

OUR FOCUS IS ON YOUR VISION



# Irismikroskop MI 920 HP von Karl Kaps

Bewährte Optik  
für die präzise  
iridologisch Analyse



**Mikroskop Technik Diethelm**  
Mikroskopie · Imaging · Service

# Kaps MI 920 HP

Die Basis für eine präzise iridologische Analyse


**Ein Mikroskop ist für das qualifizierte, oft langwierige Arbeiten während der iridologischen Analyse unverzichtbar. Das Kaps MI 920 HP wurde speziell zur Beobachtung der vorderen Augenpartien entwickelt - die perfekte Unterstützung für den naturheilkundlich arbeitenden Therapeuten.**

Mit unserem Iridmikroskop arbeiten Sie entspannter und sehen mehr. Feinste und kleinste Merkmale oder Zeichen im Bindegewebe der Iris lassen sich mit einer Lupe nur sehr schwer oder überhaupt nicht erkennen. Um die Iris im Gesamten bzw. im Detail zu betrachten verfügt das Kaps MI 920 HP über einen 5-stufigen Vergrößerungswechsler. Die Vergrößerungsstufen werden durch einfaches Umschalten ausgewählt.

Die hochwertige Optik kombiniert mit einer leistungsfähigen Halogenbeleuchtung garantiert brillante, kristallklare Bilder in natürlicher Farbwiedergabe mit einem hervorragenden Bildkontrast und größtmöglicher Schärfentiefe bei allen Vergrößerungen.

Bei der Iridologie ist es wichtig, dass das Licht nicht senkrecht auf die Iris fällt. Manche Merkmale oder Zeichen benötigen einen bestimmten Beleuchtungswinkel, um erkennbar zu werden. Beim Kaps MI 920 HP wurde die seitliche Beleuchtungseinheit beweglich angebracht. Das Licht kann so von beiden Seiten des Mikroskops auf das Auge gerichtet werden. Es fällt immer in einem schrägen Winkel auf die Iris und verstärkt dadurch die räumliche Wirkung.

Geliefert wird das Iridmikroskop komplett mit elektronisch stabilisiertem Netzteil. Eine rutschsichere Aufstellung ist auf jedem beliebigen Tisch möglich.



MI 920 HP mit adaptierten Zubehör: Strahlenteiler, Fototubus und Spiegelreflexkamera.

# Die Vorteile liegen auf der Hand

## Brillante Optiken

- Kristallklare Bilder, hochauflösende Details
- Natürliche Farben (apochromatische Optik)
- 5-stufiger Vergrößerungswechsler bietet eine allgemeine Übersicht bei geringer und klare Detailerkennung bei höherer Vergrößerung

## Leistungsfähige Beleuchtung

Die hochwertige, separate Halogenbeleuchtung ist ebenfalls mit einem optische System inkl. Blau- und UV-Filter ausgestattet.

- Hervorragender Bildkontrast
- Hohe Farbwiedergabe
- Frei von schädlicher UV-Strahlung

## Einfache Bedienung

Wir haben Wert auf eine einfache, leichte Bedienung des Mikroskops gelegt. Es lässt sich mit einer Hand exakt dirigieren. Die Höhe des Mikroskopkopfes verstellen Sie einfach durch das Drehen des Steuerhebels. Die Kinnauflage hat am Stativ eine eigene Höhenverstellung. Damit können Sie Ihren Arbeitsplatz perfekt auf den jeweiligen Patienten einstellen und entspannter arbeiten.

## Hochwertige Verarbeitung

Das Kaps MI 920 HP ist besonders hochwertig verarbeitet und zeichnet sich durch eine lange Lebensdauer aus. Ausgestattet mit einem hochwertigen Metallgehäuse, handgefertigter Lederapplikation und einer präzisionsgeschliffener Optik unterstützt es Sie viele Jahre zuverlässig bei der iridologischen Analyse.

MI 920 HP mit adaptierten Zubehör: Strahlenteiler, Fototubus und Spiegelreflexkamera.

made  
in  
Germany



# Technische Daten

## Kaps MI 920 HP

Weitfeld Brillenträgerokulare	2 x WF 12,5 V, (AP=22 mm) ± 6 dpt
Tubus	Geradtubus f = 125 mm (Pupillendistanz 55-75 mm) auf Wunsch Schrägtubus f = 125 mm (45°)
Objektiv	f = 150 mm
Vergrößerungswechsler	5-stufig
Gesamtvergrößerung (Sehfeld Ø in mm)	6,7 x (26,1 Ø) / 10,6 x (16,4 Ø) / 16,9 x (10,2 Ø)
Beleuchtung	6 V / 20 W Halogenlampe regelbar mit eingebautem Wärmeschutzfilter Länge der Netzschnur mindestens 1,70 m
Mikroskopbewegungen	quer: max. 124 mm (± 62 mm) längs: max. 90 mm (30 mm vor / 60 mm zurück)
Feinbewegungen am Steuerhebel	18 mm (± 9 mm nach allen Richtungen)
Vertikalbewegung (Drehen am Steuerhebel)	28 mm (± 14 mm)
Netzanschluss	230 V / 50-60 Hz
Gewicht	13 kg
Maße	320 (B) x 450 (T) x 450 mm (H)
Medizingeräteklasse	Klasse 1



MI 920 HP mit Schrägtubus