



[OLYMPUS BF-1T160 BRONCHOSKOP - 03 DOTS](#)

SKU: AL092025



Categories: [Endoskopie und Zubehör](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Olympus BF-1T160 Bronchoskop** ist ein hochwertiges, flexibles Endoskop, das speziell für die diagnostische und therapeutische Bronchoskopie entwickelt wurde. Es eignet sich ideal für die Untersuchung der unteren Atemwege und ermöglicht eine präzise Visualisierung der Bronchien.

Produktmerkmale und technische Spezifikationen:

- **Optik:** Hochauflösende Bildgebung durch fortschrittliche Glasfasertechnologie, die eine klare und detailreiche Sicht auf die Atemwege ermöglicht.
- **Flexibilität:** Das flexible Design erlaubt eine einfache Navigation auch in komplexen und engen Bronchialverzweigungen.
- **Durchmesser:** Die geringe Außendicke von ca. 4,9 mm sorgt für eine schonende Einführung und minimalinvasiven Einsatz.
- **Arbeitskanal:** Ein Arbeitskanal mit einem Innendurchmesser von 2,0 mm ermöglicht die Einführung von Instrumenten zur Probenentnahme oder Intervention.
- **Länge:** Optimale Gesamtlänge von ca. 600 mm, die ein tiefes Eindringen in die Bronchialstrukturen erlaubt.
- **Markierungssystem – 03 Dots:** Das integrierte 03-Dots-Markierungssystem unterstützt den Anwender bei der Orientierung innerhalb der Atemwege und erleichtert die genaue Positionierung des Bronchoskops während der Untersuchung.

Anwendungsgebiete:

- Diagnostik von Lungenerkrankungen wie Tumoren, Entzündungen oder Infektionen
- Probenentnahme (Biopsie) aus den Bronchien und Lungengewebe
- Therapeutische Eingriffe wie Bronchiallavage oder Entfernung von Fremdkörpern
- Unterstützung bei interventionellen pulmonalen Verfahren



Material und Hygiene: Das Olympus BF-1T160 ist aus biokompatiblen Materialien gefertigt, die eine hohe Beständigkeit gegenüber Desinfektions- und Sterilisationsverfahren gewährleisten. Dies sichert eine zuverlässige Wiederverwendbarkeit und optimale Hygiene im klinischen Alltag.

Vorteile auf einen Blick:

- Exzellente Bildqualität für präzise Diagnostik
- Ergonomisches und flexibles Design für optimale Handhabung
- Integriertes Markierungssystem (03 Dots) zur verbesserten Orientierung
- Kompatibel mit gängigen Bronchoskopie-Zubehör und Instrumenten
- Langlebige Bauweise für den Dauereinsatz in medizinischen Einrichtungen

Das **Olympus BF-1T160 Bronchoskop – 03 Dots** stellt somit eine zuverlässige und innovative Lösung für Fachärzte der Pneumologie dar, die Wert auf höchste Bildqualität, Flexibilität und Benutzerfreundlichkeit legen. Es unterstützt eine sichere und effektive Durchführung bronchologischer Untersuchungen und Interventionen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

