



[ZEISS OPMI 6-DF OPERATIONSMIKROSKOP](#)

SKU: C122025

Das **Zeiss OPMI 6-DF Operationsmikroskop** bietet präzise optische Leistung und ergonomisches Design für eine optimale Visualisierung in der Mikrochirurgie. Mit hervorragender Tiefenschärfe und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten unterstützt es Chirurgen bei anspruchsvollen Eingriffen und verbessert die Behandlungsergebnisse nachhaltig.



Categories: [Op Mikroskop](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Zeiss OPMI 6-DF** ist ein hochmodernes Operationsmikroskop, das speziell für anspruchsvolle chirurgische Eingriffe entwickelt wurde. Es vereint erstklassige Optik mit innovativer Technik und bietet Chirurgen eine herausragende Bildqualität sowie optimale Handhabung.

Optische Präzision und Vielseitigkeit

Das OPMI 6-DF verfügt über ein hochauflösendes optisches System von ZEISS, das gestochen scharfe, kontrastreiche und naturgetreue Bilder liefert. Die integrierte **Dual-Fokus-Technologie** ermöglicht einen schnellen Wechsel zwischen Nah- und Fernfokus, was insbesondere bei komplexen Eingriffen die Präzision erhöht. Das Mikroskop ist mit einer Vielzahl von Objektiven und Okularen kompatibel, sodass es flexibel an unterschiedliche chirurgische Anforderungen angepasst werden kann.

Ergonomisches Design und Bedienkomfort

Mit seinem ergonomischen Aufbau unterstützt das Zeiss OPMI 6-DF eine ermüdungsfreie Arbeitsweise über lange Operationszeiten hinweg. Die intuitive Steuerung erfolgt über leicht zugängliche Bedienelemente, die eine schnelle und präzise Einstellung von Fokus, Zoom und Position ermöglichen. Dank des schwenkbaren Arms und der stufenlosen Höhenverstellung lässt sich das Mikroskop individuell an die jeweilige Operationssituation anpassen.

Innovative Beleuchtungstechnologie

Für eine optimale Ausleuchtung des Operationsfeldes ist das OPMI 6-DF mit einer leistungsstarken, langlebigen LED-Beleuchtung ausgestattet. Diese bietet eine gleichmäßige, schattenfreie Lichtverteilung mit variabler Intensität, wodurch die Sichtbarkeit feiner Strukturen deutlich verbessert wird. Die LED-Technologie gewährleistet zudem eine hohe Farbwiedergabe und reduziert die Wärmeentwicklung im Arbeitsbereich.

Vielfältige Einsatzgebiete

Das Zeiss OPMI 6-DF eignet sich ideal für verschiedene chirurgische Fachrichtungen, darunter:

- Neurochirurgie
- HNO-Chirurgie
- Augenheilkunde
- Plastische und rekonstruktive Chirurgie
- Allgemein Chirurgie

Zubehör und Erweiterungsmöglichkeiten

Das Operationsmikroskop kann mit umfangreichem Zubehör ergänzt werden, darunter Kamerasysteme zur Dokumentation und Live-Übertragung, Fußschalter für freihändige Bedienung sowie diverse Montage- und Haltesysteme. Diese Erweiterungen ermöglichen eine optimale Integration in den OP-Alltag und unterstützen die Dokumentation sowie Ausbildung.

Zusammenfassend bietet das **Zeiss OPMI 6-DF** eine Kombination aus hervorragender optischer Leistung, ergonomischem Design und innovativer Technik, die Chirurgen bei der Durchführung präziser und sicherer Operationen entscheidend unterstützt.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

