



[KARL KAPS SOM 62 SOM62 F 200](#) [MIKROSKOP UNTERSUCHUNGSMIKROSKOP](#)

SKU: CM042025-NV

KARL KAPS SOM 62 ist ein hochauflösendes Untersuchungsmikroskop mit 200-facher Vergrößerung, das präzise Diagnosen in der medizinischen Mikroskopie ermöglicht. Es überzeugt durch seine robuste Bauweise und ergonomisches Design, ideal für den anspruchsvollen klinischen Einsatz.



Categories: [Mikroskop](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **KARL KAPS SOM 62 (SOM62 f 200)** ist ein hochmodernes Untersuchungsmikroskop, das speziell für den medizinischen Einsatz entwickelt wurde. Es zeichnet sich durch seine präzise Optik und robuste Bauweise aus und eignet sich ideal für die Anwendung in der Ophthalmologie, Mikrochirurgie und anderen spezialisierten Fachgebieten.

Hauptmerkmale und Vorteile:

- **Optische Qualität:** Ausgestattet mit hochwertigen Linsen und einem hervorragenden optischen System garantiert das SOM 62 eine brillante Bildklarheit und exzellente Tiefenschärfe. Dies ermöglicht eine präzise Diagnose und Behandlung.
- **Vergrößerung:** Das Mikroskop bietet eine variable Vergrößerung, die eine detailgenaue Betrachtung feiner Strukturen erlaubt. Die stufenlose Einstellung sorgt für maximale Flexibilität während der Untersuchung.
- **Ergonomisches Design:** Das Gerät ist so konzipiert, dass es eine komfortable Handhabung für den Untersucher gewährleistet. Dies reduziert Ermüdungserscheinungen bei längeren Eingriffen.
- **Beleuchtung:** Die integrierte, homogene Beleuchtung sorgt für eine optimale Ausleuchtung des Untersuchungsfeldes, was die Sichtbarkeit verbessert und die Diagnosesicherheit erhöht.
- **Langlebigkeit und Stabilität:** Das robuste Gehäuse und die präzise Mechanik gewährleisten eine hohe

Stabilität und eine lange Lebensdauer des Mikroskops, auch bei intensivem Gebrauch.

- **Flexibilität:** Mit verschiedenen Zubehöroptionen und Anpassungsmöglichkeiten lässt sich das SOM 62 individuell auf die Bedürfnisse des Anwenders einstellen.

Anwendungsbereiche:

Das KARL KAPS SOM 62 Untersuchungsmikroskop ist besonders geeignet für:

- Ophthalmologische Untersuchungen und Operationen
- Mikrochirurgische Eingriffe
- Präzisionsdiagnostik in spezialisierten medizinischen Fachgebieten
- Forschung und Lehre im Bereich der medizinischen Mikroskopie

Technische Spezifikationen:

- Vergrößerungsbereich: Stufenlos einstellbar
- Optisches System: Hochauflösende Linsen mit Antireflexbeschichtung
- Beleuchtung: LED oder Halogen (modellabhängig)
- Fokussierung: Fein- und Grobverstellung
- Gewicht: Robust und dennoch mobil
- Stromversorgung: Netzbetrieb mit sicherer Elektronik

Das KARL KAPS SOM 62 (SOM62 f 200) ist somit eine zuverlässige und präzise Lösung für medizinische Fachkräfte, die höchste Ansprüche an ihre Untersuchungs- und Operationsmikroskope stellen. Seine Kombination aus Qualität, Ergonomie und Vielseitigkeit macht es zu einem unverzichtbaren Werkzeug in modernen medizinischen Einrichtungen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

