

# OLYMPUS

Your Vision, Our Future

# VISERA ELITE

FLEXIBLES VIDEO-URETERORENOSKOP

## URF-V2

Höchste Bildqualität mit extrem schlankem Schaft von 8,4 Ch.



## HÖCHSTE VIDEOSKOP-BILDQUALITÄT BEI NUR 8,4 CH



6500

“

Die digitale Technologie für die flexible Ureterorenoskopie ist als einer der wichtigsten Fortschritte in der Behandlung von Nierensteinen und Ablation urothelialer Tumoren anzusehen.

”

*Prof. Olivier Traxer, Tenon Hospital, Paris, Frankreich*

### **Der schlanke (8,4 Ch.) und steife Schaft sorgt für leichteren Zugang und bessere Manövrierfähigkeit**

- Das dünne URF-V2 passt in einen Zugangsschaft der Größe 10/12 Ch. und kann so auch in enge Harnleitern eingeführt werden
- Das URF-V2 in Kombination mit einem Zugangsschaft der Größe 12/14 Ch. ermöglicht dank des verbesserten Flusses eine besonders klare Darstellung
- Die höhere Steifheit des Schafts verbessert die Steuerung des Ureterorenoskops und erleichtert den Zugang zum unteren Nierenkelch

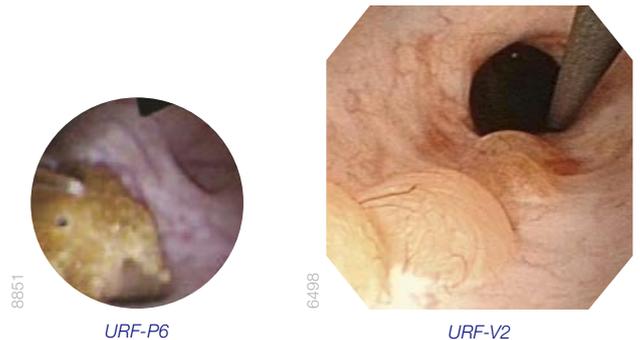


8,4 Ch.

## Höchste Bildqualität mit NBI – für schnellere Steinbehandlungen und bessere Tumorerkennung

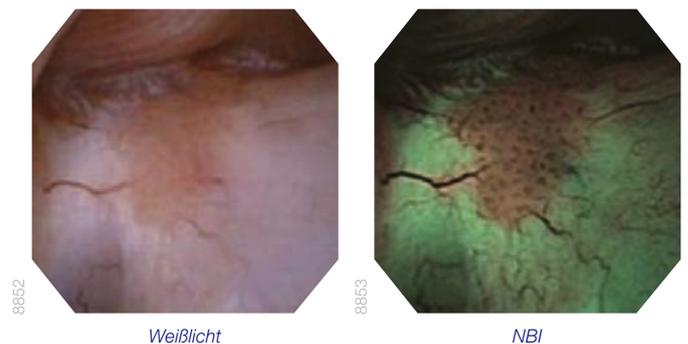
### Steine

Die „Chip-on-the-tip“-Technologie ermöglicht im Vergleich zur Fiberskop-Technologie ein schärferes und größeres Bild, macht lange Steineingriffe um bis zu 20% schneller und die Laseraktivierung sicherer.



### Tumore

Die NBI-Technologie zur optischen Bildanhebung und die dadurch bessere Darstellung von Gefäßstrukturen erleichtern die Erkennung von Tumoren im oberen Harntrakt erheblich.



## Verbesserte Steuerbarkeit für höhere Flexibilität



### Abwinkelungsbereich von $\pm 275^\circ$

Hervorragende Darstellung sowohl der unteren als auch der oberen und mittleren Nierenkelche dank des Abwinkelungsbereichs von  $\pm 275^\circ$  (oben und unten).



### Spezielle Rotationsfunktion des Einführteils für mehr Komfort

Die Rotationsfunktion (120° rechts / links) gestattet es dem Anwender, den Schaftwinkel durch Drehen eines Rings am Griff zu verändern. Dies ermöglicht eine potenziell längere Laseraktivierung und macht die Behandlung von großen Steinen einfacher präziser und komfortabler.

**Spezifikationen**



**URF-V2/URF-V2R**

<b>Optisches System</b>	Sichtfeld	80°
	Blickrichtung	Geradeaus
	Schärfentiefe	1,5–50 mm
<b>Einführschlauch</b>	Außendurchmesser des Distalendes	8,5 Ch. (2,83 mm)
	Außendurchmesser des Rohrschafts	8,4 Ch. (2,7 mm)
	Arbeitslänge	670 mm
<b>Instrumentierkanal</b>	Kanalinnendurchmesser	3,6 Ch. (1,2 mm)
<b>Abwinkelungsteil</b>	Abwinkelungsbereich	Oben 275° Unten 275°
	<b>Gesamtlänge</b>	980 mm

**Standardset – URF-V2 (N4506330)**

<b>URF-V2</b>	Flexibles Video-Ureterorenoskop	1
<b>MAJ-579</b>	Biopsieventil	10
<b>MAJ-891</b>	Zweiwegehahn/Spülschluss	1
<b>MB-156</b>	ETO-Kappe	1

<b>MH-507</b>	Reinigungsbürste für die Kanalöffnung	1
<b>BW-15SH</b>	Reinigungsbürste für den Absauganschluss	1
<b>BW-400B</b>	Einseitige Reinigungsbürste (zum Einmalgebrauch)	1

**Endourologie-Produkte**

**UroPass Zugangsschaft – Zugangsschaft für Harnleiter**



**Irri-Flo II – Spülpumpe zur Verbesserung von Fluss und Darstellung**



**VISERA ELITE System**



**Zubehör**

**Einstellbarer Verschluss für Biopsiekanalöffnung – BPS-A**



**Einstellbarer Verschluss für Biopsiekanalöffnung (Y-Adapter) – BPS-Y**



Der Hersteller behält sich Änderungen der technischen Daten, der Ausstattung und des Designs ohne Vorankündigung vor.