



Da Vinci Energy

Vessel Sealer Extend

Schlankere Branchen.¹
Erhöhte Vielseitigkeit.¹

INTUITIVE

1. Im Vergleich zum Endowrist Vessel Sealer. Daten liegen vor.



Der Vessel Sealer Extend von da Vinci Energy bietet vier Funktionen in einem Instrument.

Nutzen Sie das verfeinerte Branchenprofil für eine präzise Dissektion, greifen Sie sicher Gewebe mit einer griffigen Oberfläche und nähern Sie sich dann der Anatomie aus dem gewünschten Winkel an, indem Sie das Gelenk entsprechend bewegen.

Ist das Instrument positioniert, hilft eine längere Elektrodenkonfiguration dabei, Gefäße mit einem Durchmesser von bis zu 7 mm oder Gewebebündel, die in die Branchen passen, sicher zu versiegeln und zu schneiden.¹

Erhalten Sie die Vielseitigkeit und Beweglichkeit, die Sie dabei unterstützt, Ihre Eingriffe effizient zu gestalten.²

1. Daten liegen vor.

2. Im Vergleich zum Endowrist Vessel Sealer. Daten liegen vor.

Nutzen Sie die Vorteile von besserem Zugang und Kontrolle.¹

Dissezieren und Manipulieren von Gewebe mit größerer Präzision durch ein 30 % schlankeres Branchenprofil.¹



Vessel Sealer

Vessel Sealer Extend

1. Im Vergleich zum Endowrist Vessel Sealer. Daten liegen vor.

2. Daten liegen vor.

Versiegeln. Schneiden. Greifen. Dissezieren.

Der Vessel Sealer Extend kann in jeder Phase des Eingriffs helfen.

Erweitern Sie Ihre Möglichkeiten der Versiegelung und Spotkoagulation mit einer 3 mm längeren Elektrode.¹



Verringern Sie die Notwendigkeit für einen zusätzlichen Greifer dank der höheren Greifkraft durch eine strukturierte, griffige Oberfläche.¹



Flexibler Zugang zu Gefäßen dank der Möglichkeit, das Gelenk 60° in alle Richtungen zu artikulieren.²



Führen Sie sichere 90°-Versiegelungen und effektive Schnitte durch.²



1. Im Vergleich zum Endowrist Vessel Sealer. Daten liegen vor.

2. Daten liegen vor.

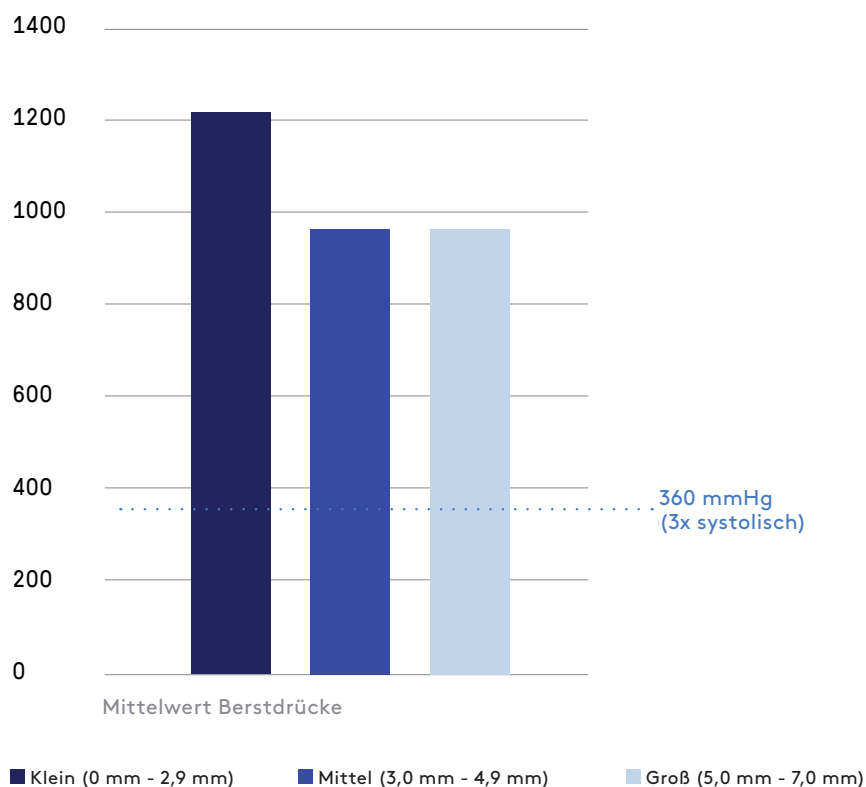
Das Beste aus integrierter, bewährter roboterassistierter Technologie.

Der Vessel Sealer Extend arbeitet mit dem Erbe VIO® dV-Generator auf den Chirurgesystemen da Vinci X und da Vinci Xi.

Akustische Signale halten Sie auf dem Laufenden, während sich die Leistung während des Versiegelungszyklus dynamisch anpasst. Ist das Gewebe trocken, stoppt der Generator automatisch den Energiefluss.¹

Das Ergebnis sind starke, zuverlässige Versiegelungen, von denen Sie sicher sein können, dass sie bei minimaler lateraler thermischer Ausbreitung mehr als dem dreifachen normalen systolischen Berstdruck standhalten.¹

Vessel Sealer Extend



1. Daten liegen vor.



Vessel Sealer Extend von Da Vinci Energy

6 Stück pro Packung 480422

da Vinci X und da Vinci Xi

Um einen Ansprechpartner zu kontaktieren oder zusätzliche Informationen zu erhalten:

Besuchen Sie www.intuitive.com oder rufen Sie den Kundendienst von Intuitive in Europa unter +41 21 821 20 20 oder +800 0821 2020 (gebührenfrei) an.

Wichtige sicherheitsrelevante Informationen

Schwerwiegende Komplikationen, die bis zum Tod führen können, können bei jeder Operation auftreten, auch bei der da Vinci®-Chirurgie. Beispiele für schwerwiegende oder lebensbedrohliche Komplikationen, die einen längeren und/oder unerwarteten Krankenhausaufenthalt und/oder eine erneute Operation erfordern, sind unter anderem die Verletzung von Gewebe und Organen, Blutungen, Infektionen oder innere Narbenbildung, die langfristige Beschwerden oder Schmerzen verursachen können.

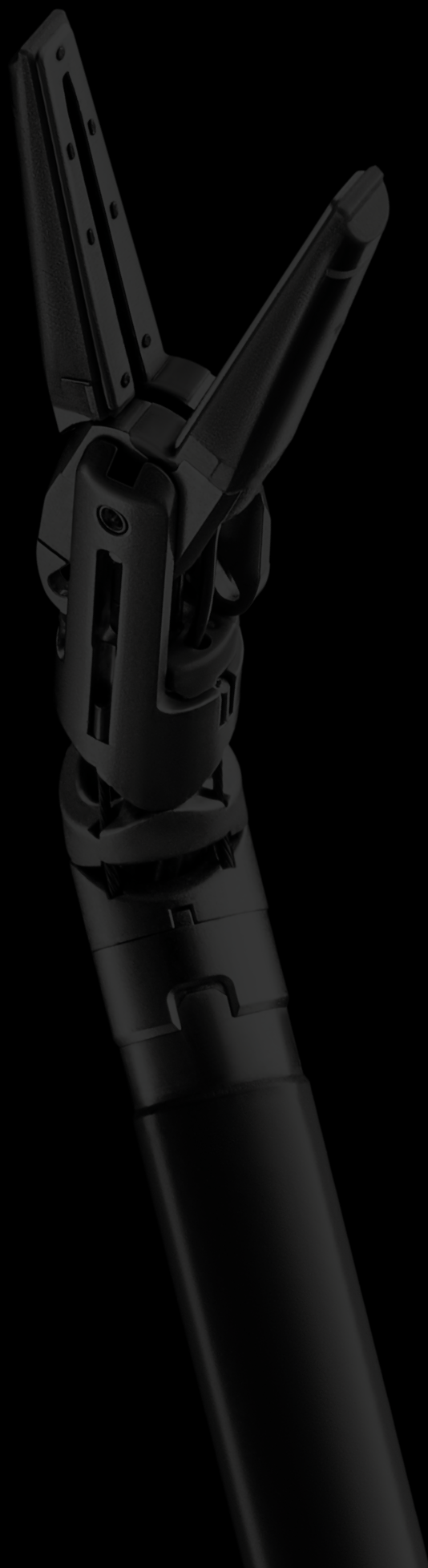
Zu spezifischen Risiken der minimalinvasiven Chirurgie, einschließlich der da Vinci-Chirurgie, gehören u. a. eine oder mehrere der folgenden Gefahren: vorübergehende Schmerzen/Nervenschädigungen in Verbindung mit der Positionierung, eine längere OP-Dauer, die Notwendigkeit eines Wechsels zu einem offenen Ansatz sowie die Notwendigkeit zusätzlicher oder größerer Einschnittstellen. Eine Änderung der Operationsmethode kann zu einer längeren Operationsdauer, einer längeren Narkosezeit und mehr Komplikationen führen. Kontraindikationen, die für den Einsatz von konventionellen endoskopischen Instrumenten gelten, gelten auch für alle da Vinci-Instrumente.

Wichtige sicherheitsrelevante Informationen, Informationen zur Verwendung und zu den Risiken sowie vollständige Vorsichtsmaßnahmen und Warnhinweise finden Sie unter www.intuitive.com/safety.

Individuelle chirurgische Ergebnisse können variieren.

Der Vessel Sealer Extend ist ein bipolares elektrochirurgisches Instrument zur Verwendung mit einem kompatiblen da Vinci-Chirurgiesystem und einem kompatiblen elektrochirurgischen Generator. Er ist zum Greifen und zur stumpfen Dissektion von Gewebe sowie zur bipolaren Koagulation und mechanischen Transsektion von Gefäßen mit einem Durchmesser von bis zu 7 mm und von Gewebebündeln vorgesehen, die in die Maulteile des Instruments passen. Der Vessel Sealer Extend hat sich als nicht geeignet für die Tubensterilisation oder Tubenkoagulation bei Sterilisationsverfahren erwiesen und darf daher nicht für diese Verfahren eingesetzt werden.

Das Vessel Sealer Extend ist ein medizinisches Gerät der Klasse IIb mit CE-Kennzeichnung (CE 0543) gemäß der europäischen Medizinprodukte-Richtlinie (93/42/EWG), das von Intuitive Surgical, Inc. hergestellt wird. Konsultieren Sie die Gebrauchsanweisung vor der Anwendung.



Europäische Niederlassungen

Zentrale Europa

Intuitive Surgical Sàrl
1, chemin des Mûriers
1170 Aubonne, Suisse (CH)
Tel: +41 21 821 2000
Fax: +41 21 821 2001
VAT #: CHE-113.407.162 VAT

Deutschland

Intuitive Surgical Deutschland GmbH
Am Flughafen 6
79108 Freiburg, DE
MWST #: DE200038727
Amtsgericht Freiburg, HRB 720585
Geschäftsführer: Dirk Barten, Marshall Mohr,
Jean-Yves Raimon-Dacunha-Castelle, Kara Andersen Reiter

Frankreich

Intuitive Surgical SAS
Cité de la Photonique, bâtiment Gienah
11 avenue de Canteranne
33600 Pessac, FR
TVA #: FR 64 417 889 177
SIREN 417 889 177
Capital Social 37000€
RCS Bordeaux Code APE 4646Z

Vereinigtes Königreich

Intuitive Surgical Ltd
The Schrodinger Building
Oxford Science Park
Heatley Rd, Oxford, OX4 4GE, UK
VAT #: GB943 2213 49
Company registration
No 6727762

Globale Niederlassungen

Worldwide Headquarters

1020 Kifer Road, Building 108
Sunnyvale, CA 94086-5301 (USA)
Tel: +1.408.523.2100
Fax: +1.408.523.1390

Zentrale Asien-Pazifik

Room 2051, 20th Floor No. 989 Chang Le Road
Shanghai 200031 P.R. China
Tel: +86.21.5116.6881
Fax: +86.21.5116.6899

INTUITIVE