

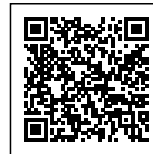


[PENTAX EB-1570K - EB 1570 K BRONCHOSCOPE](#)

SKU: JI032025

zzgl. [Versandkosten](#)

Das Pentax EB-1570K Bronchoskop bietet hochauflösende Bildgebung und flexible Navigation für präzise endoskopische Untersuchungen der Atemwege. Es gewährleistet dank seines ergonomischen Designs und der robusten Bauweise eine sichere und komfortable Anwendung in der Bronchoskopie.



Categories: [Endoskopie und Zubehör](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Pentax EB-1570K Bronchoskop** ist ein hochmodernes medizinisches Endoskop, das speziell für die flexible Bronchoskopie entwickelt wurde. Es ermöglicht eine präzise und sichere Untersuchung der Atemwege und der Lunge, wodurch es sich ideal für diagnostische und therapeutische Eingriffe in der Pulmonologie eignet.

Technische Merkmale:

- **Flexibler Schaft:** Mit einem Außendurchmesser von ca. 5,8 mm und einer Länge von ca. 600 mm bietet das Bronchoskop eine optimale Balance zwischen Flexibilität und Stabilität, um auch distale Atemwege sicher zu erreichen.
- **Optische Qualität:** Ausgestattet mit einem hochauflösenden Bildgebungssystem, das eine klare und detailreiche Visualisierung der Bronchien ermöglicht. Die Bildgebung unterstützt die präzise Identifikation pathologischer Veränderungen.
- **Arbeitskanal:** Der integrierte Arbeitskanal von ca. 2,0 mm Durchmesser erlaubt die Einführung von Instrumenten wie Biopsiezangen, Saugkathetern oder Laserfasern für therapeutische Interventionen.



- **Steuerbarkeit:** Das Endoskop verfügt über eine intuitive Manövrierbarkeit mit mehreren Freiheitsgraden, die eine exakte Navigation und Positionierung innerhalb der komplexen Bronchialstruktur gewährleisten.
- **Hygiene und Sterilisation:** Der Schaft ist für die gängige chemische Desinfektion und Sterilisation konzipiert, um höchste Hygienestandards im klinischen Einsatz zu gewährleisten.

Anwendungsgebiete:

- Diagnostische Bronchoskopie zur Abklärung von Atemwegserkrankungen, Tumoren, Infektionen und Entzündungen.
- Biopsieentnahmen und zytologische Probengewinnung.
- Therapeutische Maßnahmen wie Fremdkörperentfernung, Blutstillung oder Lasertherapie.
- Endoskopische Unterstützung bei Interventionen in der Lunge und den oberen Atemwegen.

Patientenkomfort und Sicherheit: Das Pentax EB-1570K ist ergonomisch gestaltet, um dem Untersucher eine komfortable Handhabung zu ermöglichen und gleichzeitig den Patientenkomfort während der Untersuchung zu maximieren. Die exzellente Bildqualität und präzise Steuerung tragen zu einer sicheren und effizienten Diagnostik bei.

Zusammenfassend bietet das **Pentax EB-1570K Bronchoskop** eine herausragende Kombination aus Innovation, Präzision und Zuverlässigkeit, die sowohl in ambulanten als auch stationären Einrichtungen die Bronchoskopie auf höchstem Niveau ermöglicht.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

