



## 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 wird in Deutschland hergestellt und 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 der 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-Objektträgern (76 x 26 mm)

### Optimales Beleuchtungssystem

- ✔ Abbe-Kondensator (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.

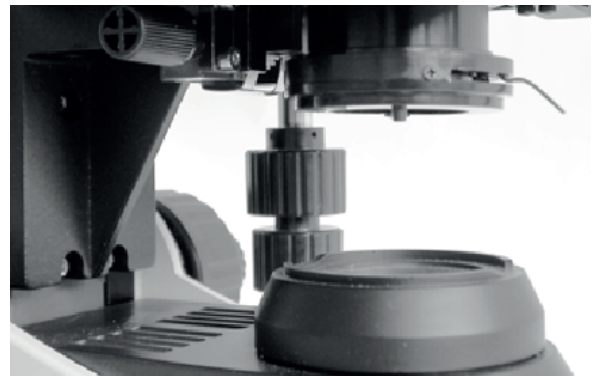
### Weitfeld-Okulare mit Dioptrien-Korrektur

- ✔ Binokulartubus nach Siedentopf mit ergonomisch günstigem Einblickswinkel (30 °)
- ✔ Leichte Einstellung des Augenabstandes (50 – 75 mm)
- ✔ Standard-Okulare WF 10x/18 mit Dioptrien-Korrektur am linken Okularstutzen
- ✔ 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, 15 ml Immersionsöl			
Art. B-901		637,82 €	759,- €
<b>Empfohlenes Zubehör</b>			
<b>Linsenreinigungspapier, Block mit 100 Bögen</b> (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 Werkstatt 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 Werkstatt ergeben sich für unsere Kunden maßgebliche Vorteile, z. B. eine Betreuung während der gesamten Lebenszeit des Mikroskops.“

Michael Surmann, Inhaber