

## CONTACT US

### 湖北·武汉

武汉市东湖新技术开发区长城园路8号

企业电话：027—59901261

售后热线：4008321810

电子邮箱：tj@whtangji.com



## 等离子双极电切电凝系统

### 硬性电凝切割内窥镜及配件

武汉唐济科技有限公司

Wuhan TANGJI Scientific & Surgical Co.,Ltd

湖北省高新技术企业

[www.tangjikeji.com](http://www.tangjikeji.com)

生产许可证编号：鄂食药监械生产许 20170732 号  
注册证编号：国械注准 20203010341

唐济等离子双极电切电凝系统



高效切割

快速凝血

唐济等离子双极电切电凝系统用于泌尿外科前列腺增生和膀胱肿瘤切除等手术，具有在生理盐水下对组织切割与凝血的功能；切割、凝血效率高，可选用不同类型电极开展手术。

主机Mainframe

国家等离子原创技术团队支持，产品荣获国家科学技术发明二等奖  
超脉冲高频 (363kHz) 输出，有效减少闭孔神经反射  
主机实时系统监测功能，运行更加安全与稳定  
独特的22Fr电切镜，扩大手术适用范围

高效切割 Efficient cutting

锁相环实时频率跟踪，输出功率闭环反馈；配备智能检测功能，自动识别电极，智能动态能量输出，辅助医生精准切除病变组织，切割效率更高，极大的缩短手术时间。

快速凝血 Rapid hemostasis

唐济等离子电凝止血效果极佳，能迅速凝固创面，实现快速止血，减少术中出血，提高手术效率。



等离子双极电极

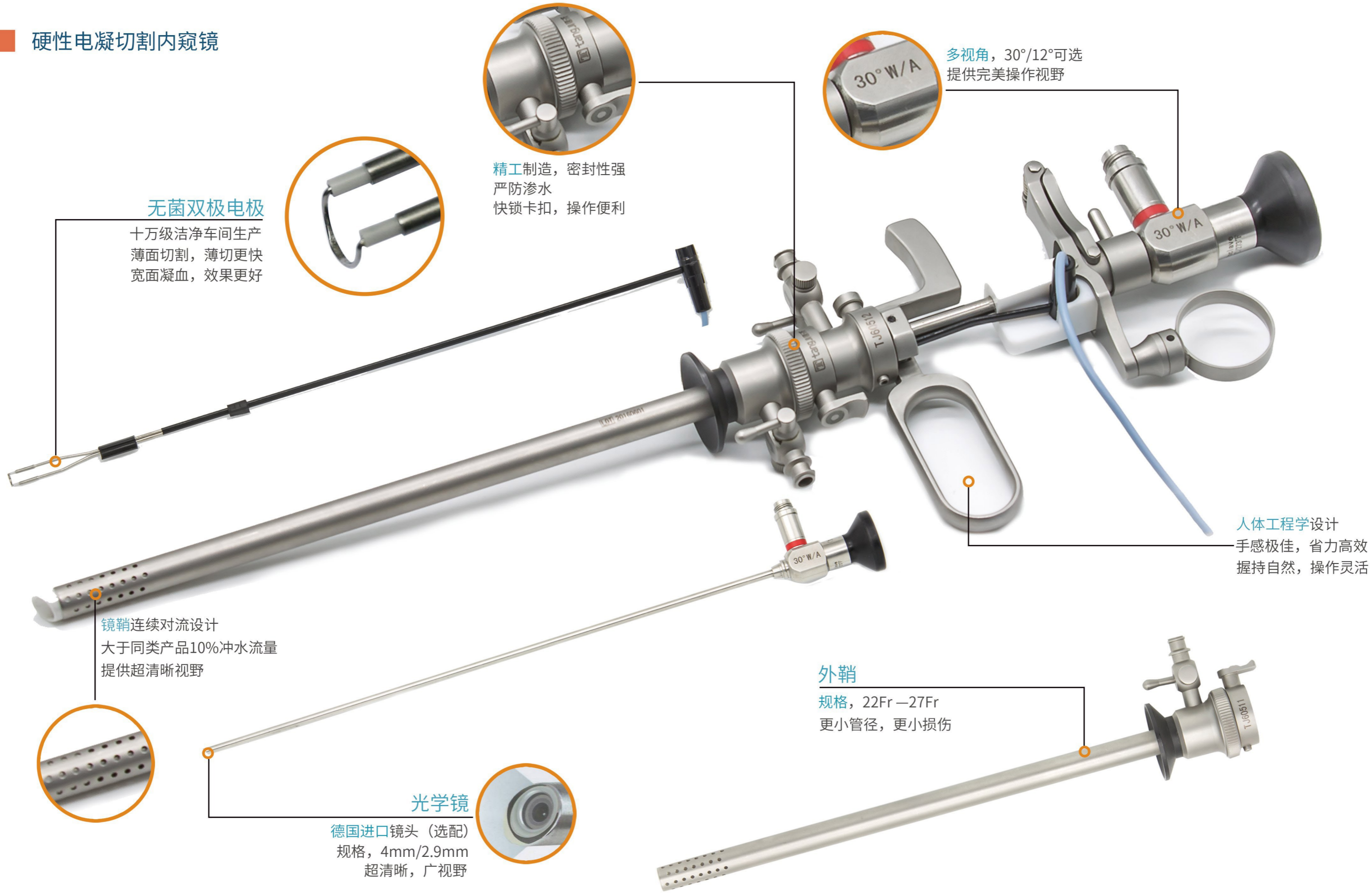


- 低温等离子双极电极，切割随心所欲，止血点到即止
- 电极头创新工艺设计，有更小的切割接触面积和更大的凝血接触面，减少切割阻力，提高凝血效率
- 多种环头手术电极，满足不同手术需求



U-Flat专利电极

### 硬性电凝切割内窥镜



#### 无菌双极电极

十万级洁净车间生产  
薄面切割, 薄切更快  
宽面凝血, 效果更好

精工制造, 密封性强  
严防渗水  
快锁卡扣, 操作便利

多视角, 30°/12°可选  
提供完美操作视野

人体工程学设计  
手感极佳, 省力高效  
握持自然, 操作灵活

镜鞘连续对流设计  
大于同类产品10%冲水流量  
提供超清晰视野











#### 光学镜

德国进口镜头 (选配)  
规格, 4mm/2.9mm  
超清晰, 广视野

#### 外鞘

规格, 22Fr-27Fr  
更小管径, 更小损伤

## 产品规格 Product specification

产品	名称	编号	规格
	电切镜套	TJ6051 TJ6052 TJ6053	22 Fr—27Fr
	光学镜	TJ60501 TJ60502	4mm 302mm 30° 2.9mm 302mm 30°
	内鞘	TJ60512 TJ60522 TJ60532	22 Fr—27Fr
	内鞘操作器	TJ60513 TJ60523	22 Fr—27Fr
	操作鞘	TJ60515 TJ60525	22 Fr—27Fr
	冲洗接头	TJ60516	7.5mm
	外鞘	TJ60511 TJ60521 TJ60531	22 Fr—27Fr
	双极电极	TJ60551 TJ60552 TJ60553 TJ60554	粗环 细环 大环 小环
附件			
			
吸引冲洗器 TJ3016			
			
	密封帽 TJ60561		

## 企业资质 Enterprise qualification

- 国家高新技术企业
- 国家重点研究计划《微创等离子手术体系及云规划解决方案》第一课题《微创等离子手术诊疗平台系统集成及优化》承担单位
- 2019年度国家技术发明奖《微创等离子前列腺手术体系的关键技术与临床应用》主要参与单位，2017-2018年度湖北省双创战略团队
- 国家专利认证25项，拥有自主知识产权
- 武汉市科技成果转化项目《等离子双极电切系统研发与产业化》转化单位



## 临床应用 Clinical application

- 器械经尿道置入，术者通过观察监视器进行手术操作，切除膀胱、前列腺、尿道病变组织。
- 适合经尿道电切的泌尿外科疾病有：输尿管囊肿、膀胱肿瘤、前列腺增生症、膀胱颈硬化症、尿道狭窄等下尿路疾病。

## 转化医学中心 Translational medicine center



公司建设中的“武汉光谷创新医疗器械转化医学中心”位于武汉光谷生物城的中心城区神墩五路，占地二万三千多平方米，建筑面积五万五千平方米，“中心”包括一个转化医学中心，四个配套生产基地，涵盖医用电外科设备、医用内窥镜、医用耗材、医用金属材料精细加工等多个研发生产领域，总投资2.5亿元人民币。“中心”借助唐济科技成熟的成果转化模式，为科研院所、医疗机构、医生和企业提供全方位服务，形成了从专利申报、产品研发、临床试验、注册申报、大规模生产、产品应用到市场销售的全产业服务链。成为华中地区聚集优势医疗资源，推动医生创新创业的“医生梦工厂”，为东湖高新区在国家生物健康产业的战略布局中贡献力量。