



## [OLYMPUS TJF Q 180 V TJF-Q180V VIDEO DUODENOSCOPE – VIDEODUODENOSCOPE](#)

SKU: GL042025



---

Categories: [Endoskopie und Zubehör](#)

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Olympus TJF Q 180 V (TJF-Q180V) Video Duodenoskop** ist ein hochmodernes endoskopisches Gerät, das speziell für die ERCP (endoskopisch retrograde Cholangiopankreatikographie) entwickelt wurde. Dieses Videoduodenoskop kombiniert herausragende Bildqualität mit hervorragender Manövrierfähigkeit und Robustheit, um eine präzise Diagnostik und effektive therapeutische Eingriffe im Bereich der Gallenwege und des Pankreas zu ermöglichen.

#### Produktmerkmale und Vorteile:

- **Hochauflösende Bildgebung:** Das TJF-Q180V ist mit einem hochauflösenden CCD-Sensor ausgestattet, der gestochen scharfe, farbgenaue Bilder liefert. Dies ermöglicht eine verbesserte Sichtbarkeit von feinen Strukturen und Pathologien.
- **Weitwinkel-Optik:** Das Gerät verfügt über ein weites Blickfeld, das eine umfassende Visualisierung des Duodenums und der Papilla major ermöglicht, wodurch die Diagnosesicherheit erhöht wird.
- **Ergonomisches Design:** Das Handstück ist ergonomisch gestaltet, um eine einfache Handhabung und präzise Kontrolle während komplexer Prozeduren zu gewährleisten. Die verbesserte Biegeradiuskontrolle unterstützt die Navigation durch schwierige anatomische Strukturen.
- **Therapeutische Kanäle:** Das Duodenoskop besitzt mehrere Arbeitskanäle mit großem Durchmesser, die den Einsatz von verschiedenen Instrumenten wie Ballonkathetern, Stents oder Lithotriptern ermöglichen. Dies unterstützt sowohl diagnostische als auch therapeutische Anwendungen.
- **Reinigungs- und Desinfektionsfähigkeit:** Das TJF-Q180V ist für eine einfache und effektive Aufbereitung konzipiert. Die robusten Materialien und die Konstruktion gewährleisten eine zuverlässige Sterilisierbarkeit sowie eine lange Lebensdauer des Geräts.
- **Kompatibilität:** Das Videoduodenoskop ist kompatibel mit den gängigen Olympus Videoendoskopie-Systemen und kann nahtlos in bestehende Endoskopie-Workstations integriert werden.



### **Anwendungsbereiche:**

- Diagnostik und Therapie bei Gallenwegs- und Pankreaserkrankungen
- Endoskopische Entfernung von Steinen (Choledocholithiasis)
- Stentimplantationen in den Gallengang oder Pankreasgang
- Untersuchung und Biopsie der Papilla major

Das Olympus TJF Q 180 V Video Duodenoskope stellt eine erstklassige Lösung für Gastroenterologen und Endoskopiker dar, die höchste Ansprüche an Bildqualität, Handhabung und Vielseitigkeit bei ERCP-Verfahren haben. Durch seine innovative Technik unterstützt es eine verbesserte Patientenversorgung und trägt zur Optimierung diagnostischer und therapeutischer Ergebnisse bei.

### **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

