

SHINVA 新华医疗

# 腔镜器械

Endoscopic Instruments



新华手术器械有限公司  
XINHUA SURGICAL INSTRUMENT CO.,LTD.

# 公司简介 Company Profile



新华医疗成立于1943年,是我党我军创建的第一家医疗器械生产企业,手术器械作为新华医疗的起家产品,经过八十余年匠心传承,已发展成国内手术器械行业知名品牌。

新华手术器械有限公司专业从事手术器械的研发、生产和销售,引进国际先进的手术器械制造工艺和装备,拥有一流的手术器械产品生产线。产品涵盖了神经外科、胸腔心血管外科、骨科、普外科、耳鼻喉科、妇产科、泌尿肛肠科、眼科、口腔科、整形美容科等临床全部科室,具有14000余个品种规格。微创腔镜器械、神经显微器械、心胸外科器械、小切口器械、高端骨科器械及高新高精超耐系列、纳米陶瓷系列、匠系列等产品有着突出优势,国内市场占有率较高。

公司为全国外科器械标准化技术委员会(SAC/TC94)委员单位,主持和参与起草多项行业标准。公司通过ISO9001质量体系认证和ISO13485医疗器械质量体系认证,产品获得欧盟CE认证和美国FDA认证,远销欧美、中东及东南亚等地区。

公司为国家级高新技术企业,山东省“专精特新”企业,科研实力雄厚,拥有市级企业技术中心等技术创新平台,掌握核心技术并具有自主知识产权。制造工艺技术和质量控制水平均位居国内前列,表面处理工艺和质量、防锈耐蚀等方面技术能力处于国际先进水平。

公司始终奉行“质量—我们迈向成功之路”的质量理念,以高品质微创外科手术器械为重点发展方向,走医工结合的持续创新之路,以更加符合人体工程学、更精细、高品质的手术器械,为各级医疗机构和临床专家提供专业化的手术器械解决方案,满足国内外外科手术领域快速发展的需求,为人类健康事业做出更大的贡献。



SHINVA MEDICAL is the first medical instruments manufacturer set up by our Army and our communist in 1943. As the first product of SHINVA MEDICAL, SHINVA surgical instruments have more than 80 years history and become a famous brand in China.

Xinhua Surgical Instruments Company is specialized in development, production and sales of surgical instruments. Introduced in international advanced technique and equipments, the company has set up a first-level production line of surgical instruments. The company has more than 14000 varieties and specifications including neuro instruments, thoracic and cardiovascular instruments, orthopedic instruments, general instruments, ENT instruments, gynecologic and obstetric instruments, Urological and Intestinal instruments, ophthalmic instruments, dental instruments, plastic instruments etc. Laparoscopic instruments, Micro neuro instruments, thoracic and cardiovascular instruments, MIS instruments, high quality orthopedic instruments, high-precision, high-corrosion resistance series, ceramic coating series, 'master series' have special advantages and high market share.

As member of the National Surgical Standardization Association, the company has presided over many industry standards meeting and participated many standards drafting. The company has ISO 9001, ISO 13485, CE certificates. The products were registered in USFDA and exported abroad widely such as US, Europe, Middle East Asia, Southeast Asia, etc.

Awarded as National High and New Technology Company, the company has mastered core technology and owned many patients. Production technique and quality control have reached high level in China, surface processing technique and rust proof skill reached international level.

Following our principle-QUALITY, OUR WAY TO SUCCESS all the time and on the way of continuous innovation with clinic support, the company is devoted to supplying more ergonomic, delicate and qualified surgical instruments to all customers and devote greater contribution in the health of human being.



# 目 录

## CONTENT

医用内窥镜摄像系统 /Endoscopic Camera System	01
胸腹腔内窥镜 / Laparoscope	15
关节内窥镜 / Arthroscope	15
镜鞘 / Sheath	16
闭孔器 / Obturator	16
鼻窦镜/Sinoscope	17
输尿管肾镜/ Nephroscope	17
膀胱镜 / Cystoscope	18
宫腔镜 / Uteroscope	18
膀胱镜手术 / Cystoscopes	18
输尿管肾镜 / Nephroscope	18
宫腔镜手术 / Hystoscopes	19
气腹针 / Veress needle	20
穿刺器 / Trocar	20
穿刺针 / Needle	22
线结推送器 / Knot pusher	22
转换器 / Adaptor	22
单极电极 / Monopolar electrode	23
具有冲洗吸引功能的单极电极 / Unipolar electrode with flushing and suction function	24
抓钳 / Grasper (300×φ3)	25
剪刀 / Scissors (330×φ5)	25
分离钳 / Dissecting forceps	26
抓钳 / Grasper (330×φ5)	27
抓钳 / Grasper (330×φ10)	30
双极电凝钳 / Bipolar forceps	30
高频电缆线 / HF cable	30
手术钳拆卸图 / Dismantling procedure	31
吸引器 / Suction tube	32
气液转换针 / Suction	32
持针钳 / Needle holder	32
三叶钳 / Retractor	34
五叶钳 / Retractor	34
肝脏拉钩 / Live Retractor	35
手术钩 / Hook	36
施夹钳 (塑料夹不可吸收) / Clip applying forceps	36

施夹钳（开放式） / Clip applying open	37
施夹钳（塑料夹可吸收） / Clip applying forceps	38
施夹钳（松夹） / Clip applier	39
施夹钳（钛夹） / Clip applying forceps	39
施夹钳（可吸收夹） / Clip applying forceps	41
胆道取石钳 / Bile duct forceps	41
弹簧抓钳 / Spring grasping forceps	41
哈巴狗抓钳 / Bulldog grasping forceps	42
靶式钳 / Grasping forceps	43
海绵钳 / Grasping forceps	43
取石钳 / Grasper	43
抓钳 / Grasping	44
抓钳(动脉拉钩抓钳) / Grasper	45
可弯取物钳 / Bendable retrieval pliers	45
造影抓钳 / Cholangiography forceps	46
腹壁缝合钳 / Suture forceps	46
切开刀 / Knife	49
甲状腺拉钩 / Thyroid retractor	49
冲洗器 / Suction tube	49
整形分离器 / Separator	49
举宫器 / Uterine manipulator	50
子宫深度测量棒 / Uterine depth gauge	53
子宫拨棒 / Uterine elevator	53
肌瘤钻 / Myoma hook	53
肌瘤剥离器 / Myoma raspatory	53
子宫抓钳 / Uterine grasping forceps	54
泌尿宫腔镜 / Hysteroscope instruments	54
输尿管镜 / Ureteroscope instruments	55
肾镜 / Nephroscope	55
胆囊切除器械 (ZP181) Cholecystectomy instruments	56
妇科腹腔镜器械 (ZP182) Gynecologic laparoscopic instruments	58
腹腔镜器械 (ZP183) Laparoscopic instruments	59
宫腔镜器械 (ZP184) Hysteroscopic instruments	59
甲状腺器械 (ZP185) Thyroid instruments	61
泌尿宫腔镜器械 (ZP186) Urological laparoscopic instruments	62
普外器械 (ZP187) General instruments	63
胃肠阑尾器械 (ZP188) Gastrointestinal and epityphlon instruments	64
减重器械(ZP193) weight reduction set	65



医用内窥镜摄像系统

Medical Endoscopic Camera System

4K荧光医用内窥镜摄像系统

4K Fluorescent Camera System

4K+3D荧光摄像系统

4K+3D Fluorescent Camera System



清

Clear



优

Excellence



明

Bright

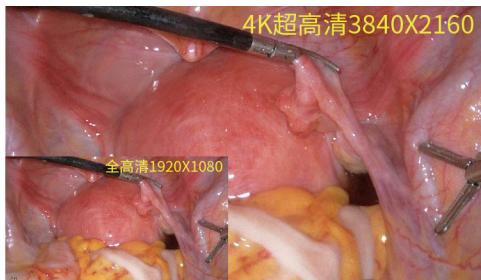


智

Intelligence

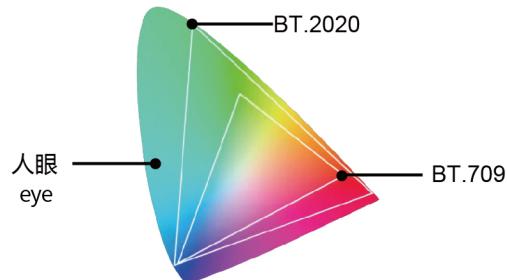
# 4K 超高清，画面更清晰，色彩更真实

4K Ultra HD for clearer images and more true-to-life colors



## 超高清分辨率 Ultra HD resolution

3840\*2160分辨率，超高清清晰度，微小血管、筋膜精细呈现  
3840\*2160 resolution, ultra-high clarity, the precise display of minute blood vessels and fascia



## 全色域宽动态范围 Full gamut wide dynamic range

更贴近人眼视觉的4K全色域搭配WDR宽动态技术，完美呈现更真实，更均衡的手术视野；  
The 4K full color gamut wide dynamic range technology that closely replicates the human eye's visual capabilities, presenting an exceptionally true-to-life surgical field view.



## 自动聚焦摄像头 AF camera

0.5s一键自动聚焦，便捷调整焦距  
0.5 second one-button autofocus, easy to adjust the focus



## 4K 荧光 CMOS摄像头 4K CMOS ICG Camera

荧光实时导航  
四种模式：白光、融合、灰阶渐变、荧光  
Fluorescence-guided real-time navigation system  
Four modes: White light, Fusion, Grayscale gradient, Fluorescence

# 多项自研图像处理算法，图像效果更优秀

Multiple image processing algorithms deliver superior image quality

## 细节滤镜 Detail filter

突出腔体内血管，医生更清楚分辨细节，降低出血风险  
Highlight the vessels and reduce the risk of bleeding.



普通图像 Normal image



细节滤镜 Detail filter

### 智能除雾 Intelligent defogging

揭开术野中的“面纱”，智能改善烟雾困扰  
unveiling the veil in the surgical fields,intelligently enhancing visibility amidst smoke.



普通图像 Normal image



智能除雾 Intelligent defogging

### 高亮抑制 Highlight suppression

自动识别过曝区域并进行亮度抑制，使整个手术视野更柔和，缓解视觉疲劳。  
Auto-recognition and suppression of light burst area brightness,soft and not dazzling.



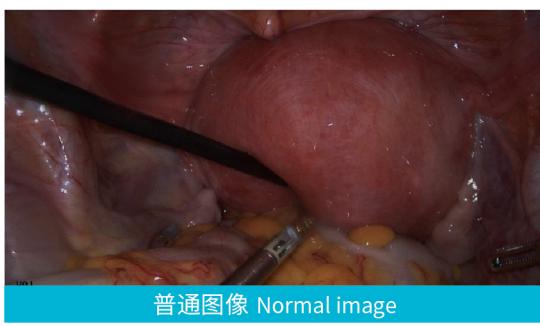
普通图像 Normal image



高亮抑制 Highlight suppression

### 暗区改善 Dark improvement

自动识别视野暗区并进行暗区增亮，使整个视野更明亮，暗区细节更好。  
Auto-recognition of dark areas,brightening,more thorough.



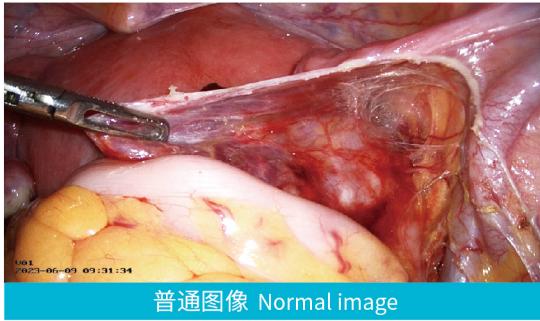
普通图像 Normal image



暗区改善 Dark improvement

### 防红溢出 Anti-red overflow

淡化大面积红色场景的视觉冲击，缓解医生视觉疲劳。  
Fade large area red blood scene,relieve visual fatigue.



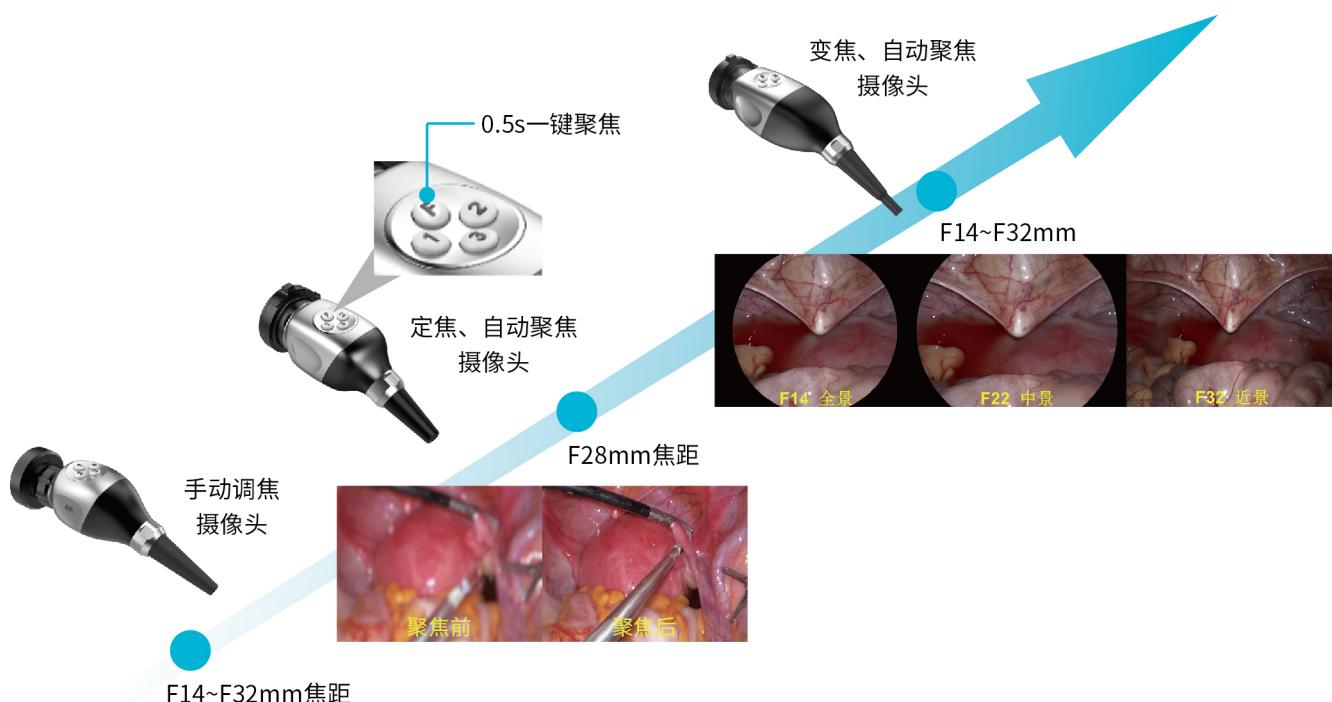
普通图像 Normal image



防红溢出 Anti-red overflow

# 自动聚焦 4K 摄像头，目标组织辨识更分明

Autofocusing 4K camera with enhanced delineation of target structures.



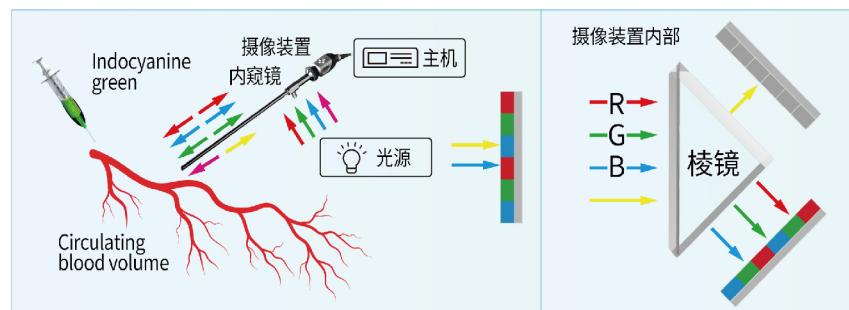
# ICG 近红外荧光技术，目标组织辨识更分明

ICG Near-Infrared Fluorescence Technology for Improved Discrimination of Target structures.

## 4K 超高清 + 多色荧光

4K超高清分辨率，白光+荧光融合显示，使外科医生能够在微创手术过程中更好地进行淋巴结定位，组织辨识和血供评估，更精准地完成手术操作。

4K UHD resolution, combined with white light and fluorescence imaging, enables surgeons to better locate lymph nodes, identify tissues, and assess blood supply during minimally invasive surgeries, facilitating more precise surgical procedures.



# 微创手术应用场景更丰富、更智能

Minimally invasive surgery applications are now more diverse and smarter.



**实时图像特征识别**  
**精准定位神经、纱布位置**

**AI视觉**  
机器视觉+深度学习  
组织/非组织识别与跟踪  
助力医生精准完成手术



**语音控制内窥镜系统**  
**实时非接触式智能控制**

**AI视觉**  
语音智能控制  
设备参数设置与调节  
零接触、更便利

## 「4K+3D荧光医用内窥镜摄像系统」 4K+3D Fluorescent Endoscopic Camera System



- 十种手术场景，自动白平衡、暗区改善、高亮抑制、除雾功能、除雾功能、细节滤镜、防红溢出

Ten surgical scenarios, automatic white balance, dark area improvement, high brightness suppression, defogging function defogging function, detail filter, anti red overflow

- 视野广阔：大景深、宽视角、免调焦

Wide field of view: large depth of field, wide viewing angle, no need for focusing

- 支持 2D、3D、白光、融合（荧光）多种模式

Supports multiple modes including 2D, 3D, white light, and fusion (fluorescence)



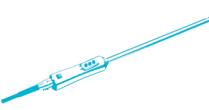
清晰度  
Definition

4K超高清分辨率  
(3840\*2160)  
4K Ultra High Definition  
Resolution(3840 \* 2160)



超高荧光灵敏度  
Ultra high fluorescence sensitivity

荧光精准显影，3D荧光效果  
更清晰、成像更立体  
Fluorescence precise development,  
clearer 3D fluorescence effect, and  
more three-dimensional imaging



一体式 3D  
荧光内窥镜  
Integrated 3D  
fluorescence endoscope

超轻设计、双路实拍、  
贴近人眼的自然纵深感  
Ultra lightweight design,  
dual channel real shooting,  
natural depth that is close  
to the human eye



AI+5G 智能系统  
AI+5G intelligent system

支持4G/5G远程视讯，AI视觉、  
语音控制，精准定位神经组织  
和纱布位置  
Support 4G/5G remote video, AI  
vision and voice control, precise  
positioning of nerve tissue and  
gauze positions



## 智能医用气腹机系统

Intelligent medical pneumoperitoneum system

用于腹腔镜手术中建立二氧化碳气腹，为腹腔镜手术或检查提供广阔的空间和视野。

Used to establish carbon dioxide pneumoperitoneum during laparoscopic surgery, providing support for laparoscopic surgery or examination vast space and perspective.



超大流量  
Ultra large traffic

气腹均匀，  
最大流速50L/min；  
Uniform pneumoperitoneum,  
maximum flow rate 50L/min;



气体加热  
Gas heating

维持患者术中体温，有效避免  
低温CO<sub>2</sub>带来的术后并发症；  
Maintain the patient's  
intraoperative body temperature  
and effectively avoid  
postoperative complications  
caused by low-temperature CO<sub>2</sub>；



精准控压

Precise pressure control

安全可靠，支持1-30mmHg  
调节，过压报警；  
Safe and reliable, supports  
1-30mmHg adjustment,  
overvoltage alarm;



多种流量模式  
Multiple traffic modes

支持成人、小儿和气腹针的  
模式选择。  
Supports mode selection for  
adult, pediatric, and  
pneumoperitoneum injections.

### 标配件 Standard accessories



减压阀  
Pressure reducing valve



气瓶供气管  
Gas cylinder supply pipe



中央供气管  
Central gas supply pipe

注：气瓶供气管与中央供气管二选一



加热气腹管  
Heating pneumoperitoneum tube



非加热气腹管  
Non heated pneumoperitoneum tube



过滤器  
Filter

注：加热型气腹管与非加热型气腹管二选一

## 「产品配置与参数」 Product configuration and parameters

### 医用内窥镜摄像主机 FHD camera control unit



编码 Code	ZP5001
型号规格 Model & Specification	PF-1
有效像素 Effective Pixels	1920X 1080
图像处理功能 Image processing function	五种手术场景 Five surgical scenarios 自动白平衡 Auto-White Balance 图像可 5 倍放大、0.5倍缩小 The image can be 5 times enlarged or 0.5 times reduced 暗区改善 Dark improvement 高亮抑制 High brightness suppression 去摩尔纹 Moire removal 双镜显示 Double Endoscopy display
信噪比 SNR	56 dB
整机噪声 Total Noise	≤50dB
整机输入 Total Input	DVI、3G-SDI
整机输出 Total Output	3G-SDI、HDMI、DVI
防电击类型 Shock-proof Type	I类 CF 型 Class I CF type
电源 Power Supply	100V-240V~, 50/60Hz
尺寸 Size (L×W×H)	326mm X 300mm X 105mm

### 4K 超高清医用内窥镜摄像主机 4K camera control unit



编码 Code	ZP5002	ZP5003
型号规格 Model & Specification	PU-2	PU-3
有效像素 Effective Pixels	3840X 2160	
图像处理功能 Image processing function	五种手术场景 Five surgical scenarios 自动白平衡 Auto-White Balance 图像 5 倍放大、The image can be 5 times enlarged or 0.5times reduced 暗区改善 Dark improvement 高亮抑制 High brightness suppression 去摩尔纹 Moire removal 双镜显示 Double Endoscope display	
信噪比 SNR	56 dB	
整机噪声 Total Noise	≤50dB(A)	
整机输入 Total Input	DVI、3G-SDI	
整机输出 Total Output	3G-SDI、12G-SDI、HDMI 2.0、DVI、USB3.0	
防电击类型 Shock-proof Type	I类 CF 型 Class I CF type	
电源 Power Supply	100V-240V~, 50/60Hz	
尺寸 Size (L×W×H)	326mm X 300mm X 105mm	

### 4K 荧光医用内窥镜摄像主机 4K fluorescent camera control unit



编码 Code	ZP5007
型号规格 Model & Specification	PU-4
有效像素 Effective Pixels	3840x2160
图像处理功能 Image processing function	荧光功能 Fluorescence function 自动白平衡 Automatic white balance 十种手术场景 Ten surgical scenarios 暗区改善 Dark improvement 高亮抑制 High brightness suppression 防红溢出 Anti-red overflow
整机输入 Total Input	DVI、3G-SDI
整机输出 Total Output	HDMI、DVI、DP、12G-SDI、3G-SDI、CVBS、S-Video
存储方式 Storage method	外部存储 (外接 U 盘)、内部存储 (内置 2T 硬盘) External storage (external USB drive), internal storage (built-in 2T hard drive)
防电击类型 Shock-proof Type	I类 CF 型 Class I CF type
电源 Power supply	220V~50Hz
尺寸 Size (L×W×H)	345mm×341mm×140mm

### 4K+3D 荧光摄像系统 4K+3D Fluorescent camera control unit



编码 Code	ZP5009		
型号规格 Model & Specification	EU-1		
有效像素 Effective Pixels	3840×2160		
图像处理功能 Image processing function	荧光功能 Fluorescence function 自动白平衡 Automatic white balance 十种手术场景 Ten surgical scenarios 暗区改善 Dark improvement 高亮抑制 High brightness suppression 防红溢出 Anti-red overflow 除雾功能 Defogging	细节滤镜 Detail filter 双镜显示 Double Endoscopy display 图像 2 倍放大、0.5 倍缩小 The image can be 5 times enlarged or 0.5 times reduced 画面显示 2D-3D 一键切换 Screen display 2D-3D one click switching	
整机输入 Total Input	3G-SDI、DVI 视频输入、AUDIO 音频输入		
整机输出 Total Output	HDMI、DVI、DP、12G-SDI、3G-SDI、CVBS、S-Video		
存储方式 Storage method	外部存储 (外接 U 盘)、内部存储 (内置 2T 硬盘)	External storage (external USB drive), Internal storage (built-in 2T hard drive)	
防电击类型 Shock-proof Type	I 类 CF 型 Class I CF type		
电源 Power supply	220V~50Hz		
尺寸 Size (L×W×H)	345mm×354mm×140mm		

### 医用内窥镜摄像头 HD Camera



编码 Code	ZP5101		
型号规格 Model & Specification	CF-1		
有效像素 Effective Pixels	1920×1080		
焦距 Focal length	配 F22、F14~32 焦距 (适用于全科室) 的可拆卸光学接口 Detachable optical interface with F22, 14~32 focal		
按键功能 Function of the button	可自定义设置按键功能 , 方便术者使用 Can customize the button function, easy to use		
防水等级 Waterproofing grade	IPX8、支持低温等离子灭菌 IPX8, support low temperature plasma sterilization		
摄像头线缆 Camera cable	2.9m, 高度柔韧的专用电缆 114 inch highly flexible special cable		

### 4K 超高清医用内窥镜摄像头 4K Camera



编码 Code	ZP5102	ZP5103	ZP5104		
型号规格 Model & Specification	CU-2	CU-3	CU-4		
有效像素 Effective Pixels	3840×2160				
焦距 Focal length	F14~F32	F22	F28		
自动聚焦功能 Auto-focusing function	不支持 No	支持 Yes			
按键功能 Function of the button	可自定义设置按键功能 , 方便术者使用 Can customize the button function, easy to use				
防水等级 Waterproofing grade	IPX8、支持低温等离子灭菌 IPX8, support low temperature plasma sterilization				
摄像头线缆 Camera cable	2.9m, 高度柔韧的专用电缆 114 inch highly flexible special cable				

### 4K 荧光超高清医用内窥镜摄像头 4K Fluorescent Camera



编码 Code	ZP5106	ZP5107	ZP5109		
型号规格 Model & Specification	CU-5	CU-6	CU-7		
有效像素 Effective Pixels	3840×2160				
焦距 Focal length	F14~32	F28	F14~F32		
自动聚焦功能 Auto-focusing function	不支持 No	支持 Yes			
按键功能 Function of the button	可自定义设置按键功能 , 方便术者使用 Can customize the button function, easy to use				
防水等级 Waterproofing grade	IPX8、支持低温等离子灭菌 IPX8, support low temperature plasma sterilization				
摄像头线缆 Camera cable	2.9m, 高度柔韧的专用电缆 114 inch highly flexible special cable				

### 3D 荧光电子内窥镜 3D Fluorescent camera



编码 Code	ZP5111
型号规格 Model & Specification	EC-1
有效像素 Effective Pixels	3840×2160
功能 Function	画面显示 2D-3D 一键切换，双目配准，无眩晕 Screen display 2D-3D one click switching, binocular registration, no dizziness
按键功能 Function of the button	可自定义设置按键功能，方便术者使用 Can customize the button function, easy to use
防水等级 Waterproofing grade	IPX8、支持低温等离子灭菌 IPX8, support low temperature plasma sterilization
摄像头线缆 Camera cable	2.9m, 高度柔韧的专用电缆 114 inch highly flexible special cable

### 医用内窥镜冷光源 Cold light source



编码 Code	ZP5301
型号规格 Model & Specification	L80-1
色温 Color temperature	3000K~7000K
输出总光通量 Output total optical flux	1000lm
防电击类型 Anti electric shock type	I类 CF型 Class I CF type
电源 Power Supply	220V,50Hz
尺寸 Size (L×W×H)	326mm×300mm×105mm

### 荧光内窥镜冷光源 Fluorescent cold light source



编码 Code	ZP5302
型号规格 Model specifications	L130-1
光源模式 Light source mode	白光、荧光 White light, fluorescence
色温 Color temperature	3000K-7000K
输出总光通量 Output total optical flux	700lm
防电击类型 Anti electric shock type	I类 CF Class I CF type
电源 Power Supply	220V~, 50Hz
尺寸 size	345mmX341mmX140mm

### 3D 荧光内窥镜冷光源 3D Fluorescent cold light source



编码 Code	ZP5304
型号规格 Model specifications	L105-1
光源模式 Light source mode	白光、荧光 White light, fluorescence
色温 Color temperature	3000K-7000K
输出总光通量 Output total optical flux	700lm
防电击类型 Anti electric shock type	I类 CF Class I CF type
电源 Power Supply	220V~, 50Hz
尺寸 size	345mm×354mm×140mm

## 医用气腹机 Medical pneumoperitoneum machine



编码 Code	ZP5515
型号规格 Model specifications	P50-1
流量设定范围 Flow setting range	1-50L/min
压力设定范围 Pressure setting range	1-30mmHg
供气方式 Gas supply method	支持中央供气和气瓶供气 Support central gas supply and gas cylinder supply
气腹管类型 Type of pneumoperitoneum tube	加热型气腹管和非加热型气腹管 Heating type pneumoperitoneum tube and non heating type pneumoperitoneum tube
整机噪声 Machine noise	≤50dB
电源 power supply	220V~ 50Hz
尺寸 size	347mm×430mm×160mm

## 导光束 light cable



编码 Code	JP4101	ZP5303
型号规格 Model specifications	白光 White light	荧光 / 3D 荧光 Fluorescence/3D Fluorescence
	通光直径 4.8mm, 长度 3m ( 长度可定制 ) Luminous diameter 4.8mm, length 3m (length can be customized)	
材质 Material quality	耐高温高压消毒灭菌, 德国进口玻纤 High temperature and high pressure disinfection and sterilization, imported fiberglass from Germany	
接口 Interface	与 STORZ、狼牌、国产冷光源兼容 Compatible with STORZ, Richard Wolf, and domestic cold light sources.	

## 4K 超高清液晶显示器 4K UHD LCD display



编码 Code	JP5500 (HD) ZP5516 (4K)	ZP5508 (国产) Domestic JP5504 (进口) Import	ZP5517
尺寸 Size	27 寸 inch	32 寸 inch	55 寸 inch
分辨率 Resolving power		3840×2160	
宽高比 Aspect ratio		16:9	
输入 Input		HDMI、3G-SDI、12G-SDI、DP、DVI、USB	
视角 Visual angle		178°	
屏幕 Screen		防护玻璃, 防指纹, 防反射 ; 具有血管增强功能 Protective glass, anti fingerprint, anti reflection; Has vascular enhancement function	

## 内窥镜台车 Endoscope trolley



编码 Code	ZP5105	ZP5108
型号规格 Model specifications	YB-997T	TC-2
尺寸 Size mm	650×600×1300	770×580×1470
功能配置 Functional configuration	双立柱 5 层, 含抽屉、显示器支架、摄像头座、理线盒、插排 Double column with 5 layers, including drawers and displays Bracket, camera holder, cable management box, socket	单立柱 4 层, 含抽屉、显示器支架、摄像头座、理线盒隐藏式插排、一键总控电源, 开关 Single column with 4 layers, including drawers and displays Device bracket, camera holder, cable management box Hidden plug-in, one button main control power supply, switch

## 「摄像系统 推荐配置方案」 Recommended configuration scheme for camera system

胸、腹、宫腔镜推荐配置 Recommended configurations for chest, abdomen, and hysteroscopy

HD 高清配置方案	产品名称 Name	产品编码 Code	型号 Model	备注 Notes
	摄像主机 Camera control unit	ZP5001	PF-1	必配 Necessary
	摄像头 Camera	ZP5101	CF-1(手动调焦F14~F32) Manual focusing	必配 Necessary
	冷光源 Cold light source	ZP5301	L80-1	必配 Necessary
	导光束 Guide beam	JP4101	4.8mm*3m	必配 Necessary
	内窥镜 Endoscope	可根据图册内窥镜选择 Can be selected based on the endoscope in the catalog		
	医用气腹机 Medical pneumoperitoneum machine	ZP5515	P50-1	选配 Optional
	显示器 Monitor	JP5500	27寸、HD	选配 Optional
	台车 Trolley	ZP5105	YB-997T	选配 Optional

4K Ultra HD Configuration Solution	产品名称 Name	产品编码 Code	型号 Model	备注 Notes
	摄像主机 Camera control unit	ZP5002	PU-2(4K, 低配) Low	二选一 alternative
		ZP5003	PU-3(4K, 高配) High	
	摄像头 Camera	ZP5102	CU-2(手动聚焦F14~F32) Manual focusing	三选一 One out of three
		ZP5103	CU-3(自动聚焦F22) Auto focus	
		ZP5104	CU-4(自动聚焦F28) Auto focus	
	冷光源 Cold light source	ZP5301	L80-1	必配 Necessary
	导光束 Guide beam	JP4101	4.8mm*3m	必配 Necessary
	内窥镜 Endoscope	可根据图册内窥镜选择 Can be selected based on the endoscope in the catalog		
	医用气腹机 Medical pneumoperitoneum machine	ZP5515	P50-1	选配 Optional
	显示器 Monitor	ZP5516	27寸、4K	三选一 One out of three
		ZP5508	32寸、4K	
		JP5504	32寸、4K	
	台车 Trolley	ZP5105	YB-997T	选配 Optional

产品名称 Name	产品编码 Code	型号 Model	备注 Notes
荧光摄像主机 Fluorescent Camera control unit	ZP5007	PU-4	必配 Necessary
荧光摄像头 Fluorescent camera	ZP5106	CU-5(手动调焦F14~F32) Manual focusing	三选一 One out of three
	ZP5107	CU-6(自动调焦F28) Autofocus	
	ZP5109	CU-7(自动调焦F14~F32) Autofocus	
荧光冷光源 Fluorescent cold light source	ZP5302	L130-1	必配 Necessary
荧光导光束 Fluorescence guided beam	ZP5303	4.8mm*3m	必配 Necessary
内窥镜 Endoscope	可根据图册内窥镜选择 Can be selected based on the endoscope in the catalog		选配 Optional
医用气腹机 Medical pneumoperitoneum machine	ZP5515	P50-1	选配 Optional
显示器 Monitor	ZP5508	32寸、4K	选配 Optional
	JP5504	32寸、4K	选配 Optional
台车 Trolley	ZP5105	YB-997T	选配 Optional

产品名称 Name	产品编码 Code	型号 Model	备注 Notes
3D荧光摄像主机 3D fluorescence camera control unit	ZP5009	EC-1	必配 Necessary
3D内窥镜 3D endoscope	ZP5111	EU-1	必配 Necessary
3D冷光源 3D cold light source	ZP5304	L105-1	必配 Necessary
导光束 Guide beam	ZP5303	4.8mm*3m	必配 Necessary
医用气腹机 Medical pneumoperitoneum machine	ZP5515	P50-1	选配 Optional
显示器 Monitor	JP5503	32寸、4K+3D	选配 Optional
台车 Trolley	ZP5105	YB-997T	选配 Optional

**关节、脊柱、耳鼻喉、膀胱镜推荐配置** Recommended configurations for joints, spine, otolaryngology, and cystoscopy

HD 高清配置方案	产品名称 Name	产品编码 Code	型号 Model	备注 Notes
	摄像主机 Camera control unit	ZP5001	PF-1	必配 Necessary
	摄像头 Camera	ZP5101	CF-1(手动调焦F14~F32) Manual focusing	必配 Necessary
	冷光源 Cold light source	ZP5301	L80-1	必配 Necessary
	导光束 Guide beam	JP4101	4.8mm*3m	必配 Necessary
	内窥镜 Endoscope	可根据图册内窥镜选择 Can be selected based on the endoscope in the catalog		选配 Optional
	显示器 Monitor	JP5500	27寸、HD	选配 Optional
	台车 Trolley	ZP5105	YB-997T	选配 Optional

4K Ultra HD Configuration Solution	产品名称 Name	产品编码 Code	型号 Model	备注 Notes
	摄像主机 Camera control unit	ZP5002	PU-2(4K, 低配) Low	二选一 alternative
		ZP5003	PU-3(4K, 高配) High	
	摄像头 Camera	ZP5110	CU-2(手动聚焦F14~F32) Manual focusing	必配 Necessary
	冷光源 Cold light source	ZP5301	L80-1	必配 Necessary
	导光束 Guide beam	JP4101	4.8mm*3m	必配 Necessary
	内窥镜 Endoscope	可根据图册内窥镜选择 Can be selected based on the endoscope in the catalog		选配 Optional
	显示器 Monitor	ZP5516	27寸、4K	三选一 One out of three
		ZP5508	32寸、4K	
		JP5504	32寸、4K	
	台车 Trolley	ZP5105	YB-997T	选配 Optional

注：以上仅为推荐配置，用户也可自行选配、或咨询本公司人员协助选配。

Note: The above is only a recommended configuration. Users can also choose their own configuration or consult our company personnel for assistance.

## 胸腹腔内窥镜 / Laparoscope



产品编码 article no.	规格 specification	内镜直径 scope diameter	工作长度 working length	视野方向 vision angle
ZP6001	312×φ5,0°,H型	5mm	312mm	0°
ZP6002	312×φ5,30°,H型	5mm	312mm	30°
ZP6003	344×φ10,0°,H型	10mm	344mm	0°
ZP6004	344×φ10,30°,H型	10mm	344mm	30°

产品编码 article no.	内镜直径 scope diameter	工作长度 working length	视野方向 vision angle	视野 vision
JP4001	5mm	312mm	0°	广角wide angle
JP4002	5mm	312mm	30°	广角wide angle
JP4003	10mm	344mm	0°	广角wide angle
JP4004	10mm	344mm	30°	广角wide angle
JP4005	10mm	344mm	45°	广角wide angle

## 关节内窥镜/Arthroscope



产品编码 article no.	规格 specification	内镜直径 scope diameter	工作长度 working length	视野方向 vision angle
JP6051	110×φ2.7,0°	2.7mm	110mm	0°
JP6052	110×φ2.7,30°	2.7mm	110mm	30°
JP6053	110×φ2.7,70°	2.7mm	110mm	70°
JP6061	175×φ4,0°	4mm	175mm	0°
JP6062	175×φ4,30°	4mm	175mm	30°
JP6063	175×φ4,70°	4mm	175mm	70°
ZP6061	175×φ4,0°	4mm	175mm	0°
ZP6062	175×φ4,30°	4mm	175mm	30°
ZP6063	175×φ4,70°	4mm	175mm	70°

产品编码 article no.	内镜直径 scope diameter	工作长度 working length	视野方向 vision angle	视野 vision
JP4006	2.7mm	110mm	0°	标准型standard
JP4007	2.7mm	110mm	30°	标准型standard
JP4008	2.7mm	110mm	70°	广角wide angle
JP4011	4mm	175mm	0°	广角wide angle
JP4012	4mm	175mm	30°	广角wide angle
JP4013	4mm	175mm	45°	广角wide angle
JP4014	4mm	175mm	70°	广角wide angle

## 镜鞘 / Sheath



产品编码 article no.	规格 specification	适配关节镜外径 suitable dia.
JP6071	110×φ3.8	φ2.7
JP6072	175×φ6	φ4
ZP6072	175×φ6	φ4

产品编码 article no.	名称 name	直径 dia.	工作长度 working length	备注 remark
JP4102	穿刺针套管trocar drivepipe	6mm	175mm	关节镜镜鞘arthroscope sheath
JP4105	穿刺针套管trocar drivepipe	3.4mm	110mm	关节镜镜鞘arthroscope sheath

## 闭孔器 / Obturator



产品编码 article no.	规格 specification	适配关节镜外径 suitable dia.
ZP6081	110×φ2.7, 尖头	φ3.8
ZP6082	110×φ2.7, 钝头	φ3.8
ZP6083	175×φ4.2, 尖头	φ6
ZP6084	175×φ4.2, 钝头	φ6

产品编码 article no.	名称 name	直径 dia.	工作长度 working length	备注 remark
JP4103	穿刺针trocar	4.2mm	180mm	钝头blunt
JP4104	穿刺针trocar	4.2mm	180mm	三角锥形triangular tapered type
JP4106	穿刺针trocar	2.7mm	110mm	钝头blunt

### 鼻窦镜/Sinoscope



产品编码 article no.	规格 specification	内镜直径 scope diameter	工作长度 working length	视野方向 vision angle
JP6251	110×φ2.7,0°,H型	2.7mm	110mm	0°
JP6252	110×φ2.7,30°,H型	2.7mm	110mm	30°
JP6253	110×φ2.7,70°,H型	2.7mm	110mm	70°
ZP6254	175×φ2.7,0°,M型	2.7mm	175mm	0°
ZP6255	175×φ2.7,30°,M型	2.7mm	175mm	30°
ZP6261	175×φ4,0°,M型	4mm	175mm	0°
ZP6262	175×φ4,30°,M型	4mm	175mm	30°
ZP6263	175×φ4,70°,M型	4mm	175mm	70°
ZP6264	175×φ4,0°,H型	4mm	175mm	0°
ZP6265	175×φ4,30°,H型	4mm	175mm	30°
ZP6266	175×φ4,70°,H型	4mm	175mm	70°

### 输尿管肾镜 / Nephroscope



产品编号 article no.	工作直径 working Dia.	工作管道直径 working tube Dia.	工作长度 working length	视野方向 vision angle	视野 vision
JP4022	远端 far-end 7.5Fr 第一段 first section 9.8Fr	1×5Fr or 2×3Fr	310mm	与工作管道呈 8°	85°
JP4023	远端 far-end 7.5Fr 第一段 first section 9.8Fr	1×5Fr or 2×3Fr	425mm	与工作管道呈 8°	85°
JP4024	远端 far-end 6Fr 第一段 first section 7.5Fr	1×4Fr or 2×2.4Fr	310mm	与工作管道呈 8°	100°
JP4025	远端 far-end 6Fr 第一段 first section 7.5Fr	1×4Fr or 2×2.4Fr	425mm	与工作管道呈 8°	100°

## 膀胱镜 / Cystoscope



产品编号 article no.	内镜直径 scope diameter	工作长度 working length	视野方向 vision angle	视野 vision
JP4015	2.9mm	302mm	0°	广角 wide angle
JP4016	4mm	302mm	0°	标准型 standard
JP4017	4mm	302mm	0°	广角 wide angle
JP4018	4mm	302mm	12°	标准型 standard
JP4019	4mm	302mm	30°	标准型 standard
JP4020	4mm	302mm	30°	广角 wide angle
JP4021	4mm	302mm	70°	广角 wide angle

## 宫腔镜 / Uteroscope



产品编号 article no.	内镜直径 scope diameter	工作长度 working length	视野方向 vision angle	视野 vision
JP4026	2.9mm	302mm	30°	广角 wide angle
JP4027	4mm	302mm	0°	标准型 standard
JP4028	4mm	302mm	0°	广角 wide angle
JP4029	4mm	302mm	12°	标准型 standard
JP4030	4mm	302mm	30°	标准型 standard
JP4031	4mm	302mm	30°	广角 wide angle
JP4032	4mm	302mm	70°	广角 wide angle

## 膀胱镜手术 /Cystoscopes



产品编码 article no.	名称 name	规格 specification	备注 remark
JP4231	膀胱尿道镜鞘 Cystourethroscope sheath	17Fr, 230mm	
JP4232	膀胱尿道镜鞘 Cystourethroscope sheath	19Fr, 230mm	包括一个钝头闭孔器 including a blunt obturator
JP4233	膀胱尿道镜鞘 Cystourethroscope sheath	21Fr, 230mm	

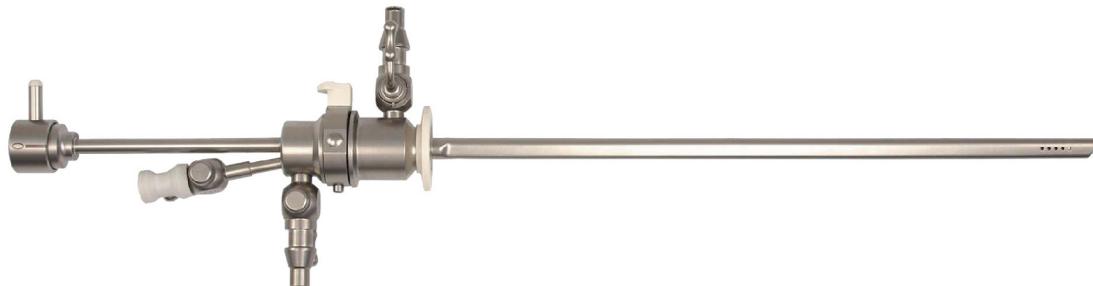


产品编码 article no.	名称 name	工作长度 working length	备注 remark
JP4234	工作元件 working element	250mm	双通道膀胱镜转向调节器 double channels cystoscope steering regulator



产品编码 article no.	名称 name	备注 remark
JP4235	镜桥 scope bridge	单通道器械调节桥 Single-channel instrument regulating bridge
JP4236	镜桥 scope bridge	双通道器械调节桥 Single-channel instrument regulating bridge

## 宫腔镜手术 /Hysteroscopes



产品编码 article no.	名称 name	适用宫腔镜直径 suitable dia.	外径 outer dia.	内径 inner dia.	工作长度 working length
JP4280	JP4281 连续冲洗内鞘 Continuous irrigation of the inner sheath	4mm	5mm×4mm	4.7mm×3.4mm	224mm
	JP4282 连续冲洗外鞘 Continuous irrigation of the outer sheath		6.5mm	5.5mm	242mm
JP4285	JP4283 连续冲洗内鞘 Continuous irrigation of the inner sheath	2.9mm	4.4mmx2.6mm	3.9mmx2.1mm	192mm
	JP4284 连续冲洗外鞘 Continuous irrigation of the outer sheath		5.5mm	4.9mm	210mm

## 气腹针 / Veress needle



**ZP001RN**  $\phi 2.5 \times 100\text{mm}$

**ZP002RN**  $\phi 2.5 \times 120\text{mm}$

**ZP003RN**  $\phi 2.5 \times 150\text{mm}$

**ZP004RN**  $\phi 2.5 \times 200\text{mm}$

**ZP005RN**  $\phi 2.0 \times 100\text{mm}$

**ZP006RN**  $\phi 2.0 \times 120\text{mm}$

**ZP008RN**  $\phi 2.2 \times 100\text{mm}$

**ZP009RN**  $\phi 2.2 \times 120\text{mm}$

## 穿刺器 / Trocar



**ZP015RN**  $\phi 5.5$  圆筒式 cylinder type

**ZP017RN**  $\phi 10.5$  圆筒式 cylinder type

**ZP018RN**  $\phi 12.5$  圆筒式 cylinder type



普通穿刺针  
ordinary



带保护穿刺针  
with protection



普通套管  
ordinary drivepipe



带螺纹套管  
drivepipe with screw



**ZP021RN**  $\phi 3 \times 95\text{mm}$  磁性 / 片阀 magnetic / disc valve

**ZP019RN**  $\phi 5.5 \times 115\text{mm}$  磁性 / 片阀 magnetic / disc valve

**ZP020RN**  $\phi 10.5 \times 120\text{mm}$  磁性 / 片阀 magnetic / disc valve

**ZP025RN**  $\phi 12.5 \times 120\text{mm}$  磁性 / 片阀 magnetic / disc valve

**ZP078RN**  $\phi 5.5 \times 150\text{mm}$  磁性 / 片阀 magnetic / disc valve

**ZP079RN**  $\phi 10.5 \times 150\text{mm}$  磁性 / 片阀 magnetic / disc valve

**ZP082RN**  $\phi 12.5 \times 150\text{mm}$  磁性 / 片阀 magnetic / disc valve

**ZP050RN**  $\phi 3 \times 95\text{mm}$  十字密封 cross seal

**ZP051RN**  $\phi 5.5 \times 115\text{mm}$  十字密封 cross seal

**ZP052RN**  $\phi 10.5 \times 120\text{mm}$  十字密封 cross seal

**ZP053RN**  $\phi 12.5 \times 120\text{mm}$  十字密封 cross seal



**ZP022RN**  $\phi 5.5 \times 115\text{mm}$  磁性 / 片阀 带保护  
magnetic / disc valve with protection

**ZP023RN**  $\phi 10.5 \times 120\text{mm}$  磁性 / 片阀 带保护  
magnetic / disc valve with protection

**ZP026RN**  $\phi 12.5 \times 120\text{mm}$  磁性 / 片阀 带保护  
magnetic / disc valve with protection

**ZP080RN**  $\phi 5.5 \times 150\text{mm}$  磁性 / 片阀 带保护  
magnetic / disc valve with protection

**ZP081RN**  $\phi 10.5 \times 150\text{mm}$  磁性 / 片阀 带保护  
magnetic / disc valve with protection

**ZP054RN**  $\phi 5.5 \times 115\text{mm}$  十字密封 带保护  
cross seal with protection

**ZP055RN**  $\phi 10.5 \times 120\text{mm}$  十字密封 带保护  
cross seal with protection

**ZP056RN**  $\phi 12.5 \times 120\text{mm}$  十字密封 带保护  
cross seal with protection

## 穿刺器 / Trocar



**ZP044RN**  $\phi 5.5 \times 115\text{mm}$  磁性 / 片阀 带螺纹  
magnetic / disc valve with screw

**ZP045RN**  $\phi 10.5 \times 120\text{mm}$  磁性 / 片阀 带螺纹  
magnetic / disc valve with screw

**ZP046RN**  $\phi 12.5 \times 120\text{mm}$  磁性 / 片阀 带螺纹  
magnetic / disc valve with screw



**ZP047RN**  $\phi 5.5 \times 115\text{mm}$  磁性 / 片阀 带保护 带螺纹  
magnetic / disc valve with protection & screw

**ZP048RN**  $\phi 10.5 \times 120\text{mm}$  磁性 / 片阀 带保护 带螺纹  
magnetic / disc valve with protection & screw

**ZP049RN**  $\phi 12.5 \times 120\text{mm}$  磁性 / 片阀 带保护 带螺纹  
magnetic / disc valve with protection & screw

**ZP057RN**  $\phi 5.5 \times 115\text{mm}$  十字密封 带螺纹  
cross seal with screw

**ZP058RN**  $\phi 10.5 \times 120\text{mm}$  十字密封 带螺纹  
cross seal with screw

**ZP059RN**  $\phi 12.5 \times 120\text{mm}$  十字密封 带螺纹  
cross seal with screw

**ZP060RN**  $\phi 5.5 \times 115\text{mm}$  十字密封 带保护 带螺纹  
cross seal with protection & screw

**ZP061RN**  $\phi 10.5 \times 120\text{mm}$  十字密封 带保护 带螺纹  
cross seal with protection & screw

**ZP062RN**  $\phi 12.5 \times 120\text{mm}$  十字密封 带保护 带螺纹  
cross seal with protection & screw



**ZP063RN**  $\phi 3 \times 95\text{mm}$  翻盖 clamshell type

**ZP064RN**  $\phi 5.5 \times 115\text{mm}$  翻盖 clamshell type

**ZP065RN**  $\phi 10.5 \times 120\text{mm}$  翻盖 clamshell type

**ZP066RN**  $\phi 12.5 \times 120\text{mm}$  翻盖 clamshell type

**ZP067RN**  $\phi 5.5 \times 115\text{mm}$  翻盖 带保护 clamshell type with protection

**ZP068RN**  $\phi 10.5 \times 120\text{mm}$  翻盖 带保护 clamshell type with protection

**ZP069RN**  $\phi 12.5 \times 120\text{mm}$  翻盖 带保护 clamshell type with protection

**ZP070RN**  $\phi 5.5 \times 115\text{mm}$  翻盖 带螺纹 clamshell type with screw

**ZP071RN**  $\phi 10.5 \times 120\text{mm}$  翻盖 带螺纹 clamshell type with screw

**ZP072RN**  $\phi 12.5 \times 120\text{mm}$  翻盖 带螺纹 clamshell type with screw

**ZP073RN**  $\phi 5.5 \times 115\text{mm}$  翻盖 带保护 带螺纹  
clamshell type with protection& screw

**ZP074RN**  $\phi 10.5 \times 120\text{mm}$  翻盖 带保护 带螺纹  
clamshell type with protection& screw

**ZP075RN**  $\phi 12.5 \times 120\text{mm}$  翻盖 带保护 带螺纹  
clamshell type with protection& screw



密封帽

sealing cap

**MF01030L** 配  $\phi 3$

**MF01050A** 配  $\phi 5.5/\phi 3$  (十字密封)  
cross sealing cap

**MF01100A** 配  $\phi 10.5/\phi 12.5$



十字密封帽

cross sealing cap

**MF02050A** 配  $\phi 3/\phi 5.5$

**MF02100A** 配  $\phi 10.5$

**MF02150A** 配  $\phi 12.5$



O型密封圈

O-ring seal cap

**MF1700180** 配  $\phi 3/\phi 5.5$

**MF2120180** 配  $\phi 10.5/\phi 12.5$

**MF2500180** 配  $\phi 10.5$  (十字密封)

cross sealing cap

$\phi 12.5$  (十字密封)

cross sealing cap

## 穿刺针 / Needle



ZP967RN 330×φ5 7#

ZP968RN 330×φ5 12#

ZP969RN 330×φ5 20#

ZP970RN 330×φ5 16#

ZP971RN 330×φ5 9#

ZP972RN 330×φ5 18#

## 线结推送器 / Knot pusher



ZP130RN 330mm×φ5

ZP132RN 330mm×φ3

ZP131RN 330mm×φ5

ZP133RN 330mm×φ3

ZP137RN 330mm×φ5, 塑料头

plastic tip

## 转换器 / Adaptor



ZP100RN φ10-φ5 100mm

ZP101RN φ10-φ5 120mm

ZP102RN φ10-φ5 150mm

ZP103RN φ10-φ5 160mm

ZP104RN φ10-φ5 170mm

ZP105RN φ10-φ5 22mm



ZP106RN φ10-φ5 卡口式 bayonet type

ZP107RN φ12-φ5 卡口式 bayonet type

ZP108RN φ5-φ3 卡口式 bayonet type

## 单极电极 / Monopolar electrode



**ZP900RN**  
330mm×φ5 钩状 hook type  
**ZP917RN**  
420mm×φ5 钩状 hook type  
**ZP940RN**  
300mm×φ3 钩状 hook type



**ZP901RN**  
330mm×φ5 棒状 rodlike  
**ZP939RN**  
420mm×φ5 棒状 rodlike  
**ZP909RN**  
300mm×φ3 棒状 rodlike



**ZP902RN**  
330mm×φ5 球状 glooblar



**ZP903RN**  
330mm×φ5 细针状  
fine needle type



**ZP904RN**  
330mm×φ5 铲状  
shovel type



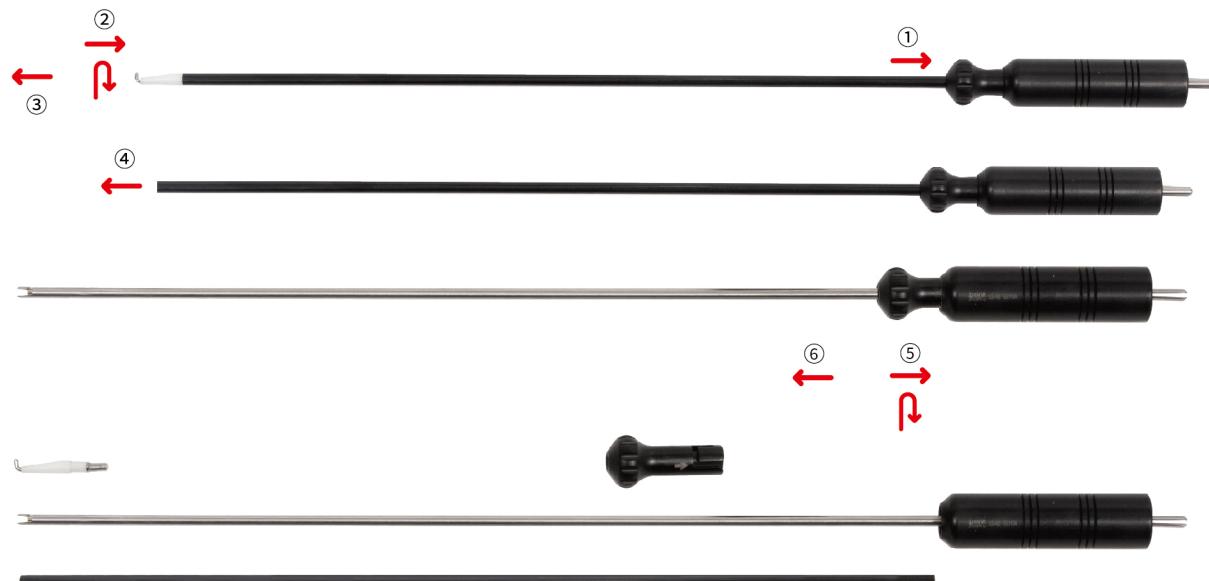
**ZP919RN**  
330mm×φ5 钩状 (直角)  
hook type (right angle)

**ZP918RN**  
330mm×φ5 钩状 (直角)  
hook type (right angle)

可拆电凝拆分为8步, 如图示/

The detachable Electrodes disassembly is divided into 8 steps, as shown in the figure

- 1.按压旋转套/Press the rotating sleeve
- 2.按压电凝头部并旋转90°/Press the Electrodes head and rotate it by 90°
- 3.拔出电凝头/Pull out the Electrodes head
- 4.拔出绝缘套管/Pull out the insulating sleeve
- 5.按压旋转套并旋转90°/Press the rotating sleeve and rotate 90°
- 6.拔出旋转套/Pull out the rotating sleeve



具有冲洗吸引功能的单极电极 / Monopolar electrode with flushing and suction function



**ZP922RN**

330mm × φ5 推拉式 棒状  
push-pull type rodlike



**ZP921RN**

330mm × φ5 推拉式 钩状  
push-pull hook type



**ZP920RN**

330mm × φ5 推拉式 铲状  
push-pull shovel type

**ZP937RN**

420mm × φ5 推拉式 棒状  
push-pull type rodlike

**ZP948RN**

420mm × φ5 推拉式 钩状  
push-pull hook type

**ZP926RN**

300mm × φ3 推拉式 棒状  
push-pull rodlike



**ZP933RN**

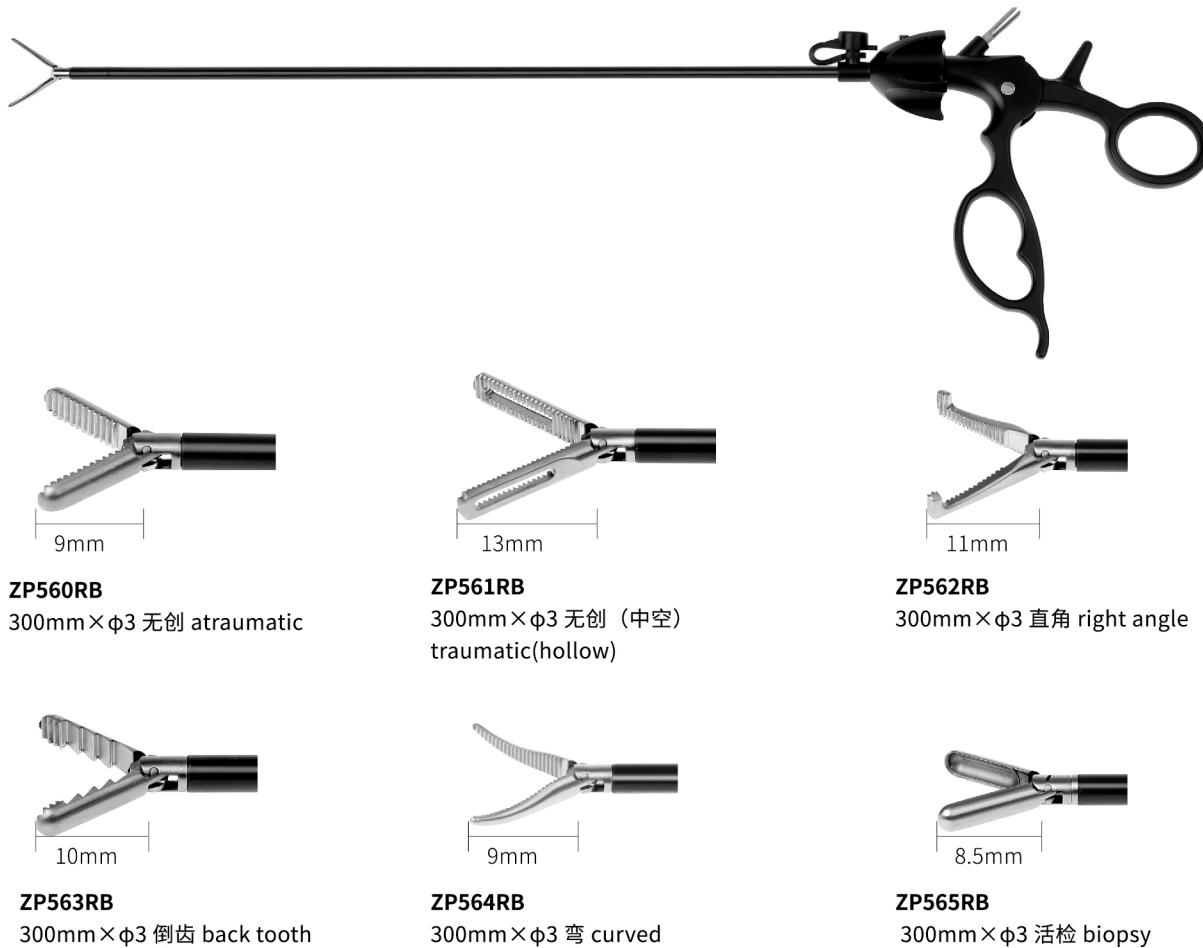
330mm × φ5 按压式 棒状 push type rodlike



**ZP932RN**

330mm × φ5 按压式 钩状 push type hook type

### 抓钳 / Grasper (300mm × φ3)



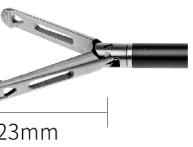
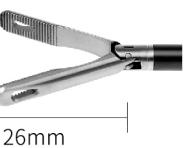
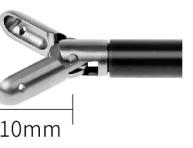
### 剪刀 / Scissors (330mm × φ5)

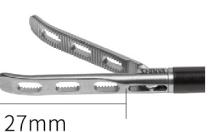
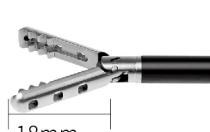
	( 双动 )double action <b>ZP548RB</b> 330mm × φ5 <b>ZP814RB</b> 330mm × φ5 ( 单动 )single action <b>ZP826RB</b> 300mm × φ3 <b>ZP828RB</b> 420mm × φ5 <b>ZP830RB</b> 330mm × φ10 <b>ZP832RB</b> 420mm × φ10 直剪 straight scissors		<b>ZP494RB</b> 330mm × φ5 <b>ZP827RB</b> 300mm × φ3 <b>ZP829RB</b> 420mm × φ5 <b>ZP831RB</b> 330mm × φ10 <b>ZP833RB</b> 420mm × φ10 弯剪 curved scissors
	<b>ZP550RB</b> 330mm × φ5 钩剪 hook type scissors		<b>ZP819RB</b> 330mm × φ5 翘头剪 head-up type

分离钳 / Dissecting forceps (330mm × φ5)

	<b>ZP477RB</b> 330mm × φ5 直 straight 15mm		<b>ZP485RB</b> 330mm × φ5 <b>ZP570RB</b> 420mm × φ5 弯 curved 21mm
	<b>ZP514RB</b> 330mm × φ5 直 straight 18mm		<b>ZP493RB</b> 330mm × φ5 弯 (网纹齿) curved(reticulated tooth) 20mm
	<b>ZP510RB</b> 330mm × φ5 <b>ZP571RB</b> 420mm × φ5 30° 20mm		<b>ZP511RB</b> 330mm × φ5 45° 19mm
	<b>ZP512RB</b> 330mm × φ5 70° 19mm		<b>ZP513RB</b> 330mm × φ5 <b>ZP572RB</b> 420mm × φ5 90° 19mm
	<b>ZP490RB</b> 330mm × φ5 <b>ZP577RN</b> 420mm × φ5 加长 extended 25mm		<b>ZP479RB</b> 330mm × φ5 直角 right angle 19mm
	<b>ZP478RB</b> 330mm × φ5 直角 (圆头) right angle(round tip) 18mm		<b>ZP497RB</b> 330mm × φ5 分离 dissecting 19mm
	<b>ZP417RB</b> 330mm × φ5 滑槽 chute type 15mm		<b>ZP418RB</b> 330mm × φ5 钝头 blunt tip 17mm
	<b>ZP498RB</b> 330mm × φ5 精细 fine type 19mm		<b>ZP499RB</b> 330mm × φ5 弯 curved 14mm
	<b>ZP500RB</b> 330mm × φ5 45° (网纹齿) reticulated tooth 15mm		

### 抓钳 / Grasper (330mm × φ5)

	<b>ZP482RB</b> 330mm × φ5 无创抓钳 atraumatic		<b>ZP481RB</b> 330mm × φ5 无创抓钳 (加长) atraumatic extended
	<b>ZP470RB</b> 330mm × φ5 <b>ZP573RB</b> 420mm × φ5 细齿无损伤抓钳 fine tooth (atraumatic)		<b>ZP533RB</b> 330mm × φ5 鸭嘴抓钳 duckbilled
	<b>ZP486RB</b> 330mm × φ5 无损伤小抓钳 small atraumatic		<b>ZP523RB</b> 330mm × φ5 细齿无创抓钳 fine tooth atraumatic
	<b>ZP543RB</b> 330mm × φ5 组织抓钳 tissue grasping		<b>ZP531RB</b> 330mm × φ5 固定抓钳 fixation type
	<b>ZP471RB</b> 330mm × φ5 胆囊抓钳 gall bladder		<b>ZP532RB</b> 330mm × φ5 胆囊抓钳 gall bladder
	<b>ZP483RB</b> 330mm × φ5 带针活检 biopsy with needle		<b>ZP528RB</b> 330mm × φ5 活检 biopsy
	<b>ZP526RB</b> 330mm × φ5 2+3 鼠牙抓钳 rattooth		<b>ZP527RB</b> 330mm × φ5 鼠牙倒齿抓钳 rattooth & back tooth
	<b>ZP505RB</b> 330mm × φ5 肠钳 bowel forceps		<b>ZP506RB</b> 345mm × φ5 <b>ZP575RB</b> 440mm × φ5 中空肠钳 hollow bowel forceps
	<b>ZP507RB</b> 345mm × φ5 肠钳 bowel forceps		<b>ZP508RB</b> 345mm × φ5 <b>ZP576RN</b> 440mm × φ5 肠钳 bowel forceps

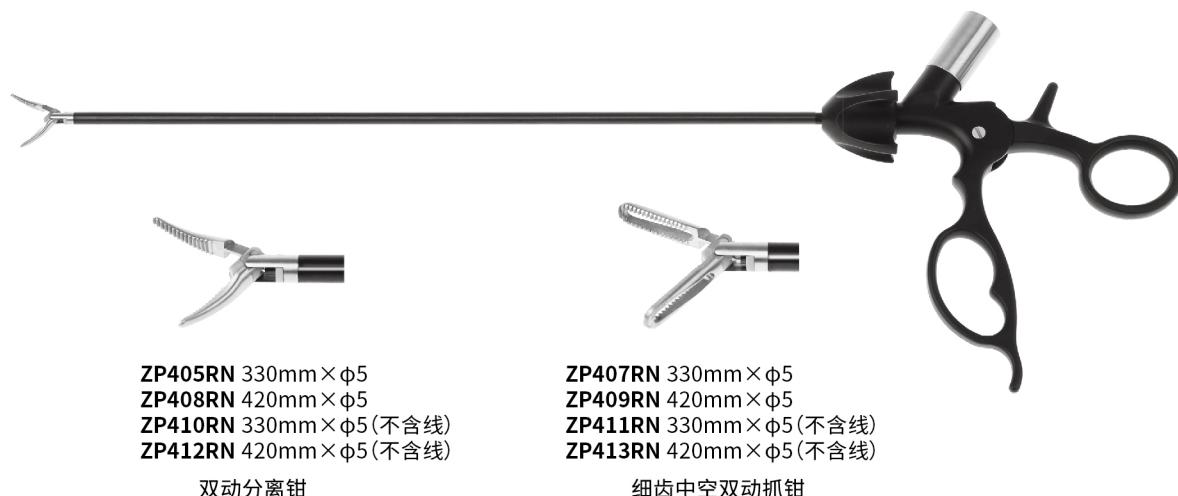
	<b>ZP554RN</b> 345mm × φ5 肠钳 (无损) bowel forceps (atraumatic)		<b>ZP468RB</b> 330mm × φ5 <b>ZP574RB</b> 420mm × φ5 抓钳 grasper
	<b>ZP547RB</b> 330mm × φ5 <b>ZP579RN</b> 420mm × φ5 抓钳 grasper		<b>ZP466RB</b> 330mm × φ5 抓钳 grasper
	<b>ZP472RB</b> 330mm × φ5 阑尾抓钳 appendix		<b>ZP545RB</b> 330mm × φ5 阑尾抓钳 appendix
	<b>ZP475RB</b> 330mm × φ5 重型抓钳 heavy-duty type		<b>ZP520RB</b> 330mm × φ5 重型抓钳 heavy-duty type
	<b>ZP521RB</b> 330mm × φ5 细齿重型抓钳 fine tooth heavy-duty type		<b>ZP522RB</b> 330mm × φ5 粗齿重型抓钳 thick tooth heavy-duty type
	<b>ZP469RB</b> 330mm × φ5 <b>ZP578RN</b> 420mm × φ5 倒齿抓钳 back tooth		<b>ZP516RB</b> 330mm × φ5 抓钳 grasper
	<b>ZP473RB</b> 330mm × φ5 鳄鱼抓钳 alligator		<b>ZP517RB</b> 330mm × φ5 倒齿抓钳 back tooth
	<b>ZP518RB</b> 330mm × φ5 抓钳 grasper		<b>ZP487RB</b> 330mm × φ5 输卵管抓钳 tubal
	<b>ZP488RB</b> 330mm × φ5 输卵管抓钳 tubal		<b>ZP484RB</b> 330mm × φ5 输尿管抓钳 ureter

 18mm	<b>ZP525RB</b> 330mm×φ5 输尿管抓钳 ureter	 16mm	<b>ZP539RB</b> 330mm×φ5 中空横齿抓钳 hollow contrate
 14mm	<b>ZP491RB</b> 330mm×φ5 抓钳 grasper	 13mm	<b>ZP489RB</b> 330mm×φ5 系膜抓钳 mesentery
 21mm	<b>ZP496RB</b> 330mm×φ5 系膜抓钳 mesentery	 13mm	<b>ZP480RB</b> 330mm×φ5 带勺抓钳 grasper with spoon
 15mm	<b>ZP474RB</b> 330mm×φ5 钝头抓钳 blunt	 26mm	<b>ZP476RB</b> 330mm×φ5 抓钳 grasper
 15mm	<b>ZP467RB</b> 330mm×φ5 防创伤抓钳 wound proof type	 18mm	<b>ZP501RB</b> 330mm×φ5 吻合牵引 anastomotic & traction
 19mm	<b>ZP504RB</b> 330mm×φ5 打结 knotted	 23mm	<b>ZP552RB</b> 330mm×φ5 宽嘴无齿 wide open w/o tooth

### 抓钳 / Grasper (330mm × φ10)



### 双极电凝钳 / Bipolar forceps double action



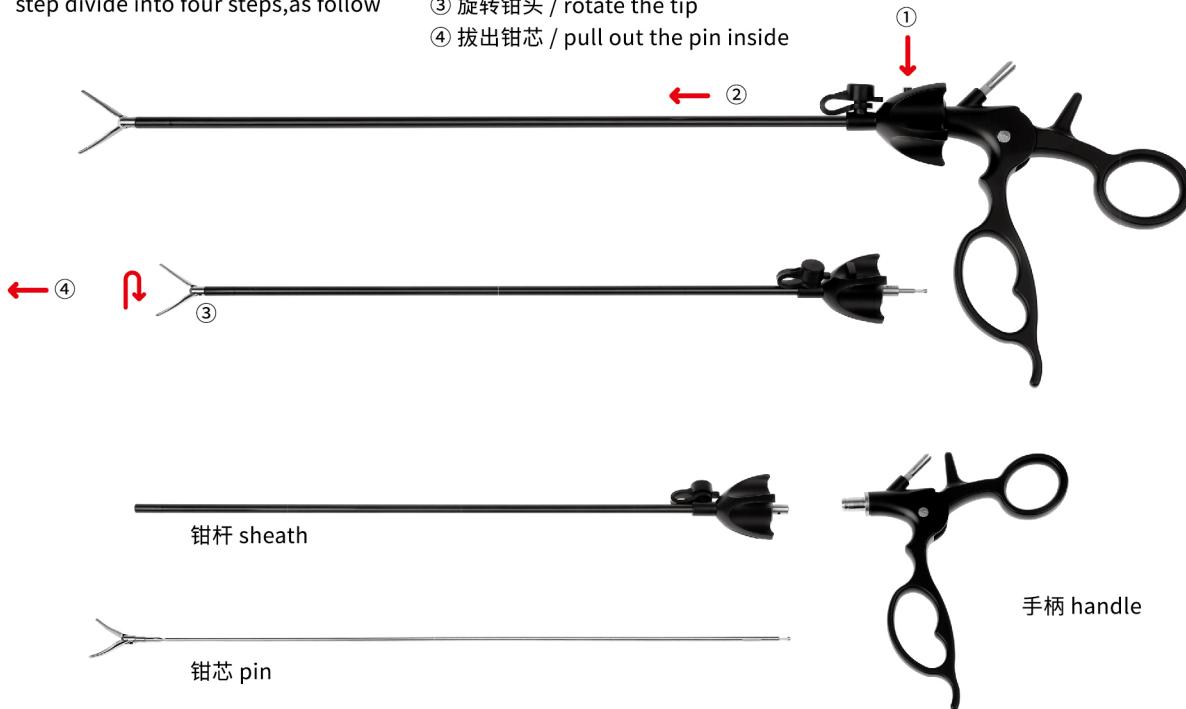
### 高频电缆线 / HF cable



### 手术钳拆卸图（三拆） / Dismantling procedure

三拆手柄：拆分步骤分四步，如图示  
Triple detachable handle:the split step divide into four steps,as follow

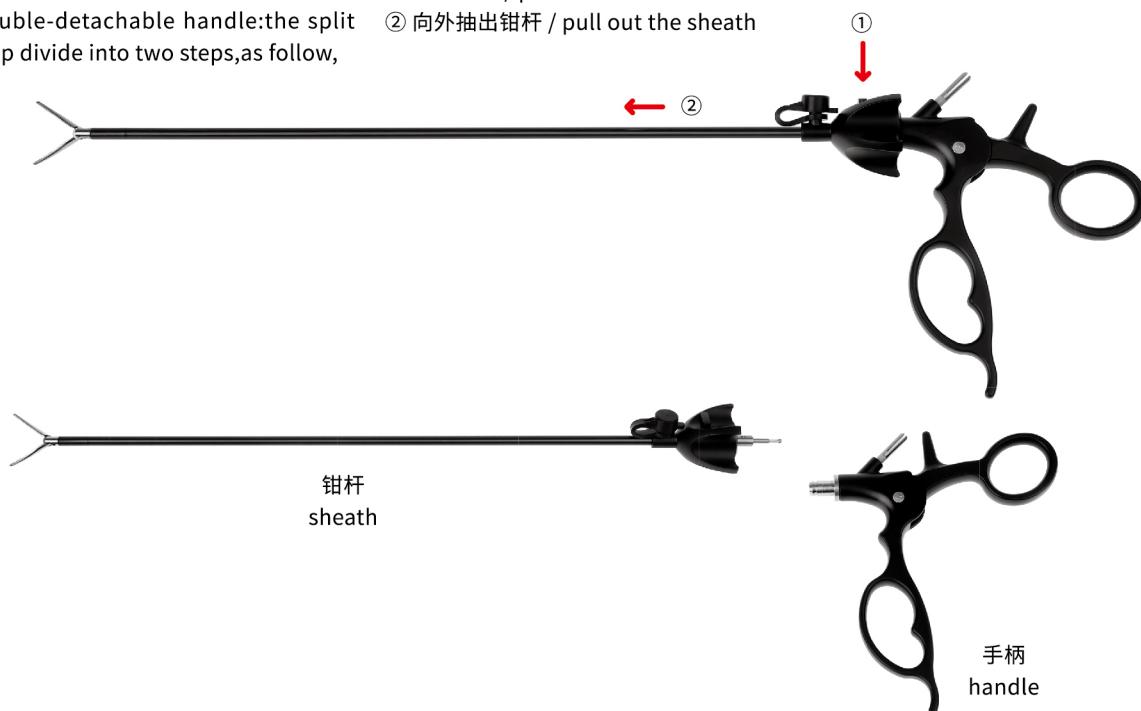
- ① 按下按钮 / press the button
- ② 向外抽出钳杆 / pull out the sheath
- ③ 旋转钳头 / rotate the tip
- ④ 拔出钳芯 / pull out the pin inside



### 手柄拆卸图（两拆）(3mm 钳 )

两拆手柄：拆卸分两步，如图示  
double-detachable handle:the split step divide into two steps,as follow,

- ① 按下按钮 / press the button
- ② 向外抽出钳杆 / pull out the sheath



## 吸引器 / Suction tube



**ZP114RN** 330mm×φ5 推杆式 push-bar type

**ZP116RN** 330mm×φ10 推杆式 push-bar type

**ZP122RN** 330mm×φ5/φ10 推杆式 push-bar type

**ZP118RN** 300mm×φ3 推杆式 push-bar type

**ZP124RN** 420mm×φ5 推杆式 push-bar type

**ZP119RN** 330mm×φ5 推杆式 (单排孔) single-row core

**ZP126RN** 420mm×φ5/φ10 推杆式 push-bar type



**ZP115RN** 330mm×φ5 按压式 push type

**ZP117RN** 330mm×φ10 按压式 push type

**ZP125RN** 420mm×φ5 按压式 push type

**ZP123RN** 330mm×φ5 按压式 push type

## 气液转换针 / Suction



**ZP121RN** 300mm×φ4

## 持针钳 / Needle holder



**ZP649RN** 330mm×φ5 弯头 curved

**ZP652RN** 330mm×φ5 直头 straight

**ZP653RN** 330mm×φ5 弯头(右弯) right curved

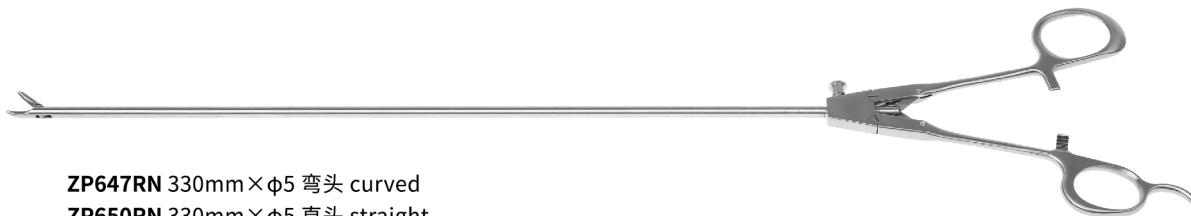
**ZP664RN** 330mm×φ5 归位 fixed

**ZP665RN** 330mm×φ5 归位弧形 fixed arc type

**ZP674RN** 420mm×φ5 弯头 curved

**ZP677RN** 300mm×φ3 弯头 curved

## 持针钳 / Needle holder



**ZP647RN** 330mm×φ5 弯头 curved  
**ZP650RN** 330mm×φ5 直头 straight  
**ZP662RN** 330mm×φ5 归位 fixed  
**ZP663RN** 330mm×φ5 归位弧形 fixed arc type  
**ZP676RN** 300mm×φ3 弯头 curved  
**ZP673RN** 420mm×φ3 弯头 curved



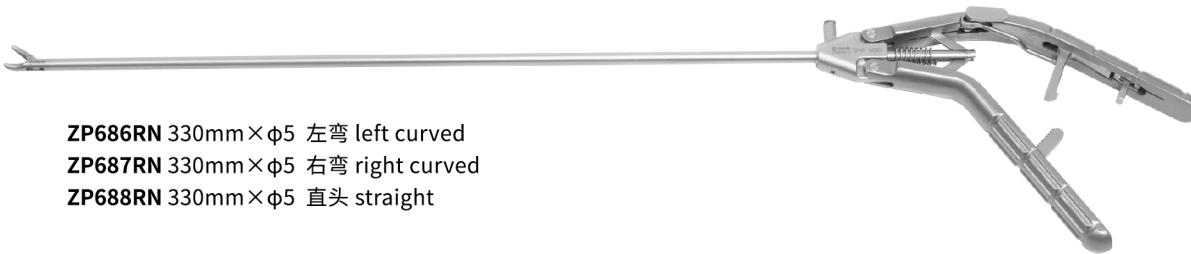
**ZP648RN** 330mm×φ5 弯头 curved  
**ZP651RN** 330mm×φ5 直头 straight  
**ZP654RN** 330mm×φ5 弯头 (右弯) right curved  
**ZP660RN** 330mm×φ5 归位 right curved  
**ZP661RN** 330mm×φ5 归位弧形 fixed arc type  
**ZP675RN** 420mm×φ3 弯头 curved  
**ZP678RN** 300mm×φ3 弯头 curved



**ZP645RN** 330mm×φ5 直头 straight



**ZP680RN** 330mm×φ5 左弯 left curved  
**ZP681RN** 330mm×φ5 右弯 right curved  
**ZP682RN** 330mm×φ5 直头 straight



**ZP686RN** 330mm×φ5 左弯 left curved  
**ZP687RN** 330mm×φ5 右弯 right curved  
**ZP688RN** 330mm×φ5 直头 straight



弯头  
curved



直头  
straight



归位  
fixed



归位弧形  
fixed arc type

### 三叶钳 / Retractor



**ZP961RN** 350mm × φ5

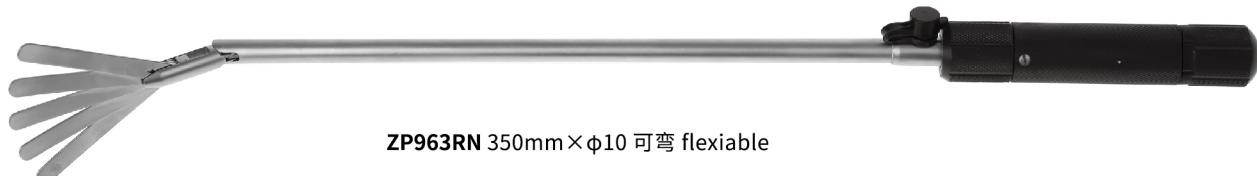
### 五叶钳 / Retractor



**ZP965RN** 350mm × φ5



**ZP964RN** 350mm × φ10



**ZP963RN** 350mm × φ10 可弯 flexible

肝脏拉钩 / Live Retractor



**ZP320RN** 350mm×φ10

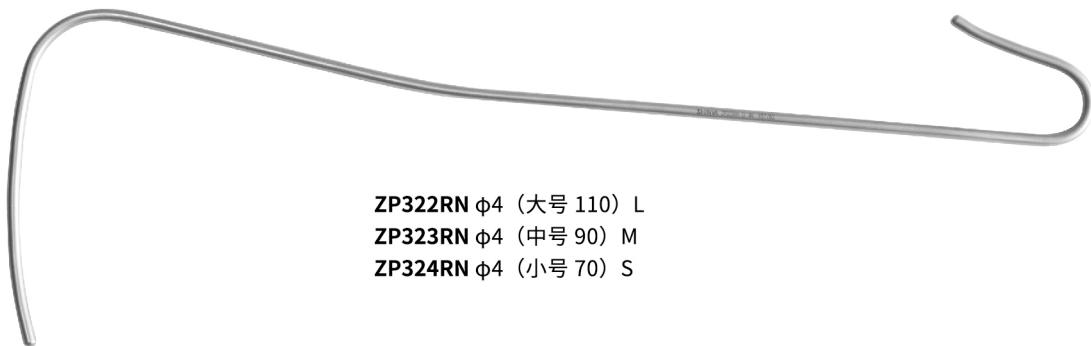
**ZP321RN** 350mm×φ5



**ZP326RN**  
350mm×φ5



**ZP327RN**  
350mm×φ5



**ZP322RN** φ4 (大号 110) L  
**ZP323RN** φ4 (中号 90) M  
**ZP324RN** φ4 (小号 70) S

## 手术钩 / Hook



ZP955RN 正钩 right hook



ZP956RN 反钩 back hook

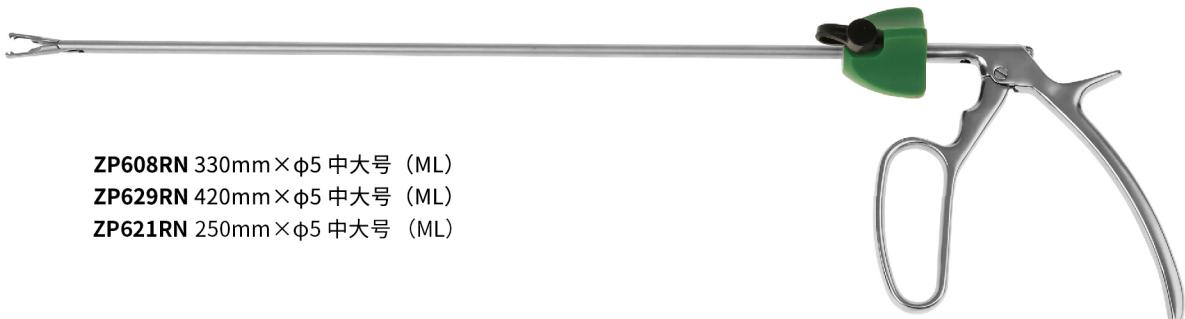


ZP957RN 半钩 semi hook



ZP959RN 单钩 single hook

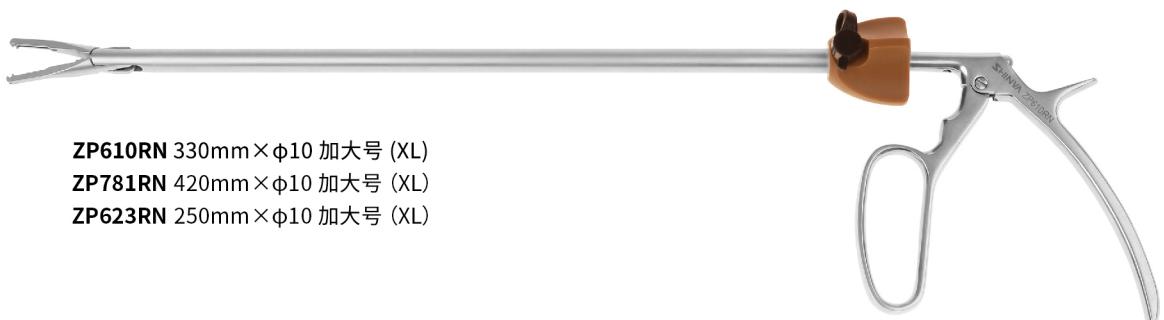
## 施夹钳（塑料夹不可吸收）/Clip applying forceps



ZP608RN 330mm×φ5 中大号 (ML)  
ZP629RN 420mm×φ5 中大号 (ML)  
ZP621RN 250mm×φ5 中大号 (ML)



ZP609RN 330mm×φ10 大号 (L)  
ZP626RN 420mm×φ10 大号 (L)  
ZP622RN 250mm×φ10 大号 (L)



ZP610RN 330mm×φ10 加大号 (XL)  
ZP781RN 420mm×φ10 加大号 (XL)  
ZP623RN 250mm×φ10 加大号 (XL)

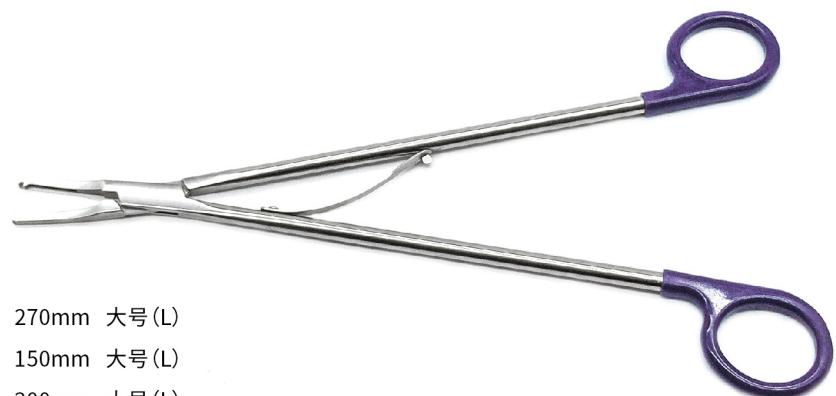
施夹钳（开放式）/Clip applying open



ZP770RN 270mm 中大号 (ML)

ZP774RN 150mm 中大号 (ML)

ZP777RN 200mm 中大号 (ML)



ZP773RN 270mm 大号 (L)

ZP775RN 150mm 大号 (L)

ZP778RN 200mm 大号 (L)

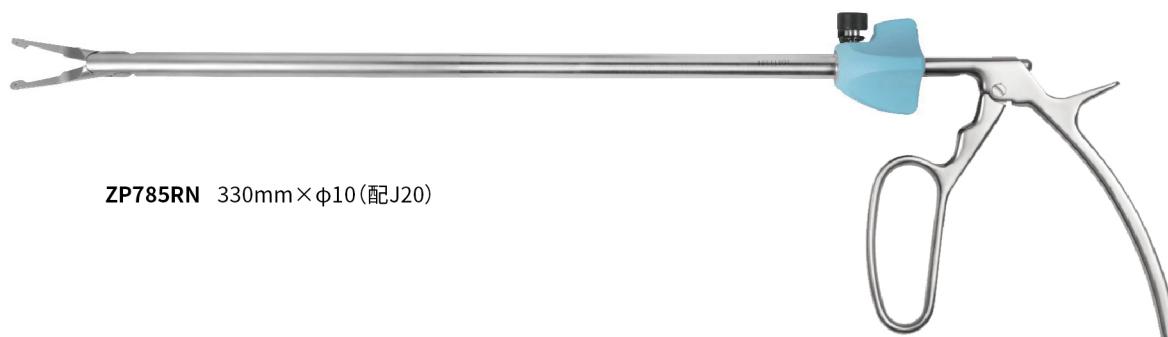
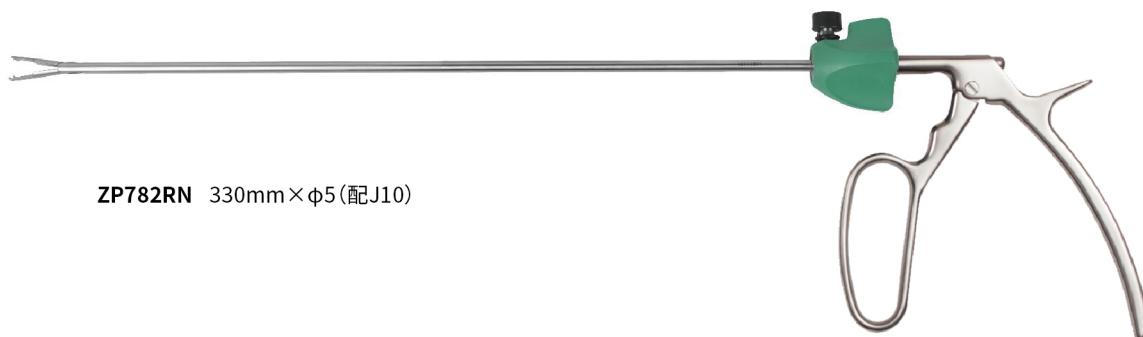


ZP771RN 270mm 加大号 (XL)

ZP776RN 150mm 加大号 (XL)

ZP779RN 200mm 加大号 (XL)

施夹钳（塑料夹可吸收）/Clip applying forceps



### 施夹钳（松夹） / Clip applier

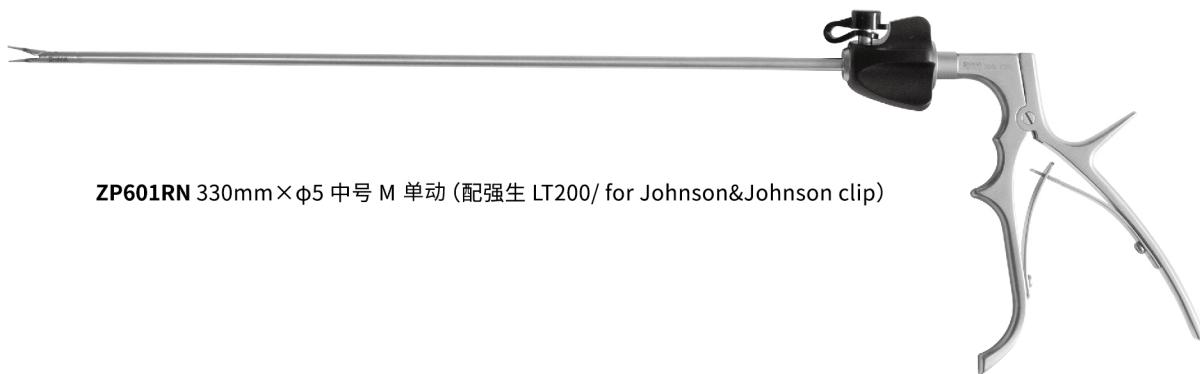


**ZP605RN** 330mm×φ5

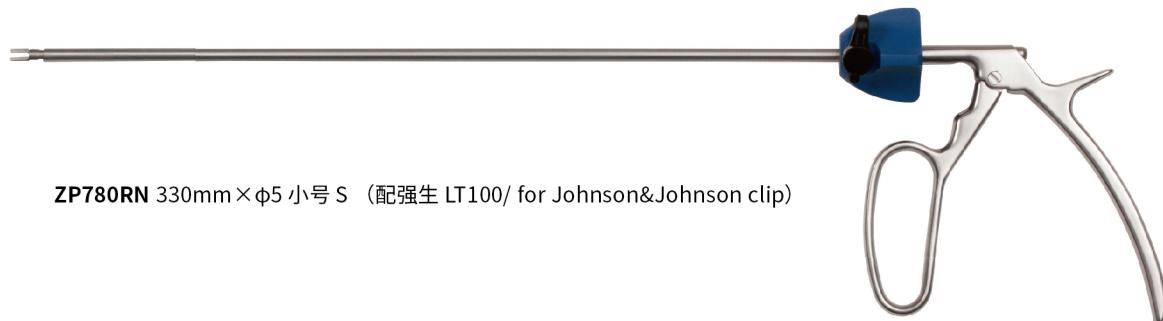


**ZP606RN** 330mm×φ10

### 施夹钳（钛夹） / Clip applying forceps

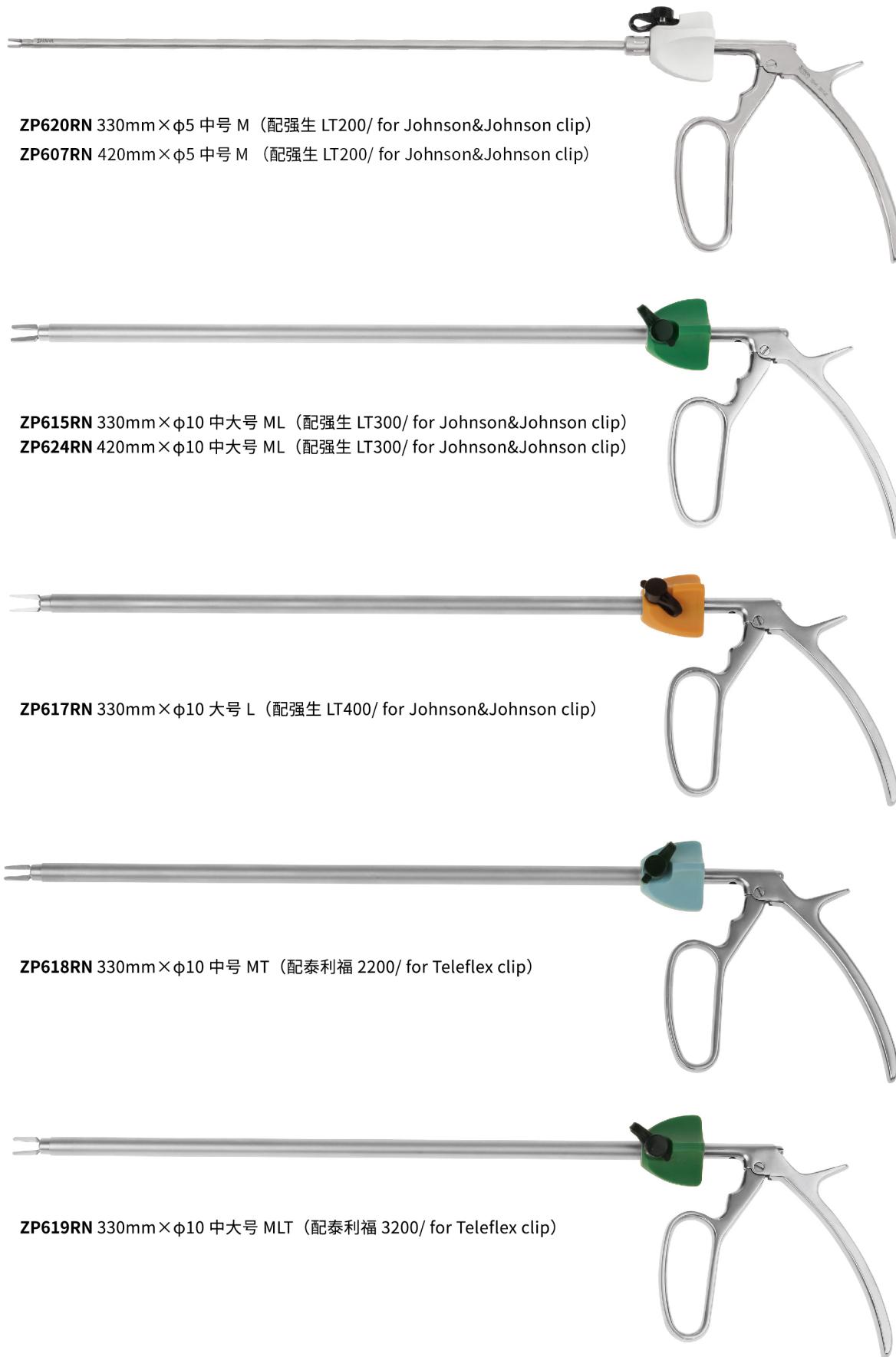


**ZP601RN** 330mm×φ5 中号 M 单动 (配强生 LT200/ for Johnson&Johnson clip)

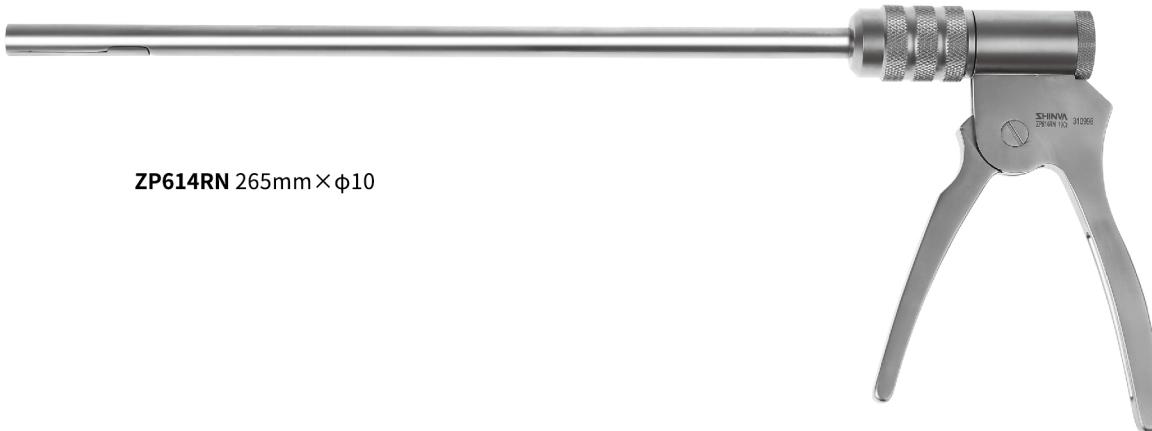


**ZP780RN** 330mm×φ5 小号 S (配强生 LT100/ for Johnson&Johnson clip)

### 施夹钳（钛夹） / Clip applying forceps titanium



### 施夹钳（可吸收夹） / Clip applying forceps



ZP614RN 265mm×φ10

### 胆道取石钳 / Bile duct forceps



ZP363RN 330mm×φ5 直开口 straight open

ZP364RN 330mm×φ5 横开口 transverse open

### 弹簧抓钳 / Spring grasping forceps



ZP360RN 330mm×φ5, 弹簧 spring

ZP361RN 330mm×φ5, 弹簧（中空）spring(hollow)

哈巴狗抓钳 / Bulldog grasping forceps



ZP613RN 380mm×φ10



ZP612RN 380mm×φ12.5



ZP880RN 直, 65mm (肠夹) intestinal clip



straight      Concave and convex teeth  
**ZP881RN** 直, 45mm, 凹凸齿 (静脉夹) vein  
**ZP882RN** 直, 45mm, 凹凸齿 (动脉夹) artery  
**ZP883RN** 直, 25mm, 凹凸齿 (静脉夹) vein  
**ZP884RN** 直, 25mm, 凹凸齿 (动脉夹) artery

curved      concave and convex teeth  
**ZP885RN** 弯, 25mm, 凹凸齿 (静脉夹) vein  
**ZP886RN** 弯, 25mm, 凹凸齿 (动脉夹) artery  
**ZP887RN** 弯, 45mm, 凹凸齿 (静脉夹) vein  
**ZP888RN** 弯, 45mm, 凹凸齿 (动脉夹) artery

抓钳（靶式钳） / Grasping forceps



ZP625RN 330mm×φ10

抓钳（海绵钳） / Grasping forceps



ZP300RN 330mm×φ10

抓钳（取石钳） / Grasper



ZP164RN 330mm×φ10

## 抓钳 / Graspe



**ZP260RN** 330mm×φ10 (大型抓钳)  
big grasper



**ZP366RN** 330mm×φ10 (大型胃抓钳)  
big stomach grasper



**ZP266RN** 330mm×φ10 (无创大抓钳)  
big atraumatic grasper



**ZP267RN** 330mm×φ10 (卵圆抓钳)  
oval grasper



**ZP268RN** 330mm×φ10 (宽嘴无齿抓钳)  
wide open w/t tooth



**ZP269RN** 330mm×φ10 粗齿固定  
thick tooth fixation type



**ZP270RN** 330mm×φ10 倒齿  
back tooth



**ZP271RN** 330mm×φ10 鸭嘴  
duckbilled



**ZP280RN** 380mm×φ10 板克

抓钳(可弯肠钳) / Grasper



ZP365RN 330mm×φ10 中空 Hollow  
ZP369RN 330mm×φ10

动脉拉钩 / Grasper



ZP627RN 330mm×φ10

可弯取物钳 / Bendable retrieval pliers



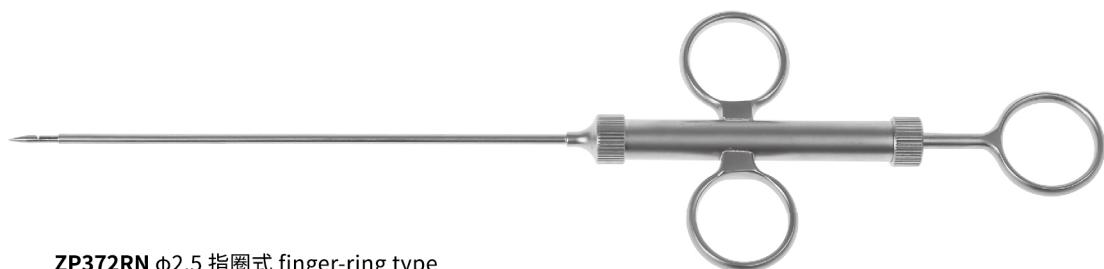
ZP960RN 330mm×φ10

造影抓钳 / Cholangiography forceps

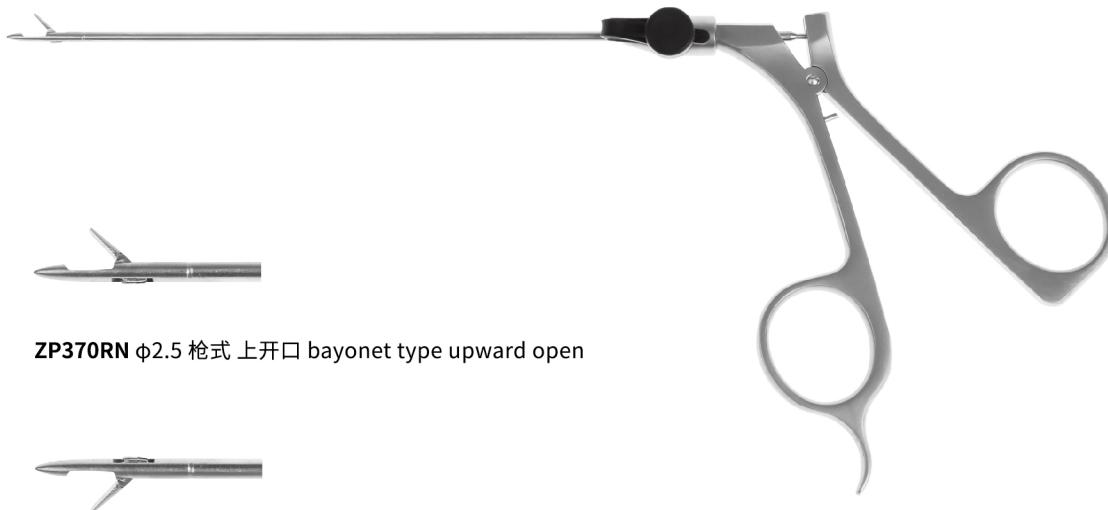


ZP362RN 330mm × φ5

腹壁缝合钳 / Suture forceps



ZP372RN φ2.5 指圈式 finger-ring type



ZP370RN φ2.5 枪式 上开口 bayonet type upward open

ZP371RN φ2.5 枪式 下开口 bayonet type downward open

腹壁缝合钳 / Suture forceps



ZP375RN φ2.2 钩式 hook



ZP376RN φ2.2 钩式 (反钩) hook(backhook)



ZP378RN φ1.8 圆直 round straight  
ZP382RN φ1.5 圆直 round straight



ZP379RN φ1.8 圆弯 round curved  
ZP383RN φ1.5 圆弯 round curved

腹壁缝合钳 / Suture forceps



ZP381RN  $\phi$ 1.8 扁弯 flat curved

ZP385RN  $\phi$ 1.5 扁弯 flat curved



ZP380RN  $\phi$ 1.8 扁直 flat straight

ZP384RN  $\phi$ 1.5 扁直 flat straight



ZP392RN  $\phi$ 1.8

### 切开刀 / Knife



ZP951RN 330mm×φ5



ZP952RN 330mm×φ5



ZP953RN 330mm×φ10 15# 刀片 blade

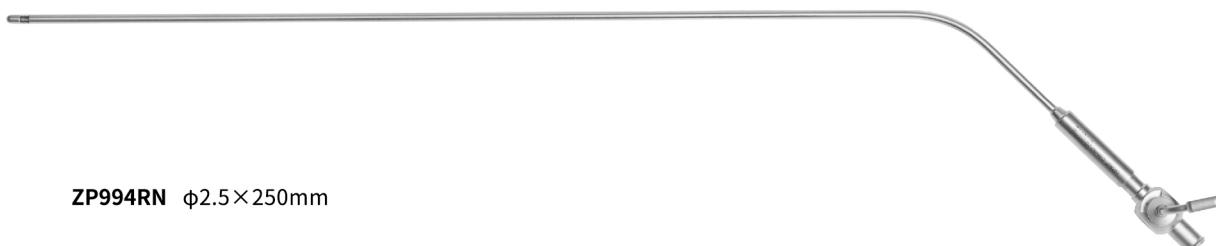
### 甲状腺拉钩 / Thyroid retractor



ZP992RN (左弯 left curved 35) φ1.8×250mm  
ZP993RN (右弯 right curved 35) φ1.8×250mm

ZP997RN (左弯 left curved 25) φ1.8×250mm  
ZP998RN (右弯 right curved 25) φ1.8×250mm

### 冲洗器 / Suction tube



ZP994RN φ2.5×250mm

### 整形分离器 / Separator

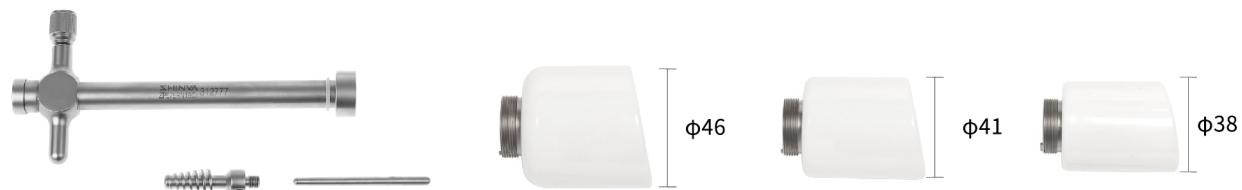


ZP995RN φ10×350mm

## 举宫器 / Uterine manipulator



ZP974RN 举宫器

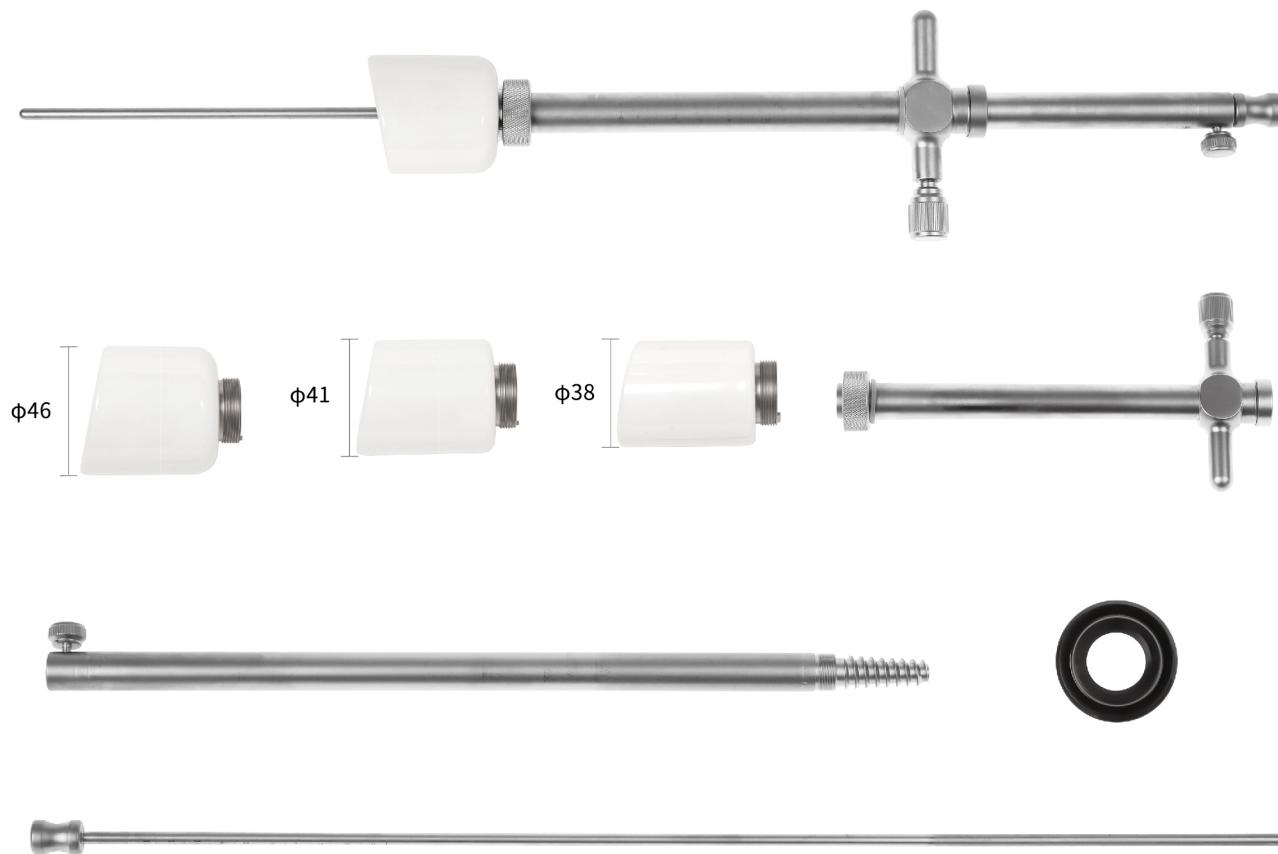


ZP975RN 举宫器

举宫器 / Uterine manipulator

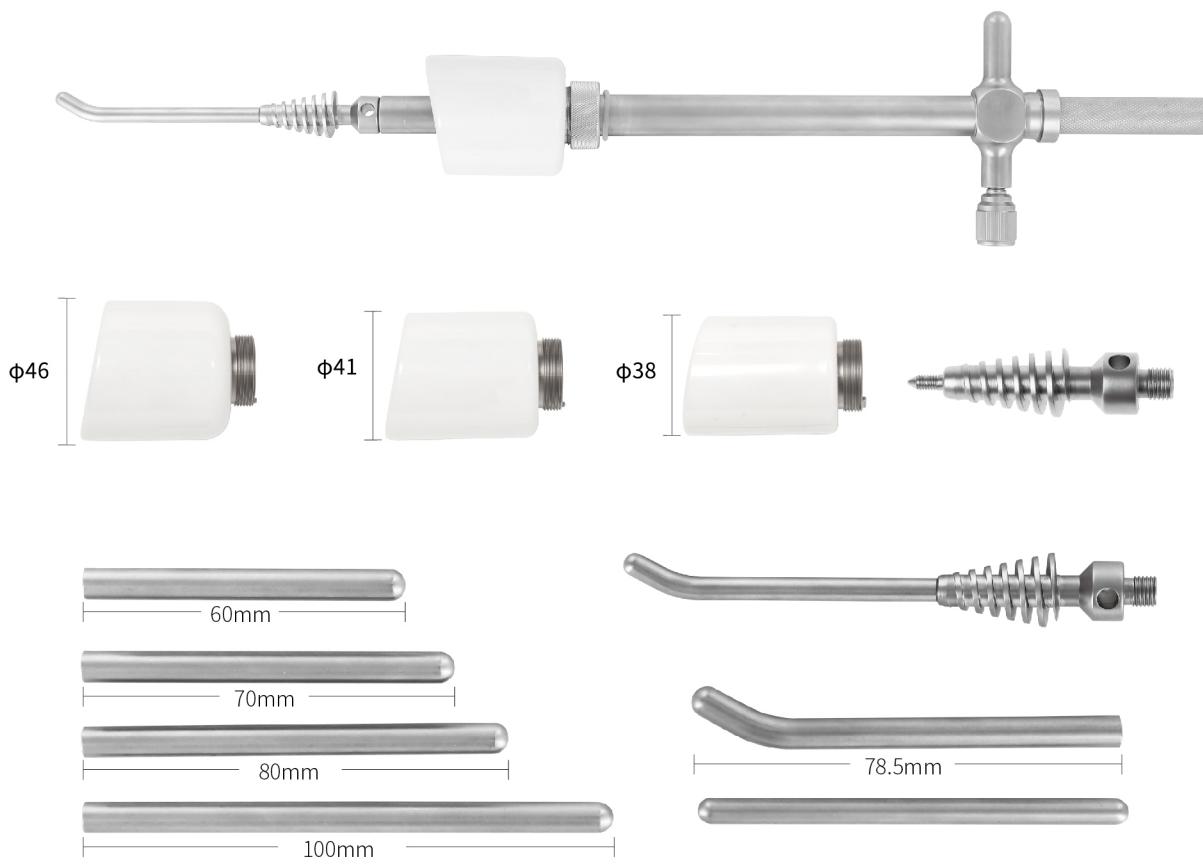


ZP976RN 举宫器



ZP977RN 举宫器

## 举宫器 / Uterine manipulator



ZP978RN 举宫器



ZP979RN 举宫器

### 子宫深度测量棒 / Uterine depth gauge



ZP986RN  $\phi 5 \times 500\text{mm}$

### 子宫拨棒 / Uterine elevator



ZP996RN  $370\text{mm} \times \phi 10$



ZP987RN  $\phi 5 \times 420\text{mm}$



ZP988RN  $\phi 5 \times 450\text{mm}$

ZP999RN  $\phi 10 \times 450\text{mm}$

### 肌瘤钻 / Myoma hook



ZP989RN  $\phi 10 \times 420\text{mm}$

ZP990RN  $\phi 5 \times 420\text{mm}$

### 肌瘤剥离器 / Myoma raspatory



ZP991RN  $\phi 10 \times 370\text{mm}$

## 子宫抓钳 / Uterine grasping forceps

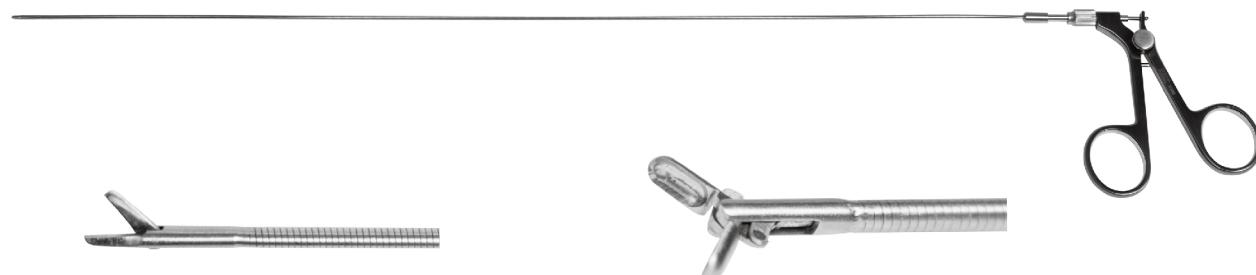


ZP367RN  $\phi 5 \times 420\text{mm}$

ZP368RN  $\phi 10 \times 420\text{mm}$

ZP359RN  $\phi 10 \times 420\text{mm}$  二齿狼牙 two wolf teeth

## 泌尿宫腔镜 / Hysteroscope instruments



JP3003RB 显微剪 软性 microscissors semi-rigid  
 $5\text{Fr} \times 400\text{mm}$

JP3004RB 显微剪 刚性 microscissors rigid  
 $5\text{Fr} \times 400\text{mm}$

JP3011RB 活检钳 软性 biopsy forceps semi-rigid  
 $5\text{Fr} \times 400\text{mm}$

JP3012RB 活检钳 刚性 biopsy forceps rigid  
 $5\text{Fr} \times 400\text{mm}$



JP3027RB 显微钳 软性 Microscopic forceps semi-rigid  
 $5\text{Fr} \times 400\text{mm}$

JP3028RB 显微钳 刚性 Microscopic forceps rigid  
 $5\text{Fr} \times 400\text{mm}$

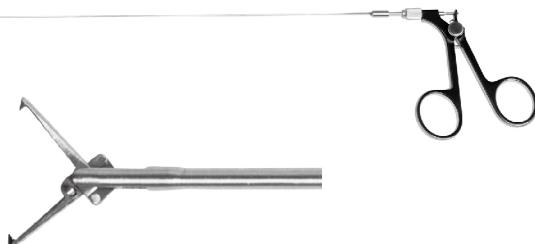
JP3029RB 显微钳 软性 Microscopic forceps semi-rigid  
 $7\text{Fr} \times 400\text{mm}$

## 输尿管镜 / Ureteroscope instruments



**JP3034RB** 显微钳 刚性 Microscopic forceps rigid  
4Fr×600mm

**JP3036RB** 显微钳 刚性 Microscopic forceps rigid  
5Fr×600mm



**JP3040RB** 显微钳 刚性 Microscopic forceps rigid  
5Fr×600mm



**JP3042RB** 显微钳 刚性 Grasper rigid  
4Fr×600mm

**JP3044RB** 显微钳 刚性 Grasper rigid  
5Fr×600mm



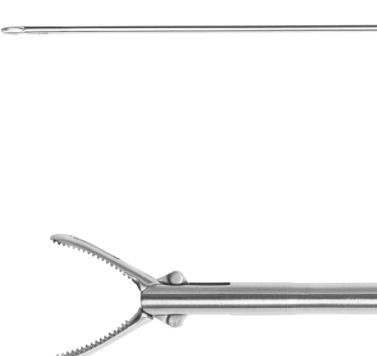
**JP3050RB** 显微剪 刚性 microscissors rigid  
4Fr×600mm

**JP3052RB** 显微剪 刚性 microscissors rigid  
5Fr×600mm



**JP3048RB** 显微钳 刚性 Grasper rigid  
5Fr×600mm

## 肾镜 / Nephroscope



**JP3066RB** 显微钳 Microscopic forceps 10Fr×360mm

**JP3067RB** 显微钳 Microscopic forceps 10Fr×420mm



**JP3069RB** 显微钳 Microscopic forceps 10Fr×360mm



**胆囊切除器械 (ZP181)**  
Cholecystectomy instruments set

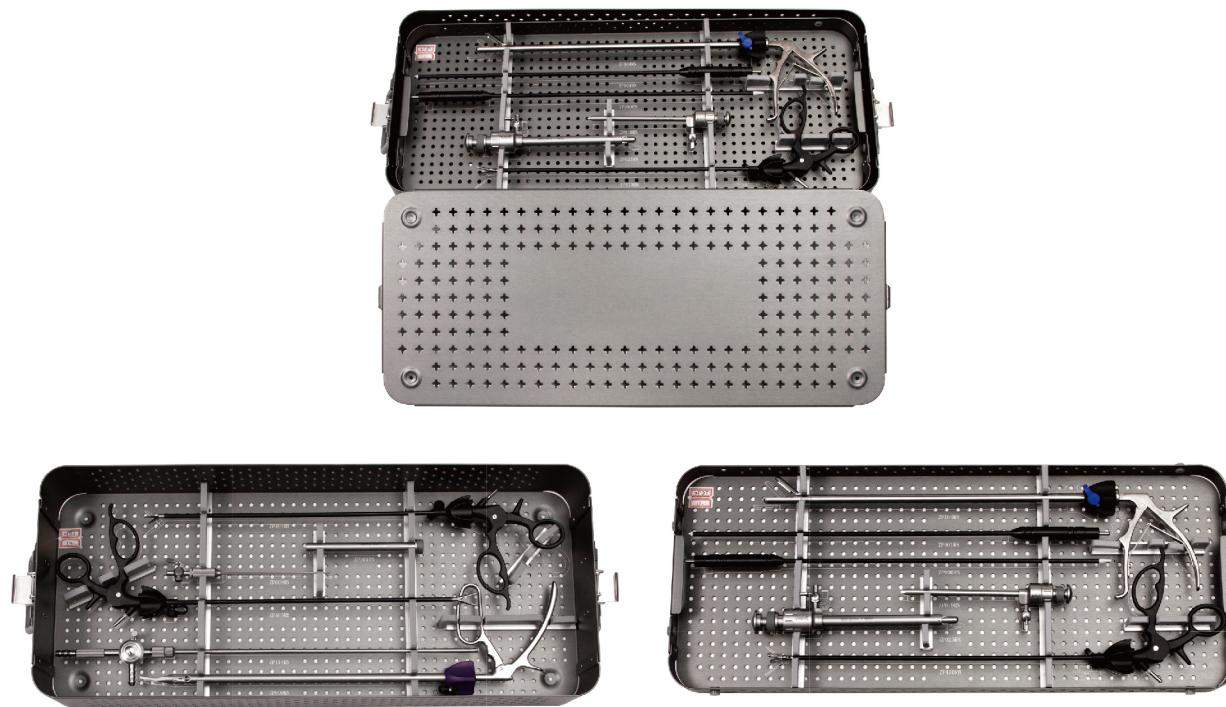
序号	产品编码	产品名称	规格型号	数量	单位
1	ZP486RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
2	ZP609RN	施夹钳	330×Φ10 塑料夹施夹钳	1	把
3	ZP900RN	单极电极DJDJ105	330×Φ5	1	把
4	ZP114RN	冲吸器	330×Φ5	1	把
5	ZP405RB	双极电凝钳SJDN105	330×Φ5	1	把
6	ZP506RB	单极抓钳DJZQ305	345×Φ5	1	把
7	ZP526RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
8	ZP941	单极高频电缆线DJDL	3000	2	把
9	ZP550RB	单极剪DJDJ105	330×Φ5	1	把
10	ZP752RB	单极抓钳DJZQ110	330×Φ10	1	把
11	ZP901RN	单极电极DJDJ105	330×Φ5	1	把
12	ZP020RN	穿刺器	Φ10.5	2	把

序号	产品编码	产品名称	规格型号	数量	单位
13	ZP470RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
14	ZP485RB	单极分离钳DJFL105	330×Φ5	2	把
15	ZP009RN	气腹针	120	1	把
16	ZP494RB	单极剪DJJD105	330×Φ5	1	把
17	ZP100RN	套管式转换器	Φ10	2	把
18	ZP468RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
19	ZP019RN	穿刺器	Φ5.5	2	把
20	ZP164RN	抓钳(金属手柄)	330×Φ10	1	把
21	ZP610RN	施夹钳	330×Φ10 塑料夹施夹钳	1	把
22	ZP471RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
23	ZP615RN	施夹钳	330×Φ10 钛夹施夹钳	1	把
24	ZP648RN	弯针持针器	330×Φ5 弯头	1	把



**妇科腹腔镜器械 (ZP182)**  
Gynecologic laparoscopic instruments set

序号	产品编码	产品名称	规格型号	数量	单位
1	ZP002RN	气腹针	120	1	把
2	ZP019RN	穿刺器	Φ5.5	1	把
3	ZP020RN	穿刺器	Φ10.5	1	把
4	ZP510RB	单极分离钳DJFL105	330×Φ5	1	把
5	ZP470RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
6	ZP487RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
7	ZP484RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
8	ZP494RB	单极剪DJD105	330×Φ5	1	把
9	ZP550RB	单极剪DJD105	330×Φ5	1	把
10	ZP900RN	单极电极DJDJ105	330×Φ5	1	把
11	ZP114RN	冲吸器	330×Φ5	1	把
12	ZP649RN	弯针持针器	330×Φ5 弯头	1	把
13	ZP979RN	举宫器	多功能、可换头	1	把
14	ZP751RB	单极抓钳DJZQ110	330×Φ10	1	把
15	ZP941	单极高频电缆线DJDL	3000	1	根



腹腔镜器械 (ZP183)  
Laparoscopic instruments set

序号	产品编码	产品名称	规格型号	数量	单位
1	ZP609RN	施夹钳	330×Φ10 塑料夹施夹钳	1	把
2	ZP164RN	抓钳(金属手柄)	330×Φ10	1	把
3	ZP494RB	单极剪DJJ105	330×Φ5	1	把
4	ZP470RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
5	ZP485RB	单极分离钳DJFL105	330×Φ5	1	把
6	ZP900RN	单极电极DJDJ105	330×Φ5	1	把
7	ZP901RN	单极电极DJDJ105	330×Φ5	1	把
8	ZP101RN	套管式转换器	Φ10	1	把
9	ZP009RN	气腹针	120	1	把
10	ZP114RN	冲吸器	330×Φ5	1	把
11	ZP019RN	穿刺器	Φ5.5	1	把
12	ZP023RN	穿刺器	Φ10.5	1	把



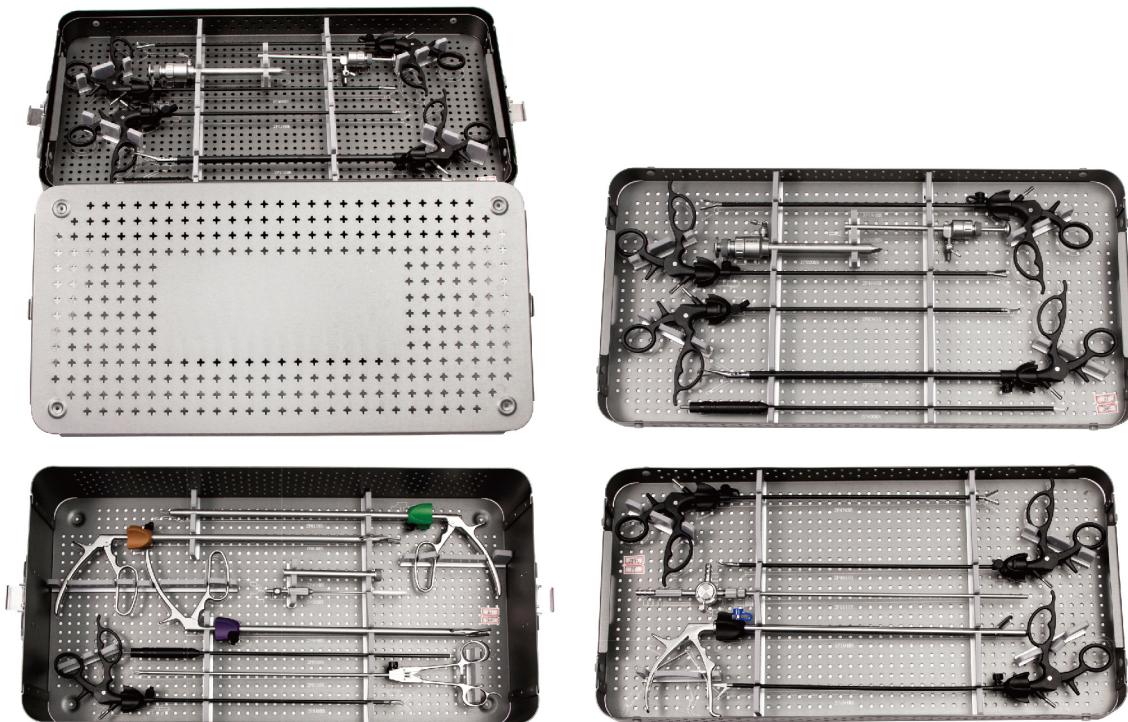
**宫腔镜器械 (ZP184)**  
Hysteroscopic instruments set

序号	产品编码	产品名称	规格型号	数量	单位
1	ZP405RB	双极电凝钳SJDN105	330×Φ5	1	把
2	ZP116RN	冲吸器	330×Φ10	1	把
3	ZP114RN	冲吸器	330×Φ5	1	把
4	ZP494RB	单极剪DJJ105	330×Φ5	1	把
5	ZP485RB	单极分离钳DJFL105	330×Φ5	1	把
6	ZP475RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
7	ZP526RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
8	ZP470RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
9	ZP002RN	气腹针	120	1	把
10	ZP023RN	穿刺器	Φ10.5	1	把
11	ZP019RN	穿刺器	Φ5.5	1	把
12	ZP987RN	子宫探针	420×Φ5	1	把
13	ZP101RN	套管式转换器	Φ10	1	把



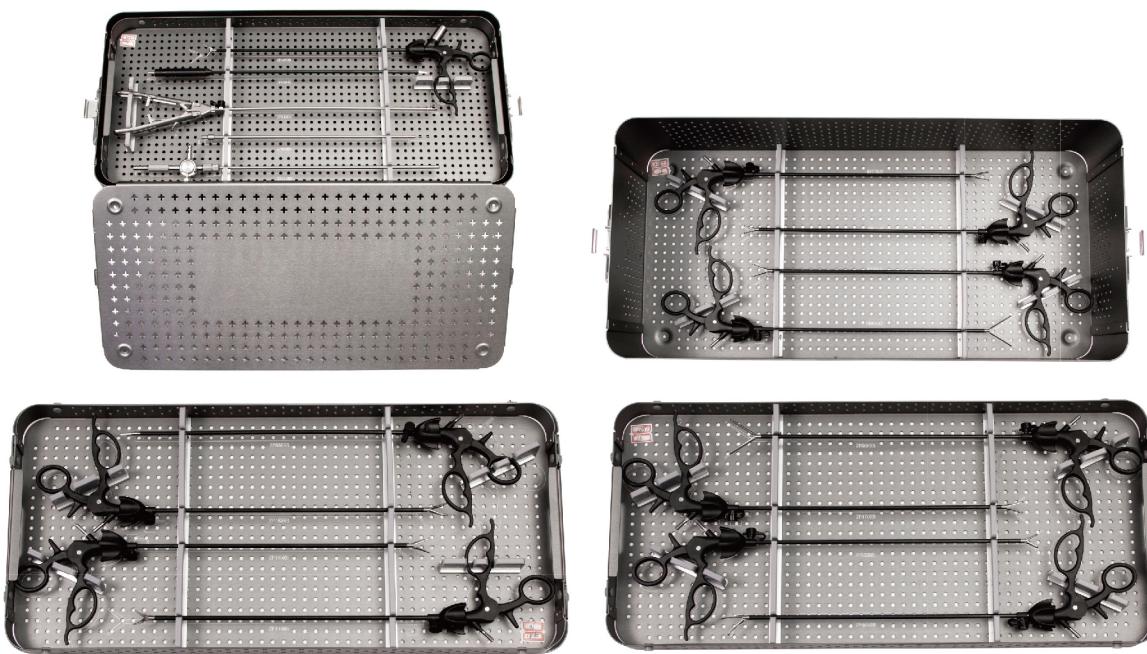
甲状腺器械 (ZP185)  
Thyroid instruments set

序号	产品编码	产品名称	规格型号	数量	单位
1	ZP019RN	穿刺器	Φ5.5	2	把
2	ZP020RN	穿刺器	Φ10.5	2	把
3	ZP100RN	套管式转换器	Φ10	1	把
4	ZP992RN	甲状腺拉钩	250×Φ1.8	1	把
5	ZP993RN	甲状腺拉钩	250×Φ1.8	1	把
6	ZP995RN	分离器	350×Φ10	1	把
7	ZP533RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
8	ZP497RB	单极分离钳DJFL105	330×Φ5	1	把
9	ZP485RB	单极分离钳DJFL105	330×Φ5	1	把
10	ZP494RB	单极剪DJDJ105	330×Φ5	1	把
11	ZP994RN	注水器	250×Φ2.5	1	把
12	ZP115RN	冲吸器	330×Φ5	1	把
13	ZP900RN	单极电极DJDJ105	330×Φ5	1	把
14	ZP941	单极高频电缆线DJDL	3000	1	根
15	ZP405RB	双极电凝钳SJDN105	330×Φ5	1	把
16	ZP493RB	单极分离钳DJFL105	330×Φ5	1	把
17	ZP648RN	弯针持针器	330×Φ5 弯头	1	把



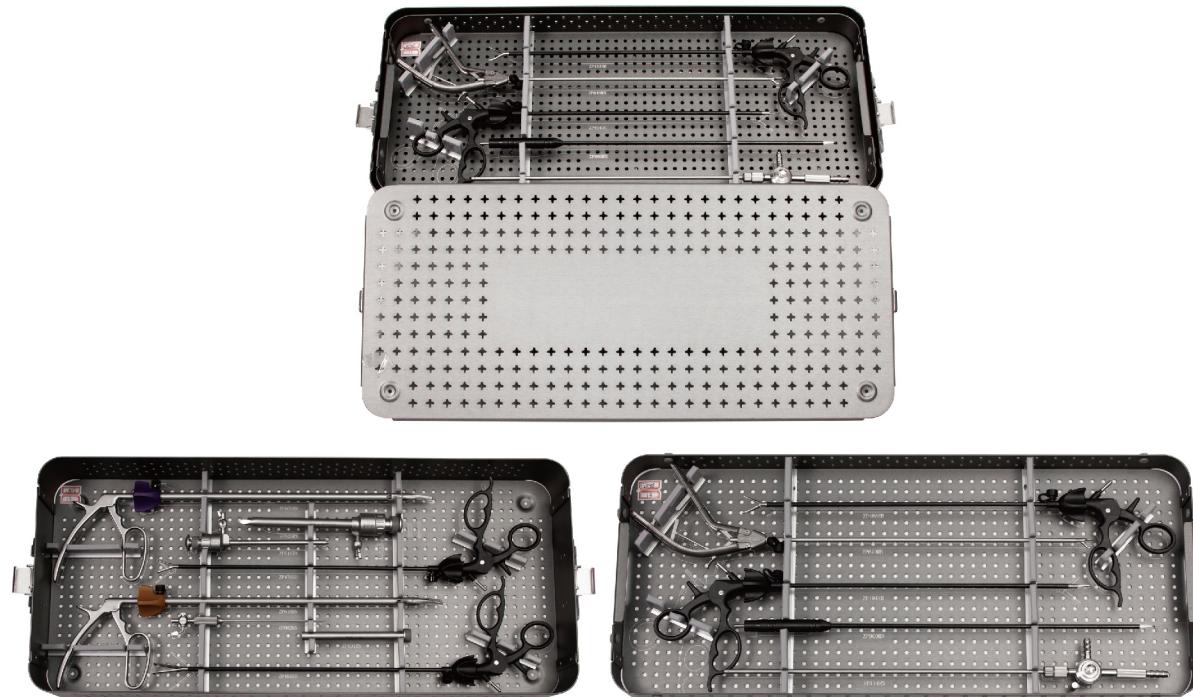
**泌尿腔镜器械 (ZP186)**  
Urological laparoscopic instruments set

序号	产品编码	产品名称	规格型号	数量	单位
1	ZP164RN	抓钳(金属手柄)	330×Φ10	1	把
2	ZP609RN	施夹钳	330×Φ10 塑料夹施夹钳	1	把
3	ZP615RN	施夹钳	330×Φ10 钛夹施夹钳	1	把
4	ZP610RN	施夹钳	330×Φ10 塑料夹施夹钳	1	把
5	ZP647RN	弯针持针器	330×Φ5 弯头	1	把
6	ZP548RB	单极剪DJJ105	330×Φ5	1	把
7	ZP494RB	单极剪DJJ105	330×Φ5	1	把
8	ZP470RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
9	ZP526RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
10	ZP469RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
11	ZP484RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
12	ZP485RB	单极分离钳DJFL105	330×Φ5	1	把
13	ZP752RB	单极抓钳DJZQ110	330×Φ10	1	把
14	ZP900RN	单极电极DJDJ105	330×Φ5	1	把
15	ZP901RN	单极电极DJDJ105	330×Φ5	1	把
16	ZP020RN	穿刺器	Φ10.5	1	把
17	ZP022RN	穿刺器	Φ5.5	1	把
18	ZP101RN	套管式转换器	Φ10	1	把
19	ZP002RN	气腹针	120	1	把
20	ZP114RN	冲吸器	330×Φ5	1	把



普外器械 (ZP187)  
General instruments set

序号	产品编码	产品名称	规格型号	数量	单位
1	ZP550RB	单极剪DJJ105	330×Φ5	1	把
2	ZP494RB	单极剪DJJ105	330×Φ5	1	把
3	ZP513RB	单极分离钳DJFL105	330×Φ5	1	把
4	ZP468RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
5	ZP470RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
6	ZP486RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
7	ZP506RB	单极抓钳DJZQ305	345×Φ5	2	把
8	ZP533RB	单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	2	把
9	ZP648RN	弯针持针器	330×Φ5 弯头	1	把
10	ZP485RB	单极分离钳DJFL105	330×Φ5	2	把
11	ZP114RN	冲吸器	330×Φ5	1	把
12	ZP405RB	双极电凝钳SJDN105	330×Φ5	1	把
13	ZP900RN	单极电极DJDJ105	330×Φ5	1	把
14	ZP941	单极高频电缆线DJDL	3000	1	根
15	ZP968RN	穿刺针	330×Φ5	1	把



**胃肠阑尾器械 (ZP188)**  
Gastrointestinal and epityphlon instruments set

序号	产品编码	产品名称	规格型号	数量	单位
1	ZP941	单极高频电缆线DJDL	3000	1	根
2	ZP649RN	弯针持针器	330×Φ5 弯头	1	把
3	ZP610RN	施夹钳	330×Φ10 塑料夹施夹钳	1	把
4	ZP609RN	施夹钳	330×Φ10 塑料夹施夹钳	1	把
5	ZP494RB	单极剪DJD105	330×Φ5	1	把
6	ZP506RB	单极抓钳DZQ305	345×Φ5	1	把
7	ZP470RB	单极抓钳DZQ105	330×Φ5	1	把
8	ZP485RB	单极分离钳DJFL105	330×Φ5	1	把
9	ZP900RN	单极电极DJDJ105	330×Φ5	1	把
10	ZP019RN	穿刺器	Φ5.5	1	把
11	ZP020RN	穿刺器	Φ10.5	1	把
12	ZP101RN	套管式转换器	Φ10	1	把
13	ZP002RN	气腹针	120	1	把
14	ZP114RN	冲吸器	330×Φ5	1	把



减重器械 (ZP193)  
weight reduction set

序号	产品编码	产品名称	规格型号	数量	单位
1	ZP078RN	加长穿刺器	Φ5.5	2	把
2	ZP079RN	加长穿刺器	Φ10.5	2	把
3	ZP004RN	气腹针	200	1	把
4	ZP106RN	卡口式转换器	Φ10	1	把
5	ZP674RN	弯针持针器	420×Φ5	1	把
6	ZP939RN	单极电极DJDJ405	420×Φ5	1	把
7	ZP900RN	单极电极DJDJ105	330×Φ5	1	把
8	ZP408RB	双极电凝钳SJDN205	420×Φ5	1	把
9	ZP829RB	单极剪DJJD205	420×Φ5	1	把
10	ZP570RB	单极抓钳DJZQ205	420×Φ5	1	把
11	ZP574RB	单极抓钳DJZQ205	420×Φ5	1	把
12	ZP575RB	单极抓钳DJZQ405	440×Φ5	1	把
13	ZP506RB	单极抓钳DJZQ305	345×Φ5	1	把
14	ZP485RB	单极分离钳DJFL105	330×Φ5	1	把
15	ZP468RB	RB单极抓钳DJZQ105	330×Φ5	1	把
16	ZP937RN	具有冲洗吸引功能的单极电极DJCX205	420×Φ5	1	把
17	ZP626RN	施夹钳	420×Φ10 塑料夹施夹钳	1	把

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27

**SHINVA 新华医疗**  
为 健 康 创 新 界



**新华手术器械有限公司**  
XINHUA SURGICAL INSTRUMENT CO.,LTD.

地址 : 山东省淄博市高新区泰美路7号  
电话 : 0533-3595351  
传真 : 0533-3595352  
邮编 : 255086  
网址 : [www.shinvasurgical.com](http://www.shinvasurgical.com)

ADD : No.7 Taiwei Road , Zibo New &  
Hi-Tech Industrial Development Zone ,  
Shandong Province , P.R.China  
TEL : 0533-3595351  
FAX : 0533-3595352  
ZIP : 255086  
<http://www.shinvasurgical.com>

\* 2024年第1版，此样本图片仅供参考，本公司保留对产品改良设计的变更权，具体请以产品实物为准 \*

