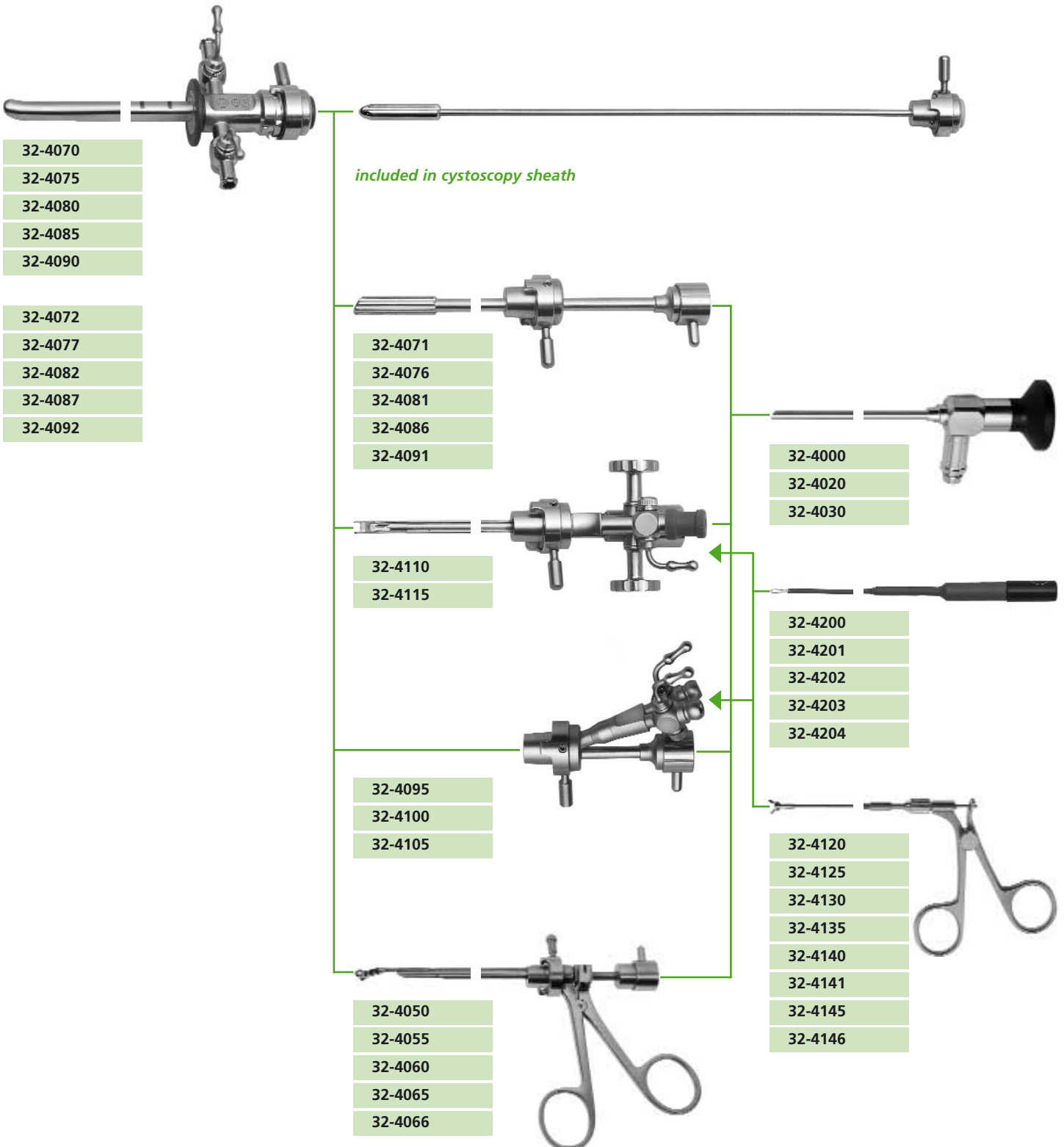




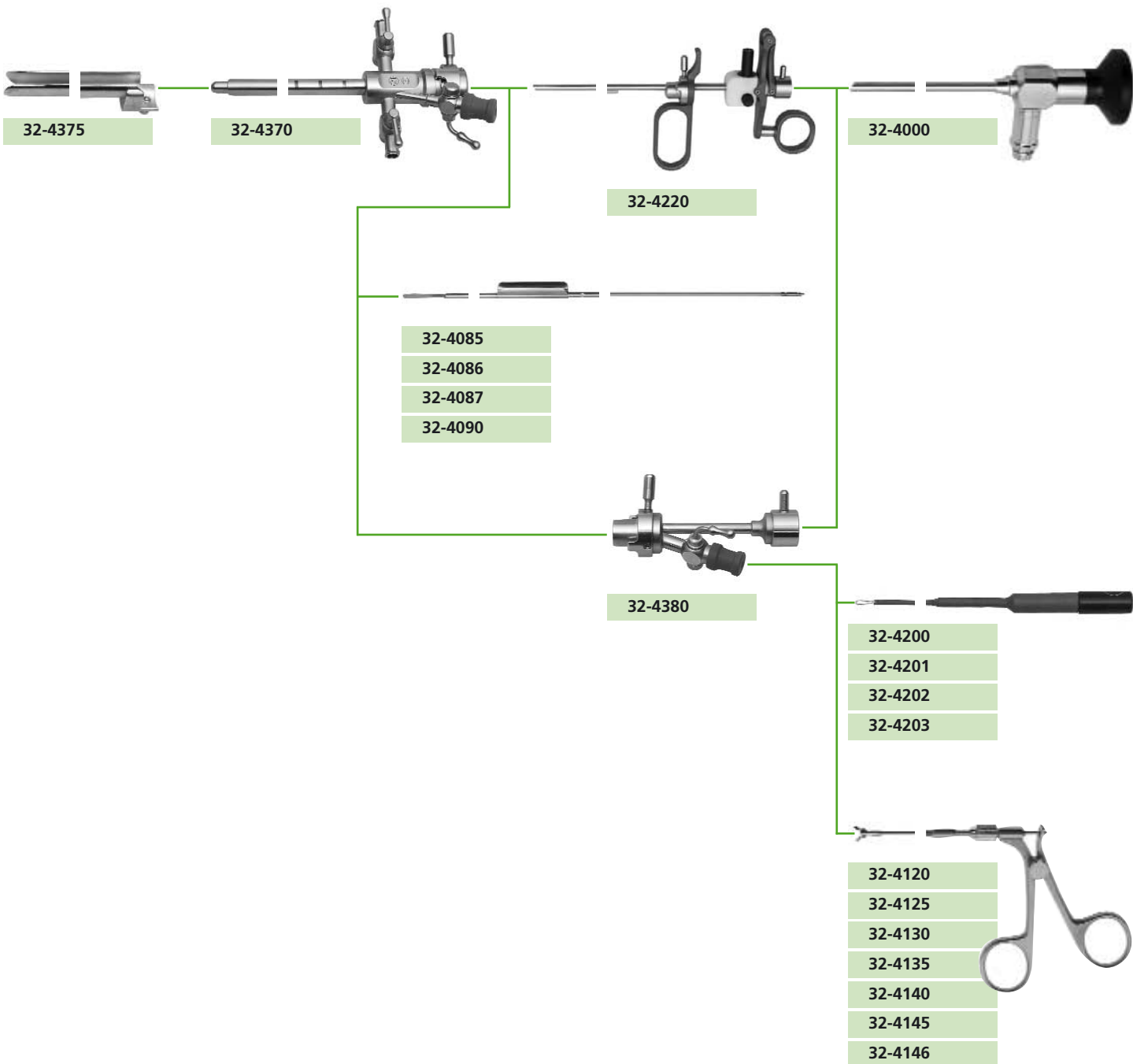
UROLOGIE  
*UROLOGY*

## CYSTOSKOPIE | CYSTOSCOPY



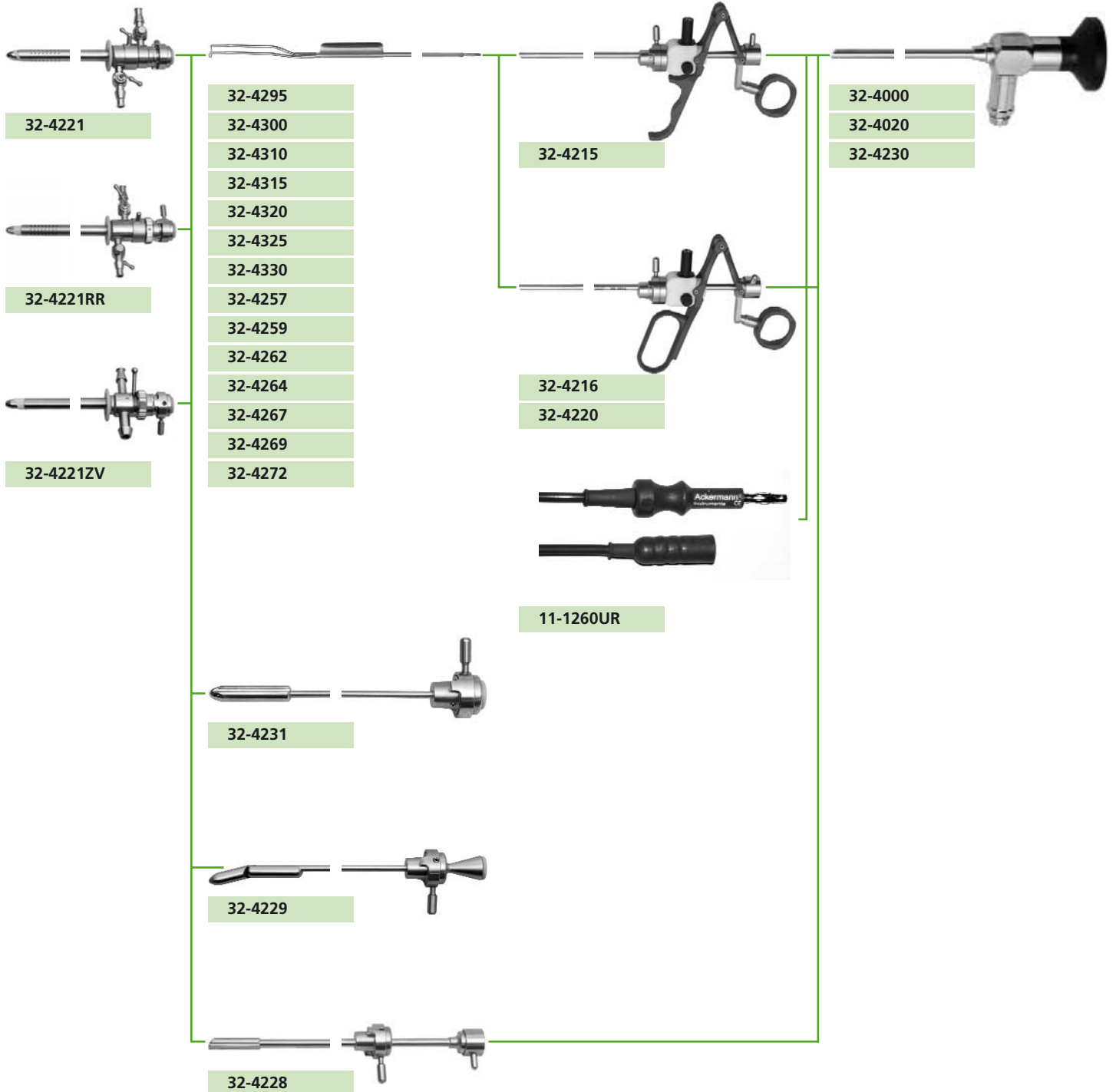


# OPTISCHES URETHROTOM | OPTICAL URETHROTOME



32

## 27 CH. RESEKTOSKOPIE | 27 FR. RESECTOSCOPY





# 24 CH. RESEKTOSKOPIE | 24 FR. RESECTOSCOPY

32-4205

32-4205RR

32-4205ZV

32-4222

32-4268

32-4266

32-4263

32-4261

32-4258

32-4256

32-4255

32-4260

32-4235

32-4240

32-4245

32-4250

32-4255

32-4271

32-4227

32-4226

32-4228

32-4215

32-4216

32-4220

11-1260UR

32-4020

32-4000

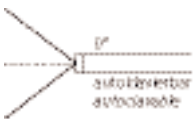
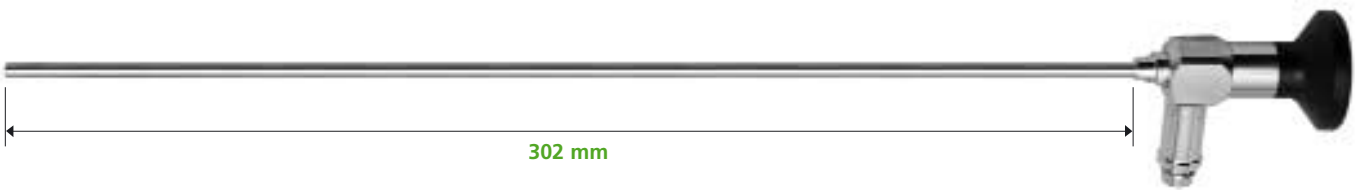
32-4030

## OPTIKEN MIT FIBERGLAS-LICHTLEITUNG TELESCOPES WITH FIBER-LIGHT-GUIDE

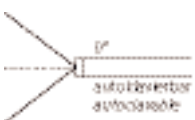
### AUTOKLAVIERBARE EAGLE-VISION LINSEN | AUTOCLAVABLE EAGLE VISION LENS

Arbeitslänge passend für Urologie und Hysteroskopie Systeme | Working length suitable for urology and hysteroscopy systems

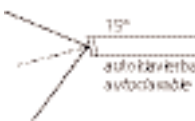
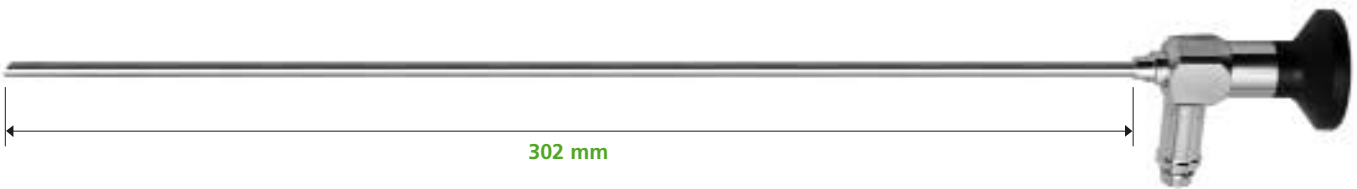
Direktverriegelung mit Adapter 15-1702 DC  
Direct Coupling with adapter 15-1702 DC



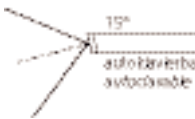
<b>32-4000</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, Geradeausblick, autoklavierbar, Telescopes with fiber-light-guide, direct vision, autoclavable,	0° 4,0 mm
<b>32-4000G</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, Geradeausblick, autoklavierbar, <b>Gold Version</b> , Telescopes with fiber-light-guide, direct vision, autoclavable, <b>gold version</b> ,	0° 4,0 mm



<b>32-4005</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, Geradeausblick, autoklavierbar, Telescopes with fiber-light-guide, direct vision, autoclavable,	0° 2,7 mm
<b>32-4005G</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, Geradeausblick, autoklavierbar, <b>Gold Version</b> , Telescopes with fiber-light-guide, direct vision, autoclavable, <b>gold version</b> ,	0° 2,7 mm



<b>32-4010</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, Geradeausblick, autoklavierbar, Telescopes with fiber-light-guide, direct vision, autoclavable,	15° 4,0 mm
<b>32-4010G</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, Geradeausblick, autoklavierbar, <b>Gold Version</b> , Telescopes with fiber-light-guide, direct vision, autoclavable, <b>gold version</b> ,	15° 4,0 mm



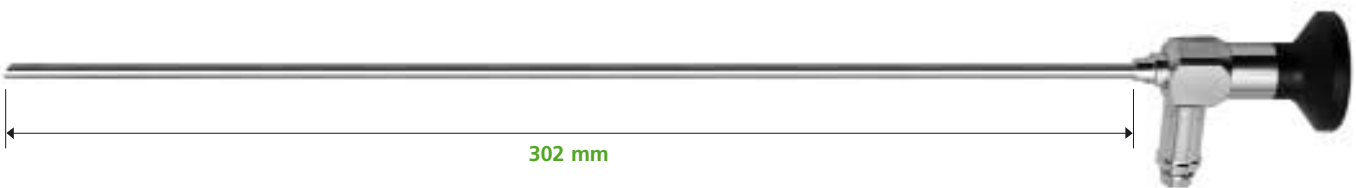
<b>32-4015</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, Geradeausblick, autoklavierbar, Telescopes with fiber-light-guide, direct vision, autoclavable,	15° 2,7 mm
<b>32-4015G</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, Geradeausblick, autoklavierbar, <b>Gold Version</b> , Telescopes with fiber-light-guide, direct vision, autoclavable, <b>gold vision</b> ,	15° 2,7 mm

# OPTIKEN MIT FIBERGLAS-LICHTLEITUNG TELESCOPES WITH FIBER-LIGHT-GUIDE

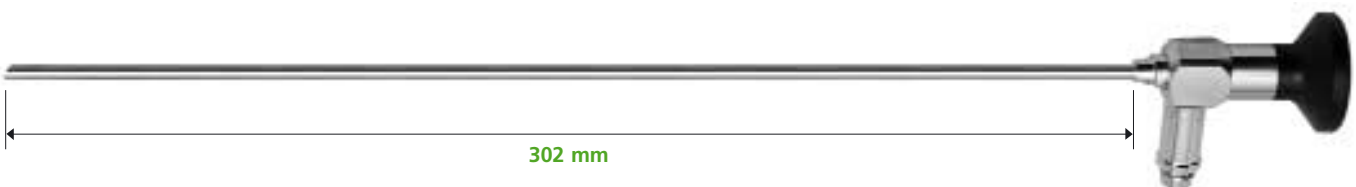
AUTOKLAVIERBARE EAGLE-VISION LINSEN | *AUTOCALVABLE EAGLE VISION LENS*

Arbeitslänge passend für Urologie und Hysteroskopie Systeme | *Working length suitable for urology and hysteroscopy systems*

Direktverriegelung mit Adapter 15-1702 DC  
*Direct Coupling with adapter 15-1702 DC*



<b>32-4020</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, autoklavierbar, <i>Telescopes with fiber-light-guide, autoclavable,</i>	30° 4,0 mm
<b>32-4020G</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, autoklavierbar, <b>Gold Vision</b> , <i>Telescopes with fiber-light-guide, autoclavable, gold vision,</i>	30° 4,0 mm
<b>32-4025</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, autoklavierbar, <i>Telescopes with fiber-light-guide, autoclavable,</i>	30° 2,7 mm
<b>32-4025G</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, autoklavierbar, <b>Gold Vision</b> , <i>Telescopes with fiber-light-guide, autoclavable, gold vision,</i>	30° 2,7 mm



<b>32-4030</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, Lateralausblick, autoklavierbar, <i>Telescopes with fiber-light-guide, lateral vision, autoclavable,</i>	70° 4,0 mm
<b>32-4030G</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, Lateralausblick, autoklavierbar, <b>Gold Vision</b> <i>Telescopes with fiber-light-guide, lateral vision, autoclavable, gold vision,</i>	70° 4,0 mm
<b>32-4035</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, Lateralausblick, autoklavierbar, <i>Telescopes with fiber-light-guide, lateral vision, autoclavable,</i>	70° 2,7 mm
<b>32-4035G</b>	Optiken mit Fiberglas-Lichtleitung, Lateralausblick, autoklavierbar, <b>Gold Vision</b> , <i>Telescopes with fiber-light-guide, lateral vision, autoclavable, gold vision,</i>	70° 2,7 mm



## OPTISCHE INSTRUMENTE | *OPTICAL INSTRUMENTS*

ZUR ANWENDUNG MIT ENDOSKOPEN UND CYSTO-SCHÄFTEN | *FOR USE WITH SCOPES AND CYSTO-SHEATHS*



**32-4050** Optische Faßzange  
*Optical grasping forceps*



**32-4055** Optische Biopsiezange, löffelförmig  
*Optical biopsy forceps, spoon-type*



**32-4056** Optische Biopsiezange, löffelförmig  
*Optical biopsy forceps, spoon-type*



**32-4057** Optische Biopsiezange, löffelförmig  
*Optical biopsy forceps, spoon-type*



**32-4060** Optical Schere  
*Optical scissors*



**32-4065** Optische Biopsiezange, durchschneidend  
*Optical biopsy punch, cutting through*



**32-4066** Optische Steinzange, durchschneidend  
*Stone crushing forceps, through cutting*

**32-4067** Adapter für Steinzange  
*Adapter for stone crushing forceps*

**32-4068** Adapter für Standardzange  
*Adapter for standard forceps*

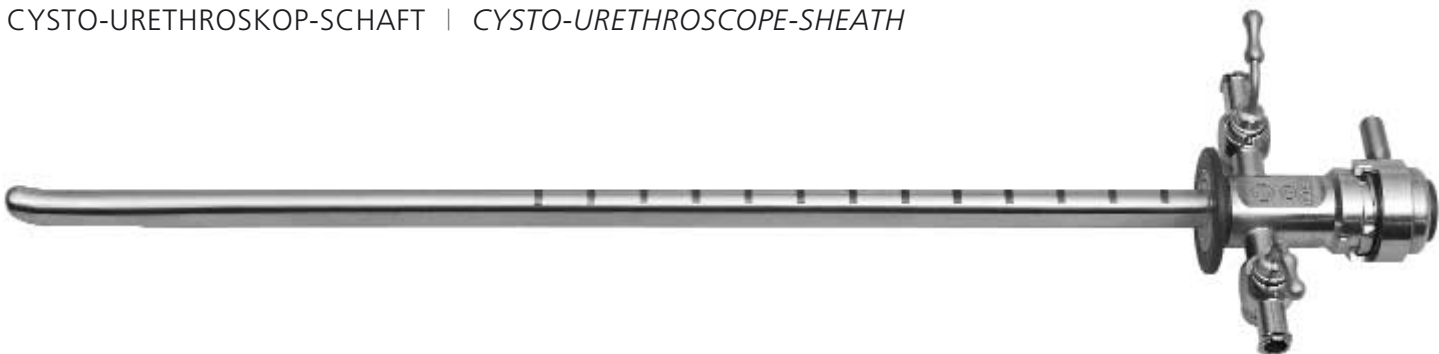
**32-4069** Mauermayer Steinzange, durchschneidend  
*Mauermayer crushing forceps, through cutting*





# CYSTOSKOPIE | CYSTOSCOPY

## CYSTO-URETHROSKOP-SCHAFT | CYSTO-URETHROSCOPE-SHEATH



<b>32-4070</b>	Cysto-Urethroskop-Schaft mit Obturator, Kennfarbe gelb, <i>Cysto-Urethroscope-Sheath with obturator, colorcode yellow,</i>	17 ch.   fr.
<b>32-4075</b>	Cysto-Urethroskop-Schaft mit Obturator, Kennfarbe grün, <i>Cysto-Urethroscope-Sheath with obturator, colorcode green,</i>	19 ch.   fr.
<b>32-4080</b>	Cysto-Urethroskop-Schaft mit Obturator, Kennfarbe rot, <i>Cysto-Urethroscope-Sheath with obturator, colorcode red,</i>	21 ch.   fr.
<b>32-4085</b>	Cysto-Urethroskop-Schaft mit Obturator, Kennfarbe blau, <i>Cysto-Urethroscope-Sheath with obturator, colorcode blue,</i>	23 ch.   fr.
<b>32-4090</b>	Cysto-Urethroskop-Schaft mit Obturator, Kennfarbe weiß, <i>Cysto-Urethroscope-Sheath with obturator, colorcode white,</i>	25 ch.   fr.

## CYSTO-URETHROSKOP-SCHAFT MIT ZENTRALHAHN | CYSTO-URETHROSCOPE-SHEATH WITH CENTRAL VALVE



<b>32-4072</b>	Cysto-Urethroskop-Schaft mit Obturator, Kennfarbe gelb, mit Zentralhahn, <i>Cysto-Urethroscope-Sheath with obturator, colorcode yellow, with central valve,</i>	17 ch.   fr.
<b>32-4077</b>	Cysto-Urethroskop-Schaft mit Obturator, Kennfarbe grün, mit Zentralhahn, <i>Cysto-Urethroscope-Sheath with obturator, colorcode green, with central valve,</i>	19 ch.   fr.
<b>32-4082</b>	Cysto-Urethroskop-Schaft mit Obturator, Kennfarbe rot, mit Zentralhahn, <i>Cysto-Urethroscope-Sheath with obturator, colorcode red, with central valve,</i>	21 ch.   fr.
<b>32-4087</b>	Cysto-Urethroskop-Schaft mit Obturator, Kennfarbe blau, mit Zentralhahn, <i>Cysto-Urethroscope-Sheath with obturator, colorcode blue, with central valve,</i>	23 ch.   fr.
<b>32-4092</b>	Cysto-Urethroskop-Schaft mit Obturator, Kennfarbe weiß, mit Zentralhahn, <i>Cysto-Urethroscope-Sheath with obturator, colorcode white, with central valve,</i>	25 ch.   fr.

## CYSTOSKOPIE | CYSTOSCOPY

### SICHTOBTURATOR FÜR CYSTO-URETHROSKOP | VISUAL OBTURATOR FOR CYSTO-URETHROSCOPE



<b>32-4071</b>	Sichtobturator für Cysto-Urethroskop, Kennfarbe gelb, <i>Visual Obturator for Cysto-Urethroscope, colorcode yellow,</i>	17 ch.   fr.
<b>32-4076</b>	Sichtobturator für Cysto-Urethroskop, Kennfarbe grün, <i>Visual Obturator for Cysto-Urethroscope, colorcode green,</i>	19 ch.   fr.
<b>32-4081</b>	Sichtobturator für Cysto-Urethroskop, Kennfarbe rot, <i>Visual Obturator for Cysto-Urethroscope, colorcode red,</i>	21 ch.   fr.
<b>32-4086</b>	Sichtobturator für Cysto-Urethroskop, Kennfarbe blau, <i>Visual Obturator for Cysto-Urethroscope, colorcode blue,</i>	23 ch.   fr.
<b>32-4091</b>	Sichtobturator für Cysto-Urethroskop, Kennfarbe weiß, <i>Visual Obturator for Cysto-Urethroscope, colorcode white,</i>	25 ch.   fr.

## RESEKTOSKOPIE | RESECTOSCOPY

### OPTIKBRÜCKEN | TELESCOPE BRIDGES



**32-4095**

Optikbrücke zur Diagnostik  
*Telescope bridge for diagnostic*



**32-4100**

Optikbrücke mit 1 Instrumentenkanal, verschließbar  
*Telescope bridge with 1 instrument channel, lockable*



**32-4105**

Optikbrücke mit 2 Instrumentenkanälen, verschließbar  
*Telescope bridge with 2 instrument channels, lockable*

### ALBARRAN



**32-4110**

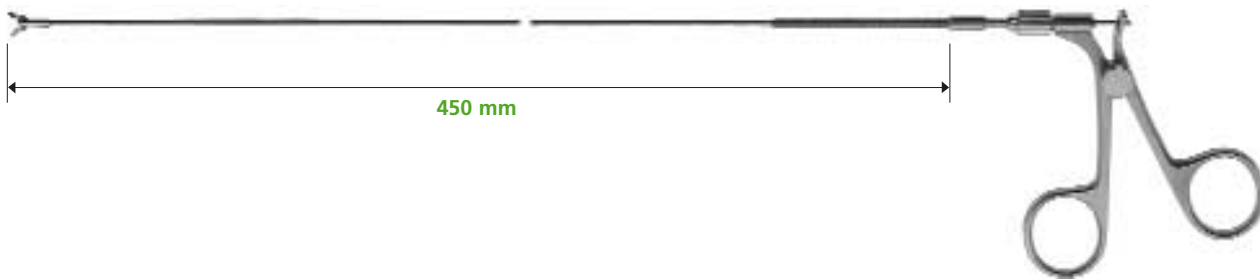
Arbeitseinsatz mit Albarranlenkhebel, 1 Instrumentenkanal, verschließbar  
*Albarran catheter deflecting mechanism, 1 instrument channel, lockable*




**32-4115**

Arbeitseinsatz mit Albarranlenkhebel, 2 Instrumentenkanäle, verschließbar  
*Albarran catheter deflecting mechanism, 2 instrument channels, lockable*

## FLEXIBLE BIOPSIEZANGEN | *BIOPSY FORCEPS*



	<b>32-4120</b>	Biopsiezange, flexibel, doppelbeweglich, <i>Biopsy forceps, flexible, double action,</i>	7 ch.   fr.
	<b>32-4121</b>	Biopsiezange, flexibel, doppelbeweglich, <i>Biopsy forceps, flexible, double action,</i>	5 ch.   fr.
	<b>32-4125</b>	Fremdkörperfaßzange, flexibel, doppelbeweglich, <i>Foreign body forceps, flexible, double action,</i>	7 ch.   fr.
	<b>32-4126</b>	Fremdkörperfaßzange, flexibel, doppelbeweglich, <i>Foreign body forceps, flexible, double action,</i>	5 ch.   fr.
	<b>32-4130</b>	Faßzange, gezahnt, flexibel, doppelbeweglich, <i>Grasping forceps, serrated, flexible, double action,</i>	7 ch.   fr.
	<b>32-4131</b>	Faßzange, gezahnt, flexibel, doppelbeweglich, <i>Grasping forceps, serrated, flexible, double action,</i>	5 ch.   fr.
	<b>32-4135</b>	Schere, flexibel, einfachbeweglich, <i>Scissors, flexible, single action,</i>	7 ch.   fr.
	<b>32-4136</b>	Schere, flexibel, einfachbeweglich, <i>Scissors, flexible, single action,</i>	5 ch.   fr.
	<b>32-4140</b>	Hakenschere, flexibel, einfachbeweglich, <i>Hook scissors, flexible, single action,</i>	7 ch.   fr.
	<b>32-4141</b>	Hakenschere, flexibel, einfachbeweglich, <i>Hook scissors, flexible, single action,</i>	5 ch.   fr.
	<b>32-4140B</b>	Button electrode, <i>Button electrode,</i>	7 ch.   fr.
	<b>32-4145</b>	Injektions-Nadel, <i>Injection needle,</i>	7 ch.   fr.
	<b>32-4146</b>	Injektions-Nadel, <i>Injection needle,</i>	5 ch.   fr.



# ELEKTRODEN, STEINFÄNGER | ELECTRODES, BASKETS



**32-4150** Koagulationselektrode, kugelförmig,  
*Coagulation electrode, ball end,* 7 ch. | fr.



**32-4155** Koagulationselektrode, nadelförmig,  
*Coagulation electrode, needle type,* 7 ch. | fr.



**32-4200** Messerelektrode,  
*Knife electrode,* 7 ch. | fr.



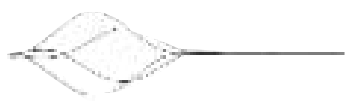
**32-4201** Nadelelektrode, 530 mm lang,  
*Needle electrode, 530 mm long,* 5 ch. | fr.



**32-4202** Kugelelektrode, 530 mm lang,  
*Ball electrode, 530 mm long,* 5 ch. | fr.



**32-4203** Schlingenelektrode, 530 mm lang,  
*Loop electrode, 530 mm long,* 7 ch. | fr.



**32-4204** Dormina Steinfänger mit 4 Drähten,  
*Dormina basket with 4 wires,* 5 ch. | fr.

**32-4206** Dormina Steinfänger mit 4 Drähten,  
*Dormina basket with 4 wires,* 7 ch. | fr.

**32-4207** Dormina Steinfänger mit 5 Drähten,  
*Dormina basket with 5 wires,* 5 ch. | fr.

**32-4208** Dormina Steinfänger mit 5 Drähten,  
*Dormina basket with 5 wires,* 7 ch. | fr.

**32-4209** Dormina Steinfänger mit 6 Drähten,  
*Dormina basket with 6 wires,* 5 ch. | fr.

**32-4210** Dormina Steinfänger mit 6 Drähten,  
*Dormina basket with 6 wires,* 7 ch. | fr.

**32-4211** Handgriff für Steinfänger, separat bestellen  
*Handle for stone baskets, seperate ordering*

## RESEKTOSKOPE | RESECTOSCOPES

### ELEKTRODEN-TRANSPORTEURE | WORKING ELEMENTS

Bestellbeispiel | Order example

**32-4215DB**

= Nur für doppelläufige Elektroden | Only for double stem electrodes



**32-4215**

Elektroden-Transporteur zum aktiven Schneiden durch Federzug, mit offenem Griff  
*Working element for active cutting by spring action, with open handle*

**32-4215DB**

Elektroden-Transporteur wie oben, nur für doppelläufige Elektroden  
*Working element as above, only for double stem electrodes*

**32-4215DB** Nur für doppelläufige Elektroden | Only for double stem electrodes



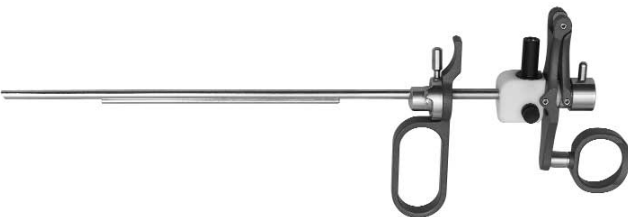
**32-4216**

Elektroden-Transporteur zum aktiven Schneiden durch Federzug, mit geschlossenem Griff  
*Working element for active cutting by spring action, with closed handle*

**32-4216DB**

Elektroden-Transporteur wie oben, nur für doppelläufige Elektroden  
*Working element as above, only for double stem electrodes*

**32-4216DB** Nur für doppelläufige Elektroden | Only for double stem electrodes



**32-4220**

Elektroden-Transporteur zum passiven Schneiden durch Federzug  
*Working element for passive cutting by spring action*

**32-4220DB**

Elektroden-Transporteur wie oben, nur für doppelläufige Elektroden  
*Working element as above, only for double stem electrodes*

**32-4216DB** Nur für doppelläufige Elektroden | Only for double stem electrodes





# SCHÄFTE, OBTURATOREN | SHEATHS, OBTURATORS



**32-4205** Resektoskop-Schaft zur Dauerspülung, mit Standardobturator, 24 ch. | fr.  
*Resectoscope sheath for continuous irrigation, with standard obturator,*

**32-4221** Resektoskop-Schaft zur Dauerspülung, mit Standardobturator, 27 ch. | fr.  
*Resectoscope sheath for continuous irrigation, with standard obturator,*



32

**32-4205RR** Resektoskop-Schaft zur Dauerspülung, mit Standardobturator, drehbar, 24 ch. | fr.  
*Resectoscope sheath for continuous irrigation, with standard obturator, rotatable,*

**32-4221RR** Resektoskop-Schaft zur Dauerspülung, mit Standardobturator, drehbar, 27 ch. | fr.  
*Resectoscope sheath for continuous irrigation, with standard obturator, rotatable,*



## SCHÄFTE, OBTURATOREN | *SHEATHS, OBTURATORS*



**32-4205ZV**

Resektoskop-Schaft zur Dauerspülung, mit Standardobturator mit Zentralhahn, 24 ch. | fr.  
*Resectoscope sheath for cont. irrigation, with standard obt. with central valve,*

**32-4221ZV**

Resektoskop-Schaft zur Dauerspülung, mit Standardobturator mit Zentralhahn, 27 ch. | fr.  
*Resectoscope sheath for cont. irrigation, with standard obt. with central valve,*



**32-4222**

Resektoskop-Schaft, mit Standardobturator,  
*Resectoscope sheath, with standard obturator,*

24 ch. | fr.

**32-4225**

Resektoskop-Schaft, mit Standardobturator,  
*Resectoscope sheath, with standard obturator,*

27 ch. | fr.



# OBTURATOREN | *OBTURATORS*



<b>32-4226</b>	Obturator krümmbar, für Dauerspülschaft <b>32-4205</b> , <i>Timbolake obturator, for continuous flow sheath 32-4205,</i>	24 ch.   fr.
<b>32-4229</b>	Obturator krümmbar, für Dauerspülschaft <b>32-4221</b> , <i>Timbolake obturator, for continuous flow sheath 32-4221,</i>	27 ch.   fr.



<b>32-4227</b>	Obturator starr, <i>Obturator rigid,</i>	24 ch.   fr.
<b>32-4231</b>	Obturator starr, <i>Obturator rigid,</i>	27 ch.   fr.

32



<b>32-4228</b>	Sicht Obturator, starr, <i>Visual obturator, rigid,</i>	24 ch.   fr.
<b>32-4340</b>	Sicht Obturator, starr, <i>Visual obturator, rigid,</i>	27 ch.   fr.

## ELEKTRODEN | *ELECTRODES*



**Bestellbeispiel | Order example**

**32-4235DB**

= Nur für doppelläufige Elektroden | *Only for double stem electrodes*

18 CH.IFR.    24 CH.IFR.    27 CH.IFR.



<b>32-4276</b>	<b>32-4235</b> <b>32-4235DB</b>	<b>32-4295</b> <b>32-4295DB</b>	Schneidschlingenelektrode <i>Cutting loop</i>
----------------	------------------------------------	------------------------------------	--



<b>32-4277</b>	<b>32-4240</b> <b>32-4240DB</b>	<b>32-4300</b> <b>32-4300DB</b>	Schneidschlingenel., retrograd gebogen <i>Cutting loop, retrograde curved</i>
----------------	------------------------------------	------------------------------------	--



	<b>32-4245</b> <b>32-4245DB</b>	<b>32-4310</b> <b>32-4310DB</b>	Schneidschlingenelektrode, gerade <i>Cutting loop, straight</i>
--	------------------------------------	------------------------------------	--



<b>32-4278</b>	<b>32-4250</b> <b>32-4250DB</b>	<b>32-4315</b> <b>32-4315DB</b>	Kugelkoagulationselektrode, Ø 3 mm <i>Roller barrel electrode,</i>
----------------	------------------------------------	------------------------------------	---



	<b>32-4255</b> <b>32-4255DB</b>	<b>32-4320</b> <b>32-4320DB</b>	Verdampfungselektrode <i>Vaporisation electrode</i>
--	------------------------------------	------------------------------------	--



	<b>32-4260</b> <b>32-4260DB</b>	<b>32-4325</b> <b>32-4325DB</b>	Kugelkoagulationselektrode, Ø 5 mm <i>Roller barrel electrode,</i>
--	------------------------------------	------------------------------------	---



<b>32-4279</b>	<b>32-4265</b> <b>32-4265DB</b>	<b>32-4330</b> <b>32-4330DB</b>	Messerelektrode <i>Knife electrode</i>
----------------	------------------------------------	------------------------------------	---

**32-....DB** Nur für doppelläufige Elektroden | *Only for double stem electrodes*



# ELEKTRODEN | ELECTRODES



**Bestellbeispiel | Order example**

**32-4256DB**

= Nur für doppelläufige Elektroden | Only for double stem electrodes

24 CH. IFR.    27 CH. IFR.



<b>32-4256</b> <b>32-4256DB</b>	<b>32-4257</b> <b>32-4257DB</b>	Kugelkoagulationselektrode, Rollenform, <i>Roller barrel electrode, barrel end,</i>	Ø 5 mm
------------------------------------	------------------------------------	--	--------



<b>32-4258</b> <b>32-4258DB</b>	<b>32-4259</b> <b>32-4259DB</b>	Kugelkoagulationselektrode, konisch <i>Roller barrel electrode, conical</i>	
------------------------------------	------------------------------------	--	--



<b>32-4261</b> <b>32-4261DB</b>	<b>32-4262</b> <b>32-4262DB</b>	Spike Elektrode, <i>Spike electrode,</i>	Ø 3 mm
------------------------------------	------------------------------------	---	--------



<b>32-4263</b> <b>32-4263DB</b>	<b>32-4264</b> <b>32-4264DB</b>	Vaporisations und Schneidelektrode, <i>Vaporisation and cut electrode,</i>	Ø 1,2 mm
------------------------------------	------------------------------------	---	----------



<b>32-4266</b> <b>32-4266DB</b>	<b>32-4267</b> <b>32-4267DB</b>	Kugelkoagulationselektrode, Rollenform, <i>Roller barrel electrode, barrel end,</i>	Ø 3 mm
------------------------------------	------------------------------------	--	--------



<b>32-4268</b> <b>32-4268DB</b>	<b>32-4269</b> <b>32-4269DB</b>	Spike Elektrode, <i>Spike electrode,</i>	Ø 5 mm
------------------------------------	------------------------------------	---	--------



<b>32-4271</b> <b>32-4271DB</b>	<b>32-4272</b> <b>32-4272DB</b>	Rollen Elektrode, <i>Roller electrode,</i>	Ø 5 mm
------------------------------------	------------------------------------	---	--------

**32-....DB** Nur für doppelläufige Elektroden | Only for double stem electrodes

## 18 CH. RESEKTOSKOPE | 18. CH. RESECTOSCOPES



**32-4275**

Elektroden-Transporteur zum passiven Schneiden durch Federzug  
*Working element for passive cutting by spring action*



**32-4280**

Elektroden-Transporteur zum aktiven Schneiden durch Federzug mit offenem Griff  
*Working element for active cutting by spring action with open handle*



**32-4285**

Elektroden-Transporteur zum aktiven Schneiden durch Federzug mit geschlossenem Griff  
*Working element for active cutting by spring action with closed handle*



# SCHÄFTE, OBTURATOREN | SHEATHS, OBTURATORS



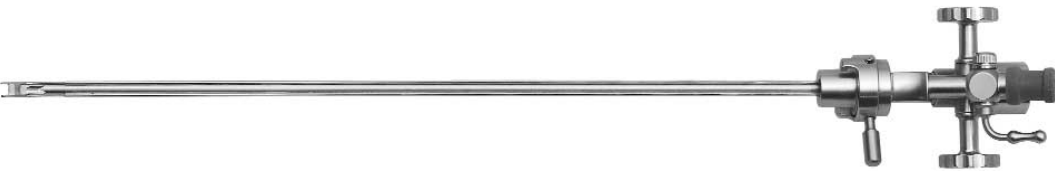
<b>32-4290</b>	Resektoskop-Schaft zur <b>Dauerspülung</b> mit Standardobturator, <i>Resectoscope sheath for <b>continuous irrigation</b> with standard obturator,</i>	18 ch.   fr.
----------------	---	--------------

<b>32-4291</b>	Resektoskop-Schaft Standard mit Standardobturator, <i>Resectoscope sheath standard irrigation with standard obturator,</i>	18 ch.   fr.
----------------	---	--------------



<b>32-4292</b>	Resektoskop-Schaft zur <b>Dauerspülung</b> mit Standardobturator, drehbar, <i>Resectoscope sheath for <b>cont. irrigation</b> with standard obturator, rotatable,</i>	18 ch.   fr.
----------------	--	--------------

32



<b>32-4345</b>	Arbeitseinsatz mit Albarranlenkhebel, 1 Instrumentenkanal, verschließbar, <i>Albarran catheter deflecting mechanism, 1 instrument channel, lockable,</i>	18 ch.   fr.
----------------	---	--------------

## KINDER CHIRURGIE | *PEDIATRIC SURGERY*



**32-4296**

Elektroden-Transporteur zum passiven Schneiden durch Federzug für Kinder Resektoskopie  
*Working element for passive cutting by spring action, for pediatric resectoscopy*



**32-4365**

Elektroden-Transporteur zum aktiven Schneiden durch Federzug, mit geschlossenem Griff  
*Working element for active cutting by spring action, with closed handle*



**32-4297**

Resektoskop-Schaft Standard mit Standardobturator für Kinderchirurgie,  
*Resectoscope sheath standard with standard obturator for pediatric use,*

13 ch. | fr.



**32-4298**

Cysto-Urethroskop-Schaft mit Obturator, Kennfarbe für Kinderchirurgie,  
*Cysto-Urethroscope-Sheath with obturator, colorcode for pediatric surgery,*

13 ch. | fr.



**32-4299**

Optikbrücke mit 1 Instrumentenkanal, verschließbar für Kinderchirurgie,  
*Telescope bridge with 1 instrument channel, lockable, for pediatric surgery,*

13 ch. | fr.





# KINDER CHIRURGIE | PEDIATRIC SURGERY



<b>32-4301</b>	Schlingenelektrode für Resektoskop für Kinderchirurgie, <i>Loop electrode for resectoscope in pediatric surgery,</i>	für   for 13 ch.   fr.
----------------	---	---------------------------



<b>32-4302</b>	Schlingenelektrode retrograd für Resektoskop für Kinderchirurgie, <i>Loop electrode retrograde for resectoscope in pediatric surgery,</i>	für   for 13 ch.   fr.
----------------	--	---------------------------



<b>32-4303</b>	Kugelelektrode für Resektoskop für Kinderchirurgie, <i>Ball electrode for resectoscope in pediatric surgery,</i>	für   for 13 ch.   fr.
----------------	---	---------------------------



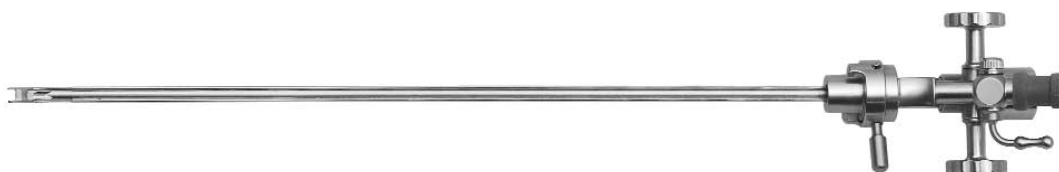
<b>32-4304</b>	Messerelektrode für Resektoskop für Kinderchirurgie, <i>Knife electrode for resectoscope in pediatric surgery,</i>	für   for 13 ch.   fr.
----------------	---	---------------------------



<b>32-4305</b>	Endoskop 2,7 mm für Kinderresektoscopsichtobturator, 187,5 mm, <i>Endoscope 2,7 mm for pediatric resectoscope, 187,5 mm,</i>	
----------------	---	--

<b>32-4305G</b>	Endoskop 2,7 mm wie oben, <b>Gold Version,</b> <i>Endoscope 2,7 mm as above, gold version,</i>	
-----------------	---	--

32



<b>32-4306</b>	Arbeitseinsatz mit Albarranlenkebel, 1 Instrumentenkanal, verschließbar, <i>Albarran catheter deflecting mechanism, 1 instrument channel, lockable,</i>	13 ch.   fr.
----------------	--	--------------

für Kinderchirurgie | for pediatric surgery

## RESEKTOSKOPIE | *RESEKTOSCOPY*

### OPTISCHE URETHROTOME | *OPTICAL URETHROTOME*



**32-4370**

Urethro-Schaft zur Dauerspülung mit Standardobturator,  
*Urethro-Sheath for continuous irrigation with standard obturator,*

21 ch. | fr.



**32-4375**

Außenschaft für 21 Ch./Modell  
*Outer sheath for 21 fr./model*



**32-4380**

Optikbrücke mit 1 Instrumentenkanal, verschließbar  
*Telescope bridge with 1 instrument channel, lockable*

## URETHROSKOPIE | URETHROSCOPY



**32-4385**

Rundmesser  
*Round knife*



**32-4386**

Ringförmiges Messer für optische Urethrotome  
*Ring shape knife for optical urethrotome*



**32-4387**

Haken Messer für optische Urethrotome  
*Hook shape knife for optical urethrotome*



**32-4389**

Standard Messer, runde Schlingenform  
*Standard knife, round loop form*



**32-4390**

Standard Messer  
*Standard knife*



**32-4106**

Elik Evacuator mit Gummiball  
*Elik evacuator with rubber ball*

32



**32-4391**

Otis Mauermayer Urethrotom, kompl. mit flachem, konischem und kugelförmigen Ansatz sowie Ersatzmesser  
*Otis Mauermayer Urethrotome, compl. with flat, conical and balltip adapter, set including also a spare knife*



**32-4420**

Strauss penile Klemme  
*Strauss penile clamp*

## URETHROSKOPIE | URETHROSCOPY

### DITTEL BOUGIES GERADE | STRAIGHT



<b>32-4400</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	9 ch.   fr.
<b>32-4401</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	10,5 ch.   fr.
<b>32-4402</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	12 ch.   fr.
<b>32-4404</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	13,5 ch.   fr.
<b>32-4405</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	15 ch.   fr.
<b>32-4406</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	16,5 ch.   fr.
<b>32-4407</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	18 ch.   fr.
<b>32-4408</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	19,5 ch.   fr.
<b>32-4409</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	21 ch.   fr.
<b>32-4410</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	22,5 ch.   fr.
<b>32-4411</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	24 ch.   fr.
<b>32-4412</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	25,5 ch.   fr.
<b>32-4413</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	27 ch.   fr.
<b>32-4414</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	28,5 ch.   fr.
<b>32-4415</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	30 Ch./Fr.
<b>32-4416</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	31,5 ch.   fr.
<b>32-4417</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	33 ch.   fr.
<b>32-4418</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	34,5 ch.   fr.
<b>32-4419</b>	Dittel Bougies, gerade, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , straight, without channel,</i>	36 ch.   fr.



# URETHROSKOPIE | URETHROSCOPY

## DITTEL BOUGIES GEBOGEN | CURVED



<b>32-4429</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	8 ch.   fr.
<b>32-4430</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	9 ch.   fr.
<b>32-4431</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	10,5 ch.   fr.
<b>32-4432</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	12 ch.   fr.
<b>32-4433</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	13,5 ch.   fr.
<b>32-4434</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	15 ch.   fr.
<b>32-4435</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	16,5 ch.   fr.
<b>32-4436</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	18 ch.   fr.
<b>32-4437</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	19,5 ch.   fr.
<b>32-4438</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	21 ch.   fr.
<b>32-4439</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	22,5 ch.   fr.
<b>32-4440</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	24 ch.   fr.
<b>32-4441</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	25,5 ch.   fr.
<b>32-4442</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	27 ch.   fr.
<b>32-4443</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	28,5 ch.   fr.
<b>32-4444</b>	Dittel Bougies, gebogen, ohne Kanal, <i>Dittel Bougies , curved, without channel,</i>	28 ch.   fr.

ACKERMANN INSTRUMENTE GmbH, GERMANY  
Eisenbahnstraße 65-67  
78604 Rietheim-Weilheim

Phone: ++49 (0) 74 61 / 9 66 17-0  
Fax: ++49 (0) 74 61 / 9 66 17-70

[info@ackermanninstrumente.de](mailto:info@ackermanninstrumente.de)  
[www.ackermanninstrumente.de](http://www.ackermanninstrumente.de)