

Kopfgetragenes OP-Mikroskop Varioscope M5

Das Varioscope M5 ist nach Angaben der Life Optics GmbH das weltweit erste kopfgetragene Operationsmikroskop mit integriertem Licht und Kamera. Dabei kombiniert das Varioscope M5 die traditionellen Eigenschaften der Varioscropy (Autofokus, Zoom und Parallaxenausgleich) mit koaxialem Licht und der



Möglichkeit zur Dokumentation aus dem Blickwinkel des Chirurgen. Folgende Leistungsmerkmale zeichnen das OP-Mikroskop aus:

- Autofokus garantiert ein kristallklares 3D-Bild in einem Arbeitsabstand von 300 bis 700 mm.
- Integriertes koaxiales Licht ermöglicht eine schattenfreie Ausleuchtung des Operationsfeldes.
- Integriertes Kamerasystem (laut Hersteller ist das Varioscope M5 weltweit das einzige kopfgetragene Vision-System, das eine Dokumentation aus der Sicht des Anwenders ermöglicht).
- Außergewöhnlich großes Sehfeld: Abhängig von der gewählten Vergrößerung reicht es von 30 bis 224 mm.
- Zoom erlaubt eine stufenlose und freie Auswahl von Vergrößerungsfaktoren zwischen 2.0 und 9.0.
- Uneingeschränkte Anwendungsmöglichkeit: Durch variable Pupillendistanz und Korrekturmöglichkeit der individuellen Augendaten lässt sich das Varioscope M5 an jeden Anwen-

der anpassen und schnell und unkompliziert in mehreren Operationssälen anwenden.

i Varioscope M5
Life Optics GmbH, Seeböckgasse 59,
A-1160 Wien, Tel. 00 43/1/4 78 99-10,
Fax 4 78 99-11