

Duodenoskop TJF-Q190V

Unterstützt Ihren Therapiestandard



Duodenoskop TJF-Q190V

Unterstützt Ihren Therapiestandard



Mit diesen ERCP-Lösungen können Sie sich voll und ganz auf **Ihren Patienten** konzentrieren

Die endoskopisch-retrograde Cholangiopankreatikographie (ERCP) stellt eine große Herausforderung für alle Beteiligten dar: **Gastroenterologen, Pflegedienstleitung, Hygienepersonal und Krankenhausverwaltung.** Vor allem aber ist es eine schwierige Zeit für Ihren **Patienten**, sowohl körperlich als auch seelisch.

Im Vorfeld der ERCP-Prozedur haben der Patient und seine Familie bereits eine lange und anstrengende medizinische Reise hinter sich. Es besteht große Unsicherheit darüber, was auf sie zukommt, und sie zählen darauf, dass Ihr Team sie in dieser Zeit unterstützt. Die technischen Aspekte des Verfahrens stehen in diesen Momenten beim Patienten nicht unbedingt im Vordergrund. Vielmehr wird er sich vermutlich mit folgenden Fragen beschäftigen:



„Ist dieser Eingriff schmerzhaft?“
„Werde ich Antworten auf meine Fragen erhalten?“
„Werden Sie mir helfen können, gesund zu werden?“
„Wie ist meine Prognose?“

Die nächste Generation der Duodenoskope von Olympus ist in Kombination mit unserer herausragenden Führungsdraht- und Papillotom-Technik so konzipiert, dass sie eine umfassende Lösung für nahezu alle ERCP-Verfahren bietet.

Wir unterstützen **Gastroenterologen** bei der Sicherstellung einer hohen Versorgungsqualität

Wenn Sie eine ERCP durchführen, müssen Sie Ihren Instrumenten und Technologien vertrauen können, damit Sie sich voll und ganz auf die Untersuchung Ihres Patienten konzentrieren können. **Die Manövrierbarkeit und Bildgebungsfunktionen** des Duodenoskops TJF-Q190V von Olympus unterstützen Sie dabei, Ihrem Patienten die Antworten auf seine Fragen geben zu können. Mit den bewährten ERCP-Lösungen können Sie sicher sein, dass Sie über das komplette erforderliche Instrumentarium verfügen, um Ihren Patienten eine optimale Versorgung zu bieten.

Unsere **hochwertige Bildgebung** liefert gestochen scharfe Bilder, die die Sichtbarkeit und Darstellung während der Untersuchung vereinfachen.

Das TJF-Q190V nutzt ein **quadratisches Bildformat und eine retrograde Blickrichtung von 15°**, die das vertikale Sichtfeld vergrößern und die Kanülierungseffizienz erhöhen. Sie können sich auch weiterhin auf das duale Führungsdraht-Arretiersystem am Distalende verlassen, das die Arretierung von 0,035-Zoll- und 0,025-Zoll-Führungsdrähten ermöglicht.



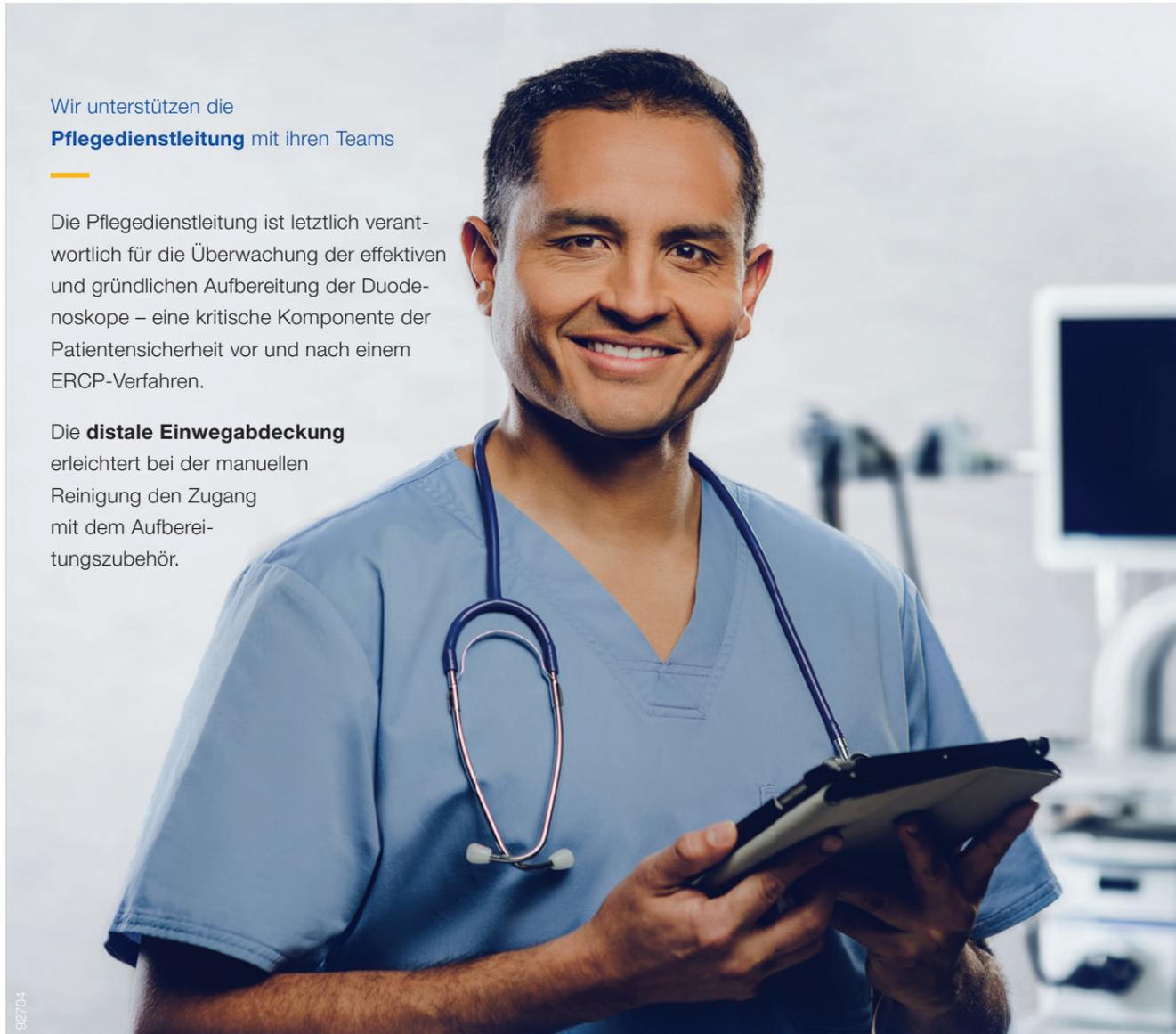
Duodenoskop TjF-Q190V

Unterstützt Ihren Therapiestandard

Wir unterstützen die **Pflegedienstleitung** mit ihren Teams

Die Pflegedienstleitung ist letztlich verantwortlich für die Überwachung der effektiven und gründlichen Aufbereitung der Duodenoskope – eine kritische Komponente der Patientensicherheit vor und nach einem ERCP-Verfahren.

Die **distale Einwegabdeckung** erleichtert bei der manuellen Reinigung den Zugang mit dem Aufbereitungszubehör.



92704



92703

Wir unterstützen die **Krankenhausverwaltung** mit sicheren und effektiven Instrumenten

Die TjF-Q190V Duodenoskope von Olympus bieten deutliche Verbesserungen bei der ERCP-Technologie, um Ihre Ärzte zufriedenzustellen. Zudem ermöglicht ihre Bauweise eine effiziente Aufbereitung und erfüllt damit die Anforderungen Ihrer Pflegedienstleitung.

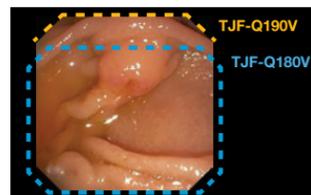
Sie können sich auf die **Außendiensttechniker und den klinischen Support von Olympus** verlassen. Diese stellen sicher, dass Ihr Team gut vorbereitet ist und über alle Instrumente verfügt, die es benötigt.

Unser neuestes Duodenoskop bietet folgende Merkmale:



42698

Distale Einwegabdeckung für einen besseren Zugang des Aufbereitungszubehörs bei der manuellen Reinigung.



Größeres Sichtfeld mit quadratischem Display.
■ Vergrößertes Sichtfeld des TjF-Q190V
■ Sichtbereich des TjF-Q180V



42701

Führungsdraht-Arretierfunktion zur einfachen Arretierung von Führungsdrähten von nur 0,035 Zoll und 0,025 Zoll.



92709

Hohe Bildgebungsqualität für eine bessere Darstellung und Sichtbarkeit.

Duodenoskop TJF-Q190V

Merkmale und Vorteile

Distale Einwegabdeckung

Ermöglicht die Visualisierung des Distalendes und einen besseren Zugang mit dem Aufbereitungszubehör bei der manuellen Reinigung.

Führungsdraht-Arretierung

Das duale System am Distalende erleichtert die schnelle und sichere Arretierung von kurzen Führungsdrähten.

Höhere Kanülierungseffizienz

Die quadratische Form des Bildes und die retrograde Blickrichtung von 15° vergrößern das vertikale Sichtfeld.

Spüladapter für das Distalende

Gewährleistet bei der manuellen Aufbereitung eine kontrollierte Verteilung von Reinigungslösung und Desinfektionsmittel am distalen Ende des Endoskops.

Wasserdichter One-Touch-Connector

Bei den Endoskopen der 190er Serie ist der Anschluss an den Videoprozessor mit nur einem Handgriff möglich.

Optimierte Kraftübertragung durch High Force Transmission (HFT)

HFT, die Endoskop-Handling-Technologie, die das Ansprechverhalten und die Ergonomie der Koloskope der 190er Serie verbessert, ist jetzt auch beim TJF-Q190V verfügbar.

Narrow Band Imaging (NBI)

Das NBI mit dem EVIS EXERA III System ist deutlich heller als beim EVIS EXERA II System.

Hervorragende Bildqualität

Das EVIS EXERA III System und die zugehörigen Endoskope liefern gegenüber dem EVIS EXERA II System und den entsprechenden Endoskopen eine noch höhere Bildqualität.



Duodenoskop TJF-Q190V

Unterstützt Ihren Therapiestandard

Wir bei Olympus nehmen unsere Rolle bei der Steigerung der Patientensicherheit sehr ernst. Wir sind ständig bestrebt, unsere Produkte mit der nächsten Generation weiter zu verbessern, Anweisungen zu ihrer sicheren und effektiven Anwendung zu geben und die Einfachheit und Effizienz der Endoskopaufbereitung zu erhöhen.



Wir schaffen Zugang für **die Hygiene**

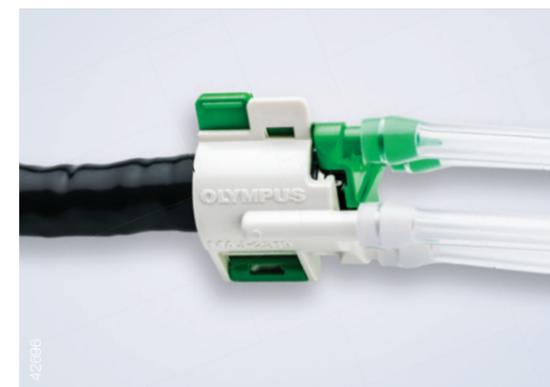
Dem Hygienepersonal kommt eine wichtige Aufgabe zu: die Aufbereitung der Duodenoskope für die ERCP-Verfahren. Bei jedem medizinischen Eingriff sind Patienten mit potenziellen Risiken konfrontiert, die für sie eine Belastung darstellen können. Das Hygienepersonal setzt sich dafür ein, diese Bedenken zu verringern und mögliche Infektionen im Zusammenhang mit der ERCP zu vermeiden.

Das Olympus TJF-Q190V verfügt über Merkmale, **die auf die Sicherheit von Anwendern und Patienten ausgerichtet sind.**



Distale Einwegabdeckung

Wurde entwickelt, um für das Bürsten und Spülen einen besseren Zugang zu geben. Sie wird beim Abnehmen zerstört, um eine versehentliche Wiederverwendung zu vermeiden.



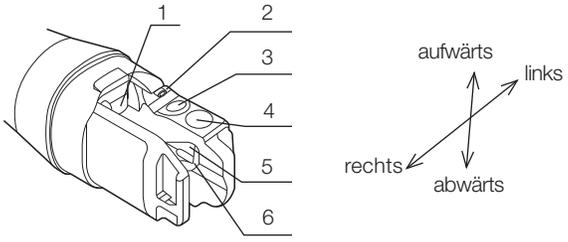
Spüladapter für das Distalende

Ist für eine direkte Spülung bei der manuellen Aufbereitung vorgesehen.



Duodenoskop TJF-Q190V

Produktspezifikationen

Optisches System	Sichtfeld	100°
	Blickrichtung	Retrograde Blickrichtung 15°
	Tiefenschärfe	5 bis 60 mm
Einführteil	Distalende vergrößert 1. Öffnung Arbeitskanal 2. Luft-/Wasserdüse 3. Objektivlinse 4. Lichtleiterlinse 5. Albarranhebel 6. V-Kerbe für den Führungsdraht	
	Außendurchmesser des Einführschlauchs	11,3 mm
	Außendurchmesser des Distalendes	13,5 mm
	Arbeitslänge	1.240 mm
Instrumentierkanal	Kanal-Innendurchmesser	4,2 mm
	Mindest-Sichtabstand	10 mm
	Richtung, aus der Endo-Therapie-Instrumente in das endoskopische Bild eintreten und aus dem Bild austreten	
Abwinkelungsteil	Abwinkelungsbereich	Oben 120° Unten 90° Rechts 110° Links 90°
Gesamtlänge	1.560 mm	
Kompatibles EVIS EXERA System	EVIS EXERA III Videoprozessor OLYMPUS CV-190, CV-190 PLUS EVIS EXERA III Xenon-Lichtquelle OLYMPUS CLV-190	
Kompatibles EVIS X1 System	EVIS X1 Videoprozessor OLYMPUS CV-1500	

Bestellinformationen

Bestellnummer	Beschreibung	Anzahl
TJF-Q190V	Duodenoskop der 190er Serie	1 St.
MAJ-2315	Distale Einwegabdeckung	20 St.
MAJ-2319	Spüladapter für das Distalende	1 St.

Da das medizinische Wissen ständig wächst, können technische Modifikationen oder Änderungen des Produktdesigns, der Produktspezifikationen, des Zubehörs und des Dienstleistungsangebots erforderlich sein.

OLYMPUS

OLYMPUS DEUTSCHLAND GMBH
Wendenstraße 14-18
20097 Hamburg, Deutschland
Telefon: +49 40 23773-4777
Fax: +49 40 23773-503303
E-Mail: kundenberatung@olympus.de
www.olympus.de

OLYMPUS AUSTRIA GES.M.B.H.
Shuttleworthstraße 25
1210 Wien, Österreich
Telefon: +43 1 29101-500
Fax: +43 1 29101-400
E-Mail: endoskopie@olympus.at
www.olympus.at

OLYMPUS SCHWEIZ AG
Richtiring 30
8304 Wallisellen, Schweiz
Telefon: +41 44 94766-81
Fax: +41 44 94766-54
E-Mail: medical.ch@olympus.ch
www.olympus.ch