

Nahtmaterial •
Zusatzprodukte

 **Peters**
SURGICAL

 **Catgut**
Peters Surgical Deutschland



Open with Care.
Close for Life.

Zuverlässigkeit leben. **Mit Qualität und Präzision.**



Open with Care. Close for Life.

At Peters Surgical, we aim to improve patient's quality of care by contributing to the success of surgical procedure. We develop high performance medical devices and dedicated services with and for surgical teams. **Customer Centric, Quality Obsessed** and **Responsibly Engaged** are our values to guide our teams all over the world.

With more than 765 employees, Peters Surgical is a European company founded in 1926. Present in more than 90 countries with major industrial sites in France, Algeria, Thailand and India, we design, manufacture and distribute speciality surgical medical devices focused to address the Cardiovascular, Digestive and Uro-Gyneco therapeutic needs. It's our pride that every second, one of our products is being used by a surgeon in the world.

We are currently the fastest growth, 4th largest surgical suture company in the world and the Leader in haemostatic clips in Europe.

Open with Care. Close for Life. is our new motto. It reflects our dedication to patients, physicians and healthcare systems.



THIERRY HERBRETEAU
Group CEO Peters Surgical



BRUNO DE LACROIX
General Manager mit
Prokura Catgut GmbH



**Zuverlässigkeit leben.
Mit Qualität und Präzision.**

Wir bekennen uns voll und ganz zu unserer Verantwortung als Hersteller von Medizinprodukten und sind bereit, den kontinuierlich steigenden Anforderungen im Gesundheitswesen gerecht zu werden. Unser Ziel ist es, sämtliche Ansprüche im Sinne der Anwender zu erfüllen.

Mit einer mehr als ein Jahrhundert umfassenden Geschichte hat sich die Catgut GmbH bis heute zu einem der führenden Produzenten von chirurgischem Nahtmaterial entwickelt. Unsere Reputation gründet auf herausragender Produktqualität, die das Ergebnis aus langjähriger industrieller Entwicklung und medizinisch-technologischer Forschungsarbeit ist.

Höchste Verträglichkeit mit Gewebe sowie eine Vielzahl an Produktkombinationen, die abhängig von den Anforderungen des jeweiligen chirurgischen Eingriffs gewählt werden können, stehen im Zentrum unseres Angebotes. Um unsere Produktpalette zu vervollständigen, bieten wir eine Auswahl an Spezialprodukten an, die die Ausrichtung unseres zukunftsorientierten Unternehmens unterstreichen.

Der hektische chirurgische Alltag verlangt nach erstklassigen Produkten und einer zuverlässigen Lieferfähigkeit. Daran arbeiten wir kontinuierlich und in enger Zusammenarbeit mit unseren Lieferanten und Kunden.



Marlin®

Synthetisches Nahtmaterial aus Polyglycolsäure, präzisionsgeflochten und beschichtet, violett und ungefärbt erhältlich.



Produktvorteile.

- Perfekte Knotenplatzierung und -stabilität
- einwandfrei nachzupositionieren
- Schonender Gewebedurchzug
- Geschmeidige Oberfläche
- Reißfestigkeit nach 14–16 Tagen: ca. 50%
- Nach 90 Tagen vollständig resorbiert

Erhältlich als Nadel-Faden-Kombination, Kurzfadenpackung sowie Schlinge; häufig gefragt: Multipacks **mit und ohne Abziehnadeln.**

Marlin rapid®

Synthetisches Nahtmaterial aus Polyglycolsäure mit niedrigerem Molekulargewicht, geflochten und beschichtet, violett und ungefärbt erhältlich



Produktvorteile.

- Weich und geschmeidig
- Hohe Ausgangsreißkraft und Knotenfestigkeit während der Anwendung
- Reißfestigkeit nach ca. 7 Tagen: ca. 50%
- Nach ca. 42 Tagen vollständig resorbiert

Erhältlich als Nadel-Faden-Kombination und Kurzfadenpackung.

Marlin II®

Synthetisches Nahtmaterial aus Polyglycolsäure, präzisionsgeflochten und beschichtet, violett und ungefärbt erhältlich.



Produktvorteile.

- Geschmeidig und geringe Sägewirkung
- Verlangsamte Resorption in den ersten Tagen
- Reißfestigkeit nach ca. 14–16 Tagen: ca. 50%
- Nach ca. 90 Tagen vollständig resorbiert

Erhältlich als Nadel-Faden-Kombination, Kurzfadenpackung sowie Schlinge, Multipacks **mit und ohne Abziehnadeln.**

Maricryl®

Synthetisches Nahtmaterial aus Glykolid-ε-Caprolacton-Mischpolymerisat, monofil, violett und ungefärbt erhältlich.



Produktvorteile.

- Hohe Ausgangsfestigkeit
- Reißfestigkeit nach 7 Tagen: ca. 50%
- Nach ca. 90–120 Tagen vollständig resorbiert

Erhältlich als Nadel-Faden-Kombination und Kurzfadenpackung.

Nichtresorbierbares Nahtmaterial

Polyester®

Synthetisches Nahtmaterial aus Polyester (Polyethylenterephthalat), präzisionsgeflochten und beschichtet, in grün und weiß erhältlich.



Produktvorteile.

- Biologische Inertheit und geringe Gewebereaktion
- Hohe Zugfestigkeit und gute Knotenstabilität
- Gute Knüpfbarkeit
- Verringerte Dochtwirkung

Erhältlich als Nadel-Faden-Kombination und Kurzfadenpackung.

Greenfil®

Synthetisches Nahtmaterial aus Polyester (Polyethylenterephthalat), geflochten und unbeschichtet, in grün erhältlich.



Produktvorteile.

- Biologische Inertheit
- Hohe Zugfestigkeit
- Gute Knotenstabilität

Erhältlich als Nadel-Faden-Kombination und Kurzfadenpackung.

Nichtresorbierbares Nahtmaterial

Maprolen®

Synthetisches Nahtmaterial aus Polypropylen, monofil, in blau erhältlich.



Produktvorteile.

- Konstanter Fadendurchmesser – ebenmäßige Oberfläche
- Besonders weich
- Hohe Geschmeidigkeit
- Minimale Gewebereaktion

Erhältlich als Nadel-Faden-Kombination.

Mariderm®

Synthetisches Nahtmaterial aus Copolymer Polyamid 6/66 (blau)/ Copolymer Polyamid 6.6 (schwarz), monofil.



Produktvorteile.

- Glatte Oberfläche
- Hohe Reißfestigkeit
- Gute Knotensitzfestigkeit

Erhältlich als Nadel-Faden-Kombination.



Nichtresorbierbares Nahtmaterial

Marilon®

Synthetisches Nahtmaterial aus Polyvinylidenfluorid, monofil, in blau erhältlich.



Produktvorteile.

- Inertes Verhalten
- Hohe Reißfestigkeit
- Verhältnismäßig geringe Dehnung
- Sehr geschmeidig

Erhältlich als Nadel-Faden-Kombination.

Naturseide-S

Natürliches Nahtmaterial aus Seidenfibroin, geflochten und beschichtet, in schwarz erhältlich.



Produktvorteile.

- Sehr flexibel
- Stabile und gute Reißfestigkeit

Erhältlich als Nadel-Faden-Kombination und Kurzfadenpackung.



Nichtresorbierbares Nahtmaterial

Entwickelt¹ für die Herz- und Gefäßchirurgie

Corolene®

Synthetisches Nahtmaterial aus Polypropylen, monofil, in blau erhältlich

Operatives Einsatzgebiet: Anastomosen



Produktvorteile¹.

- Minimales Formgedächtnis durch Coropak®-Verpackung
- Optimale Gleiteigenschaften
- hohe Festigkeit auch bei dünnen Fäden
- Stahlnadel der A300-Serie
- Extraschwarze Nadel: bessere Sichtbarkeit im OP-Feld, weniger Reflexionen

Zeitersparnis.

Einfache Öffnung mit direktem Zugriff (Coropak®).

Premio®

Synthetisches Nahtmaterial aus PVDF, monofil, in blau erhältlich. Speziell für kardiopädiatrische und neonatale Eingriffe und als Alternative zu Polypropylen für Herz- und Gefäßoperationen bei Erwachsenen entwickelt.



Produktvorteile².

- Bessere Haltbarkeit als Polypropylen über die Jahre
- Fadenreißfestigkeit über den gesetzlichen Anforderungen
- Spezifisches Extrusionsverfahren für bessere Gleitfähigkeit

Zeitersparnis.

Onepak®-Verpackung ermöglicht einfache und schnelle Fadenentnahme.

Nichtresorbierbares Nahtmaterial

Entwickelt¹ für die Herz- und Gefäßchirurgie

Cardionyl®

Synthetisches Nahtmaterial aus behandeltem Polyamid 6.6, monofil, in blau erhältlich. Speziell entwickelt für die Herzklappenreparatur.



Produktvorteile³.

- Überlegene Reißfestigkeit im Vergleich zu Polypropylen
- speziell behandeltes Fadenmaterial für mehr Flexibilität
- Besonders elastisch

Zeitersparnis.

Onepak®-Verpackung ermöglicht einfache und schnelle Fadenentnahme.



1. In Zusammenarbeit mit Prof. Alain Carpentier

2. Internal R&D study SPS007; PVDF Monofilament sutures, Laroche G et al., Artificial organs - 1995.

3. Internal R&D study SPS010-0607



Nichtresorbierbares Nahtmaterial

Entwickelt¹ für die Herz- und Gefäßchirurgie

Cardioxyl®

Synthetisches Nahtmaterial aus silikonisiertem Polyester, geflochten und beschichtet, grün & weiß erhältlich

Entwickelt für den Herzklappen- und Herzklappenringersatz.



Produktvorteile.

- Flexibler Faden für einfachere Positionierung
- Perfekte Gleiteigenschaften für einen schnellen und homogenen Ablauf der Klappenprothese und des Knotens
- Hohe Reißfestigkeit für guten Prothesenhalt
- Nadel aus der A300-Edelstahl-Serie

Zeitersparnis.

Schnelle Einzelfadenentnahme ohne Verknotungsgefahr.

Cardioflon® Evolution

Synthetisches Nahtmaterial aus silikonisiertem Polyester, eng geflochten und speziell beschichtet, grün und weiß erhältlich



Produktvorteile.

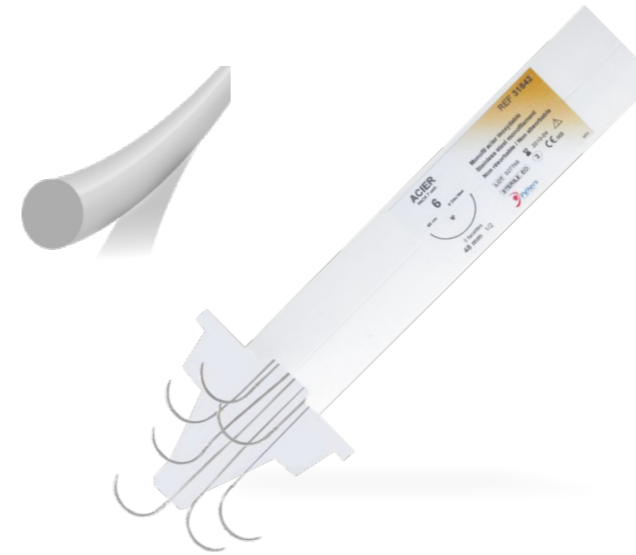
- Flexibler Faden für einfachere Positionierung
- Perfekte Gleiteigenschaften für einen schnellen und homogenen Ablauf der Klappenprothese und des Knotens
- Hohe Reißfestigkeit für guten Prothesenhalt
- Nadel aus der A300-Edelstahl-Serie

Zeitersparnis.

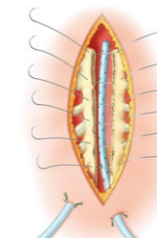
Schnelle Einzelfadenentnahme ohne Verknotungsgefahr.

Acier

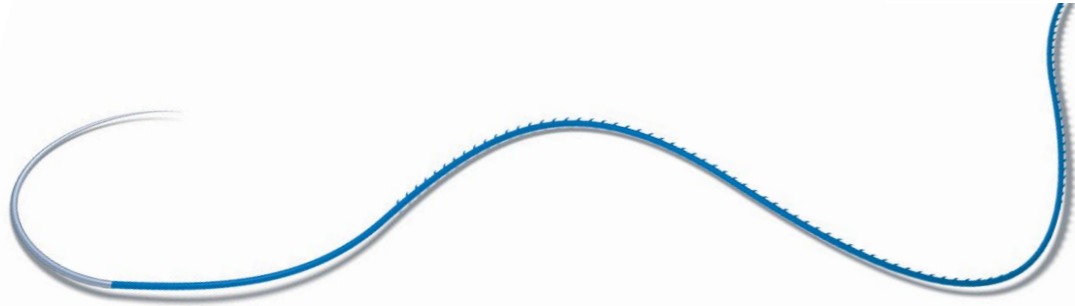
Nahtmaterial bestehend aus Edelstahl



Entwickelt für den Sternum-Verschluss.



DARVIN LOC® EFFEKTIVER WUNDVERSCHLUSS



DARVIN LOC®

Synthetischer monofiler resorbierbarer Faden mit Widerhaken aus Polydioxanon

Reißfestigkeit

Nach 28 Tagen 70 %
Nach 42 Tagen 55 %

DARVIN LOC® 90

Synthetischer monofiler resorbierbarer Faden mit Widerhaken aus Poly (glykolid-co-ε-caprolacton)

Reißfestigkeit

Nach 7 Tagen 50 %,
Nach 14 Tagen 20 %

DARVIN LOC® PERMANENT

Synthetischer monofiler nicht resorbierbarer Faden mit Widerhaken aus Polypropylen



Zusätzliche Produkte in unserem Portfolio

Federöhrnadeln

Hochwertig und stabil,
flexibler Einsatz im OP.



Verfügbare Nadelformen

- 3/8 Kreis
- 1/4 Kreis
- 1/2 Kreis
- 5/8 Kreis
- gerade Nadel
- Rundkörper oder schneidend
- Trokarspitze möglich
- Verschiedene Durchmesser

Loops*

Retraktionsbänder aus Silikon.



Anwendung

Anschlingen und mechanische Unterstützung von Organen, Anschlingen von Gefäßen, Sehnen und Nerven, Kennzeichnung von Gewebearten.

Produktdetails

- Röntgenkontrastfähig
- Farbcodierung zur Orientierung
- Verfügbare Längen: 50 und 75 cm erhältlich
- Verschiedene Stärken
- Abgeflachte Geometrie

* Bitte beachten Sie, dass die Gefäßchirurgie bestimmte Eigenschaften von Silikon-Loops als wichtig erachten kann.

Zusätzliche Produkte in unserem Portfolio

Klammernaht- instrumente

Unser Standard-Programm für laparoskopische und offene Eingriffe.



Unsere Produktgruppen

- Endoskopischer Linear Cutter Stapler
- Linear Cutter Stapler für offene Eingriffe
- Linear Stapler
- Zirkular Stapler
- Hämorrhoiden Stapler
- Trokare, Bergebeutel

Hautklammergerät

Zuverlässiger Hautverschluss bei chirurgischen Eingriffen.



Produktvorteile

- Perfekte Wundanpassung
- Geringe Gewebereaktion
- Vermeidung iatrischer Kreuzreaktionen

Produktdetails:

- Magazin mit 35 Klammern (7,2 x 4,9 mm mm)
- Aus medizinischem Edelstahl*
- Einzeln und steril verpackt; VPE: 5 Stück / Box

* nicht MRT beständig

Zusätzliche Produkte in unserem Portfolio

Nadelzählboxen

Mit und ohne Klingentferner – ermöglicht ein einfaches und schnelles Entfernen kontaminierter Klengen.

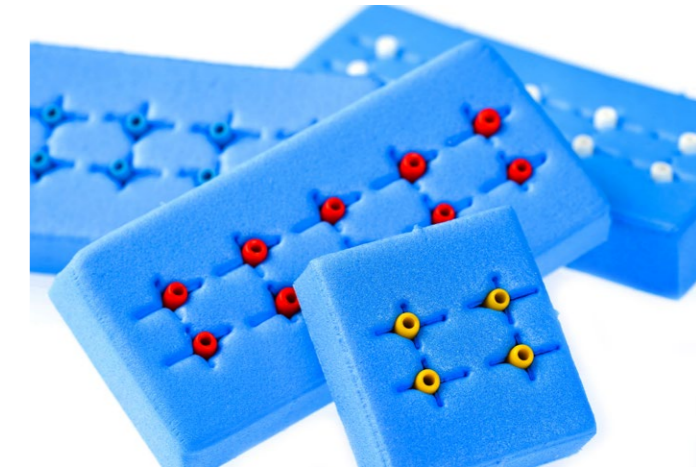


Premium und Standard-Nadelzähler

- Einzeln steril verpackt
- Rote Verpackung weist auf Biogefährdung hin.
- Passiver Schnappverschluss
- Ränder der Box überlappen sich:
- Kein Herausragen von spitzen / scharfen Komponenten aus der geschlossenen Box
- Spezieller Schaum, Formstabil
- Fächer mit deutlich erkennbarer Nummerierung

Suture Aid Booties

Zum Schützen, Kennzeichnen und Auffinden von Nähten.



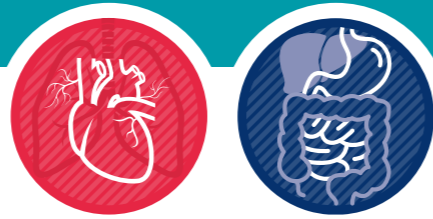
Produktvorteile

- In einem selbstklebenden Schaumstoffblock
- Für eine schnelle und einfache Nutzung

Produktinformationen:

- aus Vinyl
- Latex-frei
- Röntgendicht
- Steril
- rot, gelb, blau und weiß erhältlich

Für Ihre chirurgischen hämostatischen Clips Titanium Clips Vitalitec® SLS & NINE.



Clips SLS & 9 Vitalitec®

Komfort

- Sanftes und sicheres Laden des Clips dank speziellen Patronen-Designs, welches die Stabilität im Applikator verbessert.

Effizienz.

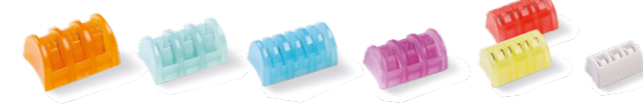
- Präzise Positionierung der Clips im Applikator für mehr Kontrolle während der Anwendung.
- Pfeil-Form bietet einen fortschrittlichen und umfassenden Tip-to-Tip-Verschluss für den vollständigen und sicheren Verschluss von Gewebe oder Gefäßen.
- Mehr Sicherheit beim Gefäßverschluss durch Diamant-Zahnung und das ineinandergreifende atraumatische Design des Clips

Erhältlich über Vertriebspartner.



7 verfügbare Größen, davon 1 exklusive Größe (Klein/Mittel), 7 Farben

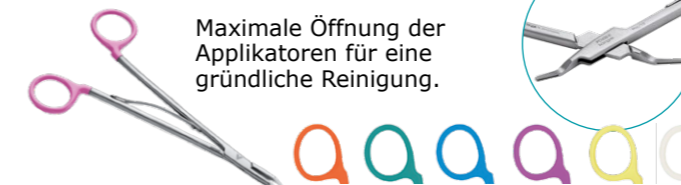
CLIPS SLS



CLIPS NINE

Passende Applikatoren: offene Chirurgie & Laparoskopie.

Spezielle Behandlung der Innenfläche der Backen, um den Halt des Clips zu sichern.



Hauptindikationen und chirurgische Maßnahmen.



Herz-/Gefäßchirurgie
Bypass, Aneurisma,
Halsschlagader,
Arteriovenöse Fistel



Thorax.
Lobektomie



**Verdauung- &
Viszeralchirurgie.**
Cholezystektomie,
Kolektomie



Bariatrisch.
Magenschlauch-
Operation



Urologie.
Prostatektomie,
Nephrektomie,
Zystektomie



**Maxillo-Gesichtsbe-
handlung, Chirurgie,
HNO, plastische
Chirurgie**
Freie Klappe,
Schilddrüse



Gynäkologie.
Senologie
(Nachverfolgung),
Axillarkurage

Erhältlich über Vertriebspartner.

Peters Surgical Headquarters & French Affiliate

Immeuble AURELIUM

1 cours de l'Île Seguin

92100 Boulogne-Billancourt - France

+33 1 48 10 62 62

peters-surgical.com

peters-surgical.fr

Peters Surgical Germany - Catgut GmbH

Gewerbepark 18

D-08258 Markneukirchen, Germany

+49 37422 583-0

vertrieb@peters-surgical.com

Stand: 12/2024



peters-surgical.de