

# PLASMA EDGE



**BIPOLARES PLASMA RESEKTIONSSYSTEM**

---

**FÜR UROLOGIE UND GYNÄKOLOGIE**

# Bipolares Plasma Resektionssystem

bestechende Vorteile, ohne Kompromisse

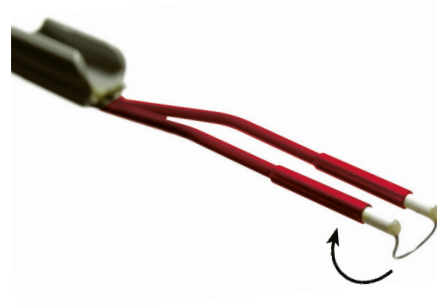
## Vorteile von Plasma EDGE

ohne Kompromisse

Lamidey Noury startete das Design von Plasma EDGE unter der Prämisse, dass ein bipolares System im Schnitt und in der Koagulation genauso effizient sein muss wie ein klassisches monopolarer System.

### Vorteile von Plasma EDGE

- Resektion in Kochsalzlösung
- Keine oberflächliche Karbonisierung und keine thermischen Gewebeschäden
- Verbesserte Blutstillung - das Gewebe bleibt nach dem Eingriff hell und die Lösung klar
- Kein TUR-Syndrom, da NaCl mit 37°C verwendet wird.



## Technologie

für höchste Sicherheit & Effizienz

Bei Plasma EDGE ist der Stromrückfluss in die Elektrode integriert - diese Technologie der bipolaren Resektion bringt folgende

### Vorteile:

- Geringe Stromstärke für die Aktivierung des Plasmas
- Unmittelbare Aktivierung
- Kein elektrischer Strom am Resektoskop
- Schlingendesign gleicht der monopolarer Schlinge

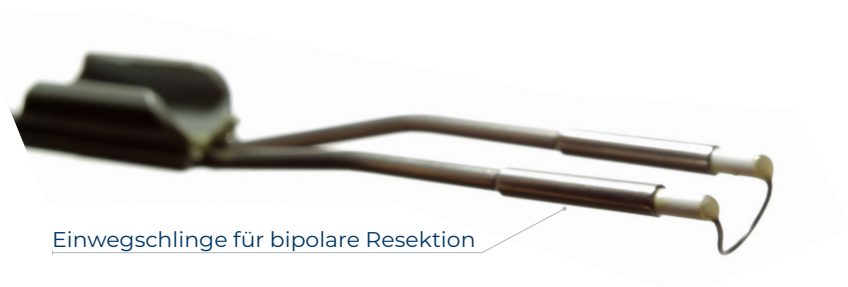
Deshalb ist die Plasma EDGE Technologie die perfekte Antwort auf die zwei wichtigsten Anforderungen von Chirurgen:

### Sicherheit

- Komplette Integration des elektrischen Stromflusses in die Elektrode
- Niedrige Stromstärke erforderlich
- Keine zusätzliche Neutralelektrode, daher keine Gefahr thermischer Schädigung

### Effizienz

- Unmittelbare Aktivierung
- Große Auswahl an speziellen Schlingen und Elektroden
- Anschlusskabel ist integrierter Bestandteil des Produktes



Einwegslinge für bipolare Resektion



Einweg-Ball-Elektrode



Einweg-Nadel-Elektrode



Einweg-Vaporisations-Elektrode

# Bipolares Plasma Resektionssystem

bestechende Vorteile, ohne Kompromisse

## Volle Flexibilität mit kompatiblen Arbeitseinheiten

Plasma EDGE bietet eine breite Palette an Handgriffen, die mit den im Krankenhaus vorhandenen Resektoskopen zusammenpassen. Die bestehenden Sets und Optiken können somit weiter verwendet werden. Nur der Handgriff wird getauscht.

Ein einfacher und kosteneffizienter Einstieg in die Plasma EDGE Technologie.

HANDGRIFF AKTIV



HANDGRIFF PASSIV



## Perfekte Ergänzung der MCB Generator

Das einzigartige Plasma EDGE System wird mit dem leistungsstarken MCB Generator zum überzeugenden Gesamtkonzept. Basierend auf jahre-langer Erfahrung in der Elektro-Chirurgie hat Lamidey Noury mit dem MCB Generator einen höchsteffizienten Plasma-Resektionsgenerator entwickelt.

Der MCB Generator besticht durch

- Benutzerfreundlichkeit
- Automatische Wiedererkennung
- Selbstreinigungsfunktion



## BESTELLINFORMATION

Art. Nr.	Beschreibung	VE
<b>Elektroden - Urologie</b>		
VXRU1	Einwegschiene für bipolare Resektion, dünner Draht	5 Stk
VXRU2	Einwegschiene für bipolare Resektion, dicker Draht	5 Stk
VXRU0	Einwegschiene für bipolare Resektion, extra dicker Draht	5 Stk
VXRU010	Gerade Einwegschiene für bipolare Resektion, dicker Draht	5 Stk
VXRUB	Einweg-Ballelektrode für bipolare Koagulation	5 Stk
VXRUE	Einweg-Enukleationselektrode für bipolare Resektion	5 Stk
VXRUN	Einweg-Nadelelektrode „Collins knife“, bipolar	5 Stk
VXRUV	Einweg-Vaporisationselektrode, bipolar	5 Stk
<b>Handgriffe - Urologie</b>		
VX12PR11G	Aktiver Handgriff für STORZ Resektoskope, wiederverwendbar	1 Stk
VX12PR10G	Passiver Handgriff für STORZ Resektoskope, wiederverwendbar	1 Stk
VX12PR31H	Aktiver Handgriff für OLYMPUS Resektoskope, wiederverwendbar	1 Stk
VX12PR30H	Passiver Handgriff für OLYMPUS Resektoskope, wiederverwendbar	1 Stk
VX12PR51W	Aktiver Handgriff für WOLF Resektoskope, wiederverwendbar	1 Stk
VX12PR50W	Passiver Handgriff für WOLF Resektoskope, wiederverwendbar	1 Stk
<b>Generator &amp; Zubehör - Urologie</b>		
V10GMCB	MCB HF-Generator für Plasma EDGE bipolare Resektion inkl. Fußschalter und Netzkabel	1 Stk
V11SM2FN	Doppel-Fußschalter	1 Stk
V11KA98	Plasma EDGE Adapter für MCB Generator	1 Stk
<b>Elektroden - Gynäkologie</b>		
VRUG4	Einwegschiene für bipolare Resektion, 4 mm Draht	5 Stk
VRUG25	Einwegschiene für bipolare Resektion, 2,5 mm Draht	5 Stk
VTW	Twizzle-Einwegelektrode 5 Fr	5 Stk
<b>Handgriff &amp; Zubehör - Gynäkologie</b>		
V12PR70GY	Passiver Handgriff für 24 Fr und 26 Fr Hysteroskope, wiederverwendbar	1 Stk
V12PRCH26QL	Resektoskop Typ Gynecare 24 Fr / 26 Fr, wiederverwendbar	1 Stk
V11KA97	Gynecare Adapter für Plasma EDGE Twizzle-Einwegelektrode	1 Stk
V11KA99	Gynecare Adapter für Plasma EDGE Einwegschiene	1 Stk