OLYMPUS GIF-HQ190 GASTROSKOP VIDEOGASTROSKOP -

SKU: AO072024-NV

zzgl. Versandkosten

Das Olympus GIF-HQ190 Videogastroskop bietet eine hervorragende Bildqualität und verbesserte Lichtdurchlässigkeit für präzise diagnostische Untersuchungen im oberen Gastrointestinaltrakt. Es zeichnet sich durch seine robuste Bauweise und ergonomisches Design aus, das eine einfache Handhabung und Patientenkomfort gewährleistet.

Categories: Gastroskop, Videogastroskop

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Olympus GIF-HQ190** ist ein hochmodernes Videogastroskop, das speziell für die flexible Endoskopie des oberen Gastrointestinaltrakts entwickelt wurde. Es bietet eine hervorragende Bildqualität und vielseitige Funktionen, die die Diagnostik und Therapie in der Gastroskopie maßgeblich verbessern.

Hauptmerkmale:

- **Optische Leistung:** Das GIF-HQ190 verfügt über eine hochauflösende Optik mit erweitertem Sichtfeld und verbesserter Farbtreue, die eine präzise Beurteilung der Mukosa ermöglicht.
- **Hochauflösende Videotechnologie:** Durch die Verwendung der neuesten Video-Endoskopietechnologie werden gestochen scharfe Bilder in Echtzeit übertragen, was die Erkennung von Pathologien erleichtert.
- **Verbesserte Lichtquelle:** Eine leistungsstarke LED- oder Xenon-Beleuchtung sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung des Untersuchungsbereichs und unterstützt die Darstellung feiner Details.
- **Ergonomisches Design:** Das flexible und dennoch robuste Endoskop ist ergonomisch gestaltet, um eine komfortable Handhabung während der Untersuchung zu gewährleisten und Ermüdungserscheinungen zu

reduzieren.
- **Vielseitige Einsatzmöglichkeiten:** Das GIF-HQ190 eignet sich optimal für diagnostische und therapeutische Verfahren, einschließlich Biopsien, Polypektomien und anderen interventionellen Eingriffen.
- **Kompatibilität:** Das Endoskop ist kompatibel mit den neuesten Olympus-Endoskopiesystemen und unterstützt Zusatzfunktionen wie Narrow Band Imaging (NBI) zur verbesserten Visualisierung von Gefäßstrukturen und Schleimhautveränderungen.

Technische Spezifikationen (Auswahl):

- Endoskopdurchmesser: ca. 9,2 mm
- Arbeitskanaldurchmesser: ca. 2,8 mm
- Sichtfeld: ca. 140°
- Biegungswinkel: 210° nach oben, 90° nach unten
- Länge des Endoskops: ca. 1.050 mm

Vorteile für den Anwender:

- Erhöhte diagnostische Genauigkeit durch exzellente Bildqualität
- Verbesserte Patientenversorgung durch präzise und schonende Untersuchungen
- Reduzierte Untersuchungsdauer dank optimierter Handhabung und Bildgebung
- Langlebigkeit und einfache Reinigung durch hochwertige Materialien

Das Olympus GIF-HQ190 Gastroskop ist somit die ideale Wahl für Fachärzte, die Wert auf höchste Qualität, Zuverlässigkeit und innovative Technologie in der Gastroskopie legen. Es unterstützt eine effiziente und sichere Diagnostik sowie therapeutische Eingriffe im oberen Gastrointestinaltrakt.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

GALLERIE