



DORNIER AXIS II FAMILIE

Jedes Mal steril,
jedes Mal ein scharfes Bild

Flexibles single-use Zystoskop und Ureterorenoskop



Warum AXIS II Familie

- Minimiert das Risiko einer Kreuzkontamination
- Eliminiert Wiederaufbereitungs-, Reparatur- und Wartungskosten
- Single-use und steril für mehr Patientensicherheit
- Lasergeschnittener Edelstahl in Form eines Schlangenskeletts, so robust und flexibel wie ein wiederverwendbares Endoskop
- Keine Kompromisse bei Bildqualität, Handhabung und Manövrierbarkeit
- Sofort verfügbar, vereinfacht die Arbeitsabläufe im OP und im Praxisalltag
- Erhältlich in zwei Versionen - mit Standard (EU) und inverser (US) Ablenkung



AXIS II Videoprocessor

- Geeignet für Endoskope der AXIS II Familie
- Leistungsstarker Prozessor mit fortschrittlichem Bildalgorithmus für optimale Bildqualität
- Integrierter USB-Anschluss für externe Datenspeicherung
- Mehrere Anschlussoptionen (DVI, HD-SDI, VGA) ermöglichen die Kompatibilität mit gängigen Monitortypen für eine einfache Integration in jeden OP
- Adaptive LED Lichtkontrollfunktion ermöglicht klare und scharfe Bilder

AXIS II CYSTO

Das flexible single-use Zystoskop von Dornier bietet eine hervorragende Visualisierung von Harnröhre und Blase für diagnostische und therapeutische Verfahren.*

- 1 Integriertes Verbindungskabel zum Videoprocessor
- 2 Einfache Bild- und Videoaufnahme mit nur einem Tastendruck
- 3 Leicht und ergonomisch
- 4 Eingebauter Verriegelungsmechanismus bietet freie Bedienung ODER Verriegelung für präzise Hebelkontrolle und reduzierte Daumenbelastung
- 5 Arbeitskanal mit Luer-Anschluss (T-Luer-Adapter wird mitgeliefert)



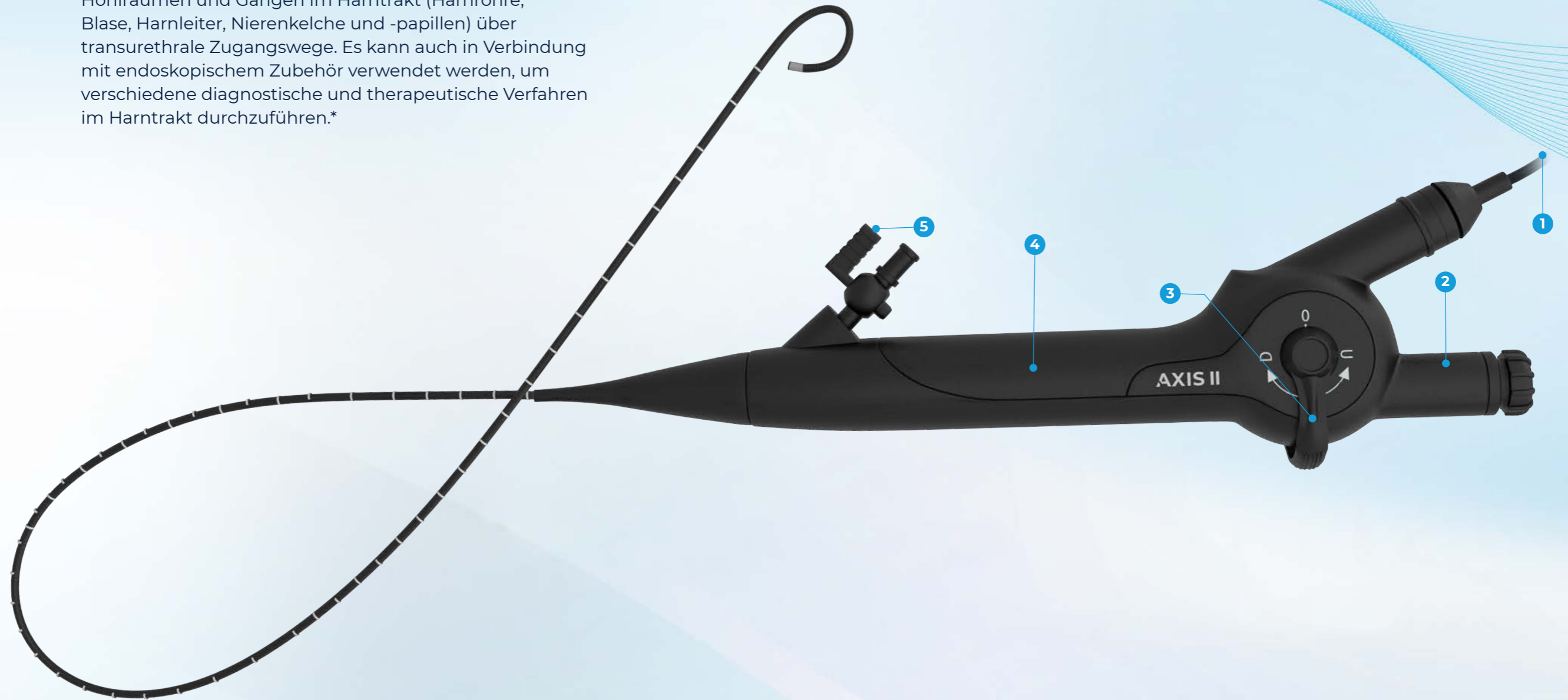
AXIS II CYSTO distale Spitze

- 210° Ablenkung nach oben / 180° nach unten
- Abgerundete Spitze mit 16,5 Fr Außendurchmesser
- 7,2 Fr Arbeitskanal
- CMOS-Technologie mit einer Auflösung von 640.000 Pixeln

*Weitere Informationen zum Verwendungszweck finden Sie in der Gebrauchsanweisung.

AXIS II URS

Das flexible Einweg-Ureterorenoskop der nächsten Generation dient der Visualisierung von Organen, Hohlräumen und Gängen im Harntrakt (Harnröhre, Blase, Harnleiter, Nierenkelche und -papillen) über transurethrale Zugangswege. Es kann auch in Verbindung mit endoskopischem Zubehör verwendet werden, um verschiedene diagnostische und therapeutische Verfahren im Harntrakt durchzuführen.*



AXIS II URS distale Spitze

- 275° bidirektionale Ablenkung
- Verjüngte Spitze mit 9,6 Fr Außendurchmesser
- 3,6 Fr Arbeitskanal
- CMOS-Technologie mit einer Auflösung von 160.000 Pixeln

Modell E

- 1 Integriertes Verbindungskabel zum Videoprocessor
- 2 Gerader Arbeitskanal mit einstellbarer Dichtung
- 3 Ergonomische Hebelsteuerung für präzise Auslenkbewegungen
- 4 Traditionelles Look & Feel, leicht
- 5 Separater Spülanschluss mit integriertem Absperrhahn zur bedarfsgerechten Irrigation

*Weitere Informationen zum Verwendungszweck finden Sie in der Gebrauchsanweisung.

AXIS II Familie Endoskope

	AXIS II CYSTO	AXIS II URS Model E
Bestellinformation	E0000410 Standard Ablenkung (EU)	E0000408 Standard Ablenkung (EU)
	E0000411 Inverse Ablenkung (US)	E0000409 Inverse Ablenkung (US)
Distale Spitze	16,5 Fr / 5,5 mm	9,6 Fr / 3,2 mm
Schaft-Außendurchmesser	15,9 Fr / 5,3 mm	8,4 Fr / 2,8 mm
Arbeitskanal	7,2 Fr / 2,4 mm	3,6 Fr / 1,2 mm
Arbeitslänge	380 mm	670 mm
Ablenkung	210° nach oben / 180° nach unten	275° nach oben / unten
Beleuchtung	4 LEDs	2 LEDs
Sichtfeld	110° +/- 10 %	110° +/- 10 %
Tiefenschärfe	5 - 100 mm	3 - 100 mm
CMOS Pixel	800 * 800	400 * 400

AXIS II Videoprozessor

Bestellinformation	E0000407
Abmessungen	(W) 308 mm x (L) 380 mm x (H) 108 mm
Gewicht	5 kg
Anschlüsse	USB (2x), DVI (2x), HD-SDI, VGA



Scannen Sie den QR-Code, um unsere weltweiten Niederlassungen zu finden

www.dornier.com/locations