



Mikroskop iScope® mit LED-Beleuchtung

Lehrer- oder Routine-Untersuchungsmikroskop in vielen verschiedenen Konfigurationen erhältlich! Von einfacher Variante mit korrigierten E-Plan-Objektiven bis zum Modell mit korrigierten Plan-Objektiven und Smart light Control System kann diese Modellreihe fast jeden Anwenderwunsch erfüllen! Jedes Modell verfügt über einen:

- iCare-Sensor zur Energieeinsparung (automatische Ausschaltung bei Nichtbenutzung)
- KSS – Kabel Speicher System
- Komfort-Objektisch, ohne sichtbare Zahnstange

Auch die iScope® Modelle sind ein Medizinprodukt der Klasse I nach EU MDR 2017-745, ausgestattet mit einer antibakteriellen Schutzschicht (ALP).

Technische Daten

Tubus	Bino-, Trino- oder ERGO-Tubus mit 360° drehbarem Kopf
Okular	EWF 10x/20 oder 22 mm
Objektive/Revolver	4x/0.10, 10x/0.25, 20x/0.40, S40x/0.65, S100x/1.25, Öl-immersion DIN Objektive, für 5 Objektive
Vergrößerung	40x, 100x, 400x oder 1000x
Objektisch	mechanisch 156 x 138 mm oder ohne Zahnstange mit belt-Driver Führung 187/230 x 140 mm
Kondensor	In Höhe verstellbarer N.A. 1.25 Abbe Kondensor
Beleuchtung	Einstellbare 3W NeoLED-Durchlicht Beleuchtung mit internem 85-240 V Netzteil
Lieferumfang	In Styroporverpackung, mit Staubschutzhülle, Ersatzsicherung und Anleitung

① Binokulares Mikroskop iScope®

mit LED-Beleuchtung und mechanischem Kreuztisch 156 x 138 mm, Okulare 10x 20 mm und E-plan Objektiven
Bestell-Nr. **6503 IS1152EPL**

② Trinokulares Mikroskop iScope®

mit LED-Beleuchtung und mechanischem Kreuztisch 156 x 138 mm, Okulare 10x 20 mm und E-Plan-Objektiven
Bestell-Nr. **6503 IS1153EPL**

③ Trinokulares Phasenkontrast-Mikroskop iScope®

mit LED-Beleuchtung und mechanischem Kreuztisch 156 x 138 mm, Okulare 10x 20 mm, Plan-Phasen-Objektive 10x, 20x, S40x und S100x, mit Kombi-Kondensor für Hell- und Dunkelfeld, sowie Phasenkontrast komplett mit Einstellfernrohr
Bestell-Nr. **6503 IS1153PLPH**

④ Binokulares Mikroskop iScope®

mit LED-Beleuchtung und Kreuztisch ohne Zahnstange 187/230 x 140 mm, Okulare 10x 22 mm und korrigierten E-Plan-Objektiven
Bestell-Nr. **6503 IS1152EPLi**

Trinokulares Mikroskop iScope®

mit LED-Beleuchtung und Kreuztisch ohne Zahnstange 187/230 x 140 mm, Okulare 10x 22 mm und korrigierten E-Plan-Objektiven
Bestell-Nr. **6503 IS1153EPLi**