, darkfield and phasecontrast. Pair of eyepieces WF 10x/18.

hund

Helmut Hund GmbH
Wilhelm-Will-Straße 7
D-35580 Wetzlar · Germany
Postfach 1669
D-35526 Wetzlar
Telefon (0 64 41) 20 04-0
Telefax (0 64 41) 20 04-44
E-MAIL: hundwetzlar@hund.de
Internet: <http://www.hund.de>

