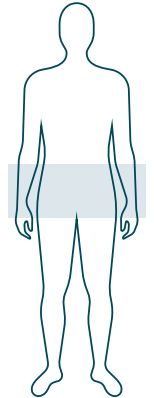


Ureterorenoskope (f-URS) Zystoskope

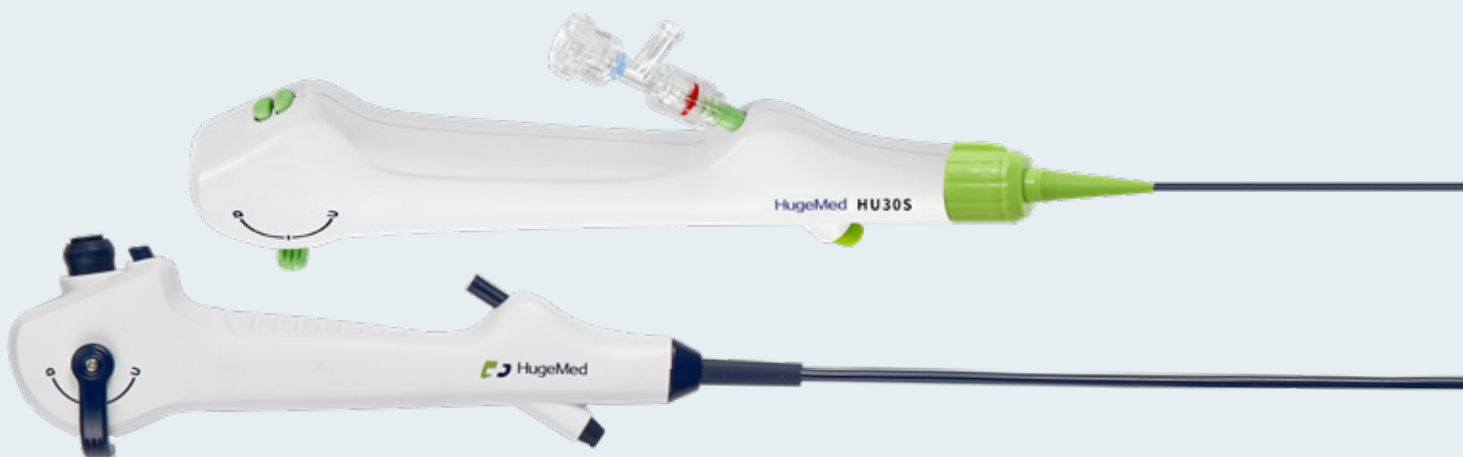


6.3 F - EINE NEUE ÄRA DER
EINMAL-URETERORENOSKOPE

6.3 –
9.0F
URS

9.3 –
15.0F
CYS

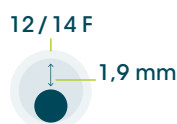
single-
use



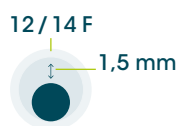
Single-use Ureterorenoskope



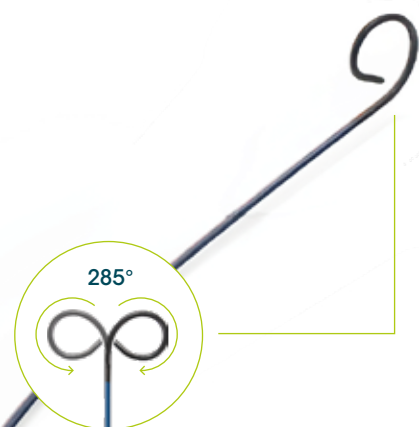
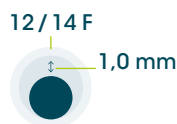
6.3F



7.5F



9.0F



Großer Abwinkelungsbereich

Abwinkelungen von 285° in beide Richtungen bieten eine gute Behandlungsflexibilität, selbst bei Einführung von Instrumenten oder Laserfasern.

6.3 F – PASST, WENN ANDERE PASSEN MÜSSEN

Mit 6.3F beginnt eine neue Ära in der Ureterorenoskopie. Der kleine Durchmesser bringt Platz zwischen Harnleiterschleuse und Ureterorenoskop.

- Gut für das Management von Druck und Temperatur.
- Erleichtert das Ausspülen von Steinfragmenten und erhöht so die Steinfreiheitsrate.
- Geeignet auch für kleine Anatomien – in vielen Fällen ohne die Aufdehnung des Harnleiters vor der Operation.



Hohe Bildqualität

Bietet eine außergewöhnliche Sicht innerhalb der Harnwege und sorgt während des gesamten Eingriffs für eine gleichmäßige, hochwertige Ausleuchtung.



Programmierbare Tasten

Zwei anpassbare Schnellzugriffstasten für bequeme Funktionen wie Fotografieren, Videoaufnahmen, Weißabgleich usw.

2 Versionen



3 Uhr

Arbeitskanal rechts



9 Uhr

Arbeitskanal links

Großer Arbeitskanal

Ermöglicht ein reibungsloses Einführen des Instruments und eine effektive Spülung, wodurch die Effizienz des Eingriffs optimiert wird.



Vergoldeter Steckverbinder

Der Steckverbinder zeichnet sich durch hervorragende Korrosionsbeständigkeit, Leitfähigkeit und effektive elektromagnetische Abschirmung aus und gewährleistet eine schnelle und stabile Signalübertragung.

Rotation des Arbeitsschafts

Die 120° Rotation des Arbeitsschafts nach links und rechts erleichtert die Untersuchung und unterstützt ergonomisches Arbeiten. (6.3F und 7.5F)



Multi-Spot-Biegung

Die Mehrpunkt-Schweißtechnik erhöht die Abwinkelung, sodass das Einmal-Ureterorenoskop selbst unter „doppelter Biegung“ seinen Biegewinkel beibehält und auch für Sonderfälle wie „Hufeisenniere“ geeignet ist.

Zystoskope

FLEXIBLE LÖSUNGEN
FÜR IHRE BEDÜRFNISSE



FEATURES

Sichtfeld: 120°
Blickrichtung: 0°

Arbeitslänge: 350 mm
Gesamtlänge: 605 mm

Abwinkelung:
210° hoch / runter

ABSAUGUNG FÜR EINE BESSERE SICHT

Absaugung per
Knopfdruck

Sauganschluss



210° ABWINKELUNG IN BEIDE RICHTUNGEN

Die 210°-Abwinkelung gestattet einen besseren Zugang und eine bessere Visualisierung der Blase, einschließlich des Trigonum vesicae. Dies ermöglicht eine umfassendere Untersuchung sowie eine präzisere Diagnose und Behandlung.

STANDARDKONFIGURATION: ABSAUGFUNKTION FÜR EINE GUTE SICHT

Die Absaugfunktion hilft, indem sie Ablagerungen und Flüssigkeiten entfernt. Dadurch wird das Sichtfeld gereinigt und eine bessere Visualisierung des untersuchten Bereichs während der Zystoskopie ermöglicht.

VERBESSERTER SPITZE

Die neue Generation des CMOS-Sensors bietet ein völlig neues Bilderlebnis. Das abgerundete Design der Spitze ermöglicht ein sanfteres Einführen und reduziert die Schmerzen für den Patienten.



Keine
Kontamination



Kosteneffizient



Sofort
einsatzbereit



Single-use



Tragbar



Die Prozessoren



FEATURES

Touchscreen-Bedienung

Flaches Design für einfache Inbetriebnahme

Full-HD-Ausgabe mit 1920 x 1080 Pixeln

HUV-02 BILDPROZESSOR

Technische Spezifikation	
Modell	HUV-02
Größe (HxBxT)	82 x 377 x 281 mm
Gewicht	3,6 kg
Standard Video-Auflösung	Full HD (1920 x 1080 Pixel)
Seitenverhältnis	16:9
Speicherart	Interne SD-Karte (FAT32 formatiert)
Stromversorgung	100 – 240 V, 50/60 Hz, 1 A max.
Videoausgänge	USB 3.0, HDMI 1.3, DVI 1.0, 3G-SDI



FEATURES

All-in-One

Display / Prozessor / Rekorder /
15,6 Zoll Touchscreen

Eine tragbare Bildgebung
für die Urologische Praxis

MS-8 BILDPROZESSOR

DIE TRAGBARE
ALL IN ONE LÖSUNG



Technische Spezifikation	
Modell	MS-8
Größe (HxBxT)	253,6 x 386,4 x 38,5 mm
Gewicht	2,7 kg
Bildschirmgröße	15,6 Zoll
Bildschirmauflösung	Full HD (1920 x 1080 Pixel)
Bildschirmtyp	Touchscreen-TFT-LCD
Konfigurierbare Bildeinstellungen	Side-by-Side Ansicht, Helligkeit, Kontrast, Schärfe
Arbeitszeit	Maximale ununterbrochene Arbeitszeit 5 h
Speicherkapazität	Eingebaute SD-Karte mit 64 GB Standard
Programmierbare Tastenfunktion an den Single-Use-Produkten	Weißabgleich, Zoom, Fotoaufnahme, Videoaufnahme, Standbild, keine Funktion
Zusätzliche Video-Ausgänge	HDMI / DVI / S-Video



Bestellinformationen

URETERORENOSKOPE (F-URS)

Bestell-Nr.	Außendurchmesser Ø / F	Arbeitskanal Ø / F	Abwinkelung der Spitze	Sichtfeld	Arbeitslänge
HU30M-R-L	6.3 F	links	285° in beide Richtungen	Standard (EU)	650 mm
HU30M-R-R		rechts		Standard (EU)	
HU30M-S-L		links		invers (US)	
HU30S-R-L	7.5 F	links		Standard (EU)	
HU30S-R-R		rechts		Standard (EU)	
HU30S-S-L		links		invers (US)	
HU30-R-L	9.0 F	links		Standard (EU)	

Lieferumfang: Ureterorenoskop, Y-Adapter (Verpackungseinheit 1 Stück)

Technische Spezifikationen: Gesamtlänge: 905 mm, Tiefenschärfe: 3 – 100 mm

ZYSTOSKOPE

Bestell-Nr.	Außendurchmesser Ø / F	Arbeitskanal Ø / F	Abwinkelung der Spitze	Sichtfeld	Arbeitslänge
CY-M40H*	12.0 F	3.6 F	210° in beide Richtungen	120°	350 mm
CY-M52H*	15.0 F	6.6 F			
CY-M40	12.0 F	6.0 F			
CY-M50	15.0 F	8.4 F			
CY-M32	9.3 F	3.6 F			

Lieferumfang: Zystoskop (*HD), Y-Adapter (Verpackungseinheit 5 Stück)

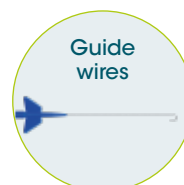
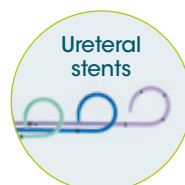
Technische Spezifikationen: Gesamtlänge: 605 mm, Tiefenschärfe: 3 – 50 mm

Bestell-Nr.	Prozessoren
MS-8	Monitor-Prozessor
HUV-02	Prozessor

Lieferumfang Monitor-Prozessor MS-8: Monitor-Prozessor, Netzteil und Netzkabel, HDMI zu DVI Kabel, DVI zu DVI Kabel, SDI zu SDI Kabel (Verpackungseinheit 1 Stück)

Lieferumfang Prozessor HUV-02: Stromkabel, Potentialausgleichskabel, USB Flash Laufwerk, HDMI zu HDMI Kabel, DVI zu DVI Kabel, S-Video zu S-Video Kabel, CVBS zu CVBS Kabel, CVBS zu AV Kabel, SDI zu SDI Kabel

**MEHR ENDOUROLOGISCHE
HIGHLIGHTS FINDEN SIE
AUF UNSERER WEBSITE**



Hersteller:

Shenzhen HugeMed Medical Technical Development Co., Ltd.
401, 501, Building 4 Haizhi Technology Park, Fortis, No. 17,
Bulan Road, Xialilang Community, Nanwan Street,
Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518112, China



Vertrieb durch:

optimed Medizinische Instrumente GmbH
Ferdinand-Porsche-Straße 11 | 76275 Ettlingen Germany
Tel. +49 (0) 7243 / 76 33-0 | Fax +49 (0) 7243 / 76 33-624
info@optimed.com | www.optimed.com
Order Code 9997-0033 DE | Rev. 09/2025 | © optimed