

**PENTAX** Medical  
HD+ Duodenoskop ED34-i10T

*Höchster Technologiestandard für die ERCP.*



# Spitzenklasse in der Diagnose und der Therapie mit HD+.



## Optimaler Therapiezugang

- Die Flexibilitätsabstufung des Einführschlauchs (GDF) ermöglicht eine präzisere Steuerung des Einführschlauches.
- Dank der größeren Öffnung des Arbeitskanals am distalen Ende sind eine Vielzahl therapeutischer Eingriffe möglich.

## Vereinfachte Kanülierung

- Das Design des Albarran-Hebels in Form eines V sorgt für eine größere Stabilität des Hubmechanismus und vereinfacht so die Platzierung des Zubehörs. Außerdem sind die Gerätebewegungen besser vorhersehbar.
- Der Hubhebel ist zudem so gestaltet, dass er dem Arzt einen natürlicheren Kontaktpunkt bietet und damit feinere Bewegungen ermöglicht.

## Ausgezeichnete Bildgebung

- Die hohe optische Bildauflösung und die fein differenzierte Farb-/Kontrastwiedergabe lassen die Papilla minor leichter erkennen.
- In Kombination mit einer hervorragenden Ausleuchtung ermöglicht HD+ und i-scan eine noch bessere Orientierung und Detektion.

## Höchster Arbeitskomfort

- Die Optimierung des Kontrollkörpers hinsichtlich Gewicht, Schaftdurchmesser und Ergonomie entlasten die Hände und sorgen so für mehr Sicherheit und Komfort.
- Die neue Anordnung der Endoskopknöpfe und die Möglichkeit, diese individuell zu belegen, sowie das Design der Rädchen für die Abwinkelung erleichtern die Steuerung der einzelnen Funktionen wesentlich.

## Technische Daten HD+ Duodenoskop ED34-i10T

Einführschlauch, Durchmesser	11,6 mm	Blickwinkel	100° (retro 10°)
Distales Ende, Durchmesser	13,0 mm	Abwinkelung auf/ab	120°/90°
Instrumentierkanal, Durchmesser	4,2 mm	Abwinkelung rechts/links	105°/90°
Arbeitslänge	1.250 mm	Anmerkungen	abnehmbare Kappe, CleanCap-System

Änderungen der technischen Daten aufgrund kontinuierlichen technischen Fortschritts vorbehalten. Stand: April 2014. HOYA Corporation, zertifiziert nach EN ISO 13485

### PENTAX Europe GmbH

Julius-Vosseler-Straße 104 · 22527 Hamburg  
T: +49 (0)40 56192-266 · F: +49 (0)40 56192-234 · E: anfrage@pentaxmedical.de

www.pentaxmedical.de



**PENTAX**  
**MEDICAL**  
*Excellence in Focus*