

INTUITIVE

Da Vinci SureForm

Erreichen Sie mehr mit Ihrem Klammernahtgerät



Erreichen Sie mehr mit Ihrem Klammernahtgerät

Kein Rätselraten mehr mit der Intelligenz und Kontrolle eines SureForm-Klammernahtgeräts.¹

Im Zentrum steht die SmartFire-Technologie, die die Gewebekompression vor und während des Auslösevorgangs überwacht und automatische Anpassungen zur Optimierung der Klammernahtreihe vornimmt.

Ein 120°-Gelenkkegel¹ gibt Ihnen die Freiheit, sich dem Gewebe dort zu nähern, wo es natürlicherweise liegt, was eine größere Manövrierfähigkeit um das Zielgewebe herum ermöglicht und die Gewebespannung möglicherweise reduziert.²

Wenn Sie sich für SureForm-Klammernahtgerät entscheiden, können Sie Unsicherheiten verringern und die Klammerleistung erhöhen.¹

¹ Ergebnisse von internen Tests liegen vor.

² Die Tests wurden im Rahmen von Benchtop-Bewertungen von Operateuren durchgeführt. Operateure, die SureForm-Klammernahtgeräte verwenden, spannten das Zielgewebe beim Positionieren und Klemmen deutlich weniger, als dies mit Echelon Flex, Endo GIA und Signia der Fall war. Stand der vorliegenden Daten: März 2019.



Vollständige Kontrolle durch den Operateur

Alle SureForm-Klammernahtgeräte sind nahtlos in unsere da Vinci-Chirurgiesysteme¹ integriert, sodass Sie von der Arztkonsole aus die volle Kontrolle über Positionierung, Klammerung und Auslösevorgang haben.

Intuitive bietet ein komplettes Portfolio an SureForm-Klammernahtgeräten an, um sicherzustellen, dass Sie das richtige Instrument für Ihre verfahrenstechnischen Anforderungen haben.

SureForm 60



SureForm 45



SureForm 45 mit gebogener Spitze



8 mm SureForm 30 mit gebogener Spitze



¹ Kompatibel mit den da Vinci X- und da Vinci Xi- Operationssystemen.

Bessere Manövrierfähigkeit

Ein 120°-Gelenkradius¹ erlaubt Ihnen, mit Ihrem Klammernahtgerät zu manövrieren und es dort anzusetzen, wo Sie es haben möchten.

01
60° nach unten

02
60° nach links

03
60° nach rechts

04
60° nach oben



Nutzen Sie mit SureForm-Klammernahtgeräten einen größeren Bewegungsradius, als die menschliche Hand oder bekannte laparoskopische Klammernahtgeräte erreichen können.²



Powered Echelon Flex



Signia/Endo GIA Ultra

¹ Ergebnisse von internen Tests liegen vor.

² Im Vergleich zu Endo GIA Ultra mit Tri-Staple-Technologie, Signia mit Tri-Staple 2.0-Technologie und Powered Echelon Plus mit GST, Stand März 2019.

Mehr Intelligenz

Mit einem Pedaldruck können Sie die SmartFire-Technologie aktivieren, die die Gewebekompression vor und während des Auslösens misst.

Die SmartFire-Technologie erbringt über 1.000 Messungen pro Sekunde¹, um automatische Anpassungen des Auslösevorgangs durchzuführen, während die Klammern geformt werden und die Transsektion erfolgt.

Diese fortschrittliche Auslösetechnologie ist leicht anzuwenden und hilft, eine gleichmäßigere Klammernahtreihe sicherzustellen und gleichzeitig Schäden über mehrere Gewebedicken hinweg zu verhindern.²



¹ Ergebnisse von internen Tests liegen vor.

² Im Vergleich zu Endo GIA Ultra mit Tri-Staple-Technologie, Signia mit Tri-Staple 2.0-Technologie und Powered Echelon Plus mit GST, Stand März 2019.

Mehr optimal geformte Klammern über mehrere Gewebedicken hinweg¹

Prozentsatz der optimal geformten Klammern in dickem Gewebe (> 4 mm)¹

10 % 20 % 30 % 40 % 50 % 60 % 70 % 80 % 90 % 100 %



SureForm



Powered Echelon Flex mit GST



Endo GIA Ultra mit Tri-Staple

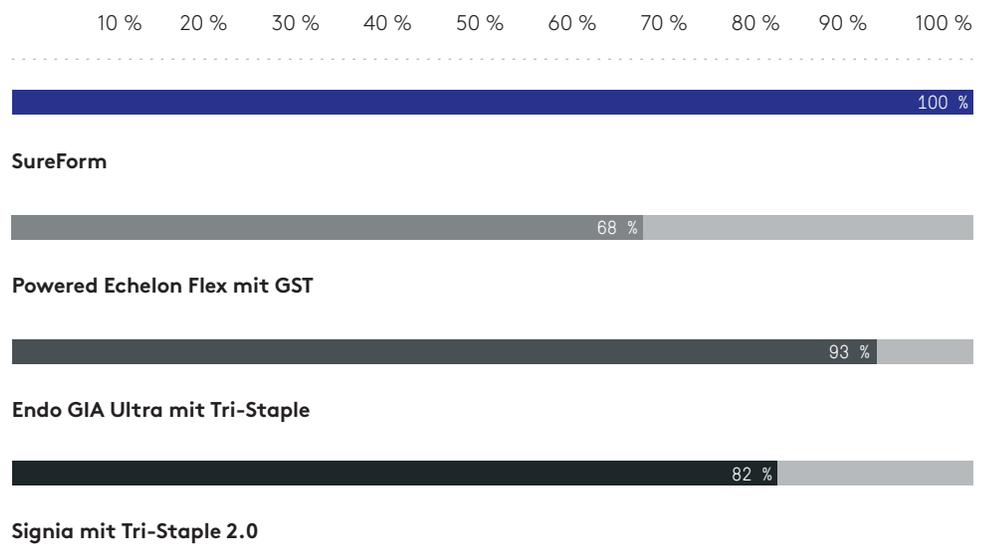


Signia mit Tri-Staple 2.0

¹ Die Tests wurden mit schwarzen Magazinen auf Schweine-Magengewebe ohne Entnahme (in vivo) mit 45 mm- und 60 mm-Geräten durchgeführt. SureForm 60 zeigt in dickem Gewebe deutlich bessere Leistung als Endo GIA und Signia. Sureform 45 zeigt in dickem Gewebe deutlich bessere Leistung als alle drei anderen Klammernahrtgeräte. Stand der vorliegenden Daten: März 2019.

Fügen Sie das Gewebe mit weniger Einreißen der äußeren Schichten zusammen¹

Erfolgsrate bei der Gewebeapproximation¹



¹ Die Tests wurden mit schwarzen Magazinen auf Schweine-Magengewebe ohne Entnahme (in vivo) mit 45 mm- und 60 mm-Geräten durchgeführt. SureForm 45 und SureForm 60 zeigen deutlich bessere Leistung als Echelon Flex. Stand der vorliegenden Daten: März 2019.

Mehr Konsistenz

Die automatischen Messungen und Anpassungen durch SmartFire während der Auslösung helfen Ihnen dabei, die Kontrolle über das Gewebe zu bewahren.

Dies schützt die Integrität der Schnittlinie und trägt dazu bei, die erwartete Länge der Gewebedurchtrennung zu erreichen. Diese konsistenten Resultate können Ihnen dabei helfen, zusätzliche Magazine zu reduzieren, um potenziell Kosten einzusparen.

Gewährleisten Sie eine konstantere Schnittlinienlänge sowohl bei dünnem als auch bei dickem Gewebe.¹

Abbildung A: Durchschnittliche Schnittlänge (60 mm-Klammergeräte)

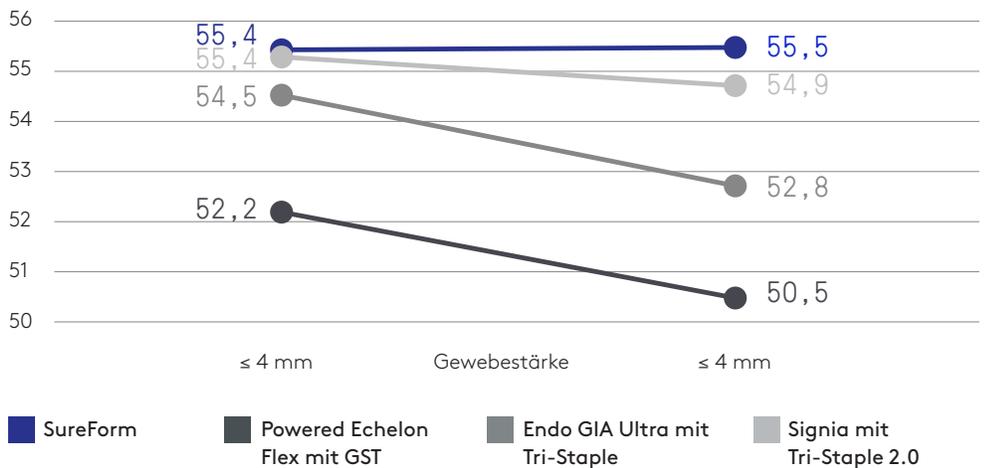
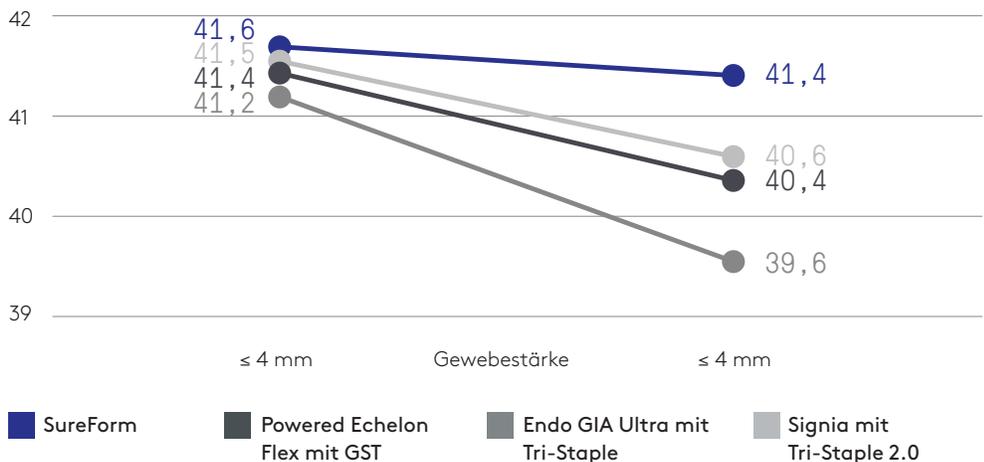


Abbildung B: Durchschnittliche Schnittlänge (45 mm-Klammergeräte)



¹ Die Tests wurden mit schwarzen Magazinen auf entnommenem Schweine-Magengewebe (ex vivo) durchgeführt. Die Ergebnisse der Schnittlinienkonsistenz wurden durch lineare Regression des Einflusses der Gewebedicke auf die Schnittlinienlänge bestimmt. Die Schnittlänge von SureForm 60 und Signia mit 60 mm-Magazinen wurde NICHT signifikant von der Gewebedicke beeinflusst, während die Schnittlänge von Echelon Flex und Endo GIA mit 60 mm-Magazinen von der Gewebedicke beeinflusst wurde (Abbildung A). Die Schnittlänge von SureForm 45 wurde NICHT signifikant durch die Gewebedicke beeinflusst, während die Schnittlänge aller drei anderen Klammernahtgeräte mit 45 mm-Magazinen durch die Gewebedicke beeinflusst wurde (Abbildung B). Stand der vorliegenden Daten: März 2019.

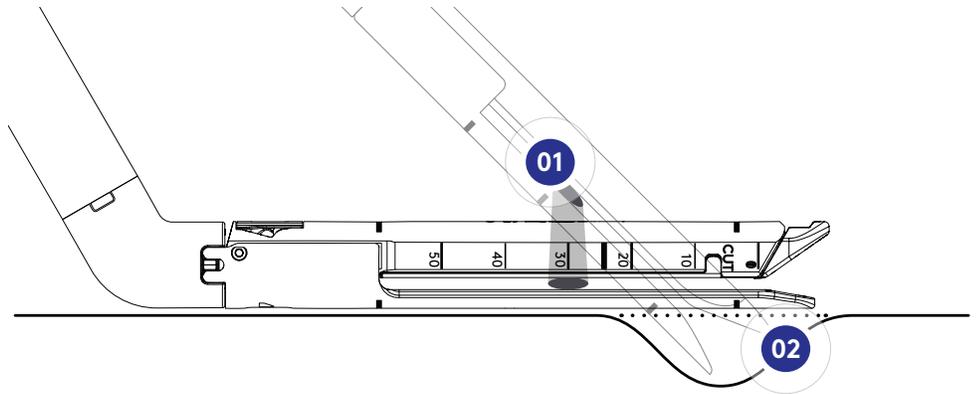
Weniger Spannung

Mit dem vollen Gelenkradius und dem ambosszentrierten Aufbau der SureForm-Klammernahmegeräte können Sie das Gerät genau dort positionieren, wo Sie es wünschen, wodurch die Spannung im Zielgewebe und die Belastung der umgebenden Anatomie minimiert werden.

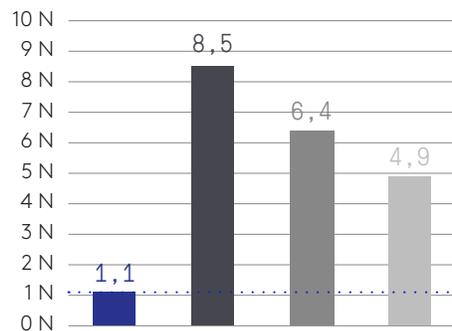
Weniger Spannung im Zielgewebe und weniger Belastung des umgebenden Gewebes beim Positionieren und Klemmen¹

01
Zielgewebe-Spannung.

02
Belastung des umliegenden Gewebes.

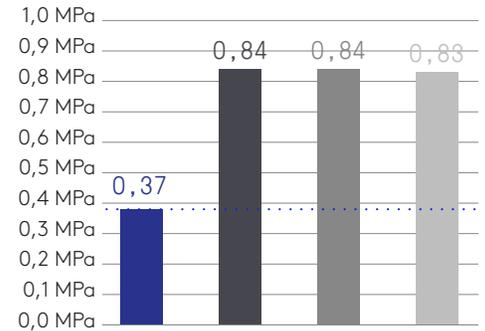


Durchschnittliche Spannung im Zielgewebe beim Positionieren und Klemmen mit dem Klammernahmegerät



Gemessen in Newton als Einheit der Kraft

Durchschnittliche Belastung des umgebenden Gewebes beim Positionieren und Klemmen mit dem Klammernahmegerät



Gemessen in Megapascal als Einheit der mechanischen Spannung

■ SureForm
 ■ Powered Echelon Flex mit GST
 ■ Endo GIA Ultra mit Tri-Staple
 ■ Signia mit Tri-Staple 2.0

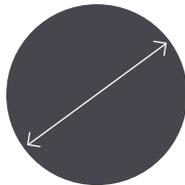
¹ Die Tests wurden im Rahmen von Benchtop-Bewertungen von Operateuren durchgeführt. Chirurgen, die SureForm-Klammernahmegeräte verwenden, spannten das Zielgewebe beim Positionieren und Klemmen deutlich weniger, als dies mit Echelon Flex, Endo GIA und Signia der Fall war. Operateure, die SureForm-Klammernahmegeräte verwenden, belasteten das umgebende Gewebe beim Positionieren und Klemmen deutlich weniger, als dies mit Echelon Flex, Endo GIA und Signia der Fall war. Stand der vorliegenden Daten: März 2019.

Mehr Stabilität bei der Auslösung¹



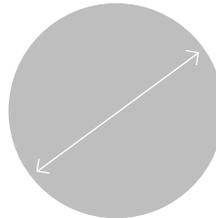
4,5 mm

SureForm 60



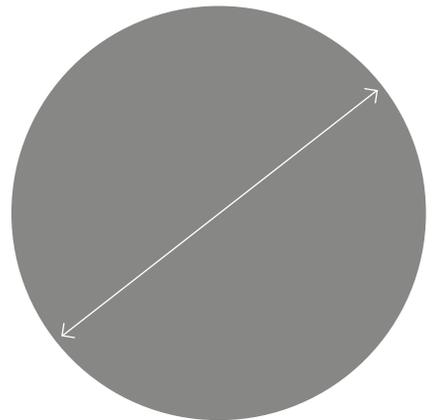
11,9 mm

**Powered Echelon
Flex mit GST**



13,9 mm

**Signia mit
Tri-Staple 2.0**



28,0 mm

**Endo GIA Ultra
mit Tri-Staple**

Hinweis: Durchschnittlicher Umfang der Spitzenbewegung während des Auslösens in einem Side-by-Side-Benchtop-Test.

Abbildungen dienen lediglich der Veranschaulichung und geben nicht die exakte Größe wieder.

¹ Wie durch Ex-vivo-Operateurbewertungen getestet. Angaben zu konkurrierenden 60-mm-Klammernahmegeräten werden im Vergleich zu SureForm 60 angezeigt. SureForm 45 und SureForm 60 wiesen im Vergleich zu Echelon Flex, Signia und Endo GIA deutlich weniger Bewegung der Instrumentenspitze während des Auslösens auf. Stand der vorliegenden Daten: März 2019.



8 mm SureForm 30 mit gebogener Spitze

Kleines Klammernahtgerät. Große Wirkung.

Erleben Sie die Leistung eines SureForm-Klammernahtgeräts – jetzt in kleinerem Maßstab.¹



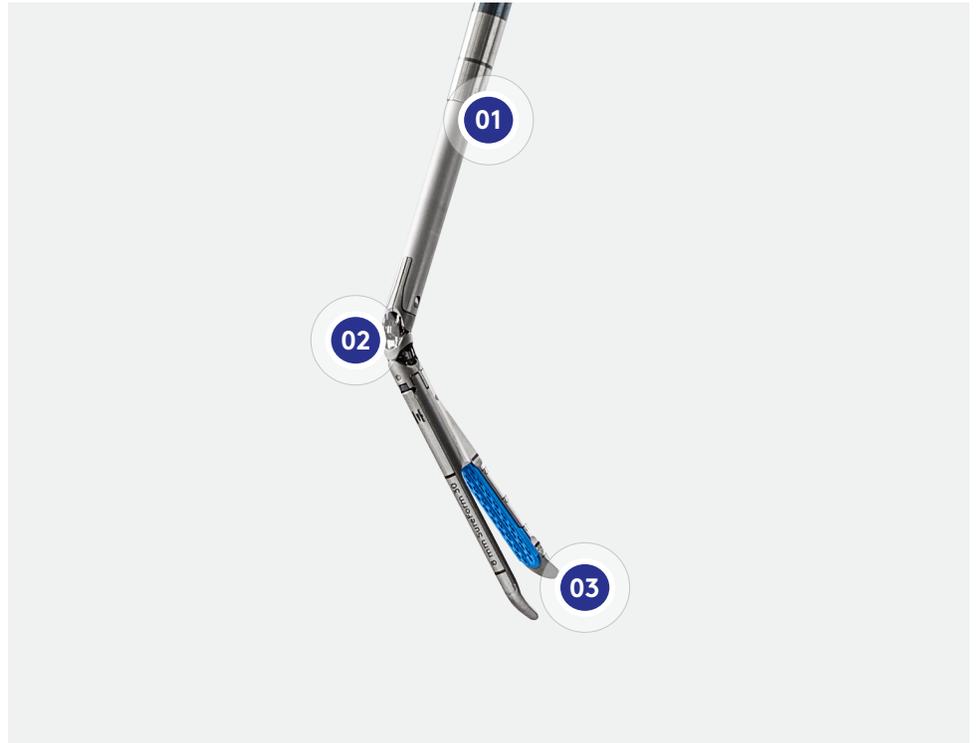
¹ Im Vergleich zu SureForm-Klammernahtgeräten mit 12 mm.

Bessere Manövrierfähigkeit¹

01
Passt durch eine 8-mm-Kanüle

02
120°-Gelenk

03
Schmalere Amboss mit gebogener Spitze¹



Das 8 mm SureForm 30 mit gebogener Spitze passt durch die Standardkanüle, die mit anderen da Vinci-Instrumenten verwendet wird, und ermöglicht es Ihnen, den optimalen Winkel für den Gewebezugang durch jeden verfügbaren Port zu wählen.

Mit dem SureForm Standard-Gelenkwinkel von 120°, einer Nachladlänge von 30 mm und einem schmalere¹ Amboss mit gebogener Spitze bietet dieses Klammernahtgerät einen größeren Bewegungsspielraum² in engen Bereichen und die Flexibilität, es nach Bedarf zu positionieren und zu manövrieren.

¹ Im Vergleich zu SureForm-Klammernahtgeräten mit 12 mm.

² Im Vergleich zum Echelon Powered Vascular Stapler und Signia Small Diameter Reloads.

Mehr Präzision

Ein schmalerer Amboss passt durch kleinere Dissektionsfenster¹ und ermöglicht so einen einfachen Zugang zu den Gefäßen. Dabei erlaubt die 120°-Gelenkfunktion eine präzise Positionierung des Klammernahtgeräts mit weniger Gewebespannung.²

Weniger Spannung im Zielgewebe und weniger Belastung des umgebenden Gewebes beim Positionieren, Klemmen und Auslösen.³

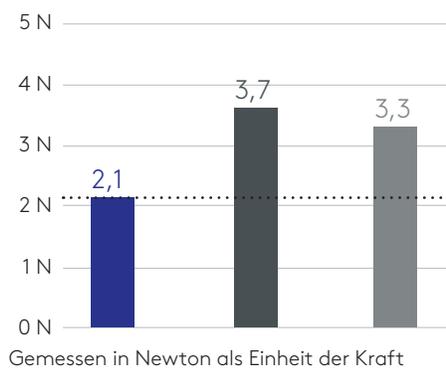
36 %

Weniger Zielgewebe-Spannung² mit dem 8 mm SureForm 30

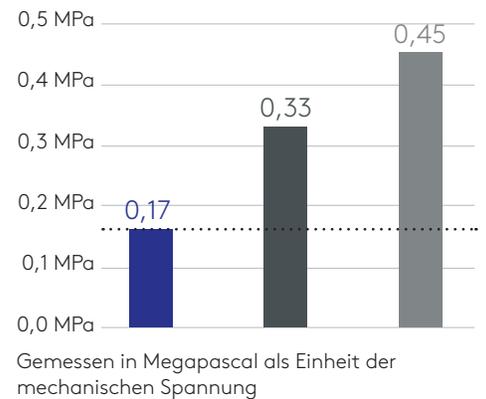
48 %

Weniger Belastung des umliegenden Gewebes² mit dem 8 mm SureForm 30

Durchschnittliche Spannung im Zielgewebe¹



Durchschnittliche Belastung des umgebenden Gewebes¹



■ 8 mm SureForm 30 ■ Echelon Powered Vascular Stapler ■ Signia Small Diameter Reloads

¹ Im Vergleich zu SureForm-Klammernahtgeräten mit 12 mm.

² Im Vergleich zum Ethicon Echelon Powered Vascular Stapler und Signia Small Diameter Reloads.

³ Die Tests wurden im Rahmen von Benchtop-Bewertungen von Operateuren durchgeführt. Operateure, die das 8 mm SureForm 30 verwenden, spannten das Zielgewebe beim Positionieren, Klemmen und Auslösen deutlich weniger, als dies mit Echelon PVS und Signia der Fall war. Operateure, die das 8 mm SureForm 30 verwenden, belasteten das umgebende Gewebe beim Positionieren, Klemmen und Auslösen deutlich weniger, als dies mit Echelon PVS und Signia der Fall war. Stand der vorliegenden Daten: März 2022.

Leistung, auf die Sie sich verlassen können

Das 8 mm SureForm 30 basiert auf der gleichen bewährten Grundlage wie die SureForm-Klammergeräte mit 12 mm. Im Zentrum steht dabei die SmartFire-Technologie, die die Gewebekompression vor und während des Auslösevorgangs überwacht und automatische Anpassungen zur Optimierung der Klammernahtreihe vornimmt.

30 %

Geringere Bewegung der Spitze beim Klemmen und Auslösen mit dem 8 mm SureForm 30 im Vergleich zum Echelon Powered Vascular Stapler

46 %

Geringere Bewegung der Spitze beim Klemmen und Auslösen mit dem 8 mm SureForm 30 im Vergleich zum Signia Small Diameter Reloads

Mehr Stabilität bei der Auslösung¹



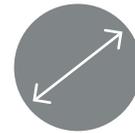
1,4 mm

**8 mm
SureForm 30 mit
gebogener Spitze –
Spitzenbewegung**



2,0 mm

**Echelon Powered
Vascular Stapler –
Spitzenbewegung**



2,6 mm

**Signia Small
Diameter Reloads –
Spitzenbewegung**

Durchschnittlicher Umfang der Spitzenbewegung während des Auslösens in einem Side-by-Side-Benchtop-Test. Abbildungen dienen lediglich der Veranschaulichung und geben nicht die exakte Größe wieder.

¹Wie durch Ex-vivo-Operateurbewertungen getestet. Das 8 mm SureForm 30 wies im Vergleich zum Echelon Powered Vascular Stapler und Signia Small Diameter Reloads deutlich weniger Bewegung der Instrumentenspitze während des Auslösens auf. Stand der vorliegenden Daten: März 2022.

Sichere Hämostase

Im Wesentlichen gleichwertige Hämostase¹

Das 8 mm SureForm 30 (2 Reihen) wurde mit grauen und weißen Magazinen an Schweine-Gefäßen und Gefäßbündeln ohne Entnahme (in vivo) getestet und zeigte eine im Wesentlichen gleichwertige Hämostase wie das SureForm 45 (3 Reihen).¹

Signifikant bessere Hämostase²

Das 8 mm SureForm 30 wurde mit weißen Magazinen an Schweine-Gefäßen und -Gefäßbündeln ohne Entnahme (in vivo) getestet und zeigte eine signifikant bessere Hämostase als Echelon Powered Vascular Stapler und Signia Small Diameter Reloads.²

¹ Im Vergleich zum SureForm 45. Tests mit grauen und weißen Magazinen an Schweine-Gefäßen ohne Entnahme (in vivo). Das 8 mm SureForm 30 zeigte eine gleichwertige Hämostaseleistung im Vergleich zum SureForm 45 bei $p < 0,05$. Stand der vorliegenden Daten: April 2021.

² Im Vergleich zum Echelon Powered Vascular Stapler und Signia Small Diameter Reloads. Tests mit weißen Magazinen an Schweine-Gefäßen ohne Entnahme (in vivo). Das 8 mm SureForm 30 wies im Vergleich zum Echelon PVS und Signia Small Diameter Reloads bei $p < 0,05$. eine signifikant bessere Hämostase auf. Stand der vorliegenden Daten: März 2022.

SureForm-Spezifikationen

Klammernahtgerät

- 8 mm SureForm 30:
32 mm Klammernahtreihe/
30 mm Schnittlinie
- 12 mm SureForm 45:
45 mm Klammernahtreihe/
40 mm Schnittlinie
- 12 mm SureForm 60:
60 mm Klammernahtreihe/
55 mm Schnittlinie
- Ambosszentriertes Design
- Das 12 mm SureForm 45 und SureForm 60 werden über eine 12-mm-Kanüle betrieben
- Das 8 mm SureForm 30 wird über eine 8-mm-Kanüle betrieben
- 12 Auslösungen pro Gerät
- Einweginstrument

SureForm 60 Magazin

Magazine in Weiß, Blau, Grün und Schwarz

Sechs Klammerreihen

Neues Messer mit jedem neuen Magazin



SureForm 45 Magazin

Magazine in Grau, Weiß, Blau, Grün und Schwarz

Sechs Klammerreihen

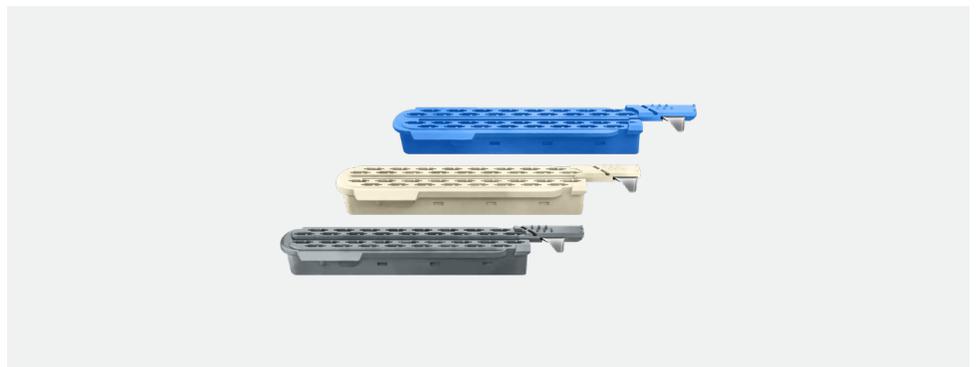
Neues Messer mit jedem neuen Magazin



8 mm SureForm 30 Magazin

Magazine in Grau, Weiß, Blau

Vier Klammerreihen



Bestellinformationen

	Produktbeschreibung	Menge/ VE	Einsätze	Artikelnummer
	12 mm SureForm 60- Klammernahtgerät	6	Einweg	480460
	12 mm SureForm 45- Klammernahtgerät	6	Einweg	480445
	12 mm SureForm 45 Klammernahtgerät mit gebogener Spitze	6	Einweg	480545
	8 mm SureForm 30 Klammernahtgerät mit gebogener Spitze	6	Einweg	488530

Bestellinformationen

	Produktbeschreibung	Menge/ VE	Einsätze	Artikelnummer
	12 mm SureForm 60 Magazin, weiß (2,5 mm, 6 Reihen)	12	1 Auslösung	48360W
	12 mm SureForm 60 Magazin, blau (3,5 mm, 6 Reihen)	12	1 Auslösung	48360B
	12 mm SureForm 60 Magazin, grün (4,3 mm, 6 Reihen)	12	1 Auslösung	48360G
	12 mm SureForm 60 Magazin, schwarz (4,6 mm, 6 Reihen)	12	1 Auslösung	48360T

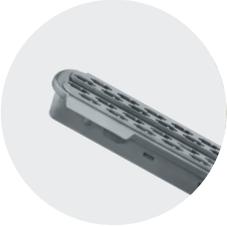
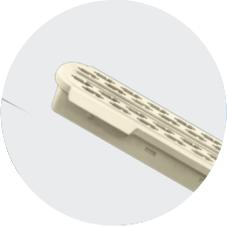
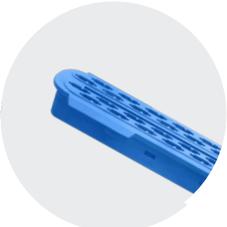
Bestellinformationen

Magazine für da Vinci X & Xi SureForm 45-Klammernahtgeräte

	Produktbeschreibung	Menge/ VE	Einsätze	Artikelnummer
	12 mm SureForm 45 Magazin, grau (2,0 mm, 6 Reihen)	12	1 Auslösung	48345M
	12 mm SureForm 45 Magazin, weiß (2,5 mm, 6 Reihen)	12	1 Auslösung	48345W
	12 mm SureForm 45 Magazin, blau (3,5 mm, 6 Reihen)	12	1 Auslösung	48345B
	12 mm SureForm 45 Magazin, grün (4,3 mm, 6 Reihen)	12	1 Auslösung	48345G
	12 mm SureForm 45 Magazin, schwarz (4,6 mm, 6 Reihen)	12	1 Auslösung	48345T

Bestellinformationen

Magazine für da Vinci X & Xi SureForm 30-Klammernahtgerät

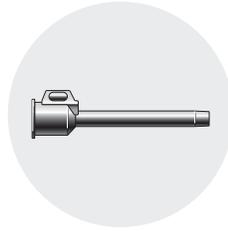
	Produktbeschreibung	Menge/ VE	Einsätze	Artikelnummer
	8 mm SureForm 30- Klammernahtgerät mit gebogener Spitze Magazin, grau (2,0 mm, 4 Reihen)	12	1 Auslösung	48230M
	8 mm SureForm 30- Klammernahtgerät mit gebogener Spitze Magazin, weiß (2,5 mm, 4 Reihen)	12	1 Auslösung	48230W
	8 mm SureForm 30- Klammernahtgerät mit gebogener Spitze Magazin, blau (3,5 mm, 4 Reihen)	12	1 Auslösung	48230B

Zubehörteile für SureForm 60 und 45-Klammernahtgeräte

Bestellinformationen

Kanülen für da Vinci X & Xi SureForm 60- und 45-Klammernahtgeräte

Produktbeschreibung	Menge/ VE	Einsätze	Artikelnummer
---------------------	--------------	----------	---------------

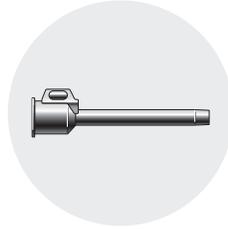


12-mm-Kanüle für
Klammernahtgerät
(100 mm)

1

-

470375



12-mm-Kanüle für
Klammernahtgerät,
lang
(150 mm)

1

-

470389

Einwegartikel für da Vinci X & Xi SureForm-Klammernahtgeräte

Produktbeschreibung	Menge/ VE	Einsätze	Artikelnummer
---------------------	--------------	----------	---------------



Dichtung für 12-mm-Kanüle
für Klammernahtgerät

10

1 Verfahren

470380



Reduzierhülse,
12 mm auf 8 mm

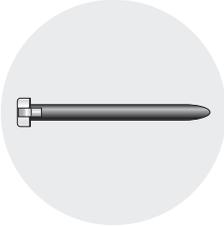
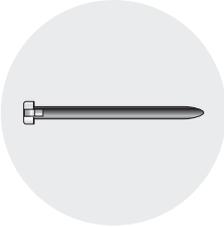
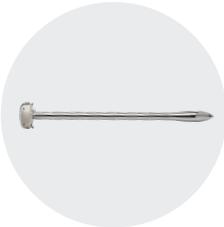
6

1 Verfahren

470381

Bestellinformationen

Obturatoren für da Vinci X & Xi SureForm 60- und 45-Klammernahtgeräte

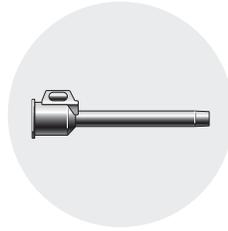
	Produktbeschreibung	Menge/ VE	Einsätze	Artikelnummer
	12-mm-Obturator für Klammernahtgerät, stumpf	1	-	470376
	12-mm-Obturator für Klammernahtgerät, stumpf, lang	1	-	470390
	12-mm-Obturator für Klammernahtgerät, ohne Klinge	1	-	470395
	12-mm-Obturator für Klammernahtgerät, ohne Klinge, lang	1	-	470396

Zubehörteile für das 8 mm
SureForm 30-Klammernahtgerät

Bestellinformationen

Kanülen für da Vinci X & Xi SureForm 30-Klammernahtgerät

Produktbeschreibung	Menge/ VE	Einsätze	Artikelnummer
---------------------	--------------	----------	---------------

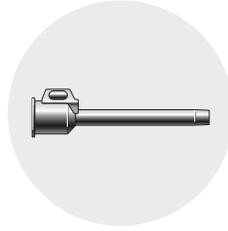


8-mm-Kanüle

1

-

470002



8-mm-Kanüle, lang

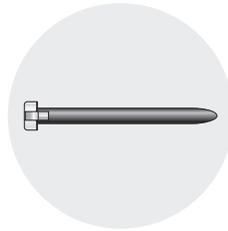
1

-

470004

Obturatoren für da Vinci X & Xi SureForm 30-Klammernahtgerät

Produktbeschreibung	Menge/ VE	Einsätze	Artikelnummer
---------------------	--------------	----------	---------------

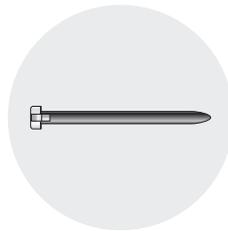


8-mm-Obturator,
stumpf

1

-

470008



8-mm-Obturator,
stumpf, lang

1

-

470009

Zubehörteile für das 8 mm SureForm 30-Klammernahtgerät

Bestellinformationen

Einwegartikel für das da Vinci X & Xi SureForm 30-Klammernahtgerät

Produktbeschreibung	Menge/ VE	Einsätze	Artikelnummer
Reduzierhülse, 12 mm auf 8 mm	6	1 Verfahren	470381¹
8-mm-Obturator, ohne Klinge (optisch)	6	1 Verfahren	470359
8-mm-Obturator, ohne Klinge, lang (optisch)	6	1 Verfahren	470360
5-8-mm-Kanülendichtung	10	1 Verfahren	470361
Universal-Kanülendichtung (5-12 mm)	10	1 Verfahren	470500

Erfahren Sie mehr über die da Vinci
SureForm-Klammernahtgeräte und
-Produkte und besuchen Sie unsere
Website unter:

www.intuitive.com

Um eine Ansprechperson zu kontaktieren
oder weitere Informationen zu erhalten:

Besuchen Sie www.intuitive.com oder
rufen Sie den Kundenservice von Intuitive an:

+41.21.821.2020 oder
+800.0821.2020 (gebührenfrei)

Europäische regionale Niederlassungen

Frankreich

Intuitive Surgical SAS
Cité de la Photonique,
bâtiment Gienah
11 avenue de Canteranne
33600 Pessac, FR
Tel: +33 5 86 07 01 01
N° de 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
Tel: +44 (0) 1865 411561
N° de TVA: GB943 2213 49
N° d'immatriculation
6727762

Europäischer Hauptsitz (Schweiz)

Intuitive Surgical Sàrl
1, chemin des Mûriers
1170 Aubonne, Suisse
Tel. : +41 21 821 2000
Fax: +41 21 821 2001
N° de TVA: 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,
Tim Heisterkamp, Jamie Samath,
Gary Loeb

¹ Version 12 oder höher.

Da Vinci X- & Xi-Chirurgiesysteme

Die Endoskopie-Instrumentensteuerungssysteme von Intuitive Surgical (da Vinci X- und da Vinci Xi-Chirurgiesysteme) dienen zur Unterstützung bei der präzisen Steuerung der endoskopischen Instrumente von Intuitive Surgical während urologisch-chirurgischer Eingriffe, allgemeiner laparoskopischer Eingriffe, gynäkologischer laparoskopisch-chirurgischer Eingriffe, allgemeiner thorakoskopischer Eingriffe und transoraler otolaryngologisch-chirurgischer Eingriffe, die auf gutartige Tumore und bösartige Tumore der Klasse T1 und T2 beschränkt sind, sowie gutartiger Zungengrundresektionseingriffe. Die Systeme können sowohl für erwachsene Patienten als auch für Kinder verwendet werden (sofern es sich nicht um transorale otolaryngologische chirurgische Verfahren handelt). Sie sollen von erfahrenen Ärzten in einem Operationsaal verwendet werden.

Die da Vinci X- und da Vinci Xi-Chirurgiesysteme sind Medizinprodukte der Klasse IIb mit CE-Kennzeichnung (CE 2460) gemäß der europäischen Medizinprodukte-Richtlinie (93/42/EWG), hergestellt von Intuitive Surgical, Inc. Bitte beachten Sie die Gebrauchsanweisung vor der Anwendung.

* „Da Vinci-Operationssystem“ bezeichnet die Endoskopie-Instrumentensteuerungssysteme von Intuitive Surgical (da Vinci X- und da Vinci Xi-Chirurgiesysteme).

Klammernahtgeräte SureForm 45 & 60

Die Klammernahtgeräte SureForm 45 und SureForm 60, die SureForm 45- und SureForm 60-Magazine und anderes Stapler-Zubehör (einschließlich Obturatoren ohne Klinge) sind für die Verwendung mit dem da Vinci-Chirurgiesystem für die Resektion, Transsektion und/oder das Erstellen von Anastomosen in der allgemeinen, thorakalen, gynäkologischen, urologischen und pädiatrischen Chirurgie vorgesehen.

Die Geräte können mit Klammernahtlinien- oder Gewebestützmaterial (natürliches oder synthetisches) verwendet werden.

Die SureForm 45 und SureForm 60, die SureForm 45- und SureForm 60-Magazine sind Medizinprodukte der Klassen IIa und IIb mit CE-Kennzeichnung (CE 2460) gemäß der europäischen Medizinprodukte-Richtlinie (93/42/EWG), hergestellt von Intuitive Surgical, Inc. Bitte beachten Sie die Gebrauchsanweisung vor der Anwendung.

Klammernahtgerät SureForm 30, 8 mm, mit gebogener Spitze

Das Klammernahtgerät SureForm 30, 8 mm, mit gebogener Spitze sowie die Nachfüllungen SureForm 30, 8 mm und Zubehörteile von Intuitive Surgical sind für die Verwendung mit einem kompatiblen da Vinci-Operationssystem für die Resektion, Durchtrennung von Gefäßen und Gewebe und/oder das Anlegen von Anastomosen in der Allgemein-, Thorax-, gynäkologischen, urologischen und pädiatrischen Chirurgie vorgesehen.

Das Klammernahtgerät SureForm 30, 8 mm, mit gebogener Spitze sowie die Nachfüllungen SureForm 30, 8 mm und Zubehörteile von Intuitive Surgical sind Medizinprodukte der Klassen IIa und IIb mit CE-Kennzeichnung (CE 2460) gemäß der europäischen Medizinprodukte-Richtlinie (93/42/EWG), hergestellt von Intuitive Surgical, Inc. Bitte beachten Sie die Gebrauchsanweisung vor der Anwendung.

Die Datenschutzbestimmungen von Intuitive sind unter www.intuitive.com/privacy verfügbar

© 2024 Intuitive Surgical Operations, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Produkt- und Markennamen/Logos sind Marken oder eingetragene Marken von Intuitive Surgical oder deren jeweiligen Eigentümern.

