



Art. B-901 Med-Prax

## Reparatur- und Wartungsservice für Mikroskope

Wir warten und reparieren alle Mikroskope und Stereomikroskope der Marken **Euromex, Novex, Bresser, Hund, Will und Eschenbach** sowie sämtliche bei Lindemann gekauften Geräte.

Andere Fabrikate auf Anfrage.

- ✓ Überprüfung aller Funktionen und ggf. Instandsetzung
- ✓ Reinigung aller Okulare, Objektive, Kondensator
- ✓ Überprüfung und ggf. Neufettung aller Triebe und Führungen
- ✓ Gesamtreinigung
- ✓ Abholservice aus der Schule

Auf Wunsch: Elektro-Sicherheitsüberprüfung nach DGUV Vorschrift 3 gemäß den Unfallverhütungsvorschriften nach VDE 0701-0702 inklusive Prüfplakette. Die Prüfung erfolgt durch einen vereidigten Sachverständigen für Elektrotechnik.

**Fordern Sie jetzt unser kostenloses und unverbindliches Angebot an!**

### So einfach geht`s zur Wartung:

#### Variante 1:

Ab 10 Mikroskopen bieten wir Ihnen die Abholung des Reparaturgutes aus Ihrer Schule an. Sie teilen uns den gewünschten Abholzeitraum mit. Wir schicken Ihnen eine **verschleißbare Containerpalette**. Sie stellen die zu wartenden Mikroskope in den Container. Nach Erledigung informieren Sie uns und wir lassen die Containerpalette wieder abholen.

Vorab teilen Sie uns bitte per E-Mail (info@lehrmittel-lindemann.de) die Mikroskop-Stückzahl mit und fügen ein Foto des zu wartenden Modells bei. Bei verschiedenen Modellen bitte pro Modell ein Foto. Sie erhalten dann umgehend ein schriftliches Angebot.

#### Variante 2:

Die zu reparierenden Mikroskope der Marken **Euromex, Novex, Bresser, Hund, Will und Eschenbach** senden Sie bitte frankiert an:

**Lehrmittel Lindemann**  
**Kundendienst Mikroskope**  
Bramharstraße 4  
49811 Lingen (Ems)  
Tel. 05963 9816380



Die Containerpalette wird mit abschließbarem Deckel geliefert.

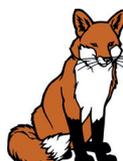
Maße:

Außen: 1200 x 800 x 740 mm (L x B x H)

Innen: 1090 x 690 x 595 mm (L x B x H)

#### Wartung und Reparatur ohne Kostenrisiko:

✓ Sobald die Mikroskope bei uns eingegangen sind, erhalten Sie nach einer ersten Durchsicht eine schriftliche Kostenaufstellung. Erst nach Ihrem endgültigen OK beginnen wir mit der Instandsetzung.



Schlaue Füchse kaufen Schulmikroskope bei Lindemann!  
- Warum? Weil Lindemann Ihre Mikroskope auch wartet und repariert!



## Mikroskop B-901 Med-Prax

### Das Mikroskop für Schule, Ausbildung FR Gesundheit und Labore

Durch seine besonderen Ausstattungsmerkmale ist das B-901 Med-Prax das ideale Mikroskop für Routine-Untersuchungen von biologischen Proben in der Schule und in der Medizin. Das Instrument zeichnet sich durch eine hohe Qualität, Stabilität und Haltbarkeit aus.

- ✓ **Einfaches Einstellen des Hellfeld-Bildes**
- ✓ **Ergonomisches Arbeiten**
- ✓ **Langlebige LED-Beleuchtung**
- ✓ **Optimale Bildqualität**
- ✓ **Hohe Stabilität und Haltbarkeit**



## Stabilität und Ergonomie

### Stabiles Stativ

- ✓ Äußerst stabil aus Metallguss
- ✓ Basis für Stabilität und reproduzierbare Bildergebnisse

Qualität wo man hinsieht! – Auch von unten überzeugt das B-901 Med-Prax durch solide und langlebige Verarbeitung. Die Bodenplatte ist präzise in den Sockel eingelassen und besteht aus Metall. Die großflächigen Gummifüße gewährleisten einen sicheren Stand. Die Gummifüße sind in der Formgebung auf den Sockel abgestimmt und in das Gussstativ eingelassen montiert. Dies unterstützt insbesondere im Schul- und Ausbildungsbereich eine hohe Haltbarkeit.

### Komfortabler Fokustrieb mit Zusatzfunktionen

- ✓ Koaxialer Grob- und Feintrieb für schnelles und feinfühliges Fokussieren der Präparate
- ✓ Einstellbarkeit der Gängigkeit des Fokussiertriebs am rechten Grobtrieb

### Ergonomische Anordnung der Bedienelemente

- ✓ Ein/Aus-Schalter und Helligkeitseinstellung befinden sich in der Nähe des Fokustriebes und ermöglichen so ergonomisches und ermüdungsfreies Arbeiten



## Leistungsfähige Optik

### Komplette Palette von Objektiven

Für maximale Bildfeldebnung ist der Vierfach-Revolver des B-901 Med-Prax mit plan-achromatischen Objektiven bestückt:

- ✓ Plan 4/0,10
- ✓ Plan 10/0,25
- ✓ Plan 40/0,65, mit federndem Präparatschutz
- ✓ Plan 100/1,25 Öl, mit federndem Präparatschutz

### Robuster und komfortabler Kreuztisch

- ✓ Kreuztisch 140 x 130 mm groß mit einem Verstellbereich von 76 x 50 mm
- ✓ Nonien für beide Richtungen erlauben das leichte Wiederauffinden interessanter Präparatstellen
- ✓ Präparathalter zur sicheren Aufnahme von bis zu zwei Standard-Objekträgern (76 x 26 mm)

### Optimales Beleuchtungssystem

- ✓ Abbe-Kondensor (NA 1,25) mit integrierter Aperturblende für homogene Ausleuchtung des Bildfeldes
- ✓ Zur individuellen Einstellung des Bildeindrucks und zur Kontrastverbesserung können optional erhältliche Filter in den integrierten Filterhalter eingelegt werden
- ✓ 3 W-Hochleistungs-Warm-Weißlicht-LED mit stufenloser Helligkeitsregelung. Die nutzbare Helligkeit der LED-Lichtquelle entspricht einer 20 W-Halogenlampe, jedoch mit weniger als einem Sechstel der Leistungsaufnahme.

### Weitfeld-Okulare mit Dioptrien-Korrektur

- ✓ Binokulartubus nach Siedentopf mit ergonomisch günstigem Einblickwinkel (30 °)
- ✓ Leichte Einstellung des Augenabstandes (50 – 75 mm)
- ✓ Standard-Okulare WF 10x/18 mit Dioptrien-Korrektur am linken Okularstützen
- ✓ Okulare können gegen unbeabsichtigtes Entfernen gesichert werden, insbesondere für den Einsatz in der Schule / Ausbildung.

### Einfache Wartung

- ✓ Lange Wartungsintervalle
- ✓ Hochwertige Materialien und ausgezeichnete Verarbeitung für geringsten Wartungsbedarf
- ✓ Die lange Lebensdauer der LED macht über die gesamte wirtschaftliche Lebensdauer des Mikroskops keinen Lampenwechsel nötig



Bestell-Nr.	Ausführung	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Mikroskop B-901 Med-Prax</b>			
Inkl. Staubschutzhaube, 10 ml Immersionsöl			
Art. B-901		637,82 €	759,- €
<b>Empfohlenes Zubehör</b>			
<b>Linsenreinigungspapier</b> , Block mit 100 Bögen (empfohlen zum Reinigen des 100x-Objektivs)			
Art. B-EZ 5245		3,15 €	3,75 €
<b>Immersionsöl, 25 ml</b>			
Art. B-EZ 5255		7,52 €	8,95 €



„Da wir bei Lindemann auch eine eigene Wartungswerkstatt betreiben, kennen wir die von uns angebotenen Mikroskope bis ins Detail. Wir haben für den Kunden eine Vorauswahl getroffen und bieten zu den jeweiligen Anwendungsbereichen nur empfehlenswerte und qualitativ sehr gute Mikroskope an. Durch die Kombination von Vertrieb und Wartungswerkstatt ergeben sich für unsere Kunden maßgebliche Vorteile, z. B. eine Betreuung während der gesamten Lebenszeit des Mikroskops.“

Michael Surmann, Inhaber





Art. B-905 medicus pro T  
(Kamera nicht im Lieferumfang)

## Mikroskop B-905 medicus pro

### Für Ausbildung, klinisches Labor und Arztpraxis

Die vielseitige Mikroskopserie B-905 medicus pro ist für die biologische Ausbildung und medizinische Labore konzipiert. Sie eignet sich hervorragend für die Untersuchung von Gewebeschnitten, Blutaussstrichen, Harnsedimenten, Bakterien und Mykosen. Das System bietet aufgrund der Integration mehrerer Kontrastverfahren nicht nur platzsparende und wirtschaftliche Lösungen, sondern mit der IVD-Kennzeichnung hohe diagnostische Sicherheit.

- ✓ **Vollständig geebnetes Bildfeld (auch im Randbereich scharf)**
- ✓ **Helle, regelbare LED-Beleuchtung mit Speicherung der letzten eingestellten Intensität**
- ✓ **Angenehme Ergonomie aller Bedienelemente**
- ✓ **Optimaler Kontrast in Hellfeld (4x, 20x, 40x, 100x), Phasenkontrast (20x, 40x), Dunkelfeld (optional, bis 40x)**
- ✓ **Binokular- und Trinokularvarianten**

**i**  
**Digitale  
Mikroskopkamera  
siehe Seite 14.**



B-905 medicus pro Myko

### Fünf auf Anwendungen zugeschnittene Ausrüstungen:

#### B-905 medicus pro B / B-905 medicus pro T

Zur Untersuchung kontrastreicher, meist angefarbter Präparate wie Gewebeschnitte oder Ausstriche im Hellfeld. Mit Binokulartubus (B) oder Trinokulartubus (T), planachromatischen Objektiven 4x/0,10, 10x/0,25, 40x/0,65, 100x/1,25 (Öl) und Kondensator NA 1,25.

#### B-905 medicus pro PH-B / B-905 medicus pro PH-T

Optimaler Bildkontrast zur Untersuchung kontrastschwacher, ungefarbter Präparate wie Harnsedimente, Bakterien oder Zellen. Mit Binokulartubus (B) oder Trinokulartubus (T), planachromatischen Objektiven 4x/0,10, 20x/0,4 PH, 40x/0,65 PH, 100x / 1,25 (Öl) und Kondensator NA 1,25 mit Phasenkontrast-Schieber für die Objektive 20x und 40x.

#### B-905 medicus pro Myko – Untersuchung von Mykosen

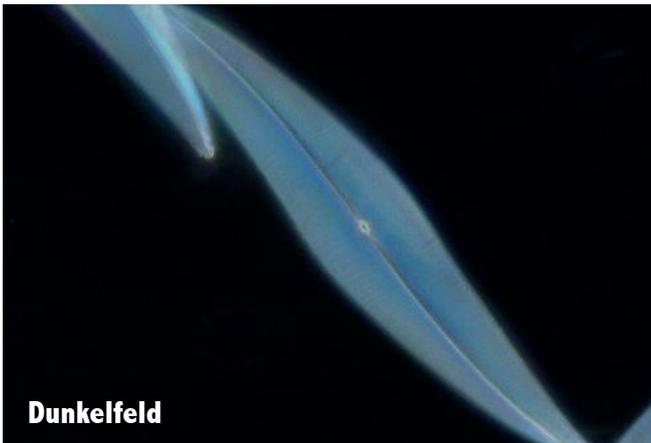
Zur Untersuchung von mit Mykoyal angefarbten Präparaten wie Ausstriche oder Umweltproben in Auflicht-Fluoreszenz. Durch einfaches Umschalten Untersuchungen im Hellfeld möglich. Mit Binokulartubus, planachromatischen Objektiven 4x/0,10, 10x/0,25, 40x/0,65, 100x/1,25 (Öl) und Kondensator NA 1,25. Auflichtilluminator mit Anregungswelle 365 nm und Emission >420nm.



Nach Objektivwechsel Speicherung der letzten eingestellten Lichtintensität.



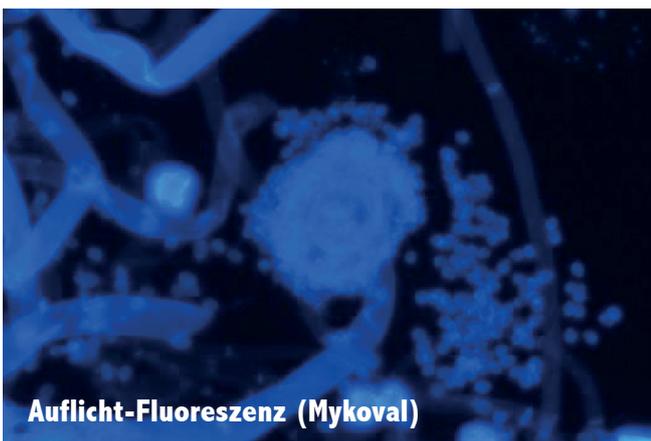
Hellfeld



Dunkelfeld



Phasenkontrast



Auflicht-Fluoreszenz (Mykoval)

## Technische Daten

- Stativ:** Stabiler Metallguss, integrierte Griffmulde
- Okulare:** WF 10x/20 (für Brillenträger geeignet)
- Beobachtungstuben:** Binokular, Siedentopf-Typ; Trinokular (50/50), Siedentopf-Typ
- Revolver:** 5-fach, kugelgelagert, nach innen geneigt
- Objektive:** Planachromate 4x, 10x, 40x, 100x (Hellfeld), Planachromate 20x, 40x (Phasenkontrast)
- Kamera-Adapter (für Trinokulartubus):** C-Mount 0,5x für Kameras mit 1/2"-Sensor
- Kreuztisch:** 150 x 162 mm, Verstellbereich 76 x 50 mm, Objektführer mit Federhebel für zwei Präparate, hängender koaxialer Tischtrieb rechts, Kreuztischführungen formschön im Objektisch integriert (keine überstehenden Zahntriebe)
- Fokussiertrieb:** Koaxialer Grob- und Feintrieb, Hub Grobtrieb 30 mm, Auflösung Feintrieb: 0,002 mm, Grobtrieb links mit Einstellmöglichkeit der Gängigkeit, flacher Grobtrieb rechts für höhere Ergonomie
- Kondensoren:** NA 1,25 mit Aperturblende, zentrierbar
- Beleuchtung (Durchlicht):** Hochleistungs-Weißlicht-LED (3 W) mit einstellbarer Farbtemperatur  
„Light-Memory“-Funktion (Speicherung der letzten eingestellten Intensität je Vergrößerung)
- Beleuchtung (Auflicht):** LED-Auflicht-Fluoreszenzilluminator für Mykoval, Anregungswellenlänge 365 nm
- Spannungsversorgung:** 100...230 V AC, 50...60Hz (Tischnetzteil), Fluoreszenzilluminator mit Spiral-Verbindungskabel

**Lieferung inklusive Staubschutzhaube.**

Bestell-Nr.	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Mikroskop B-905 medicus pro B</b> Binokular, Hellfeld		
Art. B-905 medicus pro B	1089,92 €	1297,- €
<b>Mikroskop B-905 medicus pro T</b> Trinokular, Hellfeld		
Art. B-905 medicus pro T	1570,59 €	1869,- €
<b>Mikroskop B-905 medicus pro PH-B</b> Binokular, Hellfeld, mit Phasenkontrast		
Art. B-905 medicus pro PH-B	1549,58 €	1844,- €
<b>Mikroskop B-905 medicus pro PH-T</b> Trinokular, Hellfeld, mit Phasenkontrast		
Art. B-905 medicus pro PH-T	1880,67 €	2238,- €
<b>Mikroskop B-905 medicus pro Myko</b> Binokular, Hellfeld, Auflicht-Fluoreszenz		
Art. B-905 medicus pro Myko	2978,99 €	3545,- €
<b>Empfohlenes Zubehör</b>		
<b>Dunkelfeldeinlegeblende</b>		
Art. B-905-DFB1	50,00 €	59,50 €
<b>Färbemittel Mykoval (Fluorochrom)</b> Inhalt 10 ml		
Art. B-905-MY10	95,80 €	114,00 €
<b>Linsenreinigungspapier</b> , Block mit 100 Bögen (empfohlen zum Reinigen des 100x-Objektives)		
Art. B-EZ 5245	3,15 €	3,75 €
<b>Immersionöl, 25 ml</b>		
Art. B-EZ 5255	7,52 €	8,95 €

## Die 120er Serie bScope

- ✓ Gehobene Serie für Sekundarstufen, Berufsschule, Hochschule, Labore
- ✓ Trinokulare Ausführung als Lehrermikroskop für alle Schulstufen
- ✓ Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis
- ✓ Objektisch ohne vorstehende Zahnstange mit integriertem Kreuztisch
- ✓ Kondensator zentrierbar
- ✓ Hellfeld und Phasenkontrast



Monokulares Mikroskop B-121

Binokulares Mikroskop B-126

## Die 120-er Serie

Mit der 120er Serie bScope bietet Lindemann hochwertige und langlebige Mikroskope für einen anspruchsvollen Unterricht. Die 120er Serie bScope ist durch seine robuste und übersichtliche Bauweise die richtige Wahl für alle Schulen, die einen ansprechenden Biologieunterricht bieten möchten. Eine hochwertige Ausstattung und gute optische Qualität zeichnen diese Geräte aus.

- Okulare:** Gesicherte Weitfeld HWF Plan Okulare 10x mit 20 mm Sichtfeld
- Tubus:** Wahlweise Monokular, Binokular oder Trinokular, um 360 ° drehbar, binokulare und trinokulare Modelle mit Dioptrieneinstellung am linken Tubus, Augenabstand einstellbar von 48 bis 76 mm.
- Revolver:** Nach Innen gerichtet, dadurch viel Raum über dem Objektisch. Kugelgelagert mit Klick-Stopp für 4 Objektive.

**Objektive:** E-Plan 4x; 10x; 20x; S40x mit Federschutz; S60x mit Federschutz; S100x (Immersionöl) mit Federschutz im 4fach-Revolver.

**Objektisch:** Maße 152/197 x 131 mm. Der Objektisch hat keine hervorstehenden Teile, ohne vorstehende Zahnstange und damit sicherer im Einsatz. Mit integriertem 75 x 52 mm XY-Kreuztisch, Nonius-Skala.

**Beleuchtung:** 3 W NeoLED-Beleuchtung. Abnehmbares, solides Netzkabel, mit Kaltgerätestecker. Im Sockel integriertes Staufach für das Netzkabel. Optional kabellos mit Akku-Batterien zu betreiben. Batterien nicht im Lieferumfang enthalten.

**Hellfeld-Kondensator:** In der Höhe verstellbarer N.A. 1,25 Abbe-Kondensator mit Irisblende.



Trinokulares Mikroskop B-129



Rückseite mit integriertem Kabelfach und Kaltgerätesteckdose.



Ergonomischer Tragegriff für sicheres Tragen.



**Phasenkontrast-Mikroskopie:**

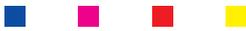
Mit dem Phasenkontrast-Verfahren ist eine direkte Abbildung von Strukturen möglich, die nur einen geringen Eigenkontrast aufweisen und bei klassischer Hellfeldmikroskopie nur mit künstlicher Einfärbung sichtbar wären.

Anwendungen: Am häufigsten wird das Phasenkontrast-Verfahren in der Lichtmikroskopie biologischer Objekte eingesetzt. Insbesondere bei der Beobachtung von Zellen, die im normalen Lichtmikroskop nahezu unsichtbar sind, ergeben sich kontrastreiche Bilder ohne die Notwendigkeit einer Färbung.

Bei der Pollenanalyse können mit Hilfe des Phasenkontrast-Verfahrens auch feinste Strukturen der Oberfläche von Pollenkörnern sichtbar gemacht werden.

Die beiden Modelle B-120-10 (binokulare Ausführung) und B-120-11 (trinokulare Ausführung) sind betriebsfertig eingerichtet als Phasenkontrastmikroskope. Ausgestattet mit einem Phasenkontrastkondensator nach Zernike mit Irisblende und Filterhalter. Objektive: E-Plan Phase 10x; E-Plan Phase 20x; E-Plan Phase S40x; E-Plan Phase S100x (Immersionöl). Weitfeld-Okular HWF 10x, Sichtfeld 20 mm. Vergrößerungen: 100x, 200x, 400x, 1000x.

Bestell-Nr.	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Monokulares Mikroskop B-121 bis 400fach</b> Objektive 4x, 10x, 20x, 40x		
Art. B-121	419,33 €	499,- €
<b>Monokulares Mikroskop B-122 bis 600fach</b> Objektive 4x, 10x, S40x, S60x		
Art. B-122	432,77 €	515,- €
<b>Monokulares Mikroskop B-123 bis 1000fach</b> Objektive 4x, 10x, S40x, S100x (Öl)		
Art. B-123	432,77 €	515,- €
<b>Binokulares Mikroskop B-124 bis 400fach</b> Objektive 4x, 10x, 20x, 40x		
Art. B-124	516,81 €	615,- €
<b>Binokulares Mikroskop B-125 bis 600fach</b> Objektive 4x, 10x, S40x, S60x		
Art. B-125	542,02 €	645,- €
<b>Binokulares Mikroskop B-126 bis 1000fach</b> Objektive 4x, 10x, S40x, S100x (Öl)		
Art. B-126	542,02 €	645,- €
<b>Trinokulares Mikroskop B-127 bis 400fach</b> Objektive 4x, 10x, 20x, 40x		
Art. B-127	550,42 €	655,- €
<b>Trinokulares Mikroskop B-128 bis 600fach</b> Objektive 4x, 10x, S40x, S60x		
Art. B-128	567,23 €	675,- €
<b>Trinokulares Mikroskop B-129 bis 1000fach</b> Objektive 4x, 10x, S40x, S100x (Öl)		
Art. B-129	567,23 €	675,- €
<b>Phasenkontrastmikroskop B-120-10 bis 1000fach</b> Binokularer Einblick		
Art. B-120-10	1071,43 €	1275,- €
<b>Phasenkontrastmikroskop B-120-11 bis 1000fach</b> Trinokularer Einblick		
Art. B-120-11	1088,24 €	1295,- €



LED, 600-fach,  
Kreuztisch  
nur 272,- €

Mit soliden Akkus  
für kabellosen  
Betrieb!

### Die 300-er Serie

- ✓ Solides Mikroskop für Sek. I und II
- ✓ Bestes Preis-/Leistungsverhältnis
- ✓ Regelbare LED-Beleuchtung
- ✓ Serienmäßige Komfort-Ausstattungen

### Die 300er Serie

Die 300er Serie besticht durch ihr exzellentes Preis-/Leistungsverhältnis und ist das perfekte Schulmikroskop für die Sekundarstufen I und II. Mehrere Komfort-Ausstattungen sind serienmäßig im Basispreis enthalten. So verfügen alle Modelle über einen Objektstisch mit integriertem XY-Kreuztisch, der Abbe-Kondensor ist durch eine Zahnschienen-Höhenverstellung in der Höhe feinjustierbar (keine Schieböhülse).

- Okular:** WF 10x mm mit festem Zeiger. Gegen unbefugtes Herausnehmen gesichert.
- Objektive:** DIN-Objektive, achromatisch, 40x, 60x und 100x mit Federschutz
- Tubus:** Wahlweise monokular oder binokular, 45° Neigung, um 360° drehbar.
- Tisch:** Mit integriertem XY-Kreuztisch
- Stativ:** Koaxialer Grob- und Feintrieb beidseitig mit 0,002 mm Teilung. Fünf Stellfüße unter dem Sockel gewährleisten einen festen Stand.
- Kondensor:** Abbe-Kondensor N.A. 1.25 mit Irisblende und Filterhalter
- Beleuchtung:** LED-Beleuchtung, regelbar. Arbeiten mit Netzbetrieb. Modelle B-301 bis B-303 zusätzlich mit integrierten Akkus für wahlweise kabellosen Betrieb.

Lieferung inklusive Staubschutzhaube und Blaufilter.

Bestell-Nr.	Objektive	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Monokulares Mikroskop B-301</b>			
Art. B-301	4x, 10x, 40x	219,33 €	261,- €
<b>Monokulares Mikroskop B-302</b>			
Art. B-302	4x, 10x, 40x, 60x	228,57 €	272,- €
<b>Monokulares Mikroskop B-303</b>			
Art. B-303	4x, 10x, 40x, 100x (Öl)	228,57 €	272,- €

### Einstiegsmikroskop B-710

- ✓ Bestes Preis-/Leistungsverhältnis
- ✓ Regelbare LED-Beleuchtung
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Modernes Design – Sicherer Griff für Schüler

- Okulare:** WF 10x/18 mm mit festem Zeiger. Gegen unbefugtes Herausnehmen gesichert.
- Tubus:** monokular, 45° Neigung, um 360° drehbar.
- Tisch:** 105 x 105 mm mit zwei Objektklemmen
- Stativ:** Koaxialer Grob- und Feintrieb beidseitig mit 0,002 mm Teilung.
- Kondensor:** Feste, im Objektstisch integrierte Kondensorlinse N.A. 0.65 mit Irisblende und Filterhalter
- Beleuchtung:** 1 Watt LED-Beleuchtung, regelbar. Arbeiten mit Netzbetrieb und mit Akku möglich.

Lieferung inklusive Staubschutzhaube.



Monokulares Mikroskop B-302

Best-seller



Art. B-710

Bestell-Nr.	Objektive	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Monokulares Mikroskop B-710</b>			
Art. B-710	4x, 10x, S40x	158,82 €	189,- €



Binokulares Mikroskop B-305



Trinokulares Mikroskop B-307

## Die 300-er Serie

### Binokulare Mikroskope

Bestell-Nr.	Objektive	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Binokulares Mikroskop B-304</b>			
Art. B-304	4x, 10x, 40x, 60x	326,89 €	389,- €
<b>Binokulares Mikroskop B-305</b>			
Art. B-305 	4x, 10x, 40x, 100x (Öl)	310,08 €	369,- €

### Trinokulare Mikroskope

Bestell-Nr.	Objektive	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Trinokulares Mikroskop B-306</b>			
Art. B-306	4x, 10x, 40x, 60x	419,33 €	499,- €
<b>Trinokulares Mikroskop B-307</b>			
Art. B-307	4x, 10x, 40x, 100x (Öl)	402,52 €	479,- €



Objektstisch mit Kondensator 300er Serie



Netzanschluss bei Modellen B-304 – B-307 mit robustem Kaltgeräteanschlusskabel. Zu jedem Mikroskop wird eine Staubschutzhaube mitgeliefert.



Der Binokulareinblick verfügt über eine Dioptrienverstellung am linken Tubusstützen.

## Die 500-er Serie

- ✓ **Solide Einstiegsgeräte**
- ✓ **Modernes Design – Sicherer Tragegriff für Schüler**
- ✓ **Bestes Preis-/Leistungsverhältnis**
- ✓ **Angenehme, ergonomische Bedienbarkeit**



**Preis-Hit**

## Die 500er Serie

Ein modernes, ergonomisches Design kennzeichnet diese solide Serie. Alle Modelle verfügen über eine regelbare LED-Beleuchtung.

- Okulare:** WF 10x/18, mit festem Zeiger und fixiert mit einer Schraube.
- Tubus:** Monokular-Tubus, 45°-Neigung, um 360° drehbar, Tubuslänge 160 mm.
- Revolver:** Kugelgelagert mit Klick-Stopp für 4 Objektive.
- Objektive:** Farbcodierte DIN-Objektive, Achromatisch 4x N.A. 0.10; 10x N.A. 0.25; Semiplan S40x NA 0.65 gefedert; S60x N.A. 0.85 gefedert; S100x (Öl) 1.25 gefedert.
- Objektstisch:** 123 x 119 mm mit 2 Objektklemmen. Beidseitig koaxialer Grob- und Feintrieb, Teilung 0,002 mm. Eingebauter Präparatschutz für Präparate und Objektive.
- Kondensor:** Höhenverstellbarer Abbe-Kondensor mit Irisblende und Filterhalter.
- Beleuchtung:** LED, regelbar (Kaltlicht), 1 Watt mit im Gerätesockel integriertem Transformator (85-230 V).

Lieferung komplett mit Ersatzsicherung, Staubschutzhülle und Blaufilter in einem Styroporbehälter. Bei den Modellen B-500-1101 und B-500-1105 werden zusätzlich 5 ml Immersionsöl mitgeliefert.

Bestell-Nr.	Objektive	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Monokulares Mikroskop B-500-1001</b>			
Art. B-500-1001	4x, 10x, S40x	205,88 €	245,- €
<b>Monokulares Mikroskop B-500-1601</b>			
Art. B-500-1601	4x, 10x, S40x, S60x	268,07 €	319,- €
<b>Monokulares Mikroskop B-500-1101</b>			
Art. B-500-1101	4x, 10x, S40x, S100x (Öl)	268,07 €	319,- €

## Digitalmikroskop 500er Serie

- ✓ **Anschließbar an PC/Laptop und Interaktiv-Whiteboard**
- ✓ **Video- und Fotofunktion**
- ✓ **Parallel mit klassischer Ausführung einsetzbar, da baugleich**

Die Modelle der 500er-Serie erhalten Sie zusätzlich als Digitalmikroskop mit fest eingebauter Digitalkamera. 5,0 Megapixel CMOS-Kamera, 2560 x 1920 Pixel. USB-2-Anschluss.

Bestell-Nr.	Objektive	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Digitalmikroskop, Monokulareinblick B-500-1005</b>			
Art. B-500-1005	4x, 10x, S40x	377,31 €	449,- €
<b>Digitalmikroskop, Monokulareinblick B-500-1605</b>			
Art. B-500-1605	4x, 10x, S40x, S60x	478,15 €	569,- €
<b>Digitalmikroskop, Monokulareinblick B-500-1105</b>			
Art. B-500-1105	4x, 10x, S40x, S100x (Öl)	478,15 €	569,- €

**Mit soliden Akkus  
für kabellosen  
Betrieb!**

## Die 50er Serie Moderne und solide Stereomikroskope

- ✓ Mit LED-Beleuchtung
- ✓ Ökonomisch, da keine Folgekosten für Lampen!
- ✓ Bestes Preis-/Leistungsverhältnis
- ✓ Objektivrevolver mit bis zu 3 Vergrößerungen

**Bis zu 3  
Vergrößerungen**



Art. B-50-1802

**Okulare und Kopf:** Paar Weitfeld-Okulare WF 10x/20. Binokularer Schrägeinblick 45°. Dioptrienverstellung +/- 5, Augenabstand einstellbar von 55 – 75 mm. Drehbarer Objektivrevolver, verschiedene Ausführungen mit 2 und 3 Objektiven.

**Stativ:** Wahlweise Zahnstangen-Stativ mit großem, ergonomischem Tragegriff oder Säulenstativ mit schwenkbarem, optischem Oberteil.

**Beleuchtung:** Regelbare 1 W LED-Beleuchtung, Aufsicht- und Durchlicht, getrennt und gleichzeitig schaltbar. Betrieb mit Netzanschluß oder wahlweise kabellos mit Batterien.

### Zahnstangen-Stativ mit großem Tragegriff

Bestell-Nr.	Ausführung	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Zahnstangen-Stativ mit großem Tragegriff</b>			
Art. B-50-1302	Objektive 1x/3x	198,32 €	236,- €
Art. B-50-1402	Objektive 2x/4x	198,32 €	236,- €
Art. B-50-1802	Objektive 1x/2x/4x	231,09 €	275,- €



Art. B-50-1302

### Säulenstativ

Bestell-Nr.	Ausführung	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Säulenstativ, Oberteil schwenkbar</b>			
Art. B-51-1302	Objektive 1x/3x	200,84 €	239,- €
Art. B-51-1402	Objektive 2x/4x	205,04 €	244,- €



## Digitales Stereomikroskop

**Mit integrierter 5,0 MP-Digitalkamera inkl. Software  
Zahnstangenstativ, mit großem Tragegriff.**

Bestell-Nr.		ohne MwSt	mit MwSt
<b>Digitales Stereomikroskop</b>			
Art. B-50-1305	Objektive 1x/3x	476,47 €	567,- €
Art. B-50-1805	Objektive 1x/2x/4x	486,55 €	579,- €

# Mikroskopische Präparate

Jedes einzelne Präparat ist sorgfältig ausgewählt und auf seinen Lehrwert hin überprüft worden. Das zusammengestellte Präparatesortiment ist das Ergebnis jahrzehntelanger Erfahrung auf allen Gebieten der Präparationstechnik. Die Herstellung der Mikrotomschnitte erfolgt durch erfahrene Fachkräfte, Schneidetechnik und Schnittstärke werden den Objekten angepasst. Aus der großen Zahl der in der Mikroskopie üblichen Färbemethoden wählen wir solche, die eine klare und kontrastreiche Darstellung der gewünschten Strukturen mit bester Haltbarkeit verbinden. Meist handelt es sich dabei um aufwändige Mehrfachfärbungen. Mikropräparate werden auf feinbekanteten Objektträgern im Format 26 x 76 mm geliefert. Bitte beachten Sie, dass bei Einsatz im Schulunterricht die Anzahl der vorhandenen Präparate in etwa der Zahl der vorhandenen Mikroskope entspricht, so dass mehrere Schüler gleichzeitig die gleichen Präparate untersuchen können.

**Mindestbestellzahl pro Präparat = 5 Stück.** Die angegebenen Stückpreise verstehen sich zuzüglich eines entsprechenden Aufbewahrungskastens (siehe Seite 13).



## Histologie des Menschen und der Säugetiere

Bestell-Nr.	Beschreibung	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Deck-, Binde- und Muskelgewebe</b>			
B-SH 1001	Netzförmiges Bindegewebe, Kaninchen	6,39 €	7,60 €
B-SH 1005	Hyaliner Knorpel, Kaninchen, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SH 1011	Knochen vom Menschen, Dünnschliff	7,44 €	8,85 €
B-SH 1045	Skelettmuskel vom Hund, Längsschnitt und Querschnitt	7,44 €	8,85 €
B-SH 1049	3 Muskeltypen vom Hund, quergestreift, Glatt- und Herzmuskel, Längsschnitt	7,44 €	8,85 €
B-L 753	Herzmuskulatur vom Menschen quer und längs, verzweigte Muskelfasern, Glanzstreifen	8,36 €	9,95 €
<b>Atmung, Blutkreislauf und endokrine Organe</b>			
B-SH 1110	Lunge mit injizierten Blutgefäßen, Kaninchen, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SH 1130	Arterie und Vene, Kaninchen, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SH 1150	Blut vom Menschen, Ausstrich, Giemsa-Färbung	7,10 €	8,45 €
<b>Verdauung</b>			
B-SH 1230	Dünndarm, Hund, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
<b>Harn- und Geschlechtsorgane</b>			
B-SH 1310	Niere vom Kaninchen, injiziert, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SH 1360	Spermatozoen vom Menschen, Ausstrich	6,39 €	7,60 €
<b>Nervensystem und Sinnesorgane</b>			
B-SH 1410	Nervenfasern, Kaninchen, Querschnitt und Längsschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SH 1415	Motorische Nervenzellen mit Nervenendung, Kaninchen, Totalpräparat	7,44 €	8,85 €
B-SH 1450	Rückenmark, Kaninchen, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SH 1490	Retina, Kaninchen, Netzhaut des Auges, Querschnitt	7,44 €	8,85 €
<b>Zytologie und Genetik</b>			
B-L 772	Chloroplasten, Darstellung durch Spezialfärbung	7,44 €	8,85 €
B-L 778	Chromosomen des Menschen im Metaphase-Stadium, ausgebreitet und einzeln identifizierbar	19,20 €	22,85 €

## Zoologie

Bestell-Nr.	Beschreibung	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Einzeller (Protozoa)</b>			
B-SZ 1510	Amoeba proteus, Amöben, Totalpräparat	7,44 €	8,85 €
B-SZ 1520	Paramecium, Pantoffeltierchen, Totalpräparat	6,39 €	7,60 €
B-SZ 1522	Paramecium, Pantoffeltierchen in Konjugation, Totalpräparat	6,39 €	7,60 €
B-SZ 1535	Euglena virides, Augentierchen, Totalpräparat	6,39 €	7,60 €
<b>Hohltiere (Coelenterata)</b>			
B-SZ 1580	Hydra, Süßwasserpolyp mit Knospe, Totalpräparat	7,44 €	8,85 €
<b>Würmer (Helminthes)</b>			
B-SZ 1640	Lumbricus, Regenwurm, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
<b>Krebstier (Crustaceae)</b>			
B-SZ 1655	Daphnia sp., Wasserfloh, Totalpräparat	6,39 €	7,60 €
<b>Insekten</b>			
B-SZ 1705	Apis mellifica, Honigbiene, Hinterbein, Totalpräparat	6,39 €	7,60 €
B-SZ 1708	Apis mellifica, Honigbiene, Mundwerkzeuge	6,39 €	7,60 €
B-SZ 1710	Apis mellifica, Honigbiene, Facettenauge, Querpräparat	6,39 €	7,60 €
B-SZ 1719	Musca domestica, Stubenfliege, Flügel	6,39 €	7,60 €
B-SZ 1720	Culex pipiens, Stechmücke, Larve, Totalpräparat	6,39 €	7,60 €
B-SZ 1722	Culex pipiens, Stechmücke, Mundteile, Weibchen	6,39 €	7,60 €
B-SZ 1724	Drosophila, Tauffliege, Riesenchromosomen der Speicheldrüsen, Totalpräparat	7,44 €	8,85 €
B-SZ 1730	Pieris brassicae, Kohlweissling, Mundwerkzeuge	6,39 €	7,60 €
B-SZ 1760	Ctenocephalus canis, Hundefloh, Totalpräparat	7,44 €	8,85 €
B-SZ 1780	Insekten, vier Beintypen: Honigbiene, Stubenfliege, Stechmücke und Spinne	7,44 €	8,85 €
B-L 119	Formica spec., Ameise, Kopf und Mundwerkzeuge total	7,44 €	8,85 €

## Botanik – Histologie blühender Pflanzen

Bestell-Nr.	Beschreibung	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Wurzeln</b>			
B-SB 2006	Allium cepa, Küchenzwiebel, Epidermis, Totalpräparat	6,39 €	7,60 €
B-SB 2009	Allium cepa, Küchenzwiebel, Wurzelspitze mit Mitose, Längsschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SB 2020	Helianthus, Sonnenblume, ältere Wurzel, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SB 2040	Solanum tuberosum, Kartoffel, Stärkezellen	6,39 €	7,60 €
<b>Stämme</b>			
B-SB 2055	Zea mays, Mais, Stengel, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SB 2060	Triticum aestivum, Weizen, Stengel, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SB 2070	Helianthus, Sonnenblume, junger Stengel, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SB 2095	Monokotyle/dikotyle Stämme von Mais und Kürbis, Querschnitt	7,44 €	8,85 €
<b>Blätter</b>			
B-SB 2130	Helianthus, Sonnenblume, Blatt, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SB 2135	Nerium oleander, Oleander, Blatt mit Spaltöffnungen, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SB 2140	Triticum, Weizen, Blatt, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SB 2150	Monokotyle/dikotyle Blätter, Mais und Liguster, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SB 2160	Lilium, Lilie, Blatt, Querschnitt	6,39 €	7,60 €
B-L 744	Fagus, Buche, Sonnen- und Schattenblatt, Querschnitt	7,44 €	8,85 €
<b>Blüten und Früchte</b>			
B-SB 2214	Lilium, Lilie, Pollen, verschiedene Meiose-Stadien	7,44 €	8,85 €
B-SB 2225	Zea mays, Mais, Samenkorn mit Embryo, Längsschnitt	6,39 €	7,60 €
B-SB 2240	Triticum aestivum, Weizen, Samenkorn, Längsschnitt	6,39 €	7,60 €
<b>Pilze</b>			
B-SB 2365	Penicillium sp., Pinselschimmel, Totalpräparat	6,39 €	7,60 €
<b>Algen</b>			
B-SB 2377	Diatomeen, Totalpräparat	6,39 €	7,60 €

Mitose

Best-seller

Meiose

Bestell-Nr.	Beschreibung	ohne MwSt	mit MwSt
B-SB 2380	Spirogyra sp., Schraubenalge in Konjugation	6,39 €	7,60 €
B-SB 2384	Volvox sp., Kugelalge, Totalpräparat	6,39 €	7,60 €
<b>Bakterien</b>			
B-SB 2420	3 Typen Bakterien, Kokken, Bazillen, Spirillen	6,39 €	7,60 €
<b>Ökologie und Umwelt</b>			
B-L 794	Laubblatt der Buche, Fagus silvatica, Querschnitte durch gesunde und umweltgeschädigte Blätter zum Vergleich	8,40 €	10,00 €

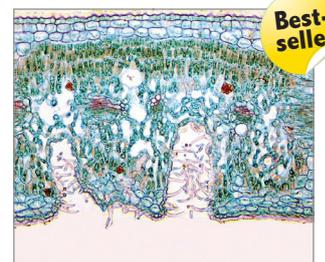
## Präparatekasten

Mikroskopische Präparate können aus technischen Gründen nur in speziellen Präparatekästen versandt werden. Sollten Sie bei Ihrer Bestellung keinen bestimmten Präparatekasten angeben, liefert Lindemann entsprechend der bestellten Präparateanzahl die für Sie preisgünstigste Variante.

B-PK 25	Kunststoffkasten für 25 Präparate	5,55 €	6,60 €
B-PK 100	Kunststoffkasten für 100 Präparate	18,57 €	22,10 €



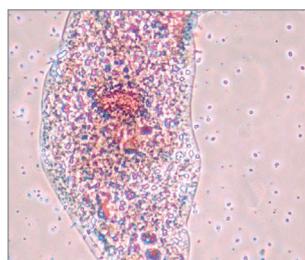
B-SZ 1719 Stubenfliege, Flügel



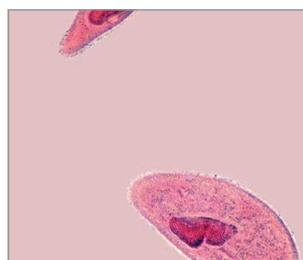
B-SB 2135 Oleander, Blatt mit Spaltöffnungen



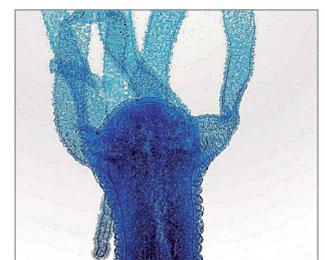
B-SH 1415 Motorische Nervenzellen mit Nervenendung, Kaninchen



B-SZ 1510 Amöben



B-SZ 1520 Pantoffeltierchen



B-SZ 1580 Hydra, Süßwasserpolyp mit Knospse

Best-seller

# Digitale Mikroskopkameras

DEUTSCHSPRACHIGE  
MENÜFÜHRUNG UND  
ANLEITUNG

Die Mikroskop-Kamera B-DC 5 erleichtert Ihnen die Dokumentation Ihrer Präparate und ist konzipiert für die digitale Mikroskopie im Unterricht. Die B-DC 5 überzeugt durch ein hohes Maß an Funktionalität und bietet eine Fülle von Einsatzmöglichkeiten. Neben Einzelbildern lassen sich Videosequenzen und Serienbilder erstellen. Der Anschluss erfolgt über eine USB 2.0 Schnittstelle.

Die im Lieferumfang enthaltene Software bietet Ihnen eine professionelle Grundlage zur Bearbeitung Ihrer Aufnahmen. Durch die integrierte Messfunktion\* lassen sich Ihre Präparate präzise vermessen. Die Zählfunktion erlaubt ein exaktes Auszählen von z. B. Partikeln. Darüber hinaus verfügt die Software über umfangreiche Einstellungsmöglichkeiten und Filter für ein optimales Bildergebnis.

Die benutzerfreundliche Kamera lässt sich schnell und einfach auf jedes Mikroskop mit Okulartuben mit dem gängigen Innendurchmesser von 23,2 mm aufsetzen (passend für alle Lindemann-Mikroskope). Zusätzlich sind Adapter mit 30 mm und 30,5 mm sowie ein C-Mount-Gewinde im Lieferumfang enthalten. Lieferung inkl. USB-Kabel (ca. 1,8 m), Aufnahme- und Bildbearbeitungssoftware.

\*nur in Verbindung mit optionalem Kalibrations-Präparat (Art. B-591672)

### Systemvoraussetzungen:

PC mit mindestens Windows 8.1, 10 oder 11, USB 2.0-Anschluss

<b>Sensortyp Aufnahme</b>	CMOS
<b>Auflösung</b>	2592 x 1944 Pixel
<b>Pixelgröße</b>	2,2 x 2,2 µ
<b>Aktive Fläche</b>	5,7 x 4,3 mm

Bestell-Nr.	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Digitale Mikroskopkamera B-DC 5</b>		
Art. B-DC 5	268,07 €	319,- €
<b>Kalibrations-Präparat</b>		
Objektträger mit 2 Mikrometer-Skalen (10 mm mit 100 Teilstrichen = 0,1 mm und 1 mm mit 100 Teilstrichen = 0,01 mm). Die grobe Skala eignet sich für geringere Vergrößerungen, die feine Skala eignet sich für hohe Vergrößerungen. Dient der Kalibration für eine Vermessung mit den digitalen Mikroskop-Kameras.		
Art. B-591672	50,42 €	60,- €



Digitale Mikroskopkamera B-DC 5

# MikroCam II mit 12 MP, USB 3.0 highspeed

DEUTSCHSPRACHIGE  
MENÜFÜHRUNG UND  
ANLEITUNG

Die MikroCam II Kamera ermöglicht ein einfaches Aufnehmen von Fotos und Videos mit einem Mikroskop. Die modernen Sony® CMOS Sensoren liefern brillante Farben bei insgesamt sehr niedrigem Bildrauschen. Die MikroCam II ist damit die perfekte Lösung für Anwendungen, bei denen es auf eine natürliche Farbwiedergabe ankommt. Die mitgelieferte Aufnahme-Software ermöglicht zahlreiche Einstellmöglichkeiten bei der Aufnahme von Einzelbildern und Videos. Eine integrierte Messfunktion (nur in Verbindung mit optionalem Kalibrations-Präparat Art. B-591672, Objektträger mit Mikrometer-Skala) ermöglicht eine Messung bereits im Livebild.

Das Gehäuse verfügt über ein C-Mount-Anschlussgewinde zur sicheren und wackelfreien Adaption an Mikroskope mit entsprechender Vorrichtung. Für den Einsatz an Geräten mit 23,2 mm Aufnahme ist ein Adapter im Lieferumfang enthalten, ebenso für 30 und 30,5 mm. Die Kamera verfügt über eine gute Kompatibilität zu verschiedenen Mikroskopen und ist passend für alle Lindemann-Mikroskope.

Die MikroCam II ist mit einem USB 3.0-Anschluss (inkl. Anschlusskabel) ausgestattet. Dieser ermöglicht eine bis zu 8 x höhere Datenrate als mit USB 2.0 Verbindungen. Die Kamera ist somit in der Lage, mehr als 25 Bilder pro Sekunde (je nach Auflösung, Belichtungszeit und Rechnerleistung) zu übertragen. Dies ist besonders bei lebenden Mikroorganismen wichtig. Die Kamera ist dazu außergewöhnlich lichtempfindlich, so dass auch bei hohen Vergrößerungen oder anspruchsvollen Kontrastverfahren mit kurzen Belichtungszeiten gearbeitet werden kann. Maße: L/B/H 68 x 68 x 47 mm

### Systemvoraussetzungen:

PC mit mindestens Windows 8.1, 10 oder 11, USB 3.0-Anschluss

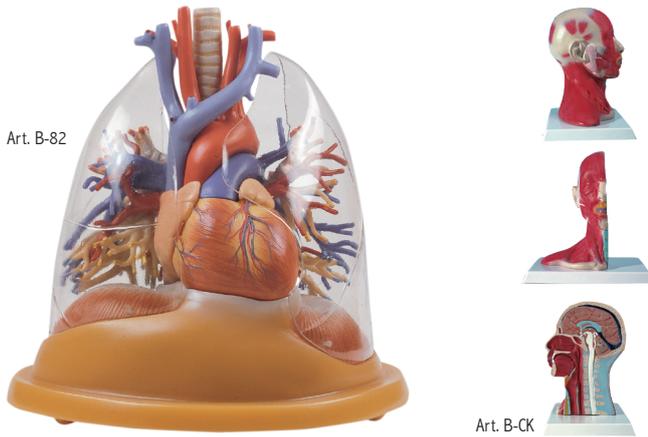
- ✓ Hochwertig verarbeitetes Metallgehäuse
- ✓ Viele Softwarefunktionen
- ✓ Bild- und Videoaufnahme, inkl. Zeitraffer-Funktion
- ✓ Highspeed USB 3.0 Anschluss
- ✓ Pixelgröße 1,85 x 1,85 µ
- ✓ Auflösung 4000 x 3000 Pixel (12 MP)

Bestell-Nr.	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Digitale Mikroskopkamera B-DC 12</b>		
Art. B-DC 12	679,83 €	809,00 €



Digitale Mikroskopkamera B-DC 12





## Herz-Lungen-Tischmodell

Nach Dr. J. A. Nakhosteen. Das Modell beinhaltet in 2/3 natürlicher Größe das Tracheobronchialsystem, das Herz, die großen Schlagadern und die Gefäße des Lungenkreislaufs bis zu dem subsegmentalen Bereich. In 4 Teile zerlegbar. Hochwertiger Kunststoff aus SOMSO-Plast. Sofort lieferbar.

Maße: H/B/T 260 x 250 x 190 mm, Gewicht 1,5 kg

Bestell-Nr.	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Herz-Lungen-Tischmodell</b>		
Art. B-82	617,65 €	735,- €

## Hochwertiges Skelett B-SSK

Qualitativ hochwertiger Naturabguss eines männlichen Erwachsenen skeletts. Naturgetreue Wiedergabe der Knochenstruktur in allen anatomischen Details. Schädel mit abnehmbarem Schädeldach und Unterkiefer. Gelenke beweglich montiert (außer Hände und Füße), obere und untere Extremitäten abnehmbar. Aufrecht stehend auf Rollstativ montiert. Hochwertiger Kunststoff aus SOMSO-Plast.

Gesamthöhe: 1800 mm (Skeletthöhe: 1700 mm).

Lieferung inklusive Staubschutzhülle.



Bestell-Nr.	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Hochwertiges Skelett B-SSK</b>		
Art. B-SSK	862,18 €	1026,- €

## Medianschnitt und Muskulatur des menschlichen Kopfes

Preisgünstiges 2-in-1-Modell mit Medianschnitt und Muskulatur des häftigen Kopfes. Die rechte Kopfhälfte zeigt die äußeren, oberflächlichen Strukturen von Kopf und Hals. Der Medianschnitt gibt eine exakte Darstellung des inneren Kopfaufbaus mit Ohrspeicheldrüse, Unterkieferdrüse, oberflächlicher Kopfmuskulatur, tieferliegender Muskulatur u. a. wieder.

Lieferung auf Sockel.

Bestell-Nr.	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Medianschnitt und Muskulatur des menschlichen Kopfes</b>		
Art. B-CK	83,19 €	99,- €

## Hochwertiges Skelett B-SSK-2

Wie B-SSK, jedoch Gelenke (auch Hände und Füße) beweglich montiert. Der rechte und linke Fuß lassen sich vom Unterschenkel lösen.



Bestell-Nr.	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Hochwertiges Skelett B-SSK-2</b>		
Art. B-SSK-2	1032,77 €	1229,- €

## Skelettschrank B-SK 60

Schrank für die staubfreie Aufbewahrung des komplett montierten Skelettes. Die verschließbare Tür ist mit Sicherheits-Kunstglas, mit Sicherheitszylinderschloss und zusätzlicher Stangenverriegelung ausgestattet.

Serienmäßig ist das Schloss links angebracht, auf Wunsch wird der Schrank auch mit Schloss auf der rechten Seite geliefert.

Maße: H/B/T 2000 x 610 x 600 mm

Standard-Dekor: grau

Weitere Dekore sind auf Anfrage möglich.

Bestell-Nr.	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Skelettschrank B-SK 60</b>		
Art. B-SK 60	532,77 €	634,- €

## Skelettschrank B-SK 60-V

In der Ausführung wie zuvor beschrieben, jedoch mit voller Holztür, ohne Glas.

Bestell-Nr.	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Skelettschrank B-SK 60-V</b>		
Art. B-SK 60-V	477,31 €	568,- €





Zoom-Stereomikroskop B-61-0745

Stufenlose Zoom-Vergrößerung

## Zoom-Stereomikroskop B-61-0745

Das Zoom-Stereomikroskop B-61-0745 zeichnet sich dadurch aus, Mikroobjekte über einen kontinuierlichen Vergrößerungsbereich mit aufrechten und seitenrichtigen Stereobildern zu zeigen. Es liefert ein klares, kontrastreiches Weitfeld-Bild und gestattet einen weiten Arbeitsabstand. Das Zoom-Stereomikroskop B-61-0745 ist sehr flexibel für viele Anwendungsbereiche einsetzbar: Man kann das Mikroskop neben der Anwendung in Schulen und Forschungsinstituten für Untersuchungen auf den Gebieten der Medizin und Gesundheitspflege, der Land- und Forstwirtschaft sowie in Einrichtungen der öffentlichen Sicherheit (z. B. in der Kriminalistik) einsetzen. Es eignet sich ferner zur Prüfung, zur Montage und zur Reparatur kleiner elektronischer oder feinmechanischer Ersatzteile. Das Instrument ist fungizid (pilzabtötend) vorbehandelt, um seine Lebensdauer zu verlängern.

- ✓ Stufenlose Zoom-Vergrößerung 7 x – 45 x
- ✓ Aufrechte, seitenrichtige Stereobilder
- ✓ Klares, kontrastreiches Weitfeld-Bild
- ✓ Langlebig, fungizid vorbehandelt

**Okulare und Kopf:** Paar Weitfeld-Okulare WF 10 x / 20 mit Gummiaugenscheln enthalten. Sehfeldgröße 20 mm. Binokularer Schrägeinblick 45°, Augenabstand einstellbar von 53 – 75 mm. Einstellbereich der Sehstärkenkorrektur (Dioptrieneinstellung) an den Okularstutzen: -5 dpt - +5 dpt. Objektiv mit Zoom-Vergrößerungsbereich 0,7 x – 4,5 x (Vergrößerung 7 x – 45 x).

**Stativ:** Säulenstativ mit schwenkbarem, optischem Oberteil. Das optische Oberteil ist in der Höhe verstellbar. Arbeitsabstand: + - 80 mm, Objekthöhe bis 130 mm. Maße: Länge / Breite 340 x 260 mm, Höhe 310 – 480 mm.

**Beleuchtung:** Regelbare Beleuchtung 10 W Halogen, Auflicht und Durchlicht, getrennt und gleichzeitig schaltbar. Externes 230 V Netzteil, 12 V, 3,3 A, AC-Power. Der Auflicht-Einfallswinkel ist besonders benutzerfreundlich verstellbar und arretierbar.

**Gewicht:** 4,7 kg; Lieferung inkl. Staubschutzhülle.



Beidseitig einstellbarer Dioptrienausgleich. Stufenlose Zoom-Vergrößerung mittels beidseitig angebrachten, komfortablen und beschrifteten Drehknöpfen.



Rückseitiger Netzanschluss.

Bestell-Nr.	Objektive	ohne MwSt	mit MwSt
<b>Zoom-Stereomikroskop B-61-0745</b>			
Art. B-61-0745	Zoom-Vergrößerung 7 x - 45 x	587,39 €	699,- €

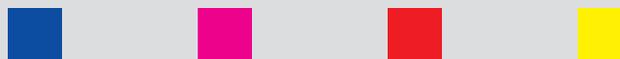
### WIR BIETEN IHNEN MEHRERE BESTELLMÖGLICHKEITEN AN:

**ONLINE-BESTELLUNG**  
(Direkt-Eingabe über den Button „Online-Bestellung“ im linken Menü)  
[www.lehrmittel-lindemann.de](http://www.lehrmittel-lindemann.de)

**TELEFAX-BESTELLUNG**  
**(0 59 63) 98 16 381**  
Ein Bestellformular finden Sie unter:  
[www.lehrmittel-lindemann.de](http://www.lehrmittel-lindemann.de)

**TELEFON-BESTELLUNG**  
**(0 59 63) 98 16 380**  
Mo. - Fr.: 8.00 - 13.00 Uhr und 14.00 - 17.00 Uhr

# Lindemann



Bramharstraße 4 · 49811 Lingen (Ems)  
Telefon (0 59 63) 98 16 380 · Telefax (0 59 63) 98 16 381  
[info@lehrmittel-lindemann.de](mailto:info@lehrmittel-lindemann.de) · [www.lehrmittel-lindemann.de](http://www.lehrmittel-lindemann.de)

**Lieferung frei Haus**

Ab einem Warenwert von netto 126,05 € / 150,- € pro Bestellung liefern wir deutschlandweit frei Haus.  
Für Aufträge unter netto 150,- € berechnen wir eine Versandkostenpauschale von netto 6,30 € / 7,50 €.

Unsere **Allgemeinen Geschäftsbedingungen** können Sie auf unserer Website [www.lehrmittel-lindemann.de](http://www.lehrmittel-lindemann.de) einsehen.