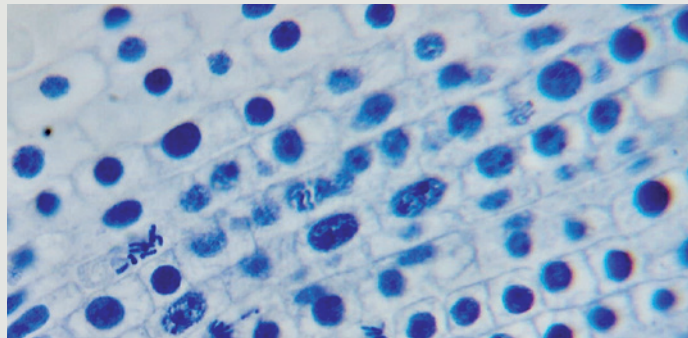
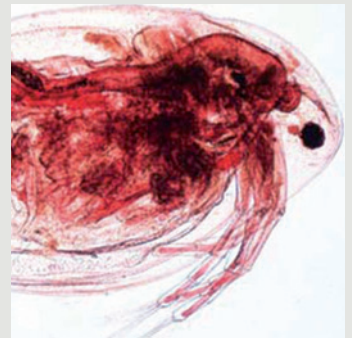
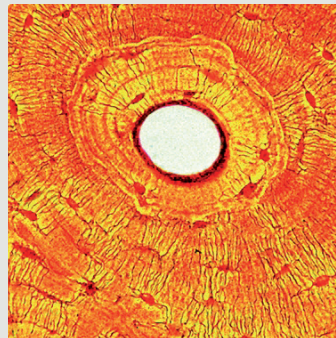
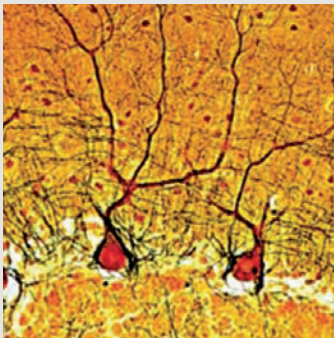
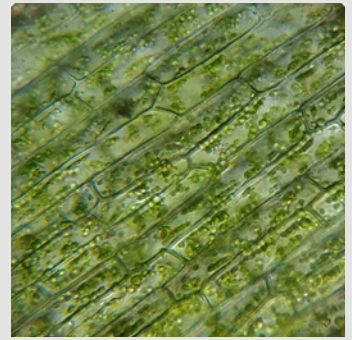
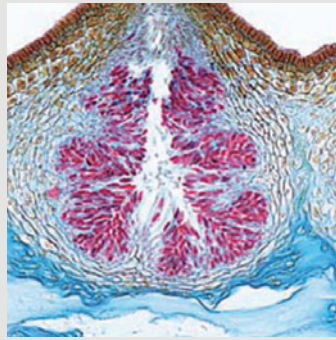


Gültig ab
Feb. 2023

PHYWE

excellence in science



PHYWE Mikroskope & Zubehör für Schulen und Hochschulen

Biologie

Bio

Applied Sciences

Sci

Einsteigermikroskope für Schüler



MIC-111A
Monokulares Modell



MIC-126A
Binokulares Modell

PHYWE MIC-100 Reihe

Vorteile

- Monokulare und binokulare Modelle
- Mit Akku für alle Varianten
- Langlebige und kräftige LED-Beleuchtung
- Modelle mit Präparateklammern für Einsteiger und Kreuztisch für fortgeschrittenere Anwender

PHYWE MIC-100 Reihe

Technische Daten

- Tubus: Einblickwinkel 30° (monokular/binokular)
- WF10x/18mm Brillenträger-Okulare
- Okulare der monokularen Modelle gegen Entnahme gesichert
- 4-fach Objektivrevolver mit Click-Stop
- Achromatische Objektive 4x, 10x, 40x (S), 60x (S), 100x (S, Öl) (je nach Modell)
- Kondensator: Abbe N.A. 1,25 mit Irisblende
- Modelle mit Kreuztisch: Fläche 140 x 130 mm, Verfahrbereich 78 x 30 mm
- Koaxialer Grob- und Feintrieb mit Graduierungen am Feintrieb
- Beleuchtung: 3 W LED (Farbtemperatur 5000 K), regelbar
- Netzteil integriert 100...240 V, 50/60 Hz
- Inklusive Staubschutzhülle
- Maße (H x B x T) und Gewicht: 35 cm x 21 cm x 23 cm, 5,5 kg

Modell / Artikel-Nr.	Monokular	Binokular	4/10/S40x Objektive	S60x Objektiv	S100x Objektiv (Öl)	Kreuztisch	Akku	Preis pro Stück
MIC-110A	▪		▪				▪	179,00 €
MIC-111A	▪		▪			▪	▪	239,00 €
MIC-116A	▪		▪	▪		▪	▪	289,00 €
MIC-119A	▪		▪		▪	▪	▪	289,00 €
MIC-121A		▪	▪			▪	▪	299,00 €
MIC-126A		▪	▪	▪		▪	▪	349,00 €
MIC-129A		▪	▪		▪	▪	▪	349,00 €
MIC-60X			Objektiv 60x, N.A. 0,85, achromatisch für MIC-100-Reihe					50,00 €
MIC-100X			Objektiv 100x, N.A. 1,25, achromatisch für MIC-100-Reihe (Öl)					50,00 €
MIC-16X			Okulare WF 16x/13mm für MIC-100-Reihe, 1 Paar					49,00 €
MIC-10X			Okular WF 10x/18mm für MIC-100-Reihe, Ersatzokular					29,00 €

Das hochwertige Mikroskop für Lehrer und für Mikroskopie-Praktika an Hochschulen

PHYWE MIC-231 trinokulares Mikroskop

Vorteile

- Verwendung in der Biologie und angewandten Biologie, Medizin und Industrie
- 1000x Vergrößerung
- Mit C-Mount-Adapter für alle kompatiblen Mikroskopkameras

PHYWE MIC-231

Trinokulares Mikroskop mit folgenden technischen Daten

- Siedentopf-Tubus, Einblickwinkel 30°, 360° drehbar, Interpupillarabstand 48-75 mm, +/- 5 Dioptrieneinstellung
- WF10x/18 mm Plan Brillenträger-Okulare
- UCIS Unendlichoptik
- 5-fach Objektivrevolver mit unendlich achromatischen Objektiven 4x, 10x, 40x (S), 100x (S, Öl)
- Abbe-Kondensator N.A. 1,25 mit Irisblende, Phasenkontrast-Trägerhalter, Handradhub, Kondensatorhalter mit Zentriereinrichtung
- Kreuztisch: 141 x 131 mm, Verfahrbereich 78 x 53 mm
- Koaxialer Grob- und Feintrieb, niedrig positioniert mit Graduierungen am Feintrieb
- Beleuchtung: 3W LED
- Netzteil integriert 100...240 V, 50/60 Hz
- Mit C-Mount-Adapter (1x)
- Inklusive Staubschutzhülle
- Maße (H x B x T) und Gewicht: 39 cm x 23 cm x 28 cm, 8,6 kg



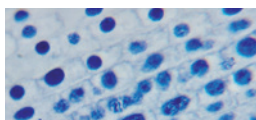
MIC-231
Trinokulares Mikroskop

Modell / Artikel-Nr.	Trinokular	4/10/540x Objektive	S100x Objektiv (Öl)	Kreuztisch	Unendlichoptik	Preis pro Stück
MIC-231	▪	▪	▪	▪	▪	549,00 €

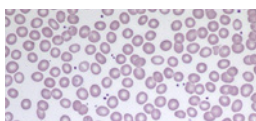


Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis pro Stück
64640-10	PHYWE Mikroskopierbesteck, 5-teilig, in transparenter Box	9,90 €

2x Präpariernadeln, spitz und lanzettförmig, mikroskopische Pinzette, mikroskopische Schere, Skalpellheft mit Skalpellklinge, stapelbare Kunststoffbox



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis pro Stück
87337-52	PHYWE Mikropräparat-Klassensatz (10 Stück): Mitose, im Aufbewahrungskasten, 10 identische Präparate	39,00 €



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis pro Stück
87337-53	PHYWE Mikropräparat-Klassensatz (10 Stück): Blut, im Aufbewahrungskasten, 10 identische Präparate	39,00 €

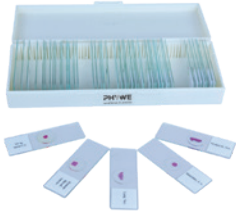


Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis pro Stück
87337-54	PHYWE Mikropräparat-Klassensatz (10 Stück): Blattquerschnitt, im Aufbewahrungskasten, 10 identische Präparate	39,00 €



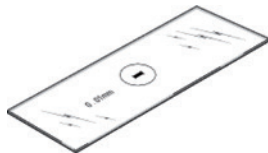
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis pro Stück
13290-11	PHYWE Mikropreparate im Aufbewahrungskasten, 10 Präparate	29,00 €

Inhalt: Volvox, Hydra, Wurzelspitze (Zwiebel), Stengellängsschnitt, Blattquerschnitt der Kiefer, Blattquerschnitt einer monokotylen und einer dikotylen Pflanze, Querschnitt Anthere (Lilie), Querschnitt vom Dünndarm, Längs- und Querschnitt eines Skelettmuskels, menschliches Blut



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis pro Stück
13290-09	PHYWE Mikropreparate (50 Stück) im Aufbewahrungskasten	49,00 €

Inhalt: 16 zoologische Mikropreparate, 8 Mikropreparate einfacher Pflanzen, 15 Mikropreparate von Blütenpflanzen, 11 histologische Mikropreparate



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis pro Stück
62171-19	PHYWE Objektmikrometer auf Glasplatte, 1 mm in 100 Teilen	39,00 €

Wir bieten Mikroskope der folgenden Hersteller an:



PHYWE

excellence in science

PHYWE Systeme GmbH & Co. KG
Robert-Bosch-Breite 10
D-37079 Göttingen

Beratung & Information
Tel. 0551 604-216
distribution@phywe.de

Bestellung
Tel. 0800 567126-1
Fax 0800 567126-2

