

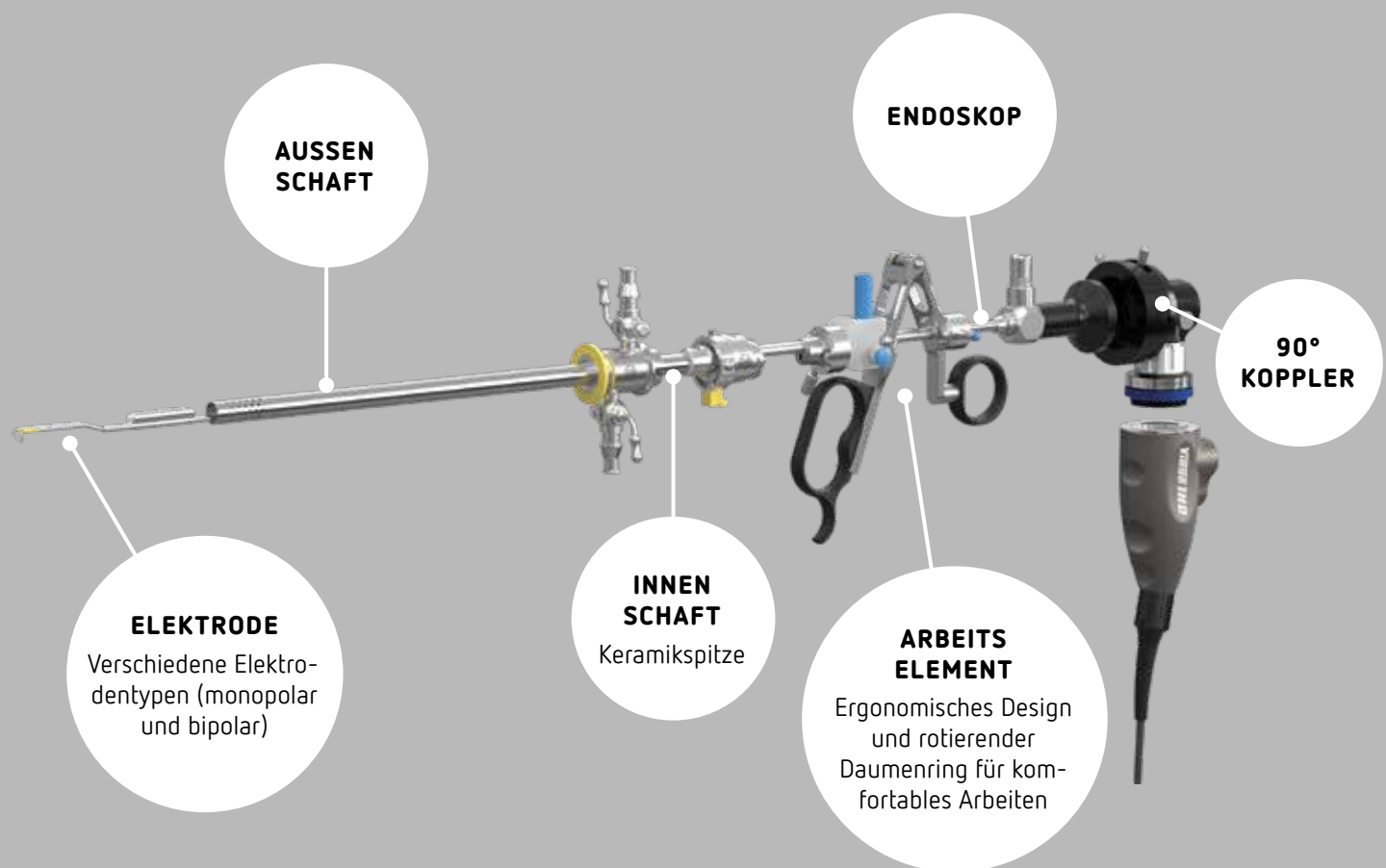


Resektoskopie
Hysteroskopie
Zystoskopie

MADE IN GERMANY

Resektoskope

Unser Resektoskop-Portfolio deckt eine Vielzahl von Anwendungsgebieten ab

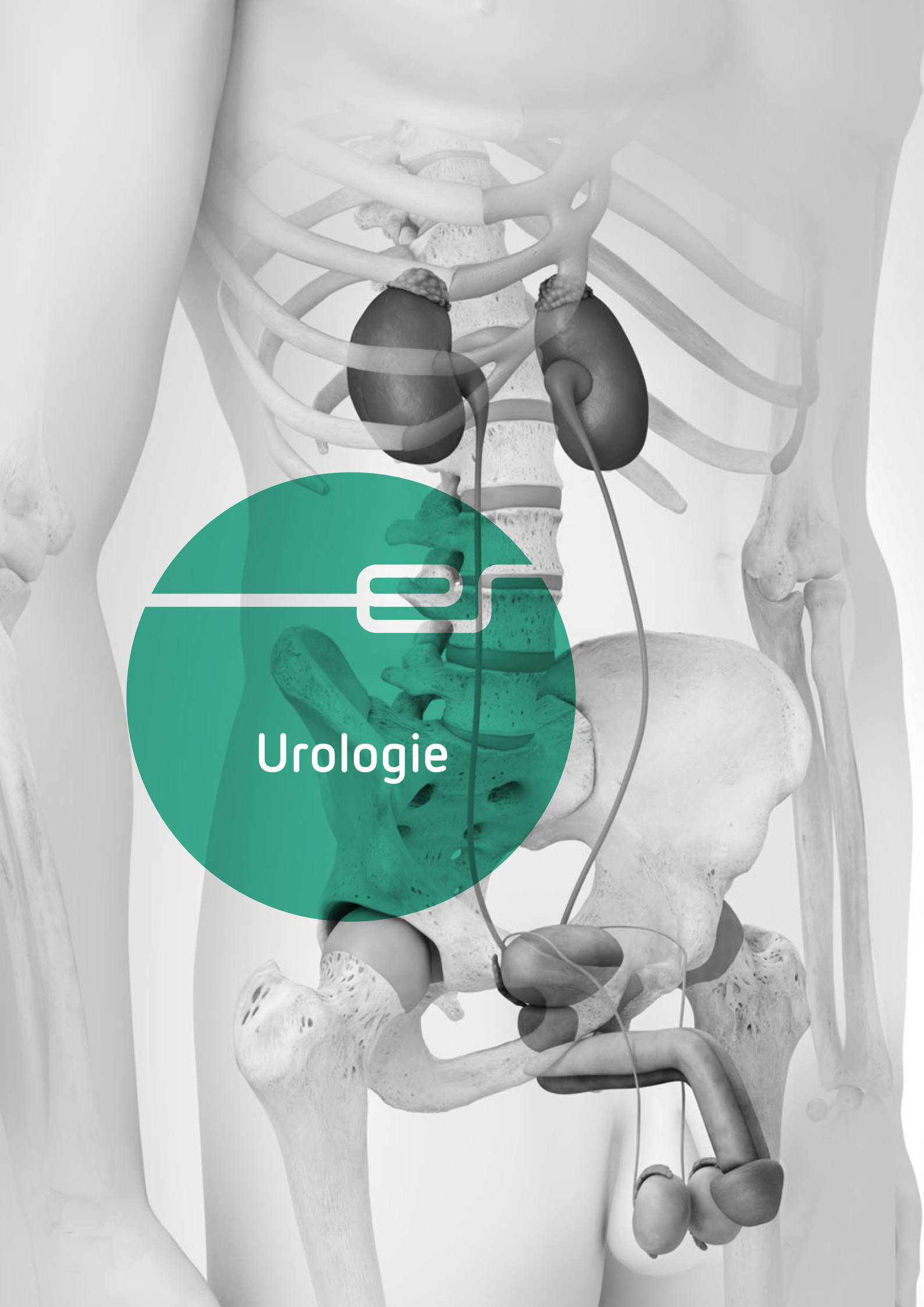


VORTEILE

- Schnellverschluss ermöglicht schnelles Öffnen und Schließen des Außen- und Innenschaftes
- Aktive und passive Arbeitselemente für monopolare und bipolare Anwendungen



Urologie



4 mm Endoskopsystem



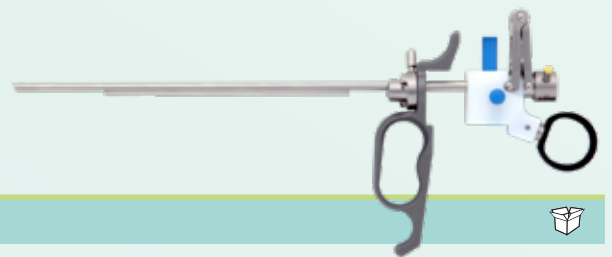
Endoskope 4 mm



20864-000	Endoskop für Zystoskop, Ø 4 mm, 0°, HD, Arbeitslänge 300 mm	1
20864-001	Endoskop für Zystoskop, Ø 4 mm, 12°, HD, Arbeitslänge 300 mm	1
20864-002	Endoskop für Zystoskop, Ø 4 mm, 30°, HD, Arbeitslänge 300 mm	1
20864-003	Endoskop für Zystoskop, Ø 4 mm, 70°, HD, Arbeitslänge 300 mm	1

8.7

26 CH (8.7 mm) Resektoskopsystem



Resektoskop Arbeitselemente



20862-018	Arbeitselement, monopolar, für Resektoskop 26/24 CH, passiv, mit Schutzstab	1
20862-019	Arbeitselement, monopolar, für Resektoskop 26/24 CH, aktiv, mit Schutzstab	1
20862-020	Arbeitselement, bipolar, für Resektoskop 26/24 CH, passiv, mit Schutzstab	1
20862-021	Arbeitselement, bipolar, für Resektoskop 26/24 CH, aktiv, mit Schutzstab	1
20862-022	Schutzstab für Arbeitselement	1



Resektoskopschäfte & Obturatoren



20862-024	Außenschaft für Resektoskop, 26 CH	1
20862-026	Innenschaft für Resektoskop, 24 CH	1
20862-035	Obturator für Resektoskopschaft	1
20862-036	Obturator für Resektoskopschaft, abwinkelbar	1
20862-037	Sichtobturator für Resektoskopschaft	1
20862-038	Sichtobturator für Resektoskopschaft mit Arbeitskanal	1



Resektoskop Elektroden



20862-040	Walzenelektrode, monopolar, Ø 3 mm, geriffelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-041	Walzenelektrode, monopolar, Ø 5 mm, geriffelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-042	Messerelektrode, monopolar, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-043	Schlingenelektrode, monopolar, gerade, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-044	Schlingenelektrode, monopolar, 30° abgewinkelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-045	Schlingenelektrode, monopolar, 90° abgewinkelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-046	Vaporisationselektrode, monopolar, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-047	Konuselektrode, monopolar, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-048	Kugelelektrode, monopolar, Ø 3 mm, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-049	Kugelelektrode, monopolar, Ø 5 mm, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-050	Walzenelektrode, monopolar, Ø 3 mm, glatt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-051	Walzenelektrode, monopolar, Ø 5 mm, glatt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-052	Walzenelektrode, bipolar, Ø 3 mm, geriffelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-053	Roller electrode, bipolar, Ø 5 mm, serrated, for resectoscope 24/26 CH	5
20862-054	Messerelektrode, bipolar, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-055	Schlingenelektrode, bipolar, gerade, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-056	Schlingenelektrode, bipolar, 30° abgewinkelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-057	Schlingenelektrode, bipolar, 90° abgewinkelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-058	Vaporisationselektrode, bipolar, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-059	Konuselektrode, bipolar, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-060	Kugelelektrode, bipolar, Ø 3 mm, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-061	Kugelelektrode, bipolar, Ø 5 mm, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-062	Walzenelektrode, bipolar, Ø 3 mm, glatt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-063	Walzenelektrode, bipolar, Ø 5 mm, glatt, für Resektoskop 24/26 CH	5

Zystoskope / Urethroskope



Schafte



20864-004	Schaft für Zysto-/Urethroskop, 17 CH	1
20864-005	Schaft für Zysto-/Urethroskop, 19 CH	1
20864-006	Schaft für Zysto-/Urethroskop, 21 CH	1
20864-007	Schaft für Zysto-/Urethroskop, 23 CH	1
20864-008	Schaft für Zysto-/Urethroskop, 25 CH	1



Obturatoren



20864-009	Obturator für Zysto-/Urethroskop, 17 CH	1
20864-010	Obturator für Zysto-/Urethroskop, 19 CH	1
20864-011	Obturator für Zysto-/Urethroskop, 21 CH	1
20864-012	Obturator für Zysto-/Urethroskop, 23 CH	1
20864-013	Obturator für Zysto-/Urethroskop, 25 CH	1
20864-019	Sichtobturator für Zysto-/Urethroskop, 17 CH	1
20864-020	Sichtobturator für Zysto-/Urethroskop, 19 CH	1
20864-021	Sichtobturator für Zysto-/Urethroskop, 21 CH	1
20864-022	Sichtobturator für Zysto-/Urethroskop, 23 CH	1
20864-023	Sichtobturator für Zysto-/Urethroskop, 25 CH	1



Teleskopbrücken



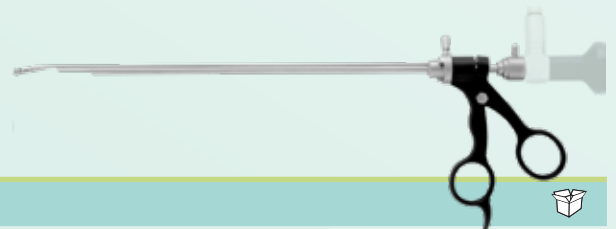
20864-014	Teleskopbrücke für Zysto-/Urethroskop-Schaft mit einem Arbeitskanal	1
20864-015	Teleskopbrücke für Zysto-/Urethroskop-Schaft mit zwei Arbeitskanälen	1



Arbeitselement mit Albarran-Deflektor



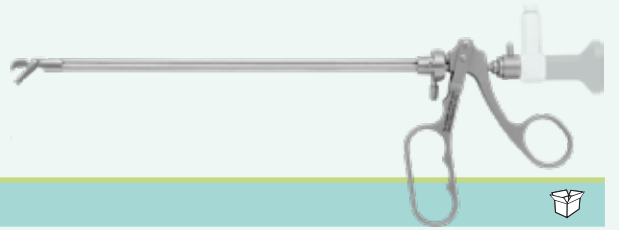
20864-016	Arbeitselement mit Albarran-Deflektor mit einem Arbeitskanal	1
20864-017	Arbeitselement mit Albarran-Deflektor mit zwei Arbeitskanälen	1
20864-018	Schutzstab für Arbeitselemente mit Albarran	1



Optische Instrumente



20864-024	Optische Biopsie-Löffelzange, Ø 4 mm, 0°/12°/30°	1
20864-025	Optische Fasszange, Ø 4 mm, 0°/12°	1
20864-026	Optische Biopsiestanze, Ø 4 mm, 0°/12°	1
20864-027	Optische Hakenschere, Ø 4 mm, 0°/12°	1
20864-028	Optische Biopsie-Fasszange, Ø 4 mm, 12°/30°	1
20864-029	Adapter für Innenschaft für Resektoskop, zur Verwendung mit optischen Instrumenten	1



Optische Steinfasszange



20864-030	Optische Steinfasszange, Ø 4 mm, 12°/30°	1
20864-031	Adapter für Außenschaft für Resektoskop zur Verwendung mit Steinfasszange und Lithotriktor	1



Mauermayer optische Stanze



20864-033	Mauermayer Arbeitselement, Ø 4 mm, 12°/30°	1
20864-034	Schaft mit Zentralventil für Mauermayer Arbeitselement	1
20864-035	Obturator für Mauermayer Schaft	1
20864-036	Teleskopbrücke für Mauermayer Schaft	1
20864-037	Schaft ohne Zentralventil für Mauermayer Arbeitselement	1



Urethrotome



20864-048	Urethrotomschaft, 21 CH, für Katheter	1
20864-049	Hohlobturator für Führungskatheter, 5 CH	1
20864-050	Führungsrohr für Ballonkatheter	1
20864-051	Teleskopbrücke für Urethrotomschaft mit Arbeitskanal	1
20864-052	Urethrotom Messer, gerade	1
20864-053	Urethrotom Messer, halbrund	1
20864-054	Urethrotom Messer, wellenschliff	1
20864-055	Urethrotom Messer, hakenförmig	1



Zubehör

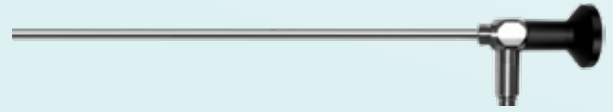


20862-064	Sterilisationsschlauch für Resektoskopelektroden und Urethrotom, kaltes Messer	1
20862-073	HF-Anschlusskabel, monopolar, für Resektoskop	1
20196-119	Bipolar Kabel, mit MF-Stecker, Länge 4 m, für VIO 3 und VIO 300 D ab Version V1.6.2	1
21196-119	Bipolar Kabel, mit MF-U Stecker, Länge 4,5 m, nur für VIO 3	1
20820-000	Lichtleitkabel, Ø 3,5 mm, Länge 3 m, hochtemperaturbeständig	1
20862-015	Kugelelektrode, bipolar, für 5 CH Arbeitskanal, Arbeitslänge 360 mm	1
20862-016	Nadelelektrode, bipolar, für 5 CH Arbeitskanal, Arbeitslänge 360 mm	1
20862-017	Nadelelektrode, bipolar, gebogen, für 5 CH Arbeitskanal, Arbeitslänge 360 mm	1



Gynäkologie

4 mm Endoskopsystem



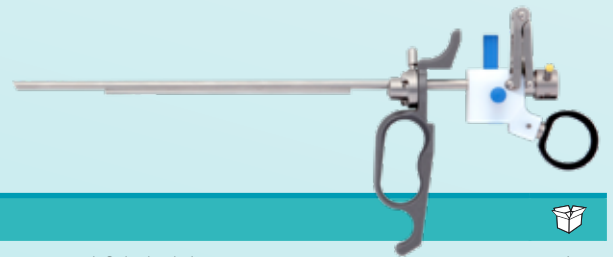
Endoskope 4 mm



20862-000	Endoskop für Hysteroskop, Ø 4 mm, 0°, HD, Arbeitslänge 300 mm	1
20862-001	Endoskop für Hysteroskop, Ø 4 mm, 12°, HD, Arbeitslänge 300 mm	1
20862-002	Endoskop für Hysteroskop, Ø 4 mm, 30°, HD, Arbeitslänge 300 mm	1
20862-003	Endoskop für Hysteroskop, Ø 4 mm, 70°, HD, Arbeitslänge 300 mm	1

26 CH (8.7 mm) Resektoskopsystem

8.7



Resektoskop Arbeitselemente



20862-018	Arbeitselement, monopolar, für Resektoskop 26/24 CH, passiv, mit Schutzstab	1
20862-019	Arbeitselement, monopolar, für Resektoskop 26/24 CH, aktiv, mit Schutzstab	1
20862-020	Arbeitselement, bipolar, für Resektoskop 26/24 CH, passiv, mit Schutzstab	1
20862-021	Arbeitselement, bipolar, für Resektoskop 26/24 CH, aktiv, mit Schutzstab	1
20862-022	Schutzstab für Arbeitselement	1



Resektoskopschäfte & Obturatoren



20862-024	Außenschäfte für Resektoskop, 26 CH	1
20862-026	Innenschäfte für Resektoskop, 24 CH	1
20862-035	Obturator für Resektoskopschäfte	1
20862-036	Obturator für Resektoskopschäfte, abwinkelbar	1
20862-037	Sichtobturator für Resektoskopschäfte	1
20862-038	Sichtobturator für Resektoskopschäfte mit Arbeitskanal	1
20862-039	Schäfte für Resektoskop	1



Resektoskope Elektroden



20862-040	Walzenelektrode, monopolar, Ø 3 mm, geriffelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-041	Walzenelektrode, monopolar, Ø 5 mm, geriffelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-042	Messerelektrode, monopolar, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-043	Schlingenelektrode, monopolar, gerade, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-044	Schlingenelektrode, monopolar, 30° abgewinkelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-045	Schlingenelektrode, monopolar, 90° abgewinkelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-046	Vaporisationselektrode, monopolar, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-047	Konuselektrode, monopolar, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-048	Kugelelektrode, monopolar, Ø 3 mm, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-049	Kugelelektrode, monopolar, Ø 5 mm, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-050	Walzenelektrode, monopolar, Ø 3 mm, glatt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-051	Walzenelektrode, monopolar, Ø 5 mm, glatt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-052	Walzenelektrode, bipolar, Ø 3 mm, geriffelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-053	Walzenelektrode, bipolar, Ø 5 mm, geriffelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-054	Messerelektrode, bipolar, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-055	Schlingenelektrode, bipolar, gerade, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-056	Schlingenelektrode, bipolar, 30° abgewinkelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-057	Schlingenelektrode, bipolar, 90° abgewinkelt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-058	Vaporisationselektrode, bipolar, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-059	Konuselektrode, bipolar, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-060	Kugelelektrode, bipolar, Ø 3 mm, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-061	Kugelelektrode, bipolar, Ø 5 mm, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-062	Walzenelektrode, bipolar, Ø 3 mm, glatt, für Resektoskop 24/26 CH	5
20862-063	Walzenelektrode, bipolar, Ø 5 mm, glatt, für Resektoskop 24/26 CH	5



Diagnoseschäfte



20862-007	Innenschaft für Hysteroskop, Ø 4 mm, 0°, Arbeitslänge 260 mm	1
20862-008	Innenschaft für Hysteroskop, Ø 4 mm, 30°, Arbeitslänge 260 mm	1
20862-009	Außenschaft für Hysteroskop, Ø 4 mm, 0° und 30°, Arbeitslänge 240 mm	1
20862-010	Obturator für diagnostische Innenschäfte für Hysteroskop Ø 4 mm, für 20862-007, 20862-008	1



Operationsschäfte



20862-011	Schaft für Hysteroskop mit Arbeitskanal, Ø 4 mm, 0°, Arbeitslänge 200 mm	1
20862-012	Schaft für Hysteroskop mit Arbeitskanal, Ø 4 mm, 30°, Arbeitslänge 200 mm	1
20862-013	Außenschaft für Hysteroskop, Ø 4 mm, 30°, Arbeitslänge 192 mm	1
20862-014	Innenschaft für Hysteroskop mit Instrumentenkanal, Ø 4 mm, 30°	1

2.9 mm Endoskopsystem

2.9



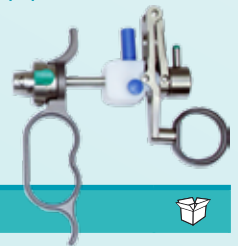
Endoskope 2.9 mm



20862-004	Endoskop für Hysteroskop, Ø 2,9 mm, 0°, HD, Arbeitslänge 300 mm	1
20862-005	Endoskop für Hysteroskop, Ø 2,9 mm, 12°, HD, Arbeitslänge 300 mm	1
20862-006	Endoskop für Hysteroskop, Ø 2,9 mm, 30°, HD, Arbeitslänge 300 mm	1

18.5 CH (6.2 mm) Resektoskopsystem

6.2



Resektoskop Arbeitselemente



20862-023	Arbeitselement, bipolar, für Mini-Resektoskop 18,5/17,5 CH	1
-----------	--	---



Resektoskopschäfte & Obturatoren



20862-027	Außenschaft für Mini-Resektoskop, 18,5 CH	1
20862-028	Innenschaft für Mini-Resektoskop, 17,5 CH	1
20862-029	Obturator für Innenschaft für Mini-Resektoskop, 17,5 CH	1
20862-034	Schaft für Hysteroskop mit Arbeitskanal, Ø 2,9 mm	1



Resektoskopie Elektroden



20862-030	Schlingenelektrode, gewinkelt, für Mini-Resektoskop 18,5/17,5 CH	5
20862-031	Kugelelektrode, für Mini-Resektoskop 18,5/17,5 CH	5
20862-032	Messerelektrode, für Mini-Resektoskop 18,5/17,5 CH	5
20862-033	Schlingenelektrode, gerade, für Mini-Resektoskop 18,5/17,5 CH	5



Diagnoseschäfte



20862-065	Schaft für Hysteroskop Ø 2,9 mm, 0°, Arbeitslänge 270 mm	1
20862-066	Schaft für Hysteroskop Ø 2,9 mm, 30°, Arbeitslänge 270 mm	1
20862-067	Innenschaft für Hysteroskop, Ø 2,9 mm, 0°, Arbeitslänge 260 mm	1
20862-068	Innenschaft für Hysteroskop, Ø 2,9 mm, 30°, Arbeitslänge 260 mm	1
20862-069	Außenschaft für Hysteroskop, Ø 2,9 mm, 0° und 30°, Arbeitslänge 240 mm	1
20862-070	Obturator für Innenschaft für Hysteroskop Ø 2,9 mm	1



Operationsschäfte



20862-071	Außenschaft für Hysteroskop, Ø 2,9 mm, 30°, Arbeitslänge 192 mm	1
20862-072	Innenschaft für Hysteroskop mit Arbeitskanal, Ø 2,9 mm, 30°	1



Zubehör



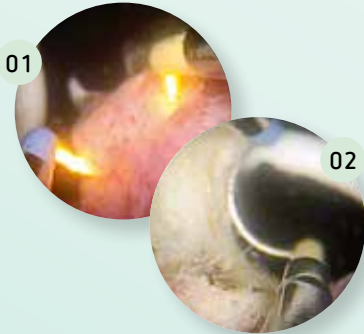
20862-064	Sterilisationsschlauch für Resektoskopelektroden und Urethrotom, kaltes Messer	1
20862-073	HF-Anschlusskabel, monopolar, für Resektoskop	1
20196-119	Bipolar Kabel, mit MF-Stecker, Länge 4 m, für VIO 3 und VIO 300 D ab Version V1.6.2	1
21196-119	Bipolar Kabel, mit MF-U Stecker, Länge 4,5 m, nur für VIO 3	1
20820-000	Lichtleitkabel, Ø 3,5 mm, Länge 3 m, hochtemperaturbeständig	1
20862-015	Kugelelektrode, bipolar, für 5 CH Arbeitskanal, Arbeitslänge 360 mm	1
20862-016	Nadelelektrode, bipolar, für 5 CH Arbeitskanal, Arbeitslänge 360 mm	1
20862-017	Nadelelektrode, bipolar, gebogen, für 5 CH Arbeitskanal, Arbeitslänge 360 mm	1

highCUT bipolar

TUR-B, TUR-P die neue bipolare Resektion mit VIO® 3

Der Mode **highCUT bipolar** im VIO® 3 erlaubt einen sofortigen, verzögerungsfreien Anschnitt durch unser PowerPeakSystem PPS.

Während des Resektionsverlaufs reagiert highCUT bipolar schnell und direkt auf wechselnde Parameter und hält den Schnitt homogen.^{1,2}



01 Schnitt bei der TUR-B
02 Koagulation bei der TUR-P

VORTEILE

- ⇒ Sofortige Plasmazündung, mit schnellem Anschnitt
- ⇒ Kontinuierliche und schnelle Schnittführung
- ⇒ Homogene und reproduzierbare Gewebeeffekte
- ⇒ Sehr gute Hämostase mit glatten Schnittträgern
- ⇒ Geringe Blutungen und damit bessere Sichtverhältnisse

1 Aktuelle Patente: <https://www.erbe-med.com/ip>
2 25 Mio Messwertmessungen/sec



Schaffen Sie eine umfassende Lösung für Resektionen

Kombinieren Sie das VIRON 1 Bildgebungssystem mit unserem VIO® 3 Elektrochirurgiegerät und unseren Resektoskopen.



VIO® 3 mit **highCUT bipolar** und anderen optimierten Modi für den verbesserten klinischen Einsatz
vio.erbe-med.com

Erbe Elektromedizin GmbH Seit 1851 – eine starke und innovative Unternehmensgruppe.

Als traditionsreiches Familienunternehmen entwickelt, produziert und vertreibt Erbe Elektromedizin GmbH professionelle medizinische Systeme für verschiedene Fachgebiete weltweit.

Von Anfang an hat sich das Unternehmen kontinuierlich den Veränderungen in der medizinischen Landschaft angepasst und sein Geschäft erfolgreich in Bereichen wie Gastroenterologie, Allgemeinchirurgie, Gynäkologie, Pneumologie und Urologie weiterentwickelt. Das Produktsortiment umfasst Geräte und Instrumente für Elektrochirurgie, Gefäßversiegelung, Plasma-chirurgie, Kryochirurgie, Hydrochirurgie und Imaging.

Heute ist die internationale Unternehmensgruppe mit Vertriebs- und Serviceeinheiten sowie Produktionsstandorten und einem internationalen Händlernetz in 110 Ländern weltweit vertreten. Die enge Zusammenarbeit mit angesehenen Nutzer:innen aus medizinischen Fakultäten und Krankenhäusern ist ein entscheidender Erfolgsfaktor, der Erbe dabei unterstützt, die medizinische Entwicklung erfolgreich voranzutreiben.

The power of Imaging

Unsere Bildgebungsplattform trägt zu einer Verbesserung der diagnostischen Möglichkeiten und der Eingriffsgenauigkeit bei. Funktionserweiterungen dank künstlicher Intelligenz (KI) und Augmented Reality werden den Nutzungsumfang und die Einsatzmöglichkeiten künftig erweitern. Mit unserer umfassenden Komplettlösung von

Elektrochirurgiegeräten über Bildgebungssysteme bis hin zu spezialisierten Instrumenten helfen wir Ärztinnen und Ärzten dabei, sich ganz auf fortschrittliche Verfahren und optimierte Behandlungsergebnisse im Dienste ihrer Patientinnen und Patienten zu konzentrieren.

Erbe Elektromedizin GmbH
Waldhörnlestraße 17
72072 Tübingen
Deutschland

Tel +49 7071 755-0
info@erbe-med.com
erbe-med.com
medical-videos.com