



Smi

NAHTMATERIAL

*Für Qualität
&
Sicherheit*



Smi

www.sutures.be

SMI: Chirurgisches Nahtmaterial von höchster Qualität

SMI AG - das erste belgische Unternehmen, das chirurgisches Nahtmaterial hergestellt hat - wurde 1987 gegründet und ist seither rasant gewachsen. Heute ist es als weltweit tätiger Hersteller von chirurgischem Nahtmaterial anerkannt.

Das Unternehmen ist in St. Vith angesiedelt, im Osten Belgiens, ganz in der Nähe des 3-Länderecks Belgien-Deutschland-Luxemburg.

HÖCHSTE QUALITÄT UND SICHERHEIT

SMI wendet seit Beginn die internationalen Qualitätsnormen an, wie die ISO-Norm EN 13485. Alle verwendeten Materialien sowie die Endprodukte werden einer strengen Qualitätskontrolle unterzogen durch ein hochqualifiziertes Team.

SMI legt großen Wert auf die Kundenzufriedenheit, indem erstklassige Produkte angeboten werden, sowie ein hervorragender kundenorientierter Service, der auf Produktzuverlässigkeit und Liefergeschwindigkeit basiert.

WELTWEITE ANERKENNUNG

SMI exportiert in 120 verschiedenen Ländern auf der ganzen Welt. Dieser Erfolg wurde durch den „Royal Export Award 2000“ des Belgischen Dienstes für Außenhandel anerkannt.

DER KATALOG

Dieser Katalog enthält Informationen über die ganze Produktpalette von **SMI** mit Details über viele Produkte, die auf Lager sind. Falls ein Kunde eine Sonderanfertigung benötigt, kann diese auf Anfrage hergestellt werden. Basierend auf den aktuellen Marktentwicklungen und Kundenbedürfnissen wird unsere Produktpalette ständig erweitert.

SMI bietet alle Größen von USP 12/0 bis USP 6 an für den Gebrauch in allen chirurgischen Fachrichtungen einschließlich der Kardiologie und der Augenheilkunde.

Seit vielen Jahren werden **SMI**-Produkte von Top-Chirurgen auf der ganzen Welt geschätzt.

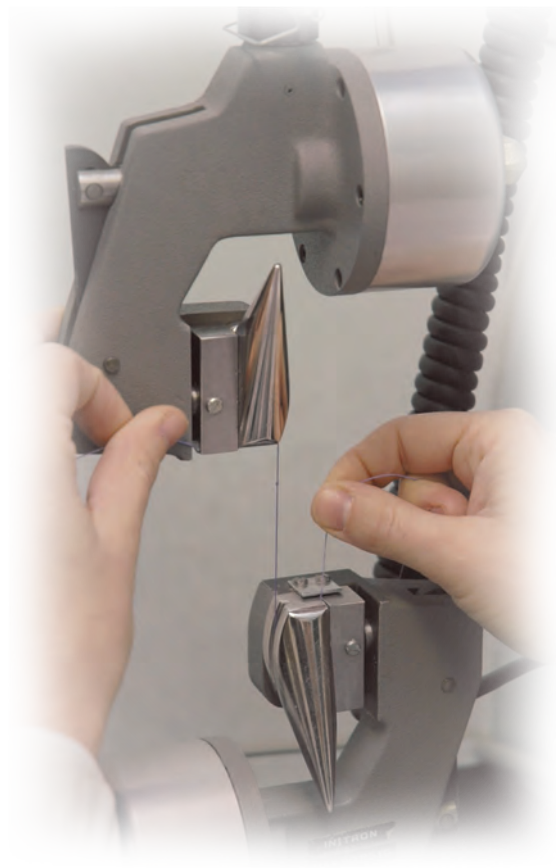
Nicht alle Produkte sind für den Verkauf in allen Ländern oder Regionen registriert und zugelassen. Bitte wenden Sie sich an den Vertreter Ihres Landes, um Informationen zur Verfügbarkeit der Produkte zu erhalten.

Gedruckte Versionen oder lokal gespeicherte Kopien des Produktinformationsmaterials sind möglicherweise nicht aktuell. Aktuelle Informationen über unsere Produkte finden Sie auf unserer Webseite.

Die vollständigen Angaben zu Indikationen, Kontraindikationen, Warnhinweisen, Vorsichtsmaßnahmen und Nebenwirkungen entnehmen Sie bitte der vollständigen Packungsbeilage.

Copyright © 2024 SMI AG. Alle Rechte vorbehalten

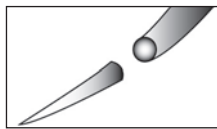
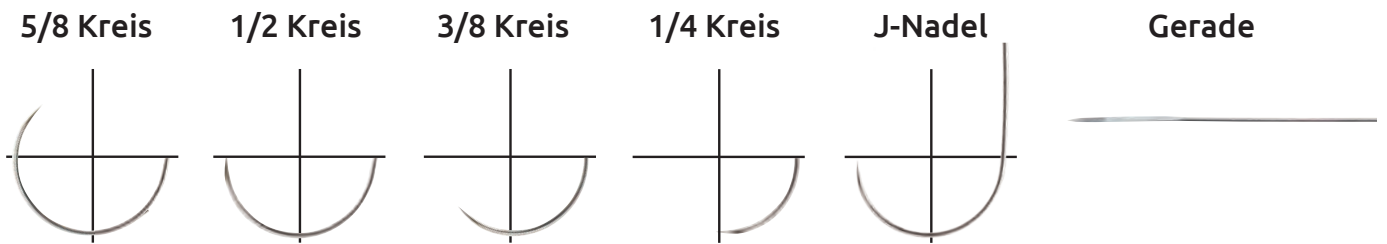




1 20 01 15 2 P

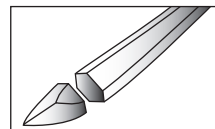


SMI chirurgische Nadeln werden aus hochwertigen rostfreien Stahlsorten gefertigt, die eine herausragende Qualität durch die Kombination von hoher Duktilität und starkem Biegemoment garantieren. Durch eine neuartige Silikonbeschichtung wird eine geschmeidige Penetration mit reduziertem Gewebetrauma ermöglicht. Die Nadelform wurde für eine maximale Stabilität des Nadelhalters konzipiert.



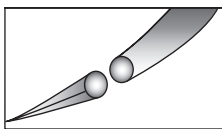
RUNDKÖRPERNADEL

Eine rundförmige Nadel, die spitz zuläuft.



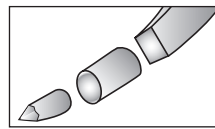
SPATULANADEL

Nadel mit zwei schneidenden Außenkanten.



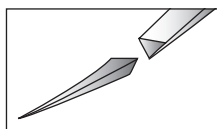
RUNDKÖRPERNADEL MIT SCHNEIDENDER SPITZE

Eine rundförmige Nadel mit einer dreieckig geschliffenen schneidenden Spitze.



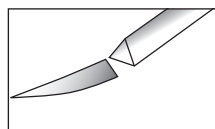
KORONARNADEL

Eine kleine Spitze gefolgt von einem runden Körper und dann einem viereckigen Hauptkörper - für eine bessere Penetration in der Herz- und Gefäßchirurgie.



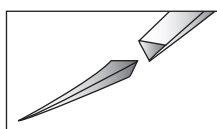
AUSSEN SCHNEIDENDE NADEL

Ein dreieckiger Körper mit einer schneidenden Kante auf der Außenseite.



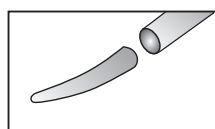
INNEN SCHNEIDENDE NADEL

Ein dreieckiger Körper mit einer schneidenden Kante auf der Innenseite.



EASY PASS NADEL

Präzisionsspitze mit extra Schliff.

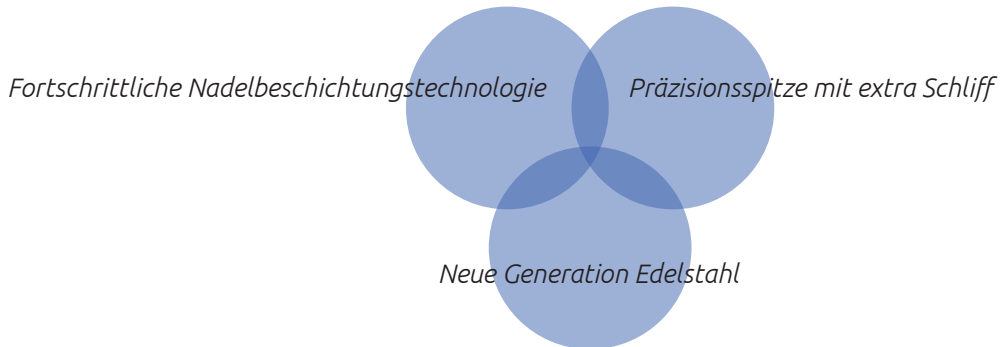


STUMPF NADEL

Zylindrischer Nadelkörper mit abgerundeter Spitze. Für Weichteile wie Leber und Nieren. Vermindertes Risiko von Nadelstichverletzungen.

- ✓ *Scharf und stark*
- ✓ *Leichtes Durchdringen*
- ✓ *Jeder Stich ist so einfach wie der erste*

Die Easy PassNadel vereint 3 Spitzentechnologien zu einer erstklassigen Präzisionsnadel:



EIGENSCHAFTEN

- ✓ Präzisionsspitze mit extra Schliff
- ✓ Eine neue Generation Edelstahl
- ✓ Fortschrittliche Nadelbeschichtungstechnologie
Vollständig mit Silikon beschichteter Nadelkörper

VORTEILE

Ausgezeichnete Penetration, um das Patiententrauma zu verringern und die Integrität der Intima zu bewahren
Optimale und voraussehbare Penetration
Dauerhafte Nadelschärfe über eine Vielzahl von Stichen

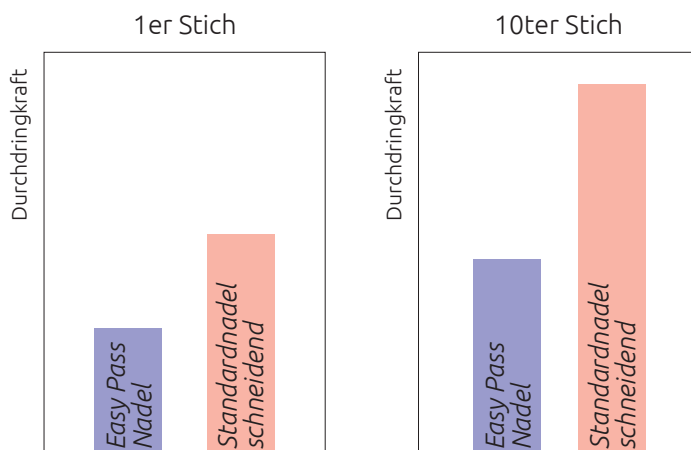
Signifikant schärfer, Stich für Stich
Beste Biege- und Bruchfestigkeit
Optimale Kombination von Festigkeit und Geschmeidigkeit

Extrem glatte Oberfläche
Bessere Penetration und Kontrolle und besserer Nadeldurchzug
Behält die Nadelschärfe von Beginn bis Ende über eine Vielzahl von Stichen

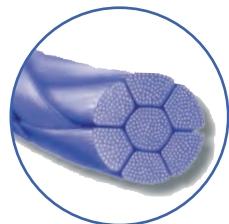
ANWENDUNGSGEBIETE

Kosmetische und plastische Chirurgie

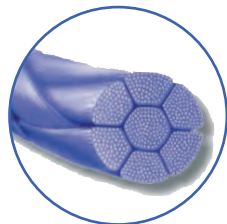
Das Durchdringvermögen ist um 40%- 50% verbessert im Vergleich zu schneidenden Standardnadeln.



RESORBIERBARE FÄDEN



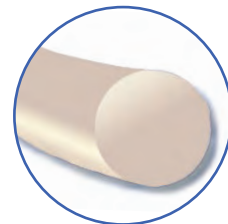
SURGICRYL[®]
910
POLYGLACTINE



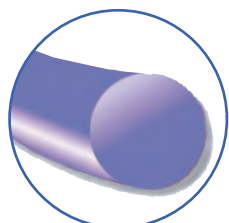
SURGICRYL[®]
PGA
POLYGLYCOLIC ACID



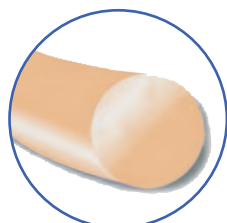
SURGICRYL[®]
RAPID
POLYGLYCOLIC ACID



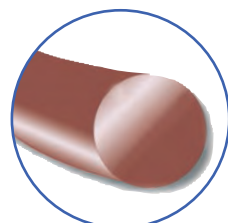
SURGICRYL[®]
MONOFAST
POLYGLICAPRONE 25



SURGICRYL[®]
MONOFILAMENT
POLYDIOXANONE

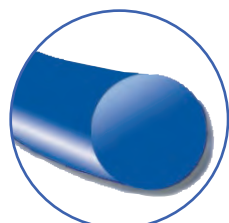


CATGUT
PLAIN



CATGUT
CHROM

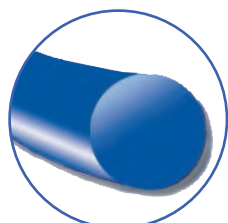
NICHT RESORBIERBARE FÄDEN



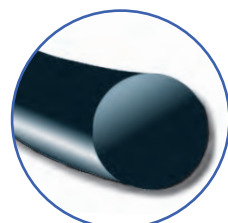
POLYPROPYLENE
BLUE



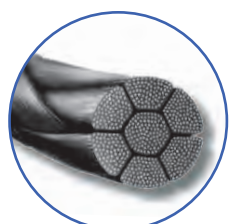
POLYESTER



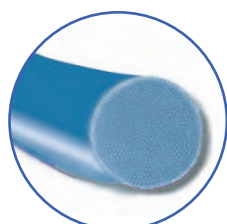
DACLON
NYLON
BLUE



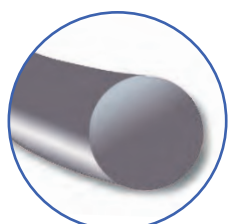
DACLON
NYLON
BLACK



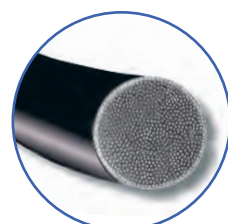
SILK
BRAIDED
BLACK



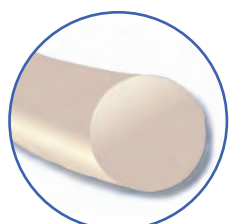
SILK
VIRGIN
BLUE



STEEL
MONOFILAMENT



SUPRAMID
BLACK



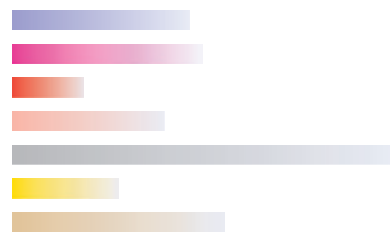
PTFE
WEISS

Nahtmaterial in Folien

resorbierbar

- SURGICRYL[®] 910 Polyglactin
- SURGICRYL[®] PGA Polyglykolsäure
- SURGICRYL[®] Rapid Polyglykolsäure
- SURGICRYL[®] Monofast Polyglecapron
- SURGICRYL[®] Monofilament Polydioxanon
- CATGUT Plain
- CATGUT Chrom

Verlust an Reißfestigkeit im Verlauf der Zeit:



nicht resorbierbar

- POLYPROPYLEN
- DACLON Nylon
- PTFE Polytetrafluoroethylen
- SUPRAMID Polyamid
- SEIDE Geflochten
- POLYESTER
- STAHL Monofilament

Augenchirurgie

resorbierbar

- SURGICRYL[®] PGA Polyglykolsäure
- SURGICRYL[®] 910 Polyglactin
- SURGICRYL[®] Rapid Polyglykolsäure

nicht resorbierbar

- SEIDE Geflochten
- DACLON Nylon
- POLYESTER
- POLYPROPYLENE

Andere Artikel

- Hautklammergerät & Hautklammerentferner
- Biopsie-Punsch
- Nahtmaterialständer für Nahtmaterial in Folien
- Polypropylen Netz
- Hautmarkierungsstift
- Pilomat - Tablettenmörser & Tablettenschneider
- Chirurgische Skalpellklingen & Skalpellgriffe

- SMI Spon - Resorbierbarer Hämostatischer Gelatineschwamm
- SMI CEL
- Knochenwachs
- Zervix Set
- Bühner Band
- Chirurgische Nadeln

Nahtmaterial in Flachspulen

resorbierbar

- SURGICRYL[®] PGA Polyglykolsäure
- SURGICRYL[®] PGA Plus Polyglykolsäure
- SURGICRYL[®] Monofilament Polydioxanon
- SURGICRYL[®] Monofast Polyglecapron
- CATGUT Plain
- CATGUT Chrom

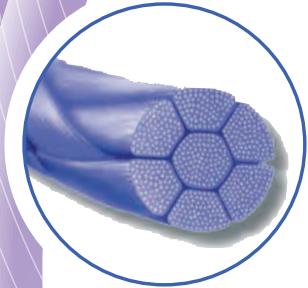
nicht resorbierbar

- SEIDE Geflochten schwarz
- SUPRAMID Polyamid weiß
- SUPRAMID Polyamid schwarz
- LINAFILE Natural
- VITAFIL Polyester weiß
- DERMAFIL Polyester grün
- DACLON Nylon
- STAHL Monofilament

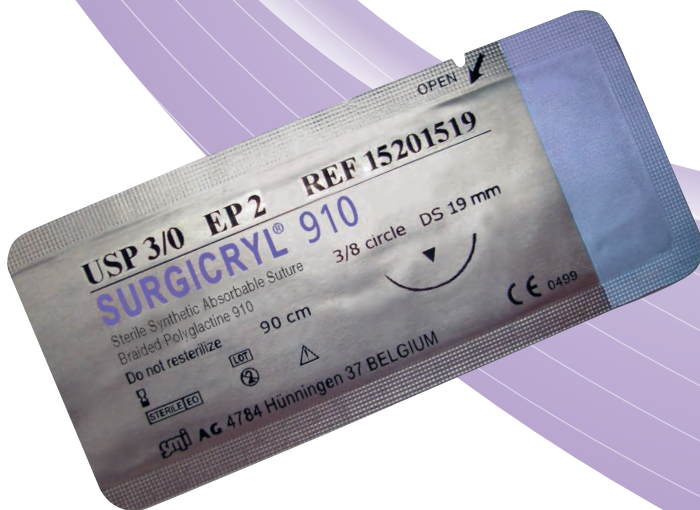
SURGICRYL®

910

POLYGLACTINE



Typ	Geflochtenes und beschichtetes Multifilament
Zusammensetzung	Polyglactin 910, ein Copolymer aus 90% Glycolid und 10% L-lactid
Beschichtung	Poly-glycolid-co-L-lactid und Kalziumstearat (<1%)
Farbe	Violett
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Die Hydrolyse, durch die das Material abgebaut wird, verursacht eine vollständige Resorption in etwa 56 bis 70 Tagen. Etwa 50% der Zugfestigkeit verbleiben nach etwa 21 Tagen.
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden



Für Qualität
&
Sicherheit

smi

www.sutures.be

SURGICRYL®

910

POLYGLACTINE

EIGENSCHAFTEN

- Hohe Reißfestigkeit
- Synthetisch
- Resorption durch Hydrolyse
- Geflochtener Fadenaufbau

- Beschichtetes Multifilament

- Luftdichte Verpackung

VORTEILE

- Ausgezeichneter Gewebehalt
- Minimale Gewebereaktion
- Vorhersehbare Resorptionsgeschwindigkeit
- Ausgezeichnete Handhabungseigenschaften
- Hohe Flexibilität
- Hohe Reißfestigkeit
- Ausgezeichnete Knotensicherheit

- Geschmeidiger Gewebedurchzug mit minimalem Sägeeffekt, Gewebezug und Trauma
- Gute Knotengleiteigenschaften / Regulierbarkeit
- Verminderte Kapillarwirkung

- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

ANWENDUNGSGEBIETE

besonders

- Adaptation von Weichteilen und/oder Ligatur
- Allgemeine Chirurgie
- Hautverschluss
- Viszeralchirurgie
- Plastische Chirurgie
- Ophthalmologie
- Gynäkologie
- Geburtshilfe
- Orthopädie
- Urologie

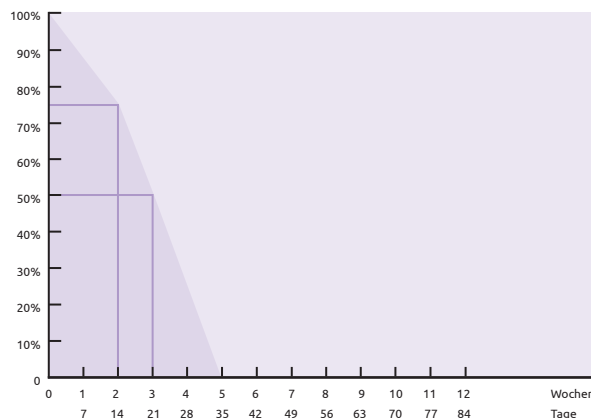
GEGENANZEIGEN

- Herz- und Gefäßchirurgie
- Neurochirurgie

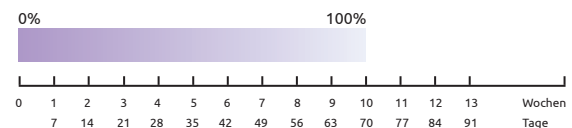
Wegen der Resorbierbarkeit sollte es nicht zur Adaptation von Gewebe genutzt werden, das für einen längeren Zeitraum eine Nahtunterstützung erfordert.

Vorsicht bei Patienten mit verzögerter Wundheilung (z.B. geschwächtes Immunsystem).

REIßFESTIGKEIT



RESORPTION



○ Without needle

Metric	USP	Length		Order number
1.5	4/0	150 cm	<i>violet</i>	15150015
2	3/0	150 cm	<i>violet</i>	15200015
3	2/0	150 cm	<i>violet</i>	15300015
3.5	0	150 cm	<i>violet</i>	15350015
4	1	150 cm	<i>violet</i>	15400015
5	2	150 cm	<i>violet</i>	15500015
3	2/0	3 x 45 cm	<i>violet</i>	15300045-3
3.5	0	3 x 45 cm	<i>violet</i>	15350045-3
1.5	4/0	6 x 45 cm	<i>violet</i>	15150045-6
2	3/0	6 x 45 cm	<i>violet</i>	15200045-6
3	2/0	6 x 45 cm	<i>violet</i>	15300045-6
3.5	0	6 x 45 cm	<i>violet</i>	15350045-6
2	3/0	12 x 45 cm	<i>violet</i>	15200045
3	2/0	12 x 45 cm	<i>violet</i>	15300045
3.5	0	12 x 45 cm	<i>violet</i>	15350045
4	1	12 x 45 cm	<i>violet</i>	15400045
5	2	12 x 45 cm	<i>violet</i>	15500045
2	3/0	2 x 70 cm	<i>violet</i>	15200070-2
3	2/0	2 x 70 cm	<i>violet</i>	15300070-2
3.5	0	2 x 70 cm	<i>violet</i>	15350070-2
4	1	2 x 70 cm	<i>violet</i>	15400070-2
5	2	2 x 70 cm	<i>violet</i>	15500070-2

○ Without needle

Ligapack



Metric	USP	Length		Order number
2	3/0	250 cm	<i>violet</i>	15200025
3	2/0	250 cm	<i>violet</i>	15300025
3.5	0	250 cm	<i>violet</i>	15350025
4	1	250 cm	<i>violet</i>	15400025
5	2	250 cm	<i>violet</i>	15500025



Round bodied taper point








1/2 circle



		Metric	USP	Length	Color	Order number
HR 13 mm		0.7	6/0	75 cm	<i>violet</i>	15070113
		1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	15100113
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	15150113
		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15200113
HR 17 mm		0.7	6/0	75 cm	<i>violet</i>	15070117
		1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	15100117
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	15150117
		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15200117
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15300117
HR 22 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	15150122
		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15200122
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15300122
		4	1	75 cm	<i>violet</i>	15400122
HR 26 mm		1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	15100126
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	15150126
		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15200126
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15300126
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	15350126
		4	1	75 cm	<i>violet</i>	15400126
		5	2	75 cm	<i>violet</i>	15500126
HR 30 mm		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15200130
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15300130
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	15350130
		4	1	75 cm	<i>violet</i>	15400130
		5	2	90 cm	<i>violet</i>	15500130
HR 36 mm		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15200136
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15300136
		3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	15350136
		4	1	90 cm	<i>violet</i>	15400136
		5	2	90 cm	<i>violet</i>	15500136





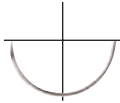


Round bodied taper point

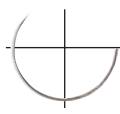


		Metric	USP	Length		Order number
1/2 circle 	HR 40 mm 	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15200140
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15300140
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	15350140-75
		3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	15350140
		4	1	75 cm	<i>violet</i>	15400140-75
		4	1	90 cm	<i>violet</i>	15400140
		5	2	75 cm	<i>violet</i>	15500140-75
		5	2	90 cm	<i>violet</i>	15500140
	HR 45 mm 	4	1	90 cm	<i>violet</i>	15400145
		5	2	90 cm	<i>violet</i>	15500145
	HR 48 mm 	3	2/0	90 cm	<i>violet</i>	15300148
		3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	15350148
		4	1	90 cm	<i>violet</i>	15400148
	HR 60 mm 	5	2	90 cm	<i>violet</i>	15500148
4		1	75 cm	<i>violet</i>	15400160	
5		2	90 cm	<i>violet</i>	15500160	
HR 65 mm 	3	2/0	90 cm	<i>violet</i>	15300165	
	3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	15350165	
HR 80 mm 	4	1	100 cm	<i>violet</i>	15400180	
	5	2	100 cm	<i>violet</i>	15500180	




















Round bodied taper point double armed





		Metric	USP	Length		Order number
1/2 circle 	2 x HR 26 mm 	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15200126-2
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15300126-2

















	Round bodied taper point loop	Metric	USP	Length		Order number
1/2 circle 	 HR 45 mm	3.5	0	150 cm	<i>violet</i>	15350945
	 HR 65 mm	5	2	240 cm	<i>violet</i>	15500965

	Round bodied taper point	Metric	USP	Length		Order number
5/8 circle 	 FR 26 mm	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15200326
	 FR 27 mm	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15300327
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	15350327

	Round bodied taper point	Metric	USP	Length		Order number
3/8 circle 	 DR 13 mm	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	15150213
	 DR 17 mm	1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	15100217
		1.5	4/0	45 cm	<i>violet</i>	15150217
	 DR 22 mm	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15200217
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	15150222
	 DR 30 mm	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15200222
		4	1	75 cm	<i>violet</i>	15400230
	 DR 32 mm	3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	15350232




 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number
	HS 12 mm 	0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i>	15071412
	HS 17 mm 	1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	15101417
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	15151417
	HS 22 mm 	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15201422
	HS 23 mm 	5	2	90 cm	<i>violet</i>	15501423
		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15201426
	HS 26 mm 	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15301426
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	15351426
		4	1	75 cm	<i>violet</i>	15401426
	HS 30 mm 	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15201430
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15301436
		3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	15351436
	HS 36 mm 	4	1	90 cm	<i>violet</i>	15401436
		5	2	90 cm	<i>violet</i>	15501436
		2	3/0	90 cm	<i>violet</i>	15201440
	HS 40 mm 	3	2/0	90 cm	<i>violet</i>	15301440
		3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	15351440
		4	1	90 cm	<i>violet</i>	15401440
	HS 48 mm 	5	2	90 cm	<i>violet</i>	15501440
		3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	15351448
4		1	90 cm	<i>violet</i>	15401448	
		5	2	90 cm	<i>violet</i>	15501448










 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number
	DS 12 mm 	0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i>	15071512
		1	5/0	45 cm	<i>violet</i>	15101512
		1.5	4/0	45 cm	<i>violet</i>	15151512
	DS 16 mm 	0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i>	15071516
		1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	15101516
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	15151516
		2	3/0	45 cm	<i>violet</i>	15201516-45
		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15201516




 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number
	DS 16 mm Easy Pass 	2	3/0	50 cm	<i>undyed</i>	15201516UP
	DS 16 mm black 	0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i>	15071516VB
	DS 19 mm 	1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	15101519
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	15151519
		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15201519
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15301519
	DS 19 mm Easy Pass 	1.5	4/0	50 cm	<i>undyed</i>	15151519UP
		2	3/0	50 cm	<i>undyed</i>	15201519UP
	DS 19 mm black 	1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	15101519VB
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	15151519VB
	DS 24 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	15151524
		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15201524
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15301524
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	15351524
	DS 24 mm Easy Pass 	2	3/0	50 cm	<i>undyed</i>	15201524UP
	DS 26 mm 	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15201526
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15301526
	DS 26 mm Easy Pass 	2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	15201526UP
		3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	15301526UP-75
	DS 30 mm 	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15201530
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15301530
		3	2/0	90 cm	<i>violet</i>	15301530-90
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	15351530
		3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	15351530-90
		4	1	90 cm	<i>violet</i>	15401530-90
	DS 30 mm Easy Pass 	3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	15301530UP-75
	DS 36 mm 	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15301536
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	15351536
		4	1	75 cm	<i>violet</i>	15401536
	DS 36 mm Easy Pass 	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15201536P
	DS 40 mm 	3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	15351540
		4	1	75 cm	<i>violet</i>	15401540
	DS 45 mm 	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15301545





3/8 circle










 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number
3/8 circle 	DS 80 mm		7	5	150 cm	<i>violet</i> 15701580





 Round bodied taper cutting point		Metric	USP	Length		Order number
1/2 circle 	HRT 13 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i> 15150513
	HRT 17 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i> 15150517
			2	3/0	75 cm	<i>violet</i> 15200517
	HRT 26 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i> 15150526
			2	3/0	75 cm	<i>violet</i> 15200526
	HRT 30 mm		3	2/0	75 cm	<i>violet</i> 15300526
			3	2/0	75 cm	<i>violet</i> 15300530
	HRT 36 mm		3.5	0	75 cm	<i>violet</i> 15350530
			4	1	75 cm	<i>violet</i> 15400530
	HRT 40 mm		3	2/0	90 cm	<i>violet</i> 15300536
			3.5	0	90 cm	<i>violet</i> 15350536
	HRT 48 mm		4	1	90 cm	<i>violet</i> 15400536
4			1	90 cm	<i>violet</i> 15400540	
		5	2	90 cm	<i>violet</i> 15500540	
		8	6	150 cm	<i>violet</i> 15800548	




 Round bodied taper cutting point		Metric	USP	Length		Order number
3/8 circle 	DRT 17 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i> 15150417
			2	3/0	75 cm	<i>violet</i> 15200417

 Round bodied taper cutting point		Metric	USP	Length		Order number
3/8 circle 	DRT 13 mm		1	5/0	75 cm	<i>violet</i> 15100530-0413
	1/2 circle 					

 Cutting		Metric	USP	Length		Order number
Straight		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	15202160
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	15302160

 Blunt		Metric	USP	Length		Order number
	HRB 36 mm 	3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	15351836
		4	1	90 cm	<i>violet</i>	15401836
	HRB 40 mm 	3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	15351840
		4	1	90 cm	<i>violet</i>	15401840
	HRB 45 mm 	5	2	90 cm	<i>violet</i>	15501845

 Blunt		Metric	USP	Length		Order number
	DRB 63 mm 	4	1	100 cm	<i>violet</i>	15401963
	DRB 85 mm 	5	2	75 cm	<i>violet</i>	15501985

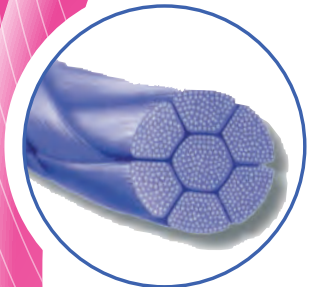
 Micro needle taper point		Metric	USP	Length		Order number
	MDR 6.4 mm 150µm 	0.4	8/0	20 cm	<i>violet</i>	M910087

SURGICRYL®

PGA

POLYGLYCOLIC ACID

SURGICRYL®
PGA
POLYGLYCOLIC ACID



Typ	Geflochtenes und beschichtetes Multifilament
Zusammensetzung	Polyglykolsäure
Beschichtung	Polycaprolacton und Kalziumstearat (1%)
Farbe	Violett / Beige - ungefärbt
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Die Hydrolyse, durch die das Material abgebaut wird, verursacht eine vollständige Resorption in etwa 60 bis 90 Tagen. Etwa 50% der Zugfestigkeit verbleiben nach etwa 21 Tagen.
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden



Für Qualität
&
Sicherheit

smi

www.sutures.be

SURGICRYL®

PGA
POLYGLYCOLIC ACID

EIGENSCHAFTEN

- Hohe Reißfestigkeit
- Synthetisch
- Resorption durch Hydrolyse
- Geflochtener Fadenaufbau

- Beschichtetes Multifilament

- Luftdichte Verpackung

VORTEILE

- Ausgezeichneter Gewebehalt
- Minimale Gewebereaktion
- Vorhersehbare Resorptionsgeschwindigkeit
- Ausgezeichnete Handhabungseigenschaften
- Hohe Flexibilität
- Hohe Reißfestigkeit
- Ausgezeichnete Knotensicherheit

- Geschmeidiger Gewebedurchzug mit minimalem Sägeeffekt, Gewebezug und Trauma
- Gute Knotengleiteigenschaften / Regulierbarkeit
- Verminderte Kapillarwirkung

- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

ANWENDUNGSGEBIETE

besonders

Adaptation von Weichteilen und/oder Ligatur
Allgemeine Chirurgie
Hautverschluss
Viszeralchirurgie
Gynäkologie
Geburtshilfe
Plastische Chirurgie
Urologie
Ophthalmologie
Orthopädie

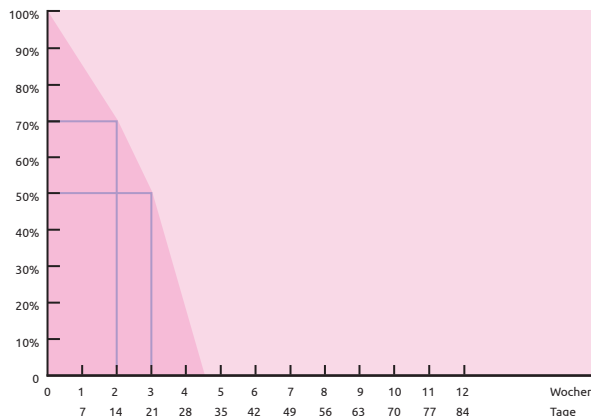
GEGENANZEIGEN

Herz- und Gefäßchirurgie
Neurochirurgie

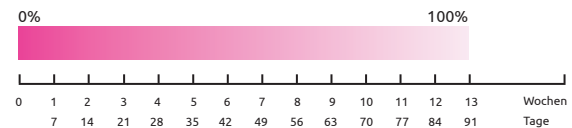
Wegen der Resorbierbarkeit sollte es nicht zur Adaptation von Gewebe genutzt werden, das für einen längeren Zeitraum eine Nahtunterstützung erfordert.

Vorsicht bei Patienten mit verzögerter Wundheilung (z.B. geschwächtes Immunsystem).

REIßFESTIGKEIT



RESORPTION



○ Without needle





Metric	USP	Length		Order number
2	3/0	150 cm	<i>violet</i>	11200015
3	2/0	150 cm	<i>violet</i>	11300015
3.5	0	150 cm	<i>violet</i>	11350015
4	1	150 cm	<i>violet</i>	11400015
5	2	150 cm	<i>violet</i>	11500015
6	3&4	150 cm	<i>violet</i>	11600015
7	5	150 cm	<i>violet</i>	11700015
8	6	150 cm	<i>violet</i>	11800015
2	3/0	10 x 75 cm	<i>violet</i>	11200075-10
3	2/0	10 x 75 cm	<i>violet</i>	11300075-10
3.5	0	10 x 75 cm	<i>violet</i>	11350075-10
4	1	10 x 75 cm	<i>violet</i>	11400075-10
2	3/0	5 x 70 cm	<i>violet</i>	11200070
3	2/0	5 x 70 cm	<i>violet</i>	11300070
3.5	0	5 x 70 cm	<i>violet</i>	11350070
4	1	5 x 70 cm	<i>violet</i>	11400070
5	2	5 x 70 cm	<i>violet</i>	11500070
3	2/0	10 x 60 cm	<i>violet</i>	11300060
1.5	4/0	3 x 50 cm	<i>violet</i>	11150050
2	3/0	3 x 50 cm	<i>violet</i>	11200050
3	2/0	3 x 50 cm	<i>violet</i>	11300050
3.5	0	3 x 50 cm	<i>violet</i>	11350050
4	1	3 x 50 cm	<i>violet</i>	11400050
5	2	3 x 50 cm	<i>violet</i>	11500050
2	3/0	17 x 45 cm	<i>violet</i>	11200045-17
1.5	4/0	12 x 45 cm	<i>violet</i>	11150045
2	3/0	12 x 45 cm	<i>violet</i>	11200045
3	2/0	12 x 45 cm	<i>violet</i>	11300045
3.5	0	12 x 45 cm	<i>violet</i>	11350045
4	1	12 x 45 cm	<i>violet</i>	11400045
5	2	12 x 45 cm	<i>violet</i>	11500045

Without needle	Metric	USP	Length		Order number
	1.5	4/0	6 x 45 cm	<i>violet</i>	11150045-6
	2	3/0	6 x 45 cm	<i>violet</i>	11200045-6
	3	2/0	6 x 45 cm	<i>violet</i>	11300045-6
	3.5	0	6 x 45 cm	<i>violet</i>	11350045-6
	4	1	6 x 45 cm	<i>violet</i>	11400045-6
	5	2	6 x 45 cm	<i>violet</i>	11500045-6

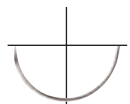
Without needle	Metric	USP	Length		Order number
	1.5	4/0	250 cm	<i>violet</i>	11150025
	2	3/0	250 cm	<i>violet</i>	11200025
	3	2/0	250 cm	<i>violet</i>	11300025
	3.5	0	250 cm	<i>violet</i>	11350025
	4	1	250 cm	<i>violet</i>	11400025
	5	2	250 cm	<i>violet</i>	11500025
	6	3&4	250 cm	<i>violet</i>	11600025


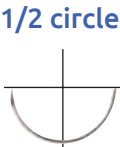





Ligapack










Round bodied taper point	Metric	USP	Length		Order number
HR 13 mm 	0.7	6/0	75 cm	<i>violet</i>	11070113
	1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	11100113
	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	11150113
HR 17 mm 	0.7	6/0	75 cm	<i>violet</i>	11070117
	1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	11100117
	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	11150117
	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	11200117
	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11300117
HR 22 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	11150122
	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	11200122
	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11300122
HR 26 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	11150126
	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	11200126
	2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	11200126U
	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11300126
	3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	11300126U
	3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	11350126
	4	1	75 cm	<i>violet</i>	11400126






1/2 circle










 Round bodied taper point		Metric	USP	Length	Order number
	HR 30 mm 	2	3/0	75 cm	<i>violet</i> 11200130
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i> 11300130
		3	2/0	75 cm	<i>undyed</i> 11300130U
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i> 11350130
		4	1	75 cm	<i>violet</i> 11400130
	HR 36 mm 	2	3/0	75 cm	<i>violet</i> 11200136
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i> 11300136
		3.5	0	90 cm	<i>violet</i> 11350136
	HR 40 mm 	4	1	90 cm	<i>violet</i> 11400136
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i> 11300140
		3.5	0	90 cm	<i>violet</i> 11350140
		4	1	75 cm	<i>violet</i> 11400140-75
		4	1	90 cm	<i>violet</i> 11400140
	HR 48 mm 	5	2	90 cm	<i>violet</i> 11500140
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i> 11300148
3.5		0	90 cm	<i>violet</i> 11350148	
4		1	90 cm	<i>violet</i> 11400148	
HR 65 mm 	5	2	90 cm	<i>violet</i> 11500148	
	6	3&4	90 cm	<i>violet</i> 11600148	
	3	2/0	75 cm	<i>violet</i> 11300165	




 Round bodied taper point		Metric	USP	Length	Order number
	DR 17 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i> 11150217
		2	3/0	75 cm	<i>violet</i> 11200217
	DR 25 mm 	4	1	75 cm	<i>violet</i> 11400225

 Round bodied taper point		Metric	USP	Length	Order number
	FR 27 mm 	3	2/0	75 cm	<i>violet</i> 11300327

 Round bodied taper point		Metric	USP	Length		Order number
J-needle 	JR 31 mm 	4	1	90 cm	<i>violet</i>	11403031
	JR 36 mm 	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11303036
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	11353036
JR 40 mm 	4	1	75 cm	<i>violet</i>	11403040	

 Round bodied taper point		Metric	USP	Length		Order number
5/8 circle 	JR 36 mm FR 27 mm 	3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	11353036-0327
J-needle 						

 Round bodied taper point loop		Metric	USP	Length		Order number
1/2 circle 	HR 50 mm 	4	1	150 cm	<i>violet</i>	11400950

 Round bodied taper cutting point		Metric	USP	Length		Order number
J-needle 	JRT 31 mm 	4	1	75 cm	<i>violet</i>	11403131



Round bodied taper cutting point

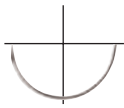
Metric

USP

Length

Order number

1/2 circle



HRT 26 mm		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11300526
HRT 30 mm		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11300530
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	11350530
		4	1	75 cm	<i>violet</i>	11400530
HRT 36 mm		3	2/0	90 cm	<i>violet</i>	11300536
		3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	11350536
		4	1	90 cm	<i>violet</i>	11400536
HRT 40 mm		3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	11350540
		4	1	90 cm	<i>violet</i>	11400540
		5	2	90 cm	<i>violet</i>	11500540
HRT 43 mm		3.5	0	150 cm	<i>violet</i>	11350543-150
HRT 48 mm		4	1	90 cm	<i>violet</i>	11400548



Reverse cutting

Metric

USP

Length

Order number

3/8 circle



DS 10 mm		0.5	7/0	45 cm	<i>violet</i>	11051510
DS 12 mm		0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i>	11071512
		0.7	6/0	45 cm	<i>undyed</i>	11071512U
		1	5/0	45 cm	<i>violet</i>	11101512
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	11151512
DS 12 mm Easy Pass		0.7	6/0	50 cm	<i>undyed</i>	11071512UP
		1	5/0	50 cm	<i>undyed</i>	11101512UP
		1.5	4/0	50 cm	<i>undyed</i>	11151512UP
DS 16 mm		0.7	6/0	75 cm	<i>violet</i>	11071516
		1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	11101516
		1	5/0	75 cm	<i>undyed</i>	11101516U
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	11151516
		1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	11151516U
		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	11201516
DS 16 mm Easy Pass		1.5	4/0	50 cm	<i>undyed</i>	11151516UP











Reverse cutting



		Metric	USP	Length		Order number
DS 19 mm		1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	11101519
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	11151519
		1.5	4/0	90 cm	<i>violet</i>	11151519-90
		1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	11151519U
		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	11201519
		2	3/0	90 cm	<i>violet</i>	11201519-90
		2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	11201519U
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11301519
DS 19 mm Easy Pass		1.5	4/0	50 cm	<i>undyed</i>	11151519UP
		2	3/0	50 cm	<i>undyed</i>	11201519UP
DS 24 mm		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	11201524
		2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	11201524U
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11301524
		3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	11301524U
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	11351524
DS 24 mm Easy Pass		2	3/0	50 cm	<i>undyed</i>	11201524UP
		3	2/0	50 cm	<i>undyed</i>	11301524UP
DS 26 mm		3	2/0	100 cm	<i>violet</i>	11301526-100
DS 30 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	11151530
		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	11201530
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11301530
		3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	11301530U
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	11351530
		4	1	75 cm	<i>violet</i>	11401530
		5	2	75 cm	<i>violet</i>	11501530
DS 36 mm		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11301536
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	11351536
		4	1	75 cm	<i>violet</i>	11401536
DS 40 mm		5	2	75 cm	<i>violet</i>	11501536
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11301540
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	11351540
		4	1	75 cm	<i>violet</i>	11401540
		5	2	75 cm	<i>violet</i>	11501540

3/8 circle



Reverse cutting		Metric	USP	Length	Order number		
1/2 circle 	HS 22 mm		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	11201422
			2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	11201422U
			3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11301422
	HS 26 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	11151426
			2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	11201426
			3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11301426
	HS 30 mm		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	11351426
			2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	11201430
			3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11301430
	HS 36 mm		5	2	90 cm	<i>violet</i>	11501430
			3	2/0	90 cm	<i>violet</i>	11301436
			3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	11351436
	HS 40 mm		4	1	90 cm	<i>violet</i>	11401436
			5	2	90 cm	<i>violet</i>	11501436
			3	2/0	90 cm	<i>violet</i>	11301440
		3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	11351440	
		4	1	90 cm	<i>violet</i>	11401440	
		5	2	90 cm	<i>violet</i>	11501440	

Reverse cutting		Metric	USP	Length	Order number		
1/2 circle 	HS 48 mm		3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	11351448
			4	1	90 cm	<i>violet</i>	11401448
			5	2	90 cm	<i>violet</i>	11501448
			6	3&4	90 cm	<i>violet</i>	11601448

Cutting		Metric	USP	Length	Order number		
Straight 	GS 60 mm		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	11202160
			2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	11202160U
			3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	11302160

SURGICRYL®

RAPID

POLYGLYCOLIC ACID



Typ	Geflochtenes und beschichtetes Multifilament
Zusammensetzung	Polyglykolsäure
Beschichtung	Polycaprolacton und Kalziumstearat (1%)
Farbe	Beige - ungefärbt / Violett
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Die Hydrolyse, durch die das Material abgebaut wird, verursacht eine vollständige Resorption in etwa 42 Tagen. Etwa 50% der Zugfestigkeit verbleiben nach etwa 7 Tagen.
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden



*Für Qualität
&
Sicherheit*

smi

www.sutures.be

SURGICRYL®

RAPID

POLYGLYCOLIC ACID

EIGENSCHAFTEN

- Hohe initiale Reißfestigkeit
- Synthetisch
- Resorption durch Hydrolyse
- Geflochtener Fadenaufbau
- Beschichtetes Multifilament
- Luftdichte Verpackung

ANWENDUNGS- GEBIETE

Nur oberflächliche
Weichteiladaptation von
Haut und Schleimhaut

besonders

- Plastische Chirurgie
- Geburtshilfe (Episiotomie)
- Gynäkologie
- Urologie (Beschneidung)
- Ophthalmologie (Bindehaut)
- Kinderchirurgie

VORTEILE

Ausgezeichneter Gewebehalt

Minimale Gewebereaktion

Vorhersehbare Resorptionsgeschwindigkeit, schnelle
Substanzresorption

Ausgezeichnete Handhabungseigenschaften
Hohe Flexibilität
Hohe Reißfestigkeit
Ausgezeichnete Knotensicherheit

Geschmeidiger Gewebedurchzug mit minimalem
Sägeeffekt, Gewebezug und Trauma
Gute Knotengleiteigenschaften / Regulierbarkeit
Verminderte Kapillarwirkung

Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

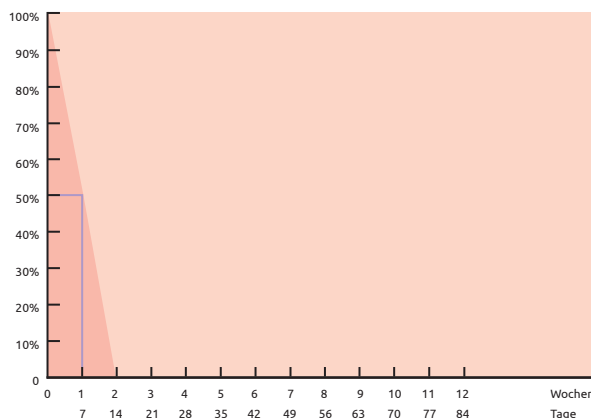
GEGENANZEIGEN

Herz- und Gefäßchirurgie
Neurochirurgie
Ligation

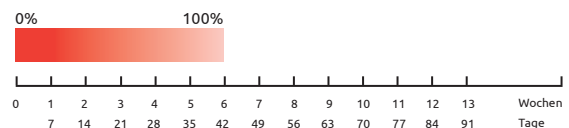
Wenn eine Nahtunterstützung von mehr
als 7 Tagen erforderlich ist.


Vorsicht bei Patienten mit verzögerter
Wundheilung (z.B. geschwächtes
Immunsystem).













REIßFESTIGKEIT

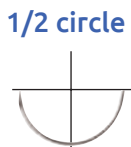





RESORPTION





























 Without needle	Metric	USP	Length		Order number
	2	3/0	150 cm	<i>undyed</i>	14200015
	3	2/0	150 cm	<i>undyed</i>	14300015
	3.5	0	150 cm	<i>undyed</i>	14350015
	4	1	150 cm	<i>undyed</i>	14400015
	5	2	150 cm	<i>undyed</i>	14500015





 Round bodied taper point	Metric	USP	Length		Order number
HR 13 mm 	0.7	6/0	45 cm	<i>undyed</i>	14070113
	1	5/0	75 cm	<i>undyed</i>	14100113
HR 17 mm 	1	5/0	75 cm	<i>undyed</i>	14100117
	1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	14150117
HR 22 mm 	2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	14200117
	1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	14150122
HR 22 mm 	2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	14200122
	3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	14300122
HR 26 mm 	2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	14200126
	3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	14300126
HR 26 mm 	3.5	0	75 cm	<i>undyed</i>	14350126
	2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	14200130
HR 30 mm 	3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	14300130
	3.5	0	75 cm	<i>undyed</i>	14350130
HR 36 mm 	3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	14300136
	3.5	0	90 cm	<i>undyed</i>	14350136
HR 36 mm 	4	1	90 cm	<i>undyed</i>	14400136
	3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	14300140
HR 40 mm 	3.5	0	90 cm	<i>undyed</i>	14350140
	4	1	90 cm	<i>undyed</i>	14400140
	5	2	90 cm	<i>undyed</i>	14500140
HR 48 mm 	3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	14300148
	3.5	0	90 cm	<i>undyed</i>	14350148
	4	1	90 cm	<i>undyed</i>	14400148
	5	2	90 cm	<i>undyed</i>	14500148







 Round bodied taper point	Metric	USP	Length	Order number			
3/8 circle 	DR 13 mm		0.7	6/0	45 cm	<i>undyed</i>	14070213



Round bodied taper point 	Metric	USP	Length	Order number			
5/8 circle 	FR 17 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	14150317

 Reverse cutting	Metric	USP	Length	Order number			
DS 12 mm		0.7	6/0	75 cm	<i>undyed</i>	14071512	
		1	5/0	75 cm	<i>undyed</i>	14101512	
		1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	14151512	
DS 12 mm Easy Pass		0.7	6/0	50 cm	<i>undyed</i>	14071512P	
		1	5/0	50 cm	<i>undyed</i>	14101512P	
		1.5	4/0	50 cm	<i>undyed</i>	14151512P	
DS 16 mm		1	5/0	75 cm	<i>undyed</i>	14101516	
		1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	14151516	
		2	3/0	45 cm	<i>undyed</i>	14201516	
3/8 circle 	DS 16 mm black 	1	5/0	75 cm	<i>undyed</i>	14101516VB	
	DS 19 mm		1	5/0	75 cm	<i>undyed</i>	14101519
			1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	14151519
		2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	14201519	
DS 19 mm Easy Pass		1.5	4/0	50 cm	<i>undyed</i>	14151519P	
		2	3/0	50 cm	<i>undyed</i>	14201519P	
	DS 19 mm black 	1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	14151519VB	
DS 19 mm black		2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	14201519VB	
	DS 24 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	14151524
			2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	14201524
		3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	14301524	
DS 24 mm Easy Pass		3	2/0	50 cm	<i>undyed</i>	14301524P	

Reverse cutting		Metric	USP	Length	Order number		
3/8 circle 	DS 26 mm		2	3/0	75 cm	<i>undyed</i> 14201526	
			3	2/0	75 cm	<i>undyed</i> 14301526	
			3.5	0	75 cm	<i>undyed</i> 14351526	
	DS 30 mm		3.5	0	90 cm	<i>undyed</i> 14351530	
		DS 36 mm		3	2/0	75 cm	<i>undyed</i> 14301536
				3.5	0	75 cm	<i>undyed</i> 14351536

Reverse cutting		Metric	USP	Length	Order number			
1/2 circle 	HS 17 mm		1.5	4/0	45 cm	<i>undyed</i> 14151417		
			2	3/0	45 cm	<i>undyed</i> 14201417		
	HS 36 mm		3	2/0	75 cm	<i>undyed</i> 14301436		
			3.5	0	75 cm	<i>undyed</i> 14351436		
			HS 40 mm		4	1	90 cm	<i>undyed</i> 14401440
					5	2	90 cm	<i>undyed</i> 14501440

Cutting		Metric	USP	Length	Order number
Straight	GS 60 mm	2	3/0	75 cm	<i>undyed</i> 14202160

Reverse cutting		Episio Set			Order number
Round bodied taper cutting point					
3/8 circle 	DS 26 mm HRT 40 mm		1 x USP 2/0 – DS 26 mm – 75 cm		<i>undyed</i> S-1430-1435
			2 x USP 0 – HRT 40 mm – 90 cm		
1/2 circle					



Round bodied taper cutting point

Metric


USP


Length


Order number

1/2 circle




HRT 17 mm		2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	14200517
-----------	---	---	-----	-------	---------------	----------

HRT 26 mm		2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	14200526
		3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	14300526

HRT 36 mm		3	2/0	90 cm	<i>undyed</i>	14300536
		3.5	0	90 cm	<i>undyed</i>	14350536

HRT 40 mm		4	1	90 cm	<i>undyed</i>	14400536
		3	2/0	90 cm	<i>undyed</i>	14300540

HRT 40 mm		4	1	90 cm	<i>undyed</i>	14400540
		3	2/0	90 cm	<i>undyed</i>	14300540

HRT 48 mm		3.5	0	90 cm	<i>undyed</i>	14350548
		4	1	90 cm	<i>undyed</i>	14400548

HRT 48 mm		4	1	90 cm	<i>undyed</i>	14400548
		3.5	0	90 cm	<i>undyed</i>	14350548



Round bodied taper cutting point

Metric


USP

Length

Order number

3/8 circle




DRT 16 mm		1	5/0	75 cm	<i>undyed</i>	14100416
-----------	---	---	-----	-------	---------------	----------

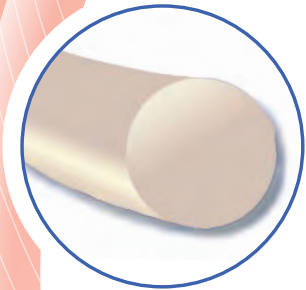
DRT 16 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	14150416
-----------	---	-----	-----	-------	---------------	----------

DRT 16 mm		2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	14200416
-----------	---	---	-----	-------	---------------	----------

DRT 19 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	14150419
-----------	---	-----	-----	-------	---------------	----------

DRT 19 mm		2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	14200419
-----------	---	---	-----	-------	---------------	----------

SURGICRYL® MONOFAST POLYGLYCAPRONE 25



Typ	Monofilament
Zusammensetzung	Polyglycapron 25, ein Copolymer aus 75% Glycolid und 25% ε-Caprolacton
Beschichtung	Keine
Farbe	Violett / Beige - ungefärbt
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Die Hydrolyse, durch die das Material abgebaut wird, verursacht eine vollständige Resorption in etwa 90 bis 110 Tagen. Etwa 75% der Zugfestigkeit verbleiben nach etwa 7 Tagen.
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden



*Für Qualität
&
Sicherheit*

smi

www.sutures.be

SURGICRYL[®]

MONOFAST

POLYGLECAPRONE 25

EIGENSCHAFTEN

- Hohe Reißfestigkeit
- Synthetisch
- Resorption durch Hydrolyse
- Monofilament mit mikroskopisch gleichmäßigem Durchmesser
- Biegsamkeit und Geschmeidigkeit
- Luftdichte Verpackung

VORTEILE

- Ausgezeichneter Gewebehalt
- Minimale Gewebereaktion
- Vorhersehbare Resorptionsgeschwindigkeit
- Geschmeidiger Gewebedurchzug ohne Sägeeﬀekt, Gewebezug und Trauma
- Keine Kapillarwirkung (keine Förderung von Bakterienwachstum)
- Ausgezeichnete Knotengleiteigenschaften
- Gute Handhabungseigenschaften
- Einfaches und sicheres Knoten
- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

ANWENDUNGSGEBIETE

besonders

Adaptation von Weichteilen und/oder Ligatur
Allgemeine Chirurgie
Hautverschluss
Plastische Chirurgie
Viszeralchirurgie
Gynäkologie
Urologie

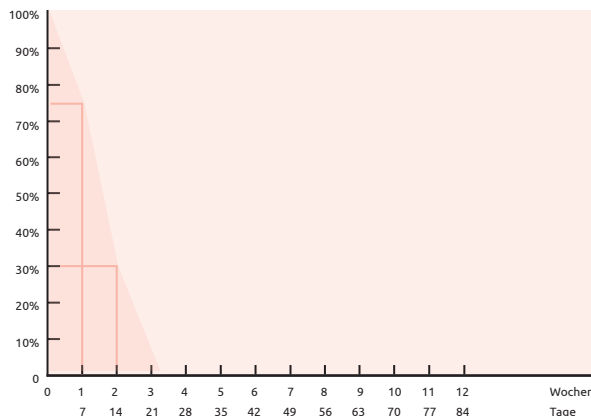
GEGENANZEIGEN

Herz- und Gefäßchirurgie
Neurochirurgie
Ophthalmologie

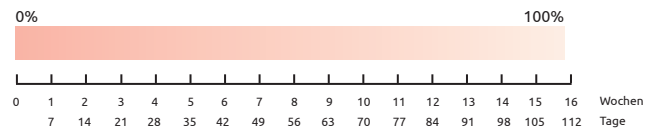
Wegen der Resorbierbarkeit sollte es nicht zur Adaptation von Gewebe genutzt werden, das für einen längeren Zeitraum eine Nahtunterstützung erfordert.


Vorsicht bei Patienten mit verzögerter Wundheilung (z.B. geschwächtes Immunsystem).



REIßFESTIGKEIT
















RESORPTION







 Without needle	Metric	USP	Length		Order number
	3	2/0	150 cm	<i>violet</i>	16300015
	3.5	0	150 cm	<i>violet</i>	16350015
	4	1	150 cm	<i>violet</i>	16400015
	5	2	120 cm	<i>violet</i>	16500012
	5	2	150 cm	<i>violet</i>	16500015










 Without needle	Metric	USP	Length		Order number
Ligapack					
	5	2	250 cm	<i>violet</i>	16500025


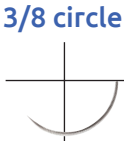







 Round bodied taper point	Metric	USP	Length		Order number
HR 13 mm 	0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i>	16070113
	1	5/0	45 cm	<i>violet</i>	16100113
HR 17 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	16150113
	1	5/0	45 cm	<i>violet</i>	16100117
HR 17 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	16150117
	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	16200117
HR 22 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	16150122
	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	16200122
HR 22 mm 	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	16300122
	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	16150126
HR 26 mm 	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	16200126
	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	16300126
HR 26 mm 	3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	16350126
	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	16200130
HR 30 mm 	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	16300130
	3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	16350130
HR 30 mm 	4	1	75 cm	<i>violet</i>	16400130
	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	16300136
HR 36 mm 	3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	16350136
	4	1	90 cm	<i>violet</i>	16400136
HR 40 mm 	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	16300140
	3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	16350140
HR 40 mm 	4	1	90 cm	<i>violet</i>	16400140


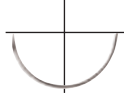


1/2 circle







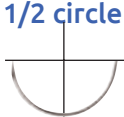

 Round bodied taper point		Metric	USP	Length		Order number
1/2 circle 	HR 48 mm 	3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	16350148
		4	1	90 cm	<i>violet</i>	16400148
		5	2	90 cm	<i>violet</i>	16500148
	HR 65 mm 	3	2/0	90 cm	<i>violet</i>	16300165





 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number
3/8 circle 	DS 12 mm 	0.7	6/0	45 cm	<i>undyed</i>	16071512
		0.7	6/0	75 cm	<i>undyed</i>	16071512-75
		0.7	6/0	75 cm	<i>violet</i>	16071512V
		1	5/0	45 cm	<i>undyed</i>	16101512
		1	5/0	45 cm	<i>violet</i>	16101512V
		1.5	4/0	45 cm	<i>undyed</i>	16151512
	DS 12 mm Easy Pass 	0.7	6/0	50 cm	<i>undyed</i>	16071512P
		1	5/0	50 cm	<i>undyed</i>	16101512P
		1.5	4/0	50 cm	<i>undyed</i>	16151512P
	DS 16 mm 	1	5/0	75 cm	<i>undyed</i>	16101516
		1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	16101516V
		1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	16151516
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	16151516V
		2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	16201516
	DS 16 mm Easy Pass 	1	5/0	50 cm	<i>undyed</i>	16101516P
		1.5	4/0	50 cm	<i>undyed</i>	16151516P
	DS 16 mm black 	1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	16101516VB
	DS 19 mm 	1	5/0	45 cm	<i>undyed</i>	16101519
		1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	16101519V
		1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	16151519
1.5		4/0	75 cm	<i>violet</i>	16151519V	
2		3/0	75 cm	<i>undyed</i>	16201519	
2		3/0	75 cm	<i>violet</i>	16201519V	
3		2/0	75 cm	<i>undyed</i>	16301519	
DS 19 mm Easy Pass 	1.5	4/0	50 cm	<i>undyed</i>	16151519P	
	2	3/0	50 cm	<i>undyed</i>	16201519P	

 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number
	DS 19 mm black 	1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	16101519VB
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	16151519VB
	DS 24 mm 	2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	16201524
		3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	16301524
	DS 24 mm Easy Pass 	2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	16201524P-75
		3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	16301524P-75
	DS 26 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>undyed</i>	16151526
		2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	16201526
		2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	16201526V
		3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	16301526
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	16301526V
	DS 26 mm Easy Pass 	3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	16301526P-75
	DS 30 mm 	3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	16301530
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	16351530V
DS 40 mm 	3.5	0	75 cm	<i>undyed</i>	16351540	
	4	1	90 cm	<i>undyed</i>	16401540	

 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number
	HS 36 mm 	3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	16301436
		3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	16301436V
		3.5	0	75 cm	<i>undyed</i>	16351436
	HS 40 mm 	4	1	90 cm	<i>undyed</i>	16401440

 Cutting		Metric	USP	Length		Order number
	GS 60 mm 	2	3/0	75 cm	<i>undyed</i>	16202160
		3	2/0	75 cm	<i>undyed</i>	16302160

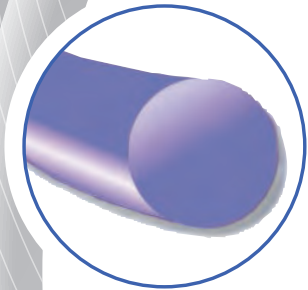
 Round bodied taper cutting point		Metric	USP	Length		Order number
	HRT 40 mm 	3.5	0	90 cm	<i>undyed</i>	16350540

 Blunt		Metric	USP	Length		Order number
1/2 circle 	HRB 40 mm		3.5	0	90 cm	<i>violet</i> 16351840
	HRB 48 mm		4	1	90 cm	<i>violet</i> 16401848

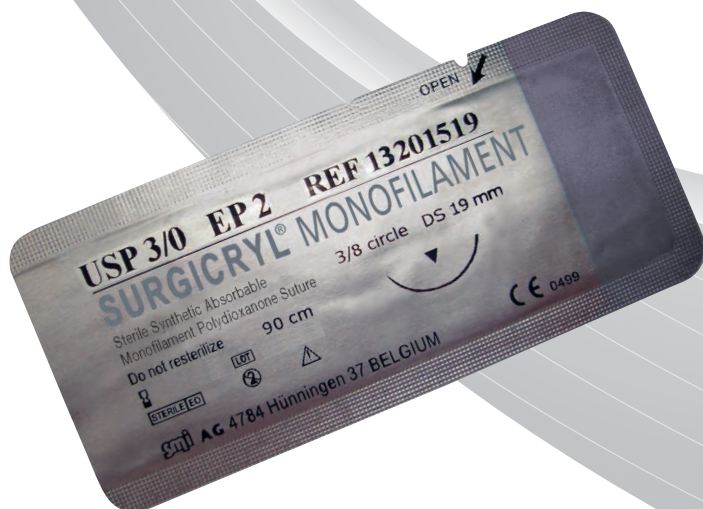
SURGICRYL[®]

MONOFILAMENT

POLYDIOXANONE



Typ	Monofilament
Zusammensetzung	Polydioxanon, ein Polymer aus Poly (p-dioxanon)
Beschichtung	Keine
Farbe	Violett
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Die Hydrolyse, durch die das Material abgebaut wird, verursacht eine vollständige Resorption in etwa 180 bis 210 Tagen. Etwa 50% der Zugfestigkeit verbleiben nach 42 Tagen.
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden



Für Qualität
&
Sicherheit

www.sutures.be

SURGICRYL[®]

MONOFILAMENT

POLYDIOXANONE

EIGENSCHAFTEN

- Hohe und dauerhafte Reißfestigkeit
- Synthetisch
- Resorption durch Hydrolyse
- Monofilament mit mikroskopisch gleichmäßigem Durchmesser
- Biessamkeit und Geschmeidigkeit
- Luftdichte Verpackung

VORTEILE

- Hervorragende Reißfestigkeit für einen verlängerten Gewebehalt
- Minimale Gewebereaktion
- Vorhersehbare Resorptionsgeschwindigkeit
- Geschmeidiger Gewebedurchzug ohne Sägeeﬀekt, Gewebezug und Trauma
- Keine Kapillarwirkung (keine Förderung von Bakterienwachstum)
- Ausgezeichnete Knotengleiteigenschaften
- Gute Handhabungseigenschaften
- Einfaches und sicheres Knoten
- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

ANWENDUNGS- GEBIETE

besonders

Adaptation von Weichteilen
Allgemeine Chirurgie
Viszeralchirurgie
Ophthalmologie
Orthopädie
Bauchdeckenverschluss
Gynäkologie
Plastische Chirurgie
Urologie

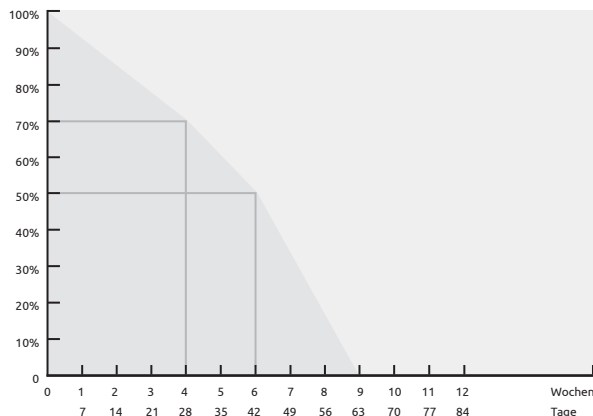
GEGENANZEIGEN

Herz- und Gefäßchirurgie
Neurochirurgie
Prothesen

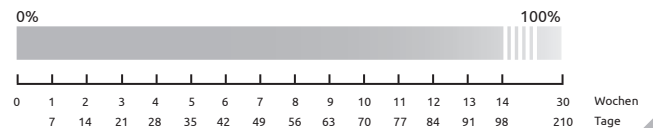
Wenn eine Nahtunterstützung von mehr als 6 Wochen erforderlich ist.

Vorsicht bei Patienten mit verzögerter Wundheilung (z.B. geschwächtes Immunsystem).



REIßFESTIGKEIT













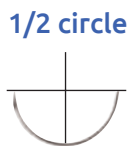
RESORPTION








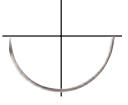



 Without needle	Metric	USP	Length	Order number
	5	2	150 cm	<i>violet</i> 13500015







 Without needle	Metric	USP	Length	Order number
Ligapack 	2	3/0	250 cm	<i>violet</i> 13200025

 Round bodied taper point	Metric	USP	Length	Order number
HR 9 mm 	0.7	6/0	75 cm	<i>violet</i> 13070109
	0.5	7/0	45 cm	<i>violet</i> 13050113
HR 13 mm 	0.7	6/0	75 cm	<i>violet</i> 13070113
	1	5/0	75 cm	<i>violet</i> 13100113
	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i> 13150113
	2	3/0	75 cm	<i>violet</i> 13200113
HR 17 mm 	0.7	6/0	75 cm	<i>violet</i> 13070117
	1	5/0	75 cm	<i>violet</i> 13100117
	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i> 13150117
HR 22 mm 	2	3/0	75 cm	<i>violet</i> 13200117
	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i> 13150122
HR 26 mm 	2	3/0	75 cm	<i>violet</i> 13200122
	3.5	0	75 cm	<i>violet</i> 13350126
HR 30 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i> 13150126
	2	3/0	75 cm	<i>violet</i> 13200126
	3	2/0	75 cm	<i>violet</i> 13300126
HR 36 mm 	3.5	0	75 cm	<i>violet</i> 13350130
	2	3/0	75 cm	<i>violet</i> 13200130
HR 40 mm 	3	2/0	75 cm	<i>violet</i> 13300130
	4	1	90 cm	<i>violet</i> 13400130
HR 48 mm 	3.5	0	90 cm	<i>violet</i> 13350136
	4	1	90 cm	<i>violet</i> 13400136
	5	2	90 cm	<i>violet</i> 13500140
HR 48 mm	3	2/0	75 cm	<i>violet</i> 13300140
	4	1	90 cm	<i>violet</i> 13400140
HR 48 mm	5	2	90 cm	<i>violet</i> 13500140
	3.5	0	90 cm	<i>violet</i> 13350148
HR 48 mm	4	1	90 cm	<i>violet</i> 13400148
	5	2	90 cm	<i>violet</i> 13500148



 Round bodied taper point			Metric	USP	Length		Order number
3/8 circle 	DR 13 mm		1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	13100213
			1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	13150213
	DR 17 mm		1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	13100217
			1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	13150217

 Round bodied taper point double armed			Metric	USP	Length		Order number
1/2 circle 	2 x HR 13 mm		0.7	6/0	75 cm	<i>violet</i>	13070113-2
			1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	13100113-2
	2 x HR 17 mm		1	5/0	90 cm	<i>violet</i>	13100117-2
			1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	13150117-2
			2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	13200117-2
	2 x HR 26 mm		2	3/0	90 cm	<i>violet</i>	13200126-2

 Round bodied taper point double armed			Metric	USP	Length		Order number
3/8 circle 	2 x DR 9 mm		0.7	6/0	75 cm	<i>violet</i>	13070209-2
	2 x DR 10 mm		0.5	7/0	75 cm	<i>violet</i>	13050210-2
	2 x DR 13 mm		0.5	7/0	75 cm	<i>violet</i>	13050213-2
			0.7	6/0	75 cm	<i>violet</i>	13070213-2
			1	5/0	90 cm	<i>violet</i>	13100213-2
	2 x DR 17 mm		0.5	7/0	75 cm	<i>violet</i>	13050217-2
			1.5	4/0	90 cm	<i>violet</i>	13150217-2



Round bodied taper point loop

Metric

USP

Length

Order number

1/2 circle



HR 40 mm		3.5	0	150 cm	<i>violet</i>	13350940	
		4	1	150 cm	<i>violet</i>	13400940	
	HR 50 mm		3.5	0	150 cm	<i>violet</i>	13350950
			4	1	150 cm	<i>violet</i>	13400950
			5	2	150 cm	<i>violet</i>	13500950
	HR 65 mm		4	1	150 cm	<i>violet</i>	13400965



Reverse cutting

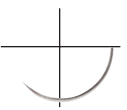
Metric

USP



Length



Order number



3/8 circle





DS 12 mm		0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i>	13071512	
		1	5/0	45 cm	<i>violet</i>	13101512	
		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	13151512	
	DS 16 mm		0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i>	13071516
			1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	13101516
			1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	13151516
	DS 16 mm Easy Pass		1	5/0	50 cm	<i>violet</i>	13101516P
	DS 16 mm black		1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	13101516VB
	DS 19 mm		1	5/0	45 cm	<i>violet</i>	13101519
			1	5/0	75 cm	<i>violet</i>	13101519-75
			1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	13151519
			1.5	4/0	90 cm	<i>violet</i>	13151519-90
			2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	13201519
	DS 19 mm black		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	13151519VB
	DS 24 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>violet</i>	13151524
2			3/0	75 cm	<i>violet</i>	13201524	
2			3/0	90 cm	<i>violet</i>	13201524-90	
3			2/0	75 cm	<i>violet</i>	13301524	
3.5			0	75 cm	<i>violet</i>	13351524	

 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number
	DS 26 mm	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	13201526
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	13301526
	DS 30 mm	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	13301530
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	13351530
	DS 40 mm	4	1	90 cm	<i>violet</i>	13401540
		5	2	90 cm	<i>violet</i>	13501540
	DS 48 mm	4	1	90 cm	<i>violet</i>	13401548

 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number
	HS 36 mm	3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	13301436
		3.5	0	75 cm	<i>violet</i>	13351436
		4	1	75 cm	<i>violet</i>	13401436

 Round bodied taper cutting point		Metric	USP	Length		Order number
	HRT 26 mm	2	3/0	75 cm	<i>violet</i>	13200526
		3	2/0	75 cm	<i>violet</i>	13300526
	HRT 40 mm	3.5	0	90 cm	<i>violet</i>	13350540
		4	1	90 cm	<i>violet</i>	13400540

 Blunt loop		Metric	USP	Length		Order number
	HRB 50 mm	4	1	150 cm	<i>violet</i>	13401850

CATGUT

PLAIN



Typ	Gedrehtes Multifilament mit einem monofilen Aspekt
Zusammensetzung	Stränge aus gereinigtem Kollagen, das aus der Serosa von ausgewähltem Rinderdarm gewonnen wird. Herkunft aus als BSE-frei klassifizierten Ländern.
Beschichtung	Keine
Farbe	Elfenbein
Gewebereaktion	Mäßig
Resorption	Durch Phagozytose. Vollständige Resorption in ungefähr 63 Tagen. Ca. 50% der Zugfestigkeit verbleiben nach 7 Tagen. Bei Gebrauch in entzündetem Gewebe oder in einem Gewebe mit hoher Konzentration an proteolytischen Enzymen (Magen, Zervix, Vagina) ist die Resorption wesentlich schneller.
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden

*Für Qualität
&
Sicherheit*

smi

www.sutures.be

CATGUT

PLAIN

EIGENSCHAFTEN

- Hohe Reißfestigkeit
- Resorption durch Phagozytose
- Gedrehter Fadenaufbau
- Gleichmäßiger Durchmesser durch spitzenloses Abschleifen (Monofilament Aspekt)
- Luftdichte Verpackung

VORTEILE

- Ausgezeichneter Gewebehalt
- Gleichmäßige Resorption
- Ausgezeichnete Handhabungseigenschaften
- Hohe Flexibilität
- Hohe Reißfestigkeit
- Ausgezeichnete Knotensicherheit
- Geschmeidiger Gewebedurchzug ohne Sägeeﬀekt, Gewebezug und Trauma
- Ausgezeichnete Knotengleiteigenschaften
- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

ANWENDUNGS- GEBIETE

besonders

Adaptation von Weichteilen und/oder Ligatur
Allgemeine Chirurgie
Viszeralchirurgie
Gynäkologie
Geburtshilfe
Urologie
Ophthalmologie

GEGENANZEIGEN

Herz- und Gefäßchirurgie
Neurochirurgie

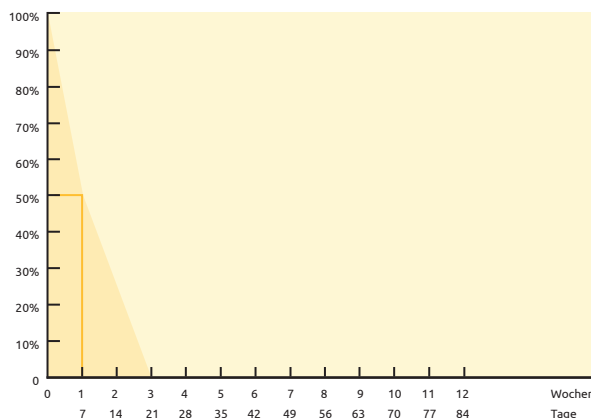
Wegen der Resorbierbarkeit sollte es nicht zur Adaptation von Gewebe genutzt werden, das für einen längeren Zeitraum eine Nahtunterstützung erfordert.

Vorsicht bei Patienten mit verzögerter Wundheilung (z.B. geschwächtes Immunsystem).

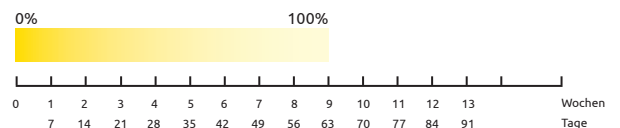
Im Bereich infizierter Wunden

Bekannte Überempfindlichkeiten oder Allergien auf Kollagen

REIßFESTIGKEIT



RESORPTION



CATGUT

PLAIN



Without needle

Metric USP Length Order number

2	4/0	150 cm	<i>ivory</i>	1200015
3	3/0	150 cm	<i>ivory</i>	1300015
3.5	2/0	150 cm	<i>ivory</i>	1350015
4	0	150 cm	<i>ivory</i>	1400015
5	1	150 cm	<i>ivory</i>	1500015
6	2	150 cm	<i>ivory</i>	1600015
7	3	150 cm	<i>ivory</i>	1700015



Round bodied taper point

Metric USP Length Order number

HR 16 mm		1.5	5/0	75 cm	<i>ivory</i>	1150116
		2	4/0	75 cm	<i>ivory</i>	1200116
HR 20 mm		2	4/0	75 cm	<i>ivory</i>	1200120
		3	3/0	75 cm	<i>ivory</i>	1300120
HR 26 mm		3.5	2/0	75 cm	<i>ivory</i>	1350120
		2	4/0	75 cm	<i>ivory</i>	1200126
HR 30 mm		3	3/0	75 cm	<i>ivory</i>	1300126
		3.5	2/0	75 cm	<i>ivory</i>	1350126
		4	0	75 cm	<i>ivory</i>	1400126
HR 37 mm		3	3/0	75 cm	<i>ivory</i>	1300130
		3.5	2/0	75 cm	<i>ivory</i>	1350130
HR 40 mm		4	0	75 cm	<i>ivory</i>	1400137
		4	0	90 cm	<i>ivory</i>	1400137-90
		5	1	75 cm	<i>ivory</i>	1500137
HR 45 mm		5	1	90 cm	<i>ivory</i>	1500140-90
		4	0	75 cm	<i>ivory</i>	1400145
		5	1	75 cm	<i>ivory</i>	1500145
HR 50 mm		6	2	75 cm	<i>ivory</i>	1600145
		3.5	2/0	75 cm	<i>ivory</i>	1350150

1/2 circle









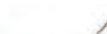





smi

www.sutures.be

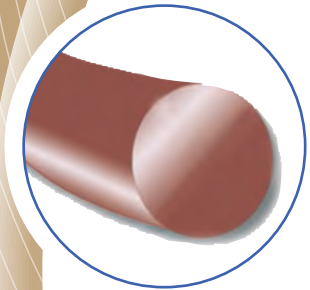
CATGUT

PLAIN

 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number	
3/8 circle 	DS 12 mm		1.5	5/0	45 cm	<i>ivory</i>	1151512
			1	6/0	45 cm	<i>ivory</i>	1101516
	DS 16 mm		1.5	5/0	75 cm	<i>ivory</i>	1151516
			2	4/0	75 cm	<i>ivory</i>	1201516
			3	3/0	75 cm	<i>ivory</i>	1301516
	DS 19 mm		2	4/0	75 cm	<i>ivory</i>	1201519
			3	3/0	75 cm	<i>ivory</i>	1301519
	DS 24 mm		3.5	2/0	75 cm	<i>ivory</i>	1351519
			2	4/0	75 cm	<i>ivory</i>	1201524
	DS 24 mm		3	3/0	75 cm	<i>ivory</i>	1301524
			3.5	2/0	75 cm	<i>ivory</i>	1351524
			4	0	75 cm	<i>ivory</i>	1401524
DS 37 mm		3.5	2/0	75 cm	<i>ivory</i>	1351537	

CATGUT

CHROM



Typ	Gedrehtes Multifilament mit einem monofilen Aspekt
Zusammensetzung	Stränge aus gereinigtem Kollagen, das aus der Serosa von ausgewähltem Rinderdarm gewonnen und mit Chromsalzen gegerbt wird. Herkunft aus als BSE-frei klassifizierten Ländern.
Beschichtung	Keine
Farbe	Dunkelbraun
Gewebereaktion	Mäßig
Resorption	Durch Phagozytose. Die Resorptionsgeschwindigkeit ist durch Gerbung verringert. Vollständige Resorption in ungefähr 90 Tagen. Ca. 50% der Zugfestigkeit verbleiben nach 14 Tagen. Bei Gebrauch in entzündetem Gewebe oder in einem Gewebe mit hoher Konzentration an proteolytischen Enzymen (Magen, Zervix, Vagina) ist die Resorption wesentlich schneller.
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden

*Für Qualität
&
Sicherheit*

smi

www.sutures.be

CATGUT

CHROM

EIGENSCHAFTEN

- ✓ Hohe Reißfestigkeit
- ✓ Resorption durch Phagozytose
- ✓ Gedrehter Fadenaufbau
- ✓ Gleichmäßiger Durchmesser durch spitzenloses Abschleifen (Monofilament Aspekt)
- ✓ Luftdichte Verpackung

VORTEILE

- Ausgezeichneter Gewebehalt
- Gleichmäßige Resorption
- Ausgezeichnete Handhabungseigenschaften
- Hohe Flexibilität
- Hohe Reißfestigkeit
- Ausgezeichnete Knotensicherheit
- Geschmeidiger Gewebedurchzug ohne Sägeeﬀekt, Gewebezug und Trauma
- Ausgezeichnete Knotengleiteigenschaften
- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

ANWENDUNGS- GEBIETE

besonders

Adaptation von Weichteilen und/oder Ligatur
Allgemeine Chirurgie
Viszeralchirurgie
Gynäkologie
Geburtshilfe
Urologie
Ophthalmologie

GEGENANZEIGEN

Herz- und Gefäßchirurgie
Neurochirurgie

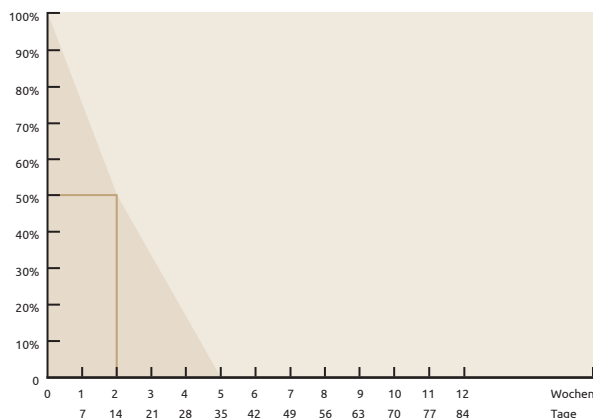
Wegen der Resorbierbarkeit sollte es nicht zur Adaptation von Gewebe genutzt werden, das für einen längeren Zeitraum eine Nahtunterstützung erfordert.

Vorsicht bei Patienten mit verzögerter Wundheilung (z.B. geschwächtes Immunsystem).

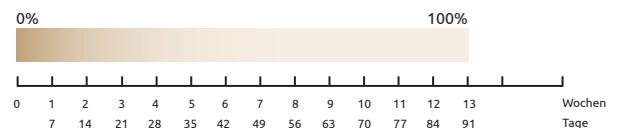
Im Bereich infizierter Wunden

Bekannte Überempfindlichkeiten oder Allergien auf Kollagen oder Chrom

REIßFESTIGKEIT



RESORPTION



CATGUT

CHROM



Without needle






Metric USP Length Order number

2	4/0	150 cm	<i>brown</i>	2200015
3	3/0	150 cm	<i>brown</i>	2300015
3.5	2/0	150 cm	<i>brown</i>	2350015
4	0	150 cm	<i>brown</i>	2400015
5	1	150 cm	<i>brown</i>	2500015
6	2	150 cm	<i>brown</i>	2600015
7	3	150 cm	<i>brown</i>	2700015
8	4	150 cm	<i>brown</i>	2800015
10	6	150 cm	<i>brown</i>	21000015



Round bodied taper point

Metric USP Length Order number

HR 15 mm		1	6/0	75 cm	<i>brown</i>	2100115
		1.5	5/0	75 cm	<i>brown</i>	2150115
		2	4/0	75 cm	<i>brown</i>	2200115
HR 20 mm		1.5	5/0	75 cm	<i>brown</i>	2150120
		2	4/0	75 cm	<i>brown</i>	2200120
		3	3/0	75 cm	<i>brown</i>	2300120
		3.5	2/0	75 cm	<i>brown</i>	2350120
		4	0	75 cm	<i>brown</i>	2400120
HR 26 mm		1.5	5/0	75 cm	<i>brown</i>	2150126
		2	4/0	75 cm	<i>brown</i>	2200126
		3	3/0	75 cm	<i>brown</i>	2300126
		3.5	2/0	75 cm	<i>brown</i>	2350126
		4	0	75 cm	<i>brown</i>	2400126
		5	1	75 cm	<i>brown</i>	2500126
HR 30 mm		2	4/0	75 cm	<i>brown</i>	2200130
		3	3/0	75 cm	<i>brown</i>	2300130
		3.5	2/0	75 cm	<i>brown</i>	2350130
		4	0	75 cm	<i>brown</i>	2400130
		5	1	75 cm	<i>brown</i>	2500130
HR 37 mm		2	4/0	75 cm	<i>brown</i>	2200137
		3	3/0	75 cm	<i>brown</i>	2300137
		3.5	2/0	75 cm	<i>brown</i>	2350137
		3.5	2/0	90 cm	<i>brown</i>	2350137-90
		4	0	75 cm	<i>brown</i>	2400137
		5	1	75 cm	<i>brown</i>	2500137

1/2 circle


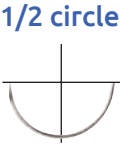






smi




www.sutures.be


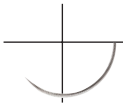








CATGUT




CHROM

 Round bodied taper point	Metric	USP	Length	Order number	
 1/2 circle	 HR 40 mm	3.5	2/0	75 cm	<i>brown</i> 2350140
		3.5	2/0	90 cm	<i>brown</i> 2350140-90
		4	0	75 cm	<i>brown</i> 2400140
		5	1	75 cm	<i>brown</i> 2500140
		5	1	90 cm	<i>brown</i> 2500140-90
		6	2	75 cm	<i>brown</i> 2600140
	HR 45 mm	4	0	75 cm	<i>brown</i> 2400145
		6	2	75 cm	<i>brown</i> 2600145
	HR 48 mm	5	1	75 cm	<i>brown</i> 2500148
	HR 50 mm	6	2	75 cm	<i>brown</i> 2600150
6		2	90 cm	<i>brown</i> 2600150-90	

 Round bodied taper point reverse cutting double armed	Metric	USP	Length	Order number	
 1/2 circle	 HR 37 mm HS 37 mm	3.5	2/0	150 cm	<i>brown</i> 2350137-1437

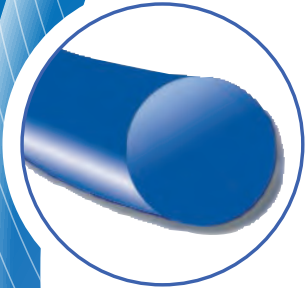
 Blunt	Metric	USP	Length	Order number	
 3/8 circle	 DRB 63 mm	5	1	75 cm	<i>brown</i> 2501963

 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number
	DS 12 mm 	1	6/0	45 cm	<i>brown</i>	2101512
		1.5	5/0	45 cm	<i>brown</i>	2151512
	DS 16 mm 	1.5	5/0	75 cm	<i>brown</i>	2151516
		2	4/0	75 cm	<i>brown</i>	2201516
	DS 19 mm 	1.5	5/0	75 cm	<i>brown</i>	2151519
		2	4/0	75 cm	<i>brown</i>	2201519
		3	3/0	75 cm	<i>brown</i>	2301519
	DS 24 mm 	3.5	2/0	75 cm	<i>brown</i>	2351519
		2	4/0	75 cm	<i>brown</i>	2201524
		3	3/0	75 cm	<i>brown</i>	2301524
		3.5	2/0	75 cm	<i>brown</i>	2351524
		4	0	75 cm	<i>brown</i>	2401524
DS 30 mm 	5	1	75 cm	<i>brown</i>	2501524	
	3	3/0	75 cm	<i>brown</i>	2301530	
	3.5	2/0	75 cm	<i>brown</i>	2351530	
DS 37 mm 	4	0	75 cm	<i>brown</i>	2401530	
	5	1	75 cm	<i>brown</i>	2501530	
	3	3/0	75 cm	<i>brown</i>	2301537	
DS 40 mm 	3.5	2/0	75 cm	<i>brown</i>	2351537	
	4	0	75 cm	<i>brown</i>	2401537	
	5	1	75 cm	<i>brown</i>	2501537	
	DS 40 mm 	3.5	2/0	75 cm	<i>brown</i>	2351540
		6	2	75 cm	<i>brown</i>	2601540
		7	3	75 cm	<i>brown</i>	2701540

 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number
	HS 37 mm 	4	0	75 cm	<i>brown</i>	2401437
		5	1	75 cm	<i>brown</i>	2501437

POLYPROPYLENE

BLUE



Typ	Monofilament
Zusammensetzung	Polypropylen, ein Polymer aus Propylen
Beschichtung	Keine
Farbe	Blau
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Nicht resorbierbar
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden

*Für Qualität
&
Sicherheit*

smi

www.sutures.be

POLYPROPYLENE

BLUE

EIGENSCHAFTEN

- ☑ Hohe Reißfestigkeit, nicht resorbierbar
- ☑ Synthetisch
- ☑ Monofilament mit mikroskopisch gleichmäßigem Durchmesser
- ☑ Biegsamkeit und Geschmeidigkeit
- ☑ Luftdichte Verpackung

VORTEILE

- Ausgezeichneter und permanenter Gewebehalt
- Minimale Gewebereaktion
- Geschmeidiger Gewebedurchzug ohne Sägeeﬀekt, Gewebezug und Trauma
- Keine Kapillarwirkung (keine Förderung von Bakterienwachstum)
- Ausgezeichnete Knotengleiteigenschaften
- Gute Handhabungseigenschaften
- Einfaches und sicheres Knoten
- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

ANWENDUNGS- GEBIETE

besonders

Adaptation von Weichteilen
und/oder Ligatur
Ophthalmologie
Plastische Chirurgie
Hautverschluss
Orthopädie
Hernien (auch als Netz)
Viszeralchirurgie
Allgemeine Chirurgie
Gynäkologie
Geburtshilfe

GEGENANZEIGEN

Herz- und Gefäßchirurgie
Neurochirurgie
Mikrochirurgie



Round bodied taper point

			Metric	USP	Length		Order number
<p>1/2 circle</p>	HR 10 mm		0.5	7/0	45 cm	blue	5050110
			0.7	6/0	75 cm	blue	5070110
	HR 15 mm		0.7	6/0	75 cm	blue	5070115
			1	5/0	75 cm	blue	5100115
	HR 17 mm		1.5	4/0	75 cm	blue	5150115
			1	5/0	75 cm	blue	5100117
	HR 20 mm		2	3/0	75 cm	blue	5200117
			1	5/0	75 cm	blue	5100120
	HR 25 mm		1.5	4/0	75 cm	blue	5150120
			2	3/0	75 cm	blue	5200120
			3	2/0	75 cm	blue	5300120
	HR 30 mm		1	5/0	75 cm	blue	5100125
			1.5	4/0	75 cm	blue	5150125
			2	3/0	75 cm	blue	5200125
			3	2/0	75 cm	blue	5300125
	HR 35 mm		3.5	0	75 cm	blue	5350125
			4	1	75 cm	blue	5400125
			2	3/0	75 cm	blue	5200130
HR 40 mm		3	2/0	75 cm	blue	5300130	
		3.5	0	75 cm	blue	5350130	
		4	1	75 cm	blue	5400130	
HR 35 mm		3	2/0	75 cm	blue	5300135	
		3.5	0	75 cm	blue	5350135	
HR 40 mm		4	1	75 cm	blue	5400135	
		4	1	75 cm	blue	5400135	
HR 40 mm		3.5	0	75 cm	blue	5350140	
		4	1	90 cm	blue	5400140	
			5	2	75 cm	blue	5500140

Round bodied taper point loop



1/2 circle



HR 50 mm



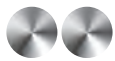
4

1

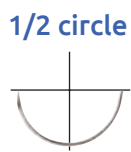
150 cm

blue

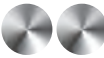

5400950





**Round bodied taper point
double armed**



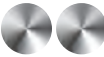

		Metric	USP	Length	Color	Order number
2 x HR 8 mm		0.4	8/0	60 cm	blue	5040108-2
		0.5	7/0	60 cm	blue	5050108-2
		0.7	6/0	60 cm	blue	5070108-2
2 x HR 9.3 mm		0.5	7/0	60 cm	blue	5050193-2
		0.7	6/0	60 cm	blue	5070193-2
2 x HR 10 mm		0.5	7/0	60 cm	blue	5050110-2
		0.7	6/0	60 cm	blue	5070110-2
		1	5/0	60 cm	blue	5100110-2
2 x HR 13 mm		0.5	7/0	60 cm	blue	5050113-2
		0.7	6/0	60 cm	blue	5070113-2
		1	5/0	75 cm	blue	5100113-2
2 x HR 16 mm		0.7	6/0	90 cm	blue	5070116-2
		1	5/0	90 cm	blue	5100116-2
		1.5	4/0	90 cm	blue	5150116-2
		2	3/0	90 cm	blue	5200116-2
2 x HR 20 mm		1	5/0	90 cm	blue	5100120-2
		1.5	4/0	90 cm	blue	5150120-2
		2	3/0	90 cm	blue	5200120-2
2 x HR 25 mm		1	5/0	90 cm	blue	5100125-2
		1.5	4/0	90 cm	blue	5150125-2
		2	3/0	90 cm	blue	5200125-2
2 x HR 30 mm		2	3/0	90 cm	blue	5200130-2
		3	2/0	90 cm	blue	5300130-2
		3	2/0	90 cm	blue	5300135-2
2 x HR 35 mm		3	2/0	90 cm	blue	5300135-2
2 x HR 40 mm		4	1	90 cm	blue	5400140-2

 Round bodied taper point double armed	Metric	USP	Length	Order number
1/2 circle 	HR 15 mm	2	90 cm	<i>blue</i> 5200115-30
	HR 30 mm			

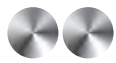


 Round bodied taper point	Metric	USP	Length	Order number
3/8 circle 	DR 16 mm	1.5	75 cm	<i>blue</i> 5150216



 Round bodied taper point double armed	Metric	USP	Length	Order number
3/8 circle 	2 x DR 6 mm	0.4	45 cm	<i>blue</i> 5040206-2
	2 x DR 6.5 mm	0.4	60 cm	<i>blue</i> 50402065-2-60
	2 x DR 8 mm	0.4	45 cm	<i>blue</i> 5040208-2
		0.5	60 cm	<i>blue</i> 5050208-2
	2 x DR 9.3 mm	0.5	60 cm	<i>blue</i> 5050293-2
		0.7	60 cm	<i>blue</i> 5070293-2
	2 x DR 10 mm	0.7	60 cm	<i>blue</i> 5070210-2
		1	75 cm	<i>blue</i> 5100210-2
	2 x DR 13 mm	0.5	60 cm	<i>blue</i> 5050213-2
		1	60 cm	<i>blue</i> 5100213-2
	2 x DR 17 mm	0.7	60 cm	<i>blue</i> 5070213-2
		2	90 cm	<i>blue</i> 5200217-2
	2 x DR 18 mm	1	90 cm	<i>blue</i> 5100218-2
		1.5	90 cm	<i>blue</i> 5150218-2
	2 x DR 22 mm	1.5	90 cm	<i>blue</i> 5150222-2
		2	90 cm	<i>blue</i> 5200222-2
2 x DR 25 mm	3	75 cm	<i>blue</i> 5300225-2	





Round bodied taper point double armed

			Metric	USP	Length		Order number
3/8 circle 	2 x DR 26 mm		1	5/0	90 cm	<i>blue</i>	5100226-2
			1.5	4/0	90 cm	<i>blue</i>	5150226-2



Reverse cutting









			Metric	USP	Length		Order number
3/8 circle 	DS 10 mm		0.7	6/0	45 cm	<i>blue</i>	5071510
			0.5	7/0	45 cm	<i>blue</i>	5051512
	DS 12 mm		0.7	6/0	45 cm	<i>blue</i>	5071512
			1	5/0	45 cm	<i>blue</i>	5101512
			1.5	4/0	75 cm	<i>blue</i>	5151512
			0.7	6/0	50 cm	<i>blue</i>	5071512P
	DS 12 mm Easy Pass		1	5/0	50 cm	<i>blue</i>	5101512P
			0.7	6/0	45 cm	<i>blue</i>	5071516
	DS 16 mm		1	5/0	45 cm	<i>blue</i>	5101516
			1.5	4/0	45 cm	<i>blue</i>	5151516-45
			1.5	4/0	75 cm	<i>blue</i>	5151516
			2	3/0	75 cm	<i>blue</i>	5201516
			0.7	6/0	50 cm	<i>blue</i>	5071516P
	DS 16 mm Easy Pass		1	5/0	50 cm	<i>blue</i>	5101516P
			1.5	4/0	50 cm	<i>blue</i>	5151516P
			DS 16 mm black		1	5/0	45 cm
	DS 19 mm		0.7	6/0	75 cm	<i>blue</i>	5071519
			1	5/0	45 cm	<i>blue</i>	5101519-45
			1	5/0	75 cm	<i>blue</i>	5101519
			1.5	4/0	45 cm	<i>blue</i>	5151519-45
1.5			4/0	75 cm	<i>blue</i>	5151519	
2			3/0	45 cm	<i>blue</i>	5201519-45	
2			3/0	75 cm	<i>blue</i>	5201519	
3			2/0	75 cm	<i>blue</i>	5301519	
3.5			0	75 cm	<i>blue</i>	5351519	
DS 19 mm Easy Pass				1	5/0	50 cm	<i>blue</i>
	1.5	4/0		50 cm	<i>blue</i>	5151519P	
	2	3/0		50 cm	<i>blue</i>	5201519P	
DS 19 mm black		1	5/0	75 cm	<i>blue</i>	5101519VB	
		1.5	4/0	75 cm	<i>blue</i>	5151519VB	













Reverse cutting







3/8 circle


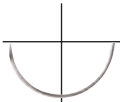













		Metric	USP	Length		Order number
DS 24 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>blue</i>	5151524
		2	3/0	45 cm	<i>blue</i>	5201524-45
		2	3/0	75 cm	<i>blue</i>	5201524
		3	2/0	45 cm	<i>blue</i>	5301524-45
		3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	5301524
		3.5	0	75 cm	<i>blue</i>	5351524
		4	1	75 cm	<i>blue</i>	5401524
DS 24 mm Easy Pass		1.5	4/0	50 cm	<i>blue</i>	5151524P
		2	3/0	50 cm	<i>blue</i>	5201524P
		3	2/0	50 cm	<i>blue</i>	5301524P
DS 26 mm		2	3/0	45 cm	<i>blue</i>	5201526-45
		2	3/0	75 cm	<i>blue</i>	5201526
		3	2/0	45 cm	<i>blue</i>	5301526-45
		3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	5301526
DS 30 mm		2	3/0	75 cm	<i>blue</i>	5201530
		3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	5301530
		3.5	0	75 cm	<i>blue</i>	5351530
		4	1	75 cm	<i>blue</i>	5401530
DS 36 mm		2	3/0	75 cm	<i>blue</i>	5201536
		3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	5301536
		3.5	0	75 cm	<i>blue</i>	5351536
		4	1	75 cm	<i>blue</i>	5401536
DS 40 mm		3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	5301540
		3.5	0	75 cm	<i>blue</i>	5351540
		4	1	90 cm	<i>blue</i>	5401540
DS 45 mm		5	2	90 cm	<i>blue</i>	5501540
		4	1	90 cm	<i>blue</i>	5401545
DS 90 mm		4	1	90 cm	<i>blue</i>	5401590






 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number
	HS 22 mm 	2	3/0	45 cm	<i>blue</i>	5201422
	HS 24 mm 	3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	5301424
	HS 26 mm 	3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	5301426


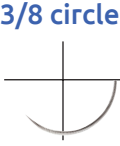




 Cutting		Metric	USP	Length		Order number
	GS 60 mm 	2	3/0	75 cm	<i>blue</i>	5202160
	GS 60 mm 	3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	5302160
	GS 75 mm 	3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	5302175

 Round bodied taper cutting point double armed		Metric	USP	Length		Order number
	2 x HRT 16 mm 	1	5/0	75 cm	<i>blue</i>	5100516-2
		1.5	4/0	90 cm	<i>blue</i>	5150516-2
	2 x HRT 22 mm 	1.5	4/0	90 cm	<i>blue</i>	5150522-2
		1.5	4/0	90 cm	<i>blue</i>	5150525-2
	2 x HRT 25 mm 	2	3/0	90 cm	<i>blue</i>	5200525-2
		3	2/0	90 cm	<i>blue</i>	5300525-2
		2	3/0	90 cm	<i>blue</i>	5200530-2
	2 x HRT 30 mm 	3	2/0	90 cm	<i>blue</i>	5300530-2

 Round bodied taper cutting point	Metric	USP	Length	Order number	
1/2 circle 	HRT 10 mm 	0.7	6/0	75 cm	<i>blue</i> 5070510
	HRT 25 mm 	3	2/0	75 cm	<i>blue</i> 5300525
	HRT 30 mm 	3.5	0	75 cm	<i>blue</i> 5350530
	HRT 36 mm 	4	1	75 cm	<i>blue</i> 5400536

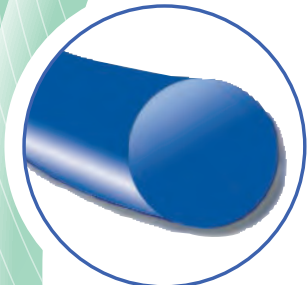
 Soft cutting point coronary double armed	Metric	USP	Length	Order number	
3/8 circle 	2 x CC 6.4 mm 	0.4	8/0	60 cm	<i>blue</i> 5042606-2
	2 x CC 8 mm 	0.4	8/0	60 cm	<i>blue</i> 5042608-2
		0.5	7/0	75 cm	<i>blue</i> 5052608-2
	2 x CC 9.3 mm 	0.7	6/0	75 cm	<i>blue</i> 5072608-2
		0.5	7/0	60 cm	<i>blue</i> 5052693-2
	2 x CC 10 m 	0.7	6/0	60 cm	<i>blue</i> 5072693-2
		0.5	7/0	75 cm	<i>blue</i> 5052610-2
	2 x CC 13 mm 	0.7	6/0	75 cm	<i>blue</i> 5072610-2
		0.5	7/0	75 cm	<i>blue</i> 5052613-2
		0.7	6/0	75 cm	<i>blue</i> 5072613-2
		1	5/0	75 cm	<i>blue</i> 5102613-2

 Soft cutting point coronary black double armed	Metric	USP	Length	Order number	
3/8 circle 	2 x CC 8 mm black 	0.4	8/0	60 cm	<i>blue</i> 5042608-2VB
		0.5	7/0	75 cm	<i>blue</i> 5052608-2VB
		0.7	6/0	75 cm	<i>blue</i> 5072608-2VB
	2 x CC 9 mm black 	0.4	8/0	60 cm	<i>blue</i> 5042609-2VB
		0.5	7/0	60 cm	<i>blue</i> 5052609-2VB
	2 x CC 13 mm black 	0.7	6/0	75 cm	<i>blue</i> 5072613-2VB
		1	5/0	75 cm	<i>blue</i> 5102613-2VB

 Micro needle taper point	Metric	USP	Length	Order number			
 <p>3/8 circle</p>	MDR 3.75 mm 150 µm		0.2	10/0	13 cm	<i>blue</i>	MP109
	MDR 5.1 mm 100 µm		0.2	10/0	15 cm	<i>blue</i>	MP106
	MDR 6 mm 150 µm		0.4	8/0	75 cm	<i>blue</i>	MP085
	MDR 6.4 mm 150 µm		0.3	9/0	15 cm	<i>blue</i>	MP097

DACLON NYLON

DACLON
NYLON



Typ	Monofilament
Zusammensetzung	Extrusion aus Polyamid 6.0 oder 6.6
Beschichtung	Keine
Farbe	Blau / Schwarz
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Nicht resorbierbar, es wird mit der Zeit durch Bindegewebe umhüllt. Die Substanz des Fadens verringert sich durch Hydrolyse um ungefähr 10% pro Jahr.
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden

*Für Qualität
&
Sicherheit*

smi

www.sutures.be

DACLON NYLON

EIGENSCHAFTEN

- ☑ Hohe Reißfestigkeit, nicht resorbierbar
- ☑ Synthetisch
- ☑ Monofilament mit mikroskopisch gleichmäßigem Durchmesser
- ☑ Biegsamkeit und Geschmeidigkeit
- ☑ Luftdichte Verpackung

VORTEILE

- Ausgezeichneter und permanenter Gewebehalt
- Minimale Gewebereaktion
- Geschmeidiger Gewebedurchzug ohne Sägeeﬀekt, Gewebezug und Trauma
- Keine Kapillarwirkung (keine Förderung von Bakterienwachstum)
- Ausgezeichnete Knotengleiteigenschaften
- Gute Handhabungseigenschaften
- Einfaches und sicheres Knoten
- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

**ANWENDUNGS-
GEBIETE**

Daclon Blau

besonders

- Adaptation von Weichteilen und/oder Ligatur
- Hautverschluss
- Allgemeine Chirurgie
- Plastische Chirurgie
- Viszeralchirurgie
- Gynäkologie
- Geburtshilfe
- Orthopädie

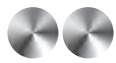
Daclon Schwarz

besonders

- Plastische Chirurgie
- Ophthalmologie

GEGENANZEIGEN

- Herz- und Gefäßchirurgie
- Neurochirurgie
- Mikrochirurgie



Round bodied taper point double armed

Metric

USP

Length

Order number

3/8 circle



2 x DR 6 mm



0.4

8/0

45 cm

black

5040206-2



Round bodied taper point

Metric

USP

Length

Order number

1/2 circle



HR 16 mm



1

5/0

75 cm

black

9100116

1.5

4/0

75 cm

blue

9150116

0.7

6/0

75 cm

black

9070120

HR 20 mm



1

5/0

75 cm

black

9100120

1.5

4/0

75 cm

blue

9150120

2

3/0

75 cm

blue

9200120

3

2/0

75 cm

blue

9300120

HR 26 mm



1.5

4/0

75 cm

blue

9150126

2

3/0

75 cm

blue

9200126

3

2/0

75 cm

blue

9300126

3.5

0

75 cm

blue

9350126

4

1

75 cm

blue

9400126

HR 30 mm



3

2/0

75 cm

blue

9300130

3.5

0

75 cm

blue

9350130

4

1

75 cm

blue

9400130

HR 37 mm



3

2/0

75 cm

blue

9300137

3.5

0

75 cm

blue

9350137

4

1

75 cm

blue

9400137

HR 40 mm



3

2/0

75 cm

blue

9300140

3.5

0

75 cm

blue

9350140

4

1

75 cm

blue

9400140

5

2

75 cm

blue

9500140

HR 50 mm



4

1

100 cm

blue

9400150



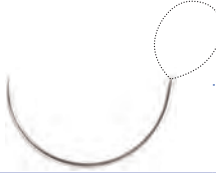
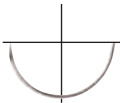


5

2

150 cm

blue

9500150

 Round bodied taper point loop	Metric	USP	Length	Order number
HR 30 mm 	3.5	0	150 cm	<i>blue</i> 9350930
	4	1	150 cm	<i>blue</i> 9400930
HR 35 mm 	3.5	0	150 cm	<i>blue</i> 9350935
	4	1	150 cm	<i>blue</i> 9400935
1/2 circle  HR 40 mm 	3.5	0	150 cm	<i>blue</i> 9350940
	4	1	150 cm	<i>blue</i> 9400940
HR 50 mm 	3.5	0	150 cm	<i>blue</i> 9350950
	4	1	150 cm	<i>blue</i> 9400950

Round bodied taper point double armed



Metric USP Length Order number

1/2 circle



3 2/0 90 cm *blue* 9300165-2

Blunt

Metric USP Length Order number









1/2 circle



4 1 75 cm *blue* 9401840



Reverse cutting











		Metric	USP	Length		Order number
DS 12 mm		0.5	7/0	75 cm	<i>black</i>	9051512
		0.7	6/0	75 cm	<i>black</i>	9071512
		1	5/0	75 cm	<i>black</i>	9101512
		1.5	4/0	75 cm	<i>blue</i>	9151512
DS 12 mm Easy Pass		0.7	6/0	50 cm	<i>black</i>	9071512P
		1	5/0	50 cm	<i>black</i>	9101512P
		1.5	4/0	50 cm	<i>blue</i>	9151512P
DS 16 mm		0.7	6/0	45 cm	<i>black</i>	9071516-45
		0.7	6/0	75 cm	<i>black</i>	9071516
		1	5/0	45 cm	<i>black</i>	9101516-45
		1	5/0	75 cm	<i>black</i>	9101516
		1.5	4/0	45 cm	<i>blue</i>	9151516-45
		1.5	4/0	75 cm	<i>blue</i>	9151516
DS 16 mm Easy Pass		0.7	6/0	50 cm	<i>black</i>	9071516P
		1	5/0	50 cm	<i>black</i>	9101516P
		1.5	4/0	50 cm	<i>blue</i>	9151516P
DS 16 mm black		1	5/0	75 cm	<i>black</i>	9101516VB
DS 19 mm		1	5/0	45 cm	<i>black</i>	9101519-45
		1	5/0	75 cm	<i>black</i>	9101519
		1.5	4/0	45 cm	<i>blue</i>	9151519-45
		1.5	4/0	75 cm	<i>blue</i>	9151519
		1.5	4/0	90 cm	<i>blue</i>	9151519-90
		2	3/0	45 cm	<i>blue</i>	9201519-45
		2	3/0	75 cm	<i>blue</i>	9201519
		2	3/0	90 cm	<i>blue</i>	9201519-90
DS 19 mm Easy Pass		1.5	4/0	50 cm	<i>blue</i>	9151519P
		2	3/0	50 cm	<i>blue</i>	9201519P
DS 19 mm black		1	5/0	75 cm	<i>black</i>	9101519VB
		1.5	4/0	75 cm	<i>blue</i>	9151519VB

3/8 circle



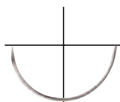











Reverse cutting





		Metric	USP	Length		Order number
DS 24 mm		1	5/0	75 cm	<i>black</i>	9101524
		1.5	4/0	45 cm	<i>blue</i>	9151524-45
		1.5	4/0	75 cm	<i>blue</i>	9151524
		2	3/0	45 cm	<i>blue</i>	9201524-45
		2	3/0	75 cm	<i>blue</i>	9201524
		3	2/0	45 cm	<i>blue</i>	9301524-45
		3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	9301524
		3.5	0	75 cm	<i>blue</i>	9351524
		4	1	75 cm	<i>blue</i>	9401524
		5	2	90 cm	<i>blue</i>	9501524
DS 24 mm Easy Pass		3	2/0	50 cm	<i>blue</i>	9301524P
DS 26 mm		2	3/0	45 cm	<i>blue</i>	9201526-45
		2	3/0	75 cm	<i>blue</i>	9201526
		3	2/0	45 cm	<i>blue</i>	9301526-45
DS 30 mm		3	2/0	45 cm	<i>blue</i>	9301526
		3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	9301526
		2	3/0	75 cm	<i>blue</i>	9201530
DS 30 mm		3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	9301530
		3.5	0	75 cm	<i>blue</i>	9351530
		4	1	75 cm	<i>blue</i>	9401530
DS 36 mm		2	3/0	75 cm	<i>blue</i>	9201536
		3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	9301536
		3.5	0	75 cm	<i>blue</i>	9351536
		4	1	75 cm	<i>blue</i>	9401536
		4	1	90 cm	<i>blue</i>	9401536-90
DS 40 mm		3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	9301540
		3.5	0	75 cm	<i>blue</i>	9351540
		4	1	75 cm	<i>blue</i>	9401540
DS 45 mm		5	2	90 cm	<i>blue</i>	9501540
		3	2/0	100 cm	<i>blue</i>	9301545
		4	1	75 cm	<i>blue</i>	9401545
DS 60 mm		3	2/0	75 cm	<i>blue</i>	9301560
		3.5	0	75 cm	<i>blue</i>	9351560
DS 90 mm		3	2/0	100 cm	<i>blue</i>	9301590
		3.5	0	100 cm	<i>blue</i>	9351590
		4	1	100 cm	<i>blue</i>	9401590

3/8 circle



Reverse cutting		Metric	USP	Length	Order number
1/2 circle 	HS 17 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>blue</i> 9151417
		2	3/0	75 cm	<i>blue</i> 9201417
	HS 22 mm 	2	3/0	75 cm	<i>blue</i> 9201422
		HS 26 mm 	2	3/0	75 cm
	3		2/0	75 cm	<i>blue</i> 9301426
	HS 30 mm 	2	3/0	90 cm	<i>blue</i> 9201430
		3	2/0	90 cm	<i>blue</i> 9301430
	HS 36 mm 	3.5	0	75 cm	<i>blue</i> 9351430
		3	2/0	75 cm	<i>blue</i> 9301436
		3.5	0	75 cm	<i>blue</i> 9351436
	HS 40 mm 	4	1	75 cm	<i>blue</i> 9401436
		5	2	75 cm	<i>blue</i> 9501436
	HS 48 mm 	3.5	0	75 cm	<i>blue</i> 9351440
		4	1	75 cm	<i>blue</i> 9401440
HS 48 mm	4	1	100 cm	<i>blue</i> 9401448	

Cutting		Metric	USP	Length	Order number
Straight 	GS 60 mm 	2	3/0	75 cm	<i>blue</i> 9202160
		3	2/0	75 cm	<i>blue</i> 9302160
	GS 75 mm	3	2/0	75 cm	<i>blue</i> 9302175

Cutting		Metric	USP	Length	Order number
3/8 circle 	NS 26 mm 	2	3/0	75 cm	<i>blue</i> 9201726
	NS 30 mm 	3	2/0	75 cm	<i>blue</i> 9301730
	NS 40 mm 	3	2/0	75 cm	<i>blue</i> 9301740



Micro needle taper point

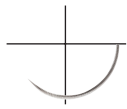
Metric

USP

Length

Order number

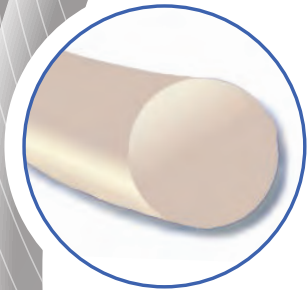
3/8 circle



MDR 3.8 mm 70 µm		0.1	11/0	10 cm	<i>black</i>	MN113
		0.2	10/0	10 cm	<i>black</i>	MN103
MDR 3.8 mm 100 µm		0.1	11/0	10 cm	<i>black</i>	MN112
		0.2	10/0	15 cm	<i>black</i>	MN105
		0.3	9/0	15 cm	<i>black</i>	MN094
MDR 5.1 mm 70 µm		0.2	10/0	10 cm	<i>black</i>	MN104
		0.2	10/0	15 cm	<i>black</i>	MN106
MDR 5.1 mm 100 µm		0.3	9/0	15 cm	<i>black</i>	MN096
		0.2	10/0	15 cm	<i>black</i>	MN1011
MDR 6.4 mm 140 µm		0.3	9/0	15 cm	<i>black</i>	MN098
		0.4	8/0	15 cm	<i>black</i>	MN087
		0.5	7/0	45 cm	<i>black</i>	MN078

PTFE

WHITE



Typ	Monofilament
Zusammensetzung	Polytetrafluoroethylen (PTFE)
Beschichtung	Keine
Farbe	Weiß
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Nicht resorbierbar
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden

*Für Qualität
&
Sicherheit*

smi

www.sutures.be

PTFE

WHITE

EIGENSCHAFTEN

- ☑ Hohe Reißfestigkeit, nicht resorbierbar
- ☑ Synthetisch
- ☑ Monofilament mit mikroskopisch gleichmäßigem Durchmesser
- ☑ Biegsamkeit und Geschmeidigkeit
- ☑ Luftdichte Verpackung

VORTEILE

- Ausgezeichneter und permanenter Gewebehalt
- Minimale Gewebereaktion
- Geschmeidiger Gewebedurchzug ohne Sägeeﬀekt, Gewebezug und Trauma
- Keine Kapillarwirkung (keine Förderung von Bakterienwachstum)
- Ausgezeichnete Knotengleiteigenschaften
- Gute Handhabungseigenschaften
- Einfaches und sicheres Knoten
- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität





ANWENDUNGS- GEBIETE






besonders


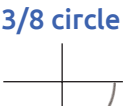

Adaptation von Weichteilen und/oder Ligatur
Hautverschluss
Allgemeine Chirurgie
Plastische Chirurgie
Viszeralchirurgie
Gynäkologie
Geburtshilfe
Orthopädie
Ophthalmologie
Zahn-, Mund- und Kieferchirurgie




GEGENANZEIGEN

Herz- und Gefäßchirurgie
Neurochirurgie
Mikrochirurgie

 Round bodied taper point			Metric	USP	Length	Order number
	HR 16 mm		0.7	6/0	60 cm	<i>white</i> 21070116
			1	5/0	60 cm	<i>white</i> 21100116
			1.5	4/0	60 cm	<i>white</i> 21150116
	HR 20 mm		1	5/0	60 cm	<i>white</i> 21100120
			1.5	4/0	60 cm	<i>white</i> 21150120
			2	3/0	60 cm	<i>white</i> 21200120

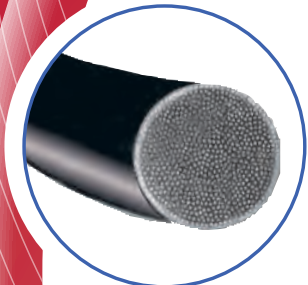
 Reverse cutting			Metric	USP	Length	Order number
	DS 12 mm		0.7	6/0	60 cm	<i>white</i> 21071512
			0.7	6/0	60 cm	<i>white</i> 21071516
	DS 16 mm		1	5/0	60 cm	<i>white</i> 21101516
			1.5	4/0	60 cm	<i>white</i> 21151516
	DS 19 mm		1	5/0	60 cm	<i>white</i> 21101519
			1.5	4/0	60 cm	<i>white</i> 21151519
			2	3/0	60 cm	<i>white</i> 21201519

 Soft cutting point coronary double armed			Metric	USP	Length	Order number
	2 x CC 9.3 mm		0.5	7/0	45 cm	<i>white</i> 21052693-2

 Soft cutting point coronary double armed			Metric	USP	Length	Order number
	2 x GC 9.3 mm		0.5	7/0	45 cm	<i>white</i> 21052793-2

SUPRAMID

BLACK



Typ	Gedrehtes und ummanteltes Multifilament Stärken 5/0 und 6/0 Monofilament
Zusammensetzung	Fadenseele aus Polyamid 6.6 und Mantel aus Polyamid 6
Farbe	Schwarz
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Nicht resorbierbar, es wird mit der Zeit durch Bindegewebe umhüllt
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden

*Für Qualität
&
Sicherheit*

smi

www.sutures.be

SUPRAMID

BLACK

EIGENSCHAFTEN

- ☑ Hohe Reißfestigkeit, nicht resorbierbar
- ☑ Synthetisch
- ☑ Gedrehter Fadenaufbau

- ☑ Ummanteltes Multifilament

- ☑ Biegsamkeit und Geschmeidigkeit

- ☑ Luftdichte Verpackung

**ANWENDUNGS-
GEBIETE** Adaptation von Weichteilen
 und/oder Ligatur
 besonders Hautverschluss

VORTEILE

- Ausgezeichneter und permanenter Gewebehalt
- Minimale Gewebereaktion






- Ausgezeichnete Handhabungseigenschaften
Hohe Flexibilität
Hohe Reißfestigkeit
Ausgezeichnete Knotensicherheit




- Geschmeidiger Gewebedurchzug ohne Sägeeﬀekt,
Gewebezug und Trauma
Gute Knotengleiteigenschaften / Regulierbarkeit
Verminderte Kapillarwirkung







- Gute Handhabungseigenschaften
Einfaches und sicheres Knoten





- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität




GEGENANZEIGEN Herz- und Gefäßchirurgie
 Neurochirurgie
 Mikrochirurgie










 Round bodied taper point		Metric	USP	Length	Color	Order number
1/2 circle 	HR 16 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	4150116
		2	3/0	75 cm	<i>black</i>	4200116
	HR 20 mm 	2	3/0	45 cm	<i>black</i>	4200120
		HR 26 mm 	3	2/0	75 cm	<i>black</i>




 Round bodied taper point		Metric	USP	Length	Color	Order number
Straight 	GR 22 mm 	1.5	4/0	50 cm	<i>black</i>	4152022


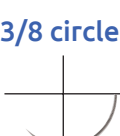

 Reverse cutting		Metric	USP	Length	Color	Order number
1/2 circle 	HS 17 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	4151417
		2	3/0	75 cm	<i>black</i>	4201417
	HS 20 mm 	1	5/0	75 cm	<i>black</i>	4101420
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	4151420
	HS 22 mm 	2	3/0	75 cm	<i>black</i>	4201420
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	4151422
	HS 26 mm 	2	3/0	75 cm	<i>black</i>	4201422
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	4151426
	HS 26 mm	2	3/0	75 cm	<i>black</i>	4201426
		3	2/0	75 cm	<i>black</i>	4301426

 Cutting		Metric	USP	Length	Color	Order number
Straight 	GS 20 mm 	1.5	4/0	50 cm	<i>black</i>	4152120
	GS 25 mm 	1.5	4/0	60 cm	<i>black</i>	4152125

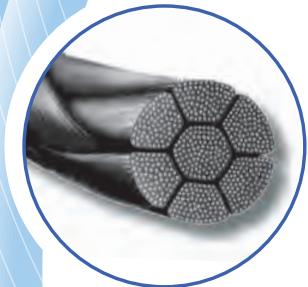
 Reverse cutting		Metric	USP	Length	Color	Order number
3/8 circle 	DS 12 mm 	0.7	6/0	75 cm	<i>black</i>	4071512
		1	5/0	45 cm	<i>black</i>	4101512-45
		1	5/0	75 cm	<i>black</i>	4101512
		1.5	4/0	45 cm	<i>black</i>	4151512

 Reverse cutting		Metric	USP	Length	Order number
	DS 16 mm 	0.7	6/0	75 cm	<i>black</i> 4071516
		1	5/0	45 cm	<i>black</i> 4101516-45
		1	5/0	75 cm	<i>black</i> 4101516
		1.5	4/0	45 cm	<i>black</i> 4151516
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 4151516-75
		2	3/0	45 cm	<i>black</i> 4201516
		2	3/0	75 cm	<i>black</i> 4201516-75
	DS 16 mm black 	1	5/0	75 cm	<i>black</i> 4101516VB
	DS 19 mm 	0.7	6/0	75 cm	<i>black</i> 4071519
		1	5/0	75 cm	<i>black</i> 4101519
		1.5	4/0	45 cm	<i>black</i> 4151519
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 4151519-75
		2	3/0	45 cm	<i>black</i> 4201519-45
		2	3/0	75 cm	<i>black</i> 4201519
DS 19 mm Easy Pass 	1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 4151519P-75	
DS 19 mm black 	1	5/0	75 cm	<i>black</i> 4101519VB	
	1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 4151519VB	
DS 24 mm 	2	3/0	75 cm	<i>black</i> 4201524	
	3	2/0	75 cm	<i>black</i> 4301524	
	3.5	0	75 cm	<i>black</i> 4351524	
DS 36 mm 	3	2/0	75 cm	<i>black</i> 4301536	
	3.5	0	75 cm	<i>black</i> 4351536	
		4	1	75 cm	<i>black</i> 4401536

 Round bodied taper cutting point		Metric	USP	Length	Order number
	HRT 18 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 4150518
		2	3/0	75 cm	<i>black</i> 4200518

 Round bodied taper cutting point		Metric	USP	Length	Order number
	DRT 18 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 4150418
		2	3/0	75 cm	<i>black</i> 4200418

SILK



Typ	Geflochtenes Multifilament
Zusammensetzung	Geflochtene Fasern aus dem Kokon der Seidenraupe
Beschichtung	Silikon
Farbe	Schwarz
Gewebereaktion	Mäßig
Resorption	Der Seidenfaden verursacht eine Entzündungsreaktion im Gewebe, die durch eine allmähliche Verkapselung in fibrösem Bindegewebe gefolgt wird.
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden

*Für Qualität
&
Sicherheit*

smi

www.sutures.be

SILK

EIGENSCHAFTEN

- ☑ Hohe Reißfestigkeit, nicht resorbierbar
- ☑ Geflochtener Fadenaufbau
- ☑ Beschichtetes Multifilament
- ☑ Luftdichte Verpackung

VORTEILE

- Ausgezeichneter und verlängerter Gewebehalt bis zu 3 Monaten
- Ausgezeichnete Handhabungseigenschaften
Hohe Flexibilität
Hohe Reißfestigkeit
Ausgezeichnete Knotensicherheit
- Geschmeidiger Gewebedurchzug mit minimalem Sägeeﬀekt, Gewebezug und Trauma
Gute Knotengleiteigenschaften / Regulierbarkeit
Verminderte Kapillarwirkung
- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

ANWENDUNGS- GEBIETE

besonders

Adaptation von Weichteilen
und/oder Ligatur
Allgemeine Chirurgie
Hautverschluss
Ophthalmologie
Zahn-, Mund- und Kieferchirurgie
Viszeralchirurgie
Gynäkologie
Geburtshilfe

GEGENANZEIGEN

Herz- und Gefäßchirurgie
Neurochirurgie
Mikrochirurgie
Bekannte Überempfindlichkeiten
oder Allergien auf Seide

○ Without needle

Metric	USP	Length		Order number
2	3/0	150 cm	<i>black</i>	8200015
3	2/0	150 cm	<i>black</i>	8300015
3.5	0	150 cm	<i>black</i>	8350015
4	1	150 cm	<i>black</i>	8400015
5	2	150 cm	<i>black</i>	8500015
6	3&4	150 cm	<i>black</i>	8600015
8	6	150 cm	<i>black</i>	8800015
2	3/0	6 x 45 cm	<i>black</i>	8200044
3	2/0	6 x 45 cm	<i>black</i>	8300044
3.5	0	6 x 45 cm	<i>black</i>	8350044
4	1	6 x 45 cm	<i>black</i>	8400044
5	2	6 x 45 cm	<i>black</i>	8500044
1.5	4/0	17 x 45 cm	<i>black</i>	8150046
2	3/0	17 x 45 cm	<i>black</i>	8200046
3	2/0	17 x 45 cm	<i>black</i>	8300046
3.5	0	17 x 45 cm	<i>black</i>	8350046
4	1	17 x 45 cm	<i>black</i>	8400046
1.5	4/0	13 x 60 cm	<i>black</i>	8150060
2	3/0	13 x 60 cm	<i>black</i>	8200060
3	2/0	13 x 60 cm	<i>black</i>	8300060
3.5	0	13 x 60 cm	<i>black</i>	8350060
4	1	13 x 60 cm	<i>black</i>	8400060
1.5	4/0	12 x 75 cm	<i>black</i>	8150075
2	3/0	12 x 75 cm	<i>black</i>	8200075
3	2/0	12 x 75 cm	<i>black</i>	8300075
3.5	0	12 x 75 cm	<i>black</i>	8350075
4	1	12 x 75 cm	<i>black</i>	8400075
5	2	12 x 75 cm	<i>black</i>	8500075

○ Without needle

Ligapack



Metric	USP	Length		Order number
2	3/0	250 cm	<i>black</i>	8200025
3	2/0	250 cm	<i>black</i>	8300025
3.5	0	250 cm	<i>black</i>	8350025
4	1	250 cm	<i>black</i>	8400025
5	2	250 cm	<i>black</i>	8500025
6	3&4	250 cm	<i>black</i>	8600025











Round bodied taper point




1/2 circle








		Metric	USP	Length	Color	Order number
HR 12 mm		0.7	6/0	45 cm	black	8070112
		1	5/0	45 cm	black	8100112
		1.5	4/0	75 cm	black	8150112
		2	3/0	90 cm	black	8200112
HR 16 mm		0.7	6/0	45 cm	black	8070116
		1	5/0	75 cm	black	8100116
		1.5	4/0	75 cm	black	8150116
HR 20 mm		2	3/0	75 cm	black	8200116
		1	5/0	75 cm	black	8100120
		1.5	4/0	75 cm	black	8150120
		2	3/0	75 cm	black	8200120
		3	2/0	75 cm	black	8300120
HR 26 mm		3.5	0	75 cm	black	8350120
		1	5/0	75 cm	black	8100126
		1.5	4/0	75 cm	black	8150126
		2	3/0	75 cm	black	8200126
		3	2/0	75 cm	black	8300126
HR 30 mm		3.5	0	75 cm	black	8350126
		4	1	75 cm	black	8400126
		2	3/0	75 cm	black	8200130
		3	2/0	75 cm	black	8300130
		3.5	0	75 cm	black	8350130
HR 37 mm		4	1	75 cm	black	8400130
		5	2	75 cm	black	8500130
		2	3/0	75 cm	black	8200137
HR 40 mm		3	2/0	75 cm	black	8300137
		3.5	0	75 cm	black	8350137
		4	1	75 cm	black	8400137
		5	2	75 cm	black	8500137
HR 45 mm		3.5	0	75 cm	black	8350140
		4	1	75 cm	black	8400140
		5	2	75 cm	black	8500140
HR 45 mm		4	1	75 cm	black	8400145
		5	2	75 cm	black	8500145
		6	3&4	75 cm	black	8600145

 Round bodied taper point	Metric	USP	Length	Order number	
3/8 circle 	DR 12 mm 	1	5/0	45 cm	<i>black</i> 8100212
	DR 16 mm 	1	5/0	75 cm	<i>black</i> 8100216
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 8150216
	DR 25 mm 	2	3/0	75 cm	<i>black</i> 8200216
		2	3/0	75 cm	<i>black</i> 8200225
		3	2/0	75 cm	<i>black</i> 8300225
	DR 30 mm 	3.5	0	75 cm	<i>black</i> 8350225
		3	2/0	75 cm	<i>black</i> 8300230











 Round bodied taper point	Metric	USP	Length	Order number	
Straight	GR 40 mm 	3	2/0	75 cm	<i>black</i> 8302040

 Reverse cutting double armed	Metric	USP	Length	Order number	
3/8 circle 	2 x DS 12 mm 	0.5	7/0	45 cm	<i>black</i> 8051512-2
		0.7	6/0	45 cm	<i>black</i> 8071512-2

 Reverse cutting	Metric	USP	Length	Order number	
3/8 circle 	DS 12 mm 	0.5	7/0	45 cm	<i>black</i> 8051512
		0.7	6/0	45 cm	<i>black</i> 8071512
		1	5/0	45 cm	<i>black</i> 8101512
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 8151512
		2	3/0	75 cm	<i>black</i> 8201512
	DS 12 mm Easy Pass 	0.7	6/0	50 cm	<i>black</i> 8071512P
	DS 16 mm 	0.7	6/0	75 cm	<i>black</i> 8071516
		1	5/0	75 cm	<i>black</i> 8101516
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 8151516
		2	3/0	75 cm	<i>black</i> 8201516
3		2/0	75 cm	<i>black</i> 8301516	




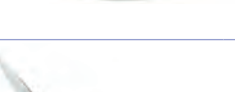















Reverse cutting

		Metric	USP	Length	Order number
DS 16 mm Easy Pass		1	5/0	50 cm	<i>black</i> 8101516P
		1.5	4/0	50 cm	<i>black</i> 8151516P
DS 16 mm black		1	5/0	75 cm	<i>black</i> 8101516VB
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 8151516VB
DS 19 mm		0.7	6/0	75 cm	<i>black</i> 8071519
		1	5/0	75 cm	<i>black</i> 8101519
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 8151519
		2	3/0	45 cm	<i>black</i> 8201519-45
		2	3/0	75 cm	<i>black</i> 8201519
		3	2/0	75 cm	<i>black</i> 8301519
		3.5	0	75 cm	<i>black</i> 8351519
DS 19 mm Easy Pass		1.5	4/0	50 cm	<i>black</i> 8151519P
		2	3/0	50 cm	<i>black</i> 8201519P
DS 19 mm black		1	5/0	75 cm	<i>black</i> 8101519VB
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 8151519VB
		2	3/0	75 cm	<i>black</i> 8201519VB
DS 24 mm		1	5/0	75 cm	<i>black</i> 8101524
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 8151524
		2	3/0	75 cm	<i>black</i> 8201524
		3	2/0	75 cm	<i>black</i> 8301524
		3.5	0	75 cm	<i>black</i> 8351524
DS 26 mm		4	1	75 cm	<i>black</i> 8401524
		2	3/0	75 cm	<i>black</i> 8201526
DS 26 mm		3	2/0	75 cm	<i>black</i> 8301526
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i> 8151530
DS 30 mm		2	3/0	75 cm	<i>black</i> 8201530
		3	2/0	75 cm	<i>black</i> 8301530
		3.5	0	75 cm	<i>black</i> 8351530
		4	1	75 cm	<i>black</i> 8401530
		5	2	75 cm	<i>black</i> 8501530
DS 37 mm		2	3/0	75 cm	<i>black</i> 8201537
		3	2/0	75 cm	<i>black</i> 8301537
		3.5	0	75 cm	<i>black</i> 8351537
		4	1	75 cm	<i>black</i> 8401537
		5	2	75 cm	<i>black</i> 8501537
6	3&4	75 cm	<i>black</i> 8601537		

3/8 circle










 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number	
DS 40 mm		4	1	75 cm	<i>black</i>	8401540	
		5	2	75 cm	<i>black</i>	8501540	
DS 45 mm		3	2/0	75 cm	<i>black</i>	8301545	
		3.5	0	75 cm	<i>black</i>	8351545	
		4	1	75 cm	<i>black</i>	8401545	
DS 45 mm		5	2	75 cm	<i>black</i>	8501545	
3/8 circle 	DS 60 mm		4	1	75 cm	<i>black</i>	8401560
	DS 90 mm		3.5	0	100 cm	<i>black</i>	8351590
			5	2	100 cm	<i>black</i>	8501590




 Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number
HS 12 mm		0.7	6/0	75 cm	<i>black</i>	8071412
		1	5/0	75 cm	<i>black</i>	8101417
HS 17 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	8151417
		2	3/0	75 cm	<i>black</i>	8201417
HS 20 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	8151420
		2	3/0	75 cm	<i>black</i>	8201420
HS 22 mm		1	5/0	75 cm	<i>black</i>	8101422
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	8151422
		2	3/0	75 cm	<i>black</i>	8201422
HS 22 mm		3	2/0	75 cm	<i>black</i>	8301422
		1	5/0	75 cm	<i>black</i>	8101426
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	8151426
HS 26 mm		2	3/0	75 cm	<i>black</i>	8201426
		3	2/0	75 cm	<i>black</i>	8301426
		3.5	0	75 cm	<i>black</i>	8351426
HS 30 mm		3	2/0	75 cm	<i>black</i>	8301430
HS 36 mm		3.5	0	75 cm	<i>black</i>	8351436
		4	1	75 cm	<i>black</i>	8401436
HS 40 mm		4	1	75 cm	<i>black</i>	8401440

1/2 circle



 Cutting		Metric	USP	Length		Order number
Straight	GS 40 mm 	3	2/0	75 cm	<i>black</i>	8302140
	GS 60 mm 	2	3/0	75 cm	<i>black</i>	8202160
		3	2/0	75 cm	<i>black</i>	8302160
		3.5	0	75 cm	<i>black</i>	8352160

 Round bodied taper cutting point		Metric	USP	Length		Order number
1/2 circle 	HRT 18 mm 	1	5/0	75 cm	<i>black</i>	8100518
		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	8150518
		2	3/0	75 cm	<i>black</i>	8200518
	HRT 27 mm 	3	2/0	75 cm	<i>black</i>	8300518
		2	3/0	75 cm	<i>black</i>	8200527
		3	2/0	75 cm	<i>black</i>	8300527

 Round bodied taper cutting point		Metric	USP	Length		Order number
3/8 circle 	DRT 18 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	8150418
		2	3/0	75 cm	<i>black</i>	8200418

POLYESTER



Typ	Geflochtenes Multifilament
Zusammensetzung	Polyester, ein Polymer aus Polyethylen Terephthalat
Beschichtung	Silikon
Farbe	Grün / Weiß
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Nicht resorbierbar, es wird mit der Zeit durch Bindegewebe umhüllt
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden

*Für Qualität
&
Sicherheit*

smi

www.sutures.be

POLYESTER

EIGENSCHAFTEN

- ☑ Unübertroffene Reißfestigkeit, nicht resorbierbar
- ☑ Synthetisch
- ☑ Geflochtener Fadenaufbau
- ☑ Beschichtetes Multifilament
- ☑ Luftdichte Verpackung

VORTEILE

- Ausgezeichneter und permanenter Gewebehalt
- Minimale Gewebereaktion
- Ausgezeichnete Handhabungseigenschaften
Hohe Flexibilität
Hohe Reißfestigkeit
Ausgezeichnete Knotensicherheit
- Geschmeidiger Gewebedurchzug mit minimalem Sägeeﬀekt, Gewebezug und Trauma
Gute Knotengleiteigenschaften / Regulierbarkeit
Verminderte Kapillarwirkung
- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

ANWENDUNGS- GEBIETE

besonders

Adaptation von Weichteilen und/oder Ligatur
Ophthalmologie
Allgemeine Chirurgie
Hautverschluss
Orthopädie
Viszeralchirurgie
Geburtshilfe

GEGENANZEIGEN

Herz- und Gefäßchirurgie
Neurochirurgie
Mikrochirurgie

POLYESTER



Without needle

Metric **USP** **Length** **Order number**

1.5	4/0	150 cm	<i>green</i>	7150015
2	3/0	150 cm	<i>green</i>	7200015
3	2/0	150 cm	<i>green</i>	7300015
3.5	0	150 cm	<i>green</i>	7350015
4	1	150 cm	<i>green</i>	7400015
5	2	150 cm	<i>green</i>	7500015
6	3&4	150 cm	<i>green</i>	7600015
1.5	4/0	6 x 45 cm	<i>green</i>	7150045
2	3/0	6 x 45 cm	<i>green</i>	7200045
3	2/0	6 x 45 cm	<i>green</i>	7300045
3.5	0	6 x 45 cm	<i>green</i>	7350045
4	1	6 x 45 cm	<i>green</i>	7400045
5	2	6 x 45 cm	<i>green</i>	7500045
6	3&4	6 x 45 cm	<i>green</i>	7600045
2	3/0	3 x 50 cm	<i>green</i>	7200050
3	2/0	3 x 50 cm	<i>green</i>	7300050
3.5	0	3 x 50 cm	<i>green</i>	7350050
4	1	3 x 50 cm	<i>green</i>	7400050
5	2	3 x 50 cm	<i>green</i>	7500050
2	3/0	2 x 75 cm	<i>green</i>	7200075-2













Without needle

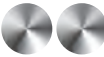



Metric **USP** **Length** **Order number**










Ligapack






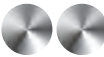


1.5	4/0	250 cm	<i>green</i>	7150025
2	3/0	250 cm	<i>green</i>	7200025
3	2/0	250 cm	<i>green</i>	7300025
3.5	0	250 cm	<i>green</i>	7350025
4	1	250 cm	<i>green</i>	7400025
5	2	250 cm	<i>green</i>	7500025
6	3&4	250 cm	<i>green</i>	7600025





 Round bodied taper point		Metric	USP	Length		Order number
	HR 13 mm 	0.7	6/0	75 cm	<i>green</i>	7070113
		1	5/0	75 cm	<i>green</i>	7100116
	HR 16 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>green</i>	7150116
		2	3/0	75 cm	<i>green</i>	7200116
	HR 20 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>green</i>	7150120
		2	3/0	75 cm	<i>green</i>	7200120
		3	2/0	75 cm	<i>green</i>	7300120
	HR 26 mm 	1.5	4/0	75 cm	<i>green</i>	7150126
		2	3/0	75 cm	<i>green</i>	7200126
		3	2/0	75 cm	<i>green</i>	7300126
		3.5	0	75 cm	<i>green</i>	7350126
		4	1	75 cm	<i>green</i>	7400126
	HR 30 mm 	2	3/0	75 cm	<i>green</i>	7200130
		3	2/0	75 cm	<i>green</i>	7300130
		3.5	0	75 cm	<i>green</i>	7350130
		4	1	75 cm	<i>green</i>	7400130
	HR 36 mm 	3	2/0	75 cm	<i>green</i>	7300136
		3.5	0	75 cm	<i>green</i>	7350136
		4	1	75 cm	<i>green</i>	7400136
	HR 40 mm 	3.5	0	75 cm	<i>green</i>	7350140
4		1	75 cm	<i>green</i>	7400140	
5		2	75 cm	<i>green</i>	7500140	
6		3&4	75 cm	<i>green</i>	7600140	
HR 48 mm 	7	5	75 cm	<i>green</i>	7700140	
	4	1	75 cm	<i>green</i>	7400148	
	5	2	75 cm	<i>green</i>	7500148	

 Round bodied taper point double armed		Metric	USP	Length		Order number
	HR 16 mm 	2	3/0	60 cm	<i>green</i>	7200116-36
	HR 36 mm 					

 Round bodied taper point double armed	Metric	USP	Length	Order number		
 1/2 circle	2 x HR 17 mm	 1	5/0	75 cm	<i>green</i> 7100117-2	
		 2	3/0	90 cm	<i>green</i> 7200117-2	
		 3	2/0	90 cm	<i>green</i> 7300117-2	
	2 x HR 20 mm	 3	2/0	90 cm	<i>green</i> 7300120-2	
		2 x HR 26 mm	 2	3/0	90 cm	<i>green</i> 7200126-2
			 3	2/0	90 cm	<i>green</i> 7300126-2
	 3.5	0	75 cm	<i>green</i> 7350126-2		




 Round bodied taper point	Metric	USP	Length	Order number	
 3/8 circle	DR 50 mm	 7	5	75 cm	<i>green</i> 7700250

 Round bodied taper point double armed	Metric	USP	Length	Order number	
 3/8 circle	2 x DR 13 mm	 1.5	4/0	75 cm	<i>green</i> 7150213-2

 Round bodied taper point	Metric	USP	Length	Order number	
 Straight	GR 19 mm	 1.5	4/0	45 cm	<i>green</i> 7152019
		 2	3/0	50 cm	<i>green</i> 7202019







Round bodied taper cutting point double armed

			Metric	USP	Length		Order number	
1/2 circle 	2 x HRT 17 mm		1.5	4/0	90 cm	green	7150517-2	
			2	3/0	90 cm	green	7200517-2	
			3	2/0	90 cm	green	7300517-2	
							4x green, 4x white	7300517-2P
	2 x HRT 25 mm		2	3/0	90 cm	green	7200525-2	
			3	2/0	90 cm	green	7300525-2	
						4x green, 4x white	7300525-2P	















Round bodied taper cutting point










			Metric	USP	Length		Order number
1/2 circle 	HRT 18 mm		1.5	4/0	75 cm	green	7150518
			2	3/0	75 cm	green	7200518
	HRT 40 mm		5	2	75 cm	green	7500540
			8	6	90 cm	green	7800540
	HRT 55 mm		6	3	75 cm	green	7600555
			7	5	4 x 75 cm	green	7700555-4



Reverse cutting

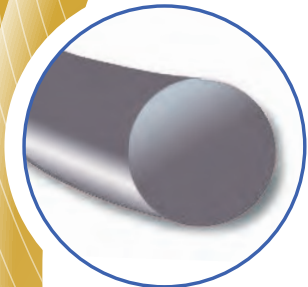
			Metric	USP	Length		Order number				
3/8 circle 	DS 12 mm		1	5/0	45 cm	green	7101512				
			1	5/0	75 cm	green	7101516				
	DS 16 mm		1.5	4/0	75 cm	green	7151516				
			2	3/0	75 cm	green	7201516				
	DS 19 mm		1	5/0	75 cm	green	7101519				
			1.5	4/0	75 cm	green	7151519				
			2	3/0	75 cm	green	7201519				
	DS 19 mm black		3	2/0	75 cm	green	7301519				
			1.5	4/0	75 cm	green	7151519VB				
							2	3/0	75 cm	green	7201519VB
	DS 24 mm		2	3/0	75 cm	green	7201524				
			3	2/0	75 cm	green	7301524				
	DS 26 mm		3.5	0	75 cm	green	7351524				
			1.5	4/0	75 cm	green	7151526				
						3	2/0	75 cm	green	7301526	

Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number	
3/8 circle 	DS 30 mm		2	3/0	75 cm	<i>green</i>	7201530
			3	2/0	75 cm	<i>green</i>	7301530
			3.5	0	75 cm	<i>green</i>	7351530
			4	1	75 cm	<i>green</i>	7401530
		4	1	110 cm	<i>green</i>	7401530-110	
	DS 36 mm		3	2/0	75 cm	<i>green</i>	7301536
			4	1	75 cm	<i>green</i>	7401536
			5	2	75 cm	<i>green</i>	7501536
	DS 40 mm		3.5	0	75 cm	<i>green</i>	7351540
			4	1	75 cm	<i>green</i>	7401540
			5	2	75 cm	<i>green</i>	7501540
	DS 45 mm		5	2	75 cm	<i>green</i>	7501545

Reverse cutting		Metric	USP	Length		Order number		
1/2 circle 	HS 17 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>green</i>	7151417	
			2	3/0	75 cm	<i>green</i>	7201417	
	HS 22 mm		2	3/0	75 cm	<i>green</i>	7201422	
		HS 26 mm		2	3/0	75 cm	<i>green</i>	7201426
			3	2/0	75 cm	<i>green</i>	7301426	
	HS 30 mm		3	2/0	75 cm	<i>green</i>	7301430	
			3.5	0	75 cm	<i>green</i>	7351430	
			4	1	75 cm	<i>green</i>	7401430	
	HS 36 mm		5	2	75 cm	<i>green</i>	7501430	
		HS 36 mm		3.5	0	75 cm	<i>green</i>	7351436
				4	1	75 cm	<i>green</i>	7401436
	HS 40 mm		3.5	0	75 cm	<i>green</i>	7351440	
			4	1	75 cm	<i>green</i>	7401440	
			5	2	75 cm	<i>green</i>	7501440	
	HS 48 mm		6	3&4	75 cm	<i>green</i>	7601448	
			7	5	75 cm	<i>green</i>	7701448	

STEEL

MONOFILAMENT



Typ	Monofilament
Zusammensetzung	Legierung aus Eisen, Nickel und Chrom
Beschichtung	Keine
Farbe	Metal
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Nicht resorbierbar
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden

*Für Qualität
&
Sicherheit*

smi

www.sutures.be

STEEL

MONOFILAMENT

EIGENSCHAFTEN

- ☑ Hohe Reißfestigkeit, nicht resorbierbar
- ☑ Synthetisch
- ☑ Dehnbar und verformbar
- ☑ Monofilament mit mikroskopisch gleichmäßigem Durchmesser

- ☑ Luftdichte Verpackung

VORTEILE

- Ausgezeichneter und permanenter Gewebehalt
- Minimale Gewebereaktion
- Gute Handhabungseigenschaften
- Geschmeidiger Gewebedurchzug ohne Sägeeﬀekt, Gewebezug und Trauma
- Keine Kapillarwirkung (keine Förderung von Bakterienwachstum)
- Ausgezeichnete Knotengleiteigenschaften

- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

ANWENDUNGS- GEBIETE

Sternumverschluss

Orthopädie
Bauchdeckenverschluss
und Hernien

GEGENANZEIGEN

Herz- und Gefäßchirurgie
Neurochirurgie
Mikrochirurgie
Bekannte Überempfindlichkeiten oder Allergien auf Inox oder auf Metalle wie Chrom und Nickel



Round bodied taper cutting point

Metric

USP

Length

Order number

1/2 circle



HRT 40 mm



6

3&4

4 x 45 cm

ST45

HRT 48 mm



7

5

4 x 45 cm

ST55

8

6

4 x 45 cm

ST65

HRT 54 mm



7

5

1 x 75 cm

ST54



Reverse cutting

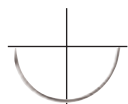
Metric

USP

Length

Order number

1/2 circle



HS 25 mm



3.5

0

4 x 45 cm

ST01

HS 40 mm



4

1

4 x 45 cm

ST11

5

2

4 x 45 cm

ST21

HS 48 mm



6

3&4

4 x 45 cm

ST41

9

7

4 x 45 cm

ST71

HS 50 mm



7

5

1 x 75 cm

ST53

7

5

4 x 45 cm

ST51

8

6

4 x 45 cm

ST61

HS 58 mm



7

5

4 x 45 cm

ST52

8

6

4 x 45 cm

ST62

HS 120 mm



9

7

60 cm

ST75



Cutting

Metric

USP

Length

Order number

1/2 circle



NH 48 mm



7

5

4 x 45 cm

ST56

8

6

4 x 45 cm

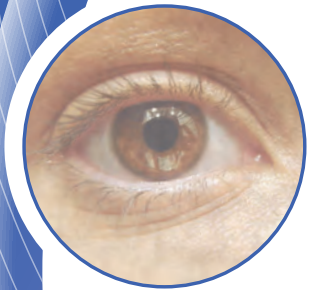
ST63

9

7

4 x 45 cm

ST72















AUGENCHIRURGIE





*Für Qualität
&
Sicherheit*














www.sutures.be












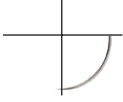








 Side cutting spatula double armed	Metric	USP	Length	Order number			
1/2 circle 	2 x HSP 8 mm 200 µm		0.5	7/0	45 cm	<i>violet</i>	OSU07
	2 x HSP 8 mm 300 µm		0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i>	OSU061







 Side cutting spatula double armed	Metric	USP	Length	Order number			
3/8 circle 	2 x DSP 5.5 mm 150 µm		0.2	10/0	30 cm	<i>violet</i>	OSU102
	2 x DSP 6 mm 200 µm		0.4	8/0	30 cm	<i>violet</i>	OSU08-30
			0.4	8/0	45 cm	<i>violet</i>	OSU08
	2 x DSP 6.2 mm 150 µm		0.2	10/0	30 cm	<i>violet</i>	OSU10
	2 x DSP 6.4 mm 200 µm		0.3	9/0	30 cm	<i>violet</i>	OSU09
			0.5	7/0	45 cm	<i>violet</i>	OSU072
	2 x DSP 8 mm 200 µm		0.5	7/0	45 cm	<i>violet</i>	OSU071
2 x DSP 8 mm 300 µm		0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i>	OSU062	
2 x DSP 10 mm 200 µm		0.5	7/0	45 cm	<i>violet</i>	OSU073	





 Side cutting spatula	Metric	USP	Length	Order number			
3/8 circle 	DSP 6.2 mm 150 µm		0.2	10/0	10 cm	<i>violet</i>	OSU101
	DSP 6.4 mm 200 µm		0.3	9/0	30 cm	<i>violet</i>	OSU09-1








 Side cutting spatula double armed	Metric	USP	Length	Order number			
1/4 circle 	2 x VSP 8 mm 250 µm		0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i>	OSU06-250
	2 x VSP 8 mm 300 µm 350 µm		0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i>	OSU06
			1	5/0	45 cm	<i>violet</i>	OSU05




 Micro needle taper point double armed			Metric	USP	Length		Order number
3/8 circle 	MDR 6.4 mm		0.3	9/0	30 cm	<i>violet</i>	OSU095
	150µm						
 Reverse cutting			Metric	USP	Length		Order number
3/8 circle 	DS 12 mm		0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i>	11071512
			1	5/0	45 cm	<i>violet</i>	11101512
	DS 12 mm		0.7	6/0	50 cm	<i>undyed</i>	11071512UP
	Easy Pass		1	5/0	50 cm	<i>undyed</i>	11101512UP



 Side cutting spatula double armed		Metric	USP	Length		Order number
1/2 circle 	2 x HSP 8 mm 200 µm		0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i> O910061
	300 µm					
	2 x HSP 8 mm 300 µm		0.7	6/0	45 cm	<i>undyed</i> O910061U
						
 Side cutting spatula double armed		Metric	USP	Length		Order number
3/8 circle 	2 x DSP 11 mm 350 µm		1	5/0	45 cm	<i>violet</i> O910051
						
 Side cutting spatula double armed		Metric	USP	Length		Order number
1/4 circle 	2 x VSP 6.3 mm 250 µm		0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i> O910063
						
	2 x VSP 8 mm		0.7	6/0	45 cm	<i>violet</i> O91006
	300 µm		0.7	6/0	20 cm	<i>undyed</i> O91006U-20
			0.7	6/0	45 cm	<i>undyed</i> O91006U
			1	5/0	45 cm	<i>violet</i> O91005
	2 x VSP 8 mm 350 µm		1	5/0	45 cm	<i>undyed</i> O91005U
						


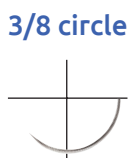





 Side cutting spatula double armed	Metric	USP	Length	Order number			
	2 x DSP 6.5 mm 200 µm		0.4	8/0	45 cm	<i>black</i>	OS81B
	2 x DSP 6.5 mm 240 µm		0.5	7/0	45 cm	<i>black</i>	OS71
	2 x DSP 6.5 mm 240 µm		0.7	6/0	45 cm	<i>black</i>	OS61
	2 x DSP 8 mm 350 µm		1	5/0	30 cm	<i>black</i>	OS52


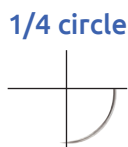

 Side cutting spatula double armed	Metric	USP	Length	Order number			
	2 x VSP 8 mm 250 µm		0.7	6/0	45 cm	<i>black</i>	OS62
	2 x VSP 10 mm 350 µm		1	5/0	45 cm	<i>black</i>	OS51


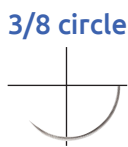

 Reverse cutting	Metric	USP	Length	Order number			
	DS 12 mm		0.7	6/0	45 cm	<i>black</i>	8071512
			1	5/0	45 cm	<i>black</i>	8101512
			1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	8151512
	DS 16 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	8151516
	DS 19 mm		1.5	4/0	75 cm	<i>black</i>	8151519

 Reverse cutting double armed	Metric	USP	Length	Order number			
	2 x DS 12 mm		0.7	6/0	45 cm	<i>black</i>	8071512-2



 Round bodied taper point double armed	Metric	USP	Length	Order number
1/4 circle  2 x VR 8 mm 220 µm 	0.4	8/0	45 cm	<i>black</i> ON81
 Side cutting spatula	Metric	USP	Length	Order number
1/2 circle  HSP 5.5 mm 150 µm 	0.2	10/0	30 cm	<i>black</i> ON1081
 Side cutting spatula double armed	Metric	USP	Length	Order number
2 x HSP 5.5 mm 150 µm 	0.2	10/0	30 cm	<i>black</i> ON108
1/2 circle  2 x HSP 6.2 mm 150 µm 	0.2	10/0	30 cm	<i>black</i> ON102
2 x HSP 6.4 mm 220 µm 	0.2	10/0	30 cm	<i>black</i> ON106
2 x HSP 8 mm 300 µm 	0.7	6/0	45 cm	<i>black</i> ON62
 Side cutting spatula	Metric	USP	Length	Order number
3/8 circle  DSP 4.75 mm 150 µm 	0.2	10/0	13 cm	<i>black</i> ON1021
	0.3	9/0	13 cm	<i>black</i> ON99
DSP 6.2 mm 150 µm 	0.2	10/0	15 cm	<i>black</i> ON1011



 Side cutting spatula double armed	Metric	USP	Length	Order number			
	2 x DSP 6 mm 220 µm		0.2	10/0	30 cm	<i>black</i>	ON103
			0.1	11/0	20 cm	<i>black</i>	ON111
			0.2	10/0	30 cm	<i>black</i>	ON101
	2 x DSP 6.2 mm 150 µm		0.3	9/0	30 cm	<i>black</i>	ON95
			0.3	9/0	45 cm	<i>black</i>	ON95-45
			0.4	8/0	30 cm	<i>black</i>	ON85
			0.4	8/0	45 cm	<i>black</i>	ON85-45
	2 x DSP 6.2 mm 200 µm		0.5	7/0	30 cm	<i>black</i>	ON75
	2 x DSP 6.4 mm 220 µm		0.2	10/0	30 cm	<i>black</i>	ON105
			0.2	10/0	38 cm	<i>black</i>	ON105-38
		0.2	10/0	45 cm	<i>black</i>	ON105-45	
2 x DSP 8 mm 300 µm		0.7	6/0	45 cm	<i>black</i>	ON61	


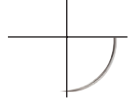
 Side cutting spatula double armed	Metric	USP	Length	Order number			
	2 x VSP 8 mm 350 µm		1	5/0	45 cm	<i>black</i>	ON51



 Reverse cutting	Metric	USP	Length	Order number			
	DS 12 mm		0.5	7/0	75 cm	<i>black</i>	9051512
			0.7	6/0	75 cm	<i>black</i>	9071512


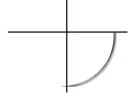
 Side cutting spatula double armed	Metric	USP	Length	Order number	
1/2 circle  2 x HSP 8 mm 350 µm 	1	5/0	45 cm	<i>white</i> OP52	
3/8 circle  2 x DSP 8 mm 350 µm 	1	5/0	45 cm	<i>white</i> OP53	
1/4 circle 	2 x VSP 8 mm 250 µm 	0.5	7/0	45 cm	<i>white</i> OP71
	2 x VSP 8 mm 300 µm 	0.7	6/0	45 cm	<i>white</i> OP61
	2 x VSP 8 mm 350 µm 	1	5/0	45 cm	<i>white</i> OP51
	2 x VSP 8 mm 350 µm 	1.5	4/0	45 cm	<i>white</i> OP41


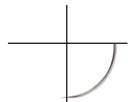












 Side cutting spatula double armed	Metric	USP	Length	Order number
3/8 circle  2 x DSP 6.4 mm 200 µm	0.2	10/0	30 cm	<i>blue</i> OPP105
	0.3	9/0	30 cm	<i>blue</i> OPP95

 Side cutting spatula	Metric	USP	Length	Order number
3/8 circle  DSP 6 mm 200 µm	0.5	7/0	45 cm	<i>blue</i> OPP71-1

 Side cutting spatula double armed	Metric	USP	Length	Order number
1/4 circle  2 x VSP 8 mm 300 µm	0.7	6/0	45 cm	<i>blue</i> OPP62
	0.2	10/0	20 cm	<i>blue</i> OPP116

 Side cutting spatula	Metric	USP	Length	Order number
1/4 circle  VSP 16 mm 150 µm	0.2	10/0	10 cm	<i>blue</i> OPP103

 Side cutting spatula loop double armed	Metric	USP	Length	Order number
1/4 circle  VSP 15.3 mm 150 µm	0.2	10/0	20 cm	<i>blue</i> OPP113L-2
	0.2	10/0	20 cm	<i>blue</i> OPP103L-2

 Side cutting spatula loop	Metric	USP	Length	Order number
1/4 circle  VSP 16 mm 150 µm 	0.2	10/0	20 cm	<i>blue</i> OPP103L
 Side cutting spatula double armed	Metric	USP	Length	Order number
Straight  2 x GSP 16.15 mm 150 µm 	0.2	10/0	20 cm	<i>blue</i> OPP101
	0.3	9/0	20 cm	<i>blue</i> OPP91
 Side cutting spatula loop	Metric	USP	Length	Order number
Straight  GSP 16.15 mm 150 µm 	0.2	10/0	15 cm	<i>blue</i> OPP110
 Side cutting spatula double armed	Metric	USP	Length	Order number
Straight  GSP 16 mm 150 µm DSP 4 mm 100 µm 	0.2	10/0	10 cm	<i>blue</i> OPP102
3/8 circle  GSP 16 mm 150 µm DSP 5 mm 150 µm 	0.2	10/0	20 cm	<i>blue</i> OPP115



ANDERE ARTIKEL

*Für Qualität
&
Sicherheit*



www.sutures.be

Hautklammergerät & Hautklammerentferner

INDIKATION:

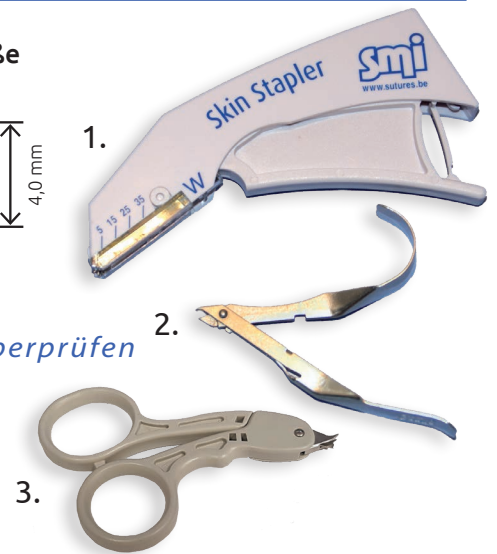
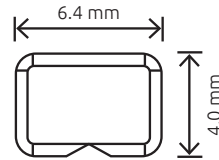
Das SMI Hautklammergerät kann für eine Vielzahl von Hautverschlüssen benutzt werden.

VORTEILE:

- ✓ *Ergonomisches und benutzerfreundliches Design*
- ✓ *Ungehinderte Sicht auf das Operationsfeld*
- ✓ *Die Anzahl verbleibender Klammern ist einfach zu überprüfen*

1. Hautklammergerät mit 35 Klammern **ZS35W**
2. Einweg-Klammerentferner **ZSR**
3. Einweg-Klammerentferner 2 **ZSR2**

Klammergröße



Biopsie-Punsch

Sterile Biopsie-Punsch für genaue und schonende Hautbiopsien. Nahtlose scharfe Schneide aus Edelstahl. Gerippter Griff für einen sicheren Halt und Steuerung.



Ø 2 mm	25 St.	ZBP2
Ø 3 mm	25 St.	ZBP3
Ø 4 mm	25 St.	ZBP4
Ø 5 mm	25 St.	ZBP5
Ø 6 mm	25 St.	ZBP6
Ø 8 mm	25 St.	ZBP8
Ø 10 mm	25 St.	ZBP10
Ø 12 mm	25 St.	ZBP12

Nahtmaterialständer für Nahtmaterial in Folien

Ständer & Schublade für Ständer

Das flexible Ständersystem ermöglicht das geordnete Aufbewahren von Nahtmaterial in Folien. So bleibt das Nahtmaterial während der Operationen einfach zugänglich.

Die austauschbaren Teile ermöglichen die Zusammenstellung verschiedener Konstellationen.

1 Ständer für 2 horizontale Nahtmaterialdosen (125 mm x 72 mm x 143 mm) **Z070**

Schublade für Ständer **Z071**



Polypropylen Netz

INDIKATION:

Gewebeunterstützung für die Bauchwand

- Hernie
- Eventration

Durch Zölioskopie oder Laparotomie

ZUSAMMENSETZUNG:

Elastisches und beständiges Netz aus Polypropylen Monofilament

VORTEILE:

- ✓ Äußerste Formstabilität
- ✓ Sehr dünne Netzstruktur
- ✓ Optimale Porosität
- ✓ Ausgezeichnete Transparenz
- ✓ Gute Handhabungseigenschaften
- ✓ Einfach zu schneiden
- ✓ Gute Verträglichkeit

Quadratische & rechteckige Netze

STANDARD MESH	5 cm x 10 cm	ZMS0510
5 St.	6 cm x 11 cm	ZMS0611
	7.5 cm x 15 cm	ZMS07515
	10 cm x 15 cm	ZMS1015
	15 cm x 15 cm	ZMS1515
	30 cm x 30 cm	ZMS3030



Hautmarkierungsstift

Für die allgemeine Hautmarkierung. Unauslöschbare gentianviolette Tinte. Biokompatibel, nicht toxisch und nicht reizend. Mit Lineal in Zentimeter und Zoll.

ZSM20 mit zwei Schreibspitzen - mittel und fein, mit Lineal, steril



Pilomat

Tablettenmörser Z045

Um Tabletten im Handumdrehen zu zermahlen.



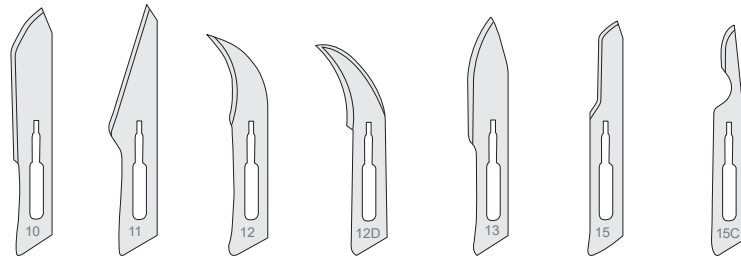
Tablettenschneider Z044

Um Tabletten jeglicher Größe in zwei zu teilen.



Chirurgische Skalpellklingen & Skalpellgriffe

Für den Skalpellgriff N° 3



N° 10 N° 11 N° 12 N° 12d N° 13 N° 15 N° 15c

Skalpellklinge ohne Griff	ZB10	ZB11	ZB12	ZB12d	ZB13	ZB15	ZB15c
Skalpellklinge mit Plastikgriff	ZBD10	ZBD11	ZBD12			ZBD15	

Für den Skalpellgriff N° 4

N° 18 N° 19 N° 20 N° 21 N° 22 N° 23 N° 24 N° 25

Skalpellklinge ohne Griff	ZB18	ZB19	ZB20	ZB21	ZB22	ZB23	ZB24	ZB25
Skalpellklinge mit Plastikgriff			ZBD20	ZBD21	ZBD22	ZBD23	ZBD24	



ZUSAMMENSETZUNG: Karbonstahl **LIEFERFORM:** Einzel in sterilen Folien verpackt ohne Griff 100 / Dose
mit Plastikgriff 10 / Dose

Fadenmesser



ZBS

Skalpellgriffe

ZUSAMMENSETZUNG: Rostfreies Stahl

LIEFERFORM: 10/ Dose



N° 3 **ZBH3**



N° 4 **ZBH4**

SMI Spon

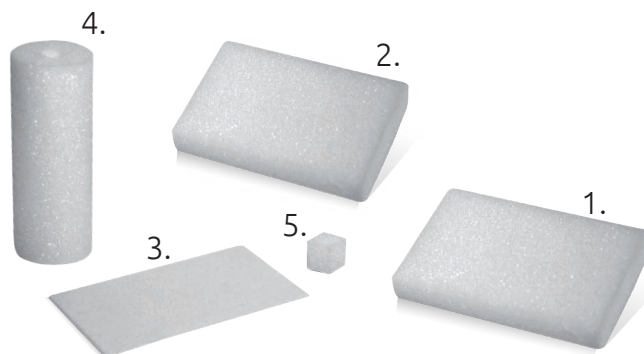
Resorbierbarer Hämostatischer Gelatineschwamm

ZUSAMMENSETZUNG:

Hochgereinigtes Gelatinematerial aus bester Qualität

INDIKATION:

Zur Verwendung in verschiedenen chirurgischen Eingriffen. Für den hämostatischen Einsatz durch Auftragen auf eine blutende Oberfläche. Nicht pyrogen und biokompatibel.



1. STANDARD	80 x 50 x 10 mm	ZHG805010	4. TAMPON	80 x 30 mm DIA	ZHG8030
2. REGULAR	70 x 50 x 10 mm	ZHG705010	5. DENTAL CUBE	10 x 10 x 10 mm	ZHG101010
3. SPECIAL	80 x 50 x 1 mm	ZHG805001	6. FILM	200 x 70 x 0.5 mm	ZHG20070005

SMI-CEL

Absorbierbares Hämostatikum – oxidierte regenerierte Zellulose

ZUSAMMENSETZUNG:

Steriles, resorbierbares Gestrück, hergestellt durch kontrollierte Oxidation von regenerierter Zellulose

INDIKATION:

Wird bei chirurgischen Eingriffen ergänzend eingesetzt, um die Kontrolle von Kapillar-, Venen- und kleinen Arterienblutungen zu unterstützen.

Biokompatibel, sorgt für eine schnelle Hämostase und wird innerhalb von 7 bis 14 Tagen vom Körper absorbiert.

SMI-CEL STANDARD

1.25 cm x 5 cm	12 St.	ZHCS012050
5 cm x 7.5 cm	12 St.	ZHCS050075
5.1 cm x 35.6 cm	12 St.	ZHCS051356
7.5 cm x 10 cm	12 St.	ZHCS075100
10 cm x 20 cm	12 St.	ZHCS100200



SMI-CEL KNIT

2.6 cm x 2.6 cm	12 St.	ZHCK026026
7.6 cm x 10.2 cm	12 St.	ZHCK076102
15.2 cm x 22.9 cm	12 St.	ZHCK152229
10.2 x 10.2 cm	12 St.	ZHCK102102



SMI-CEL FIBRIL

2.6 cm x 5.1 cm	10 St.	ZHCF026051
5.1 cm x 10.2 cm	10 St.	ZHCF051102
10.2 cm x 10.2 cm	10 St.	ZHCF102102

Knochenwachs



12 x 2.5 g Z046

ZUSAMMENSETZUNG:

Raffinierter weißer Bienenwachs, Paraffin und Isopropyl Palmitat

INDIKATION:

Mechanische Barriere zum Eindämmen der Knochenblutungen

LIEFERFORM:

2.5 g einzeln verpackt
12 in einer Dose, steril

Zervix Set

Zervix Nahtmaterialset nach Shirodkar

2 x stumpfe Nadel



2 x HRB 50 mm	4 mm Polyester Band 40 cm	ZCE1
	4 mm Polyester Band 50 cm	ZCE4
2 x HRB 65 mm	4 mm Polyester Band 50 cm	ZCE3

Zervix Nahtmaterialset nach Mc. Donald / Wurm-Hefner

2 x Rundkörpernadel schneidende Spitze



2 x HRT 48 mm	EP 6 / USP 8 Polyester grün Faden 75 cm	ZCE9
---------------	--	------

Nylon Band

3 mm Nylon Band 70 cm	ZCE06
6 mm Nylon Band 70 cm	ZCE07
6 mm Nylon Band 100 cm	ZCE09

Polyester Band

4 mm breit 75 cm	ZCE08
4 mm breit 2 x 75 cm	ZCE08-2

Bühner-Band

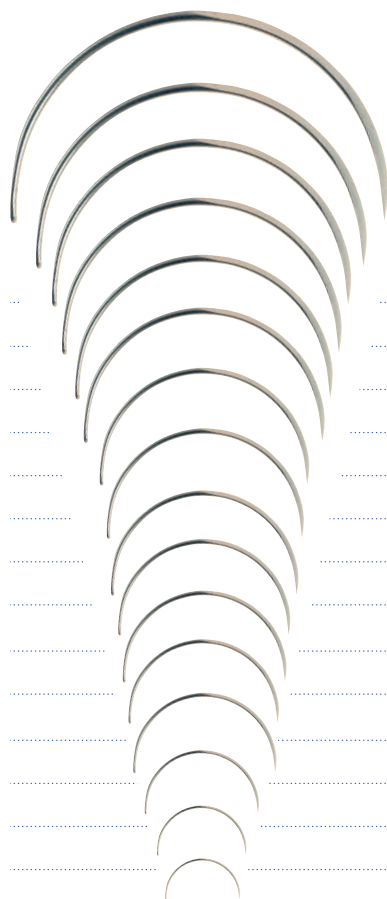


Polyester Band 6.5 mm x 80 cm, steril ZCE20

- Vaginalband*
- Nabelband*
- Bühner-Band*

Nadeln

12 in einer Dose



1/2 Kreis



Ohne Federöhr Mit Federöhr

GN

GF



Ohne Federöhr Mit Federöhr

GRN

GRF



90 mm N°00		Z 751		Z 850
80 mm N°1	Z 702	Z 752		Z 851
70 mm N°2	Z 703	Z 753		Z 853
65 mm N°3	Z 704			
60 mm N°4		Z 755		Z 855
55 mm N°6	Z 706	Z 756	Z 806	Z 856
50 mm N°7		Z 758	Z 807	Z 858
48 mm				Z 840
45 mm N°8	Z 708	Z 759	Z 808	Z 859
40 mm N°9	Z 710	Z 760	Z 810	Z 860
37 mm		Z 746		
35 mm N°10	Z 711	Z 761	Z 811	Z 861
32 mm N°11		Z 745		
30 mm N°12	Z 712	Z 762	Z 812	Z 862
25 mm N°13	Z 713	Z 763	Z 813	Z 863
20 mm N°15	Z 714	Z 764	Z 814	Z 864
16 mm N°16		Z 766		Z 866

S-NADELN



Ohne Federöhr GSN



145 mm

Z 402

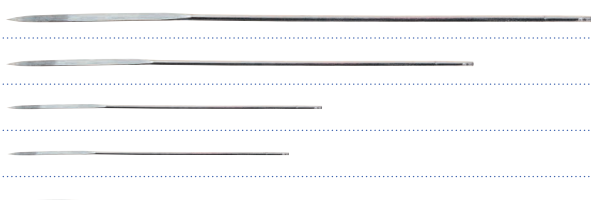
135 mm

Z 401

110 mm

Z 403

GERADE NADELN



Ohne Federöhr Mit Federöhr

GSN

GSF



75 mm N° 1

Z 904

60 mm N° 4

Z 903

Z 913

45 mm N° 8

Z 902

40 mm N° 9

Z 912




35 mm N° 10

Z 911

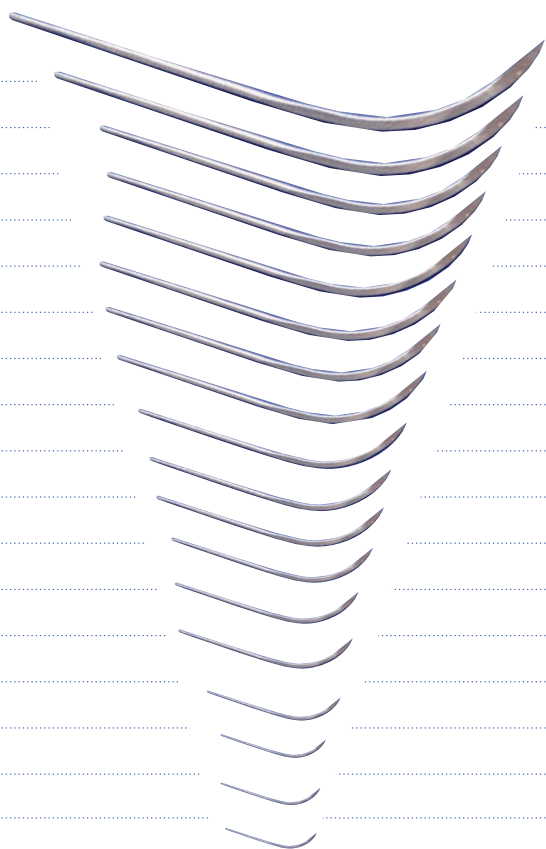


3/8 Kreis



					
	Ohne Federöhr BN	Mit Federöhr BF	Ohne Federöhr BRN	Mit Federöhr BRF	Ohne Federöhr BRT
200 mm	Z 400				
130 mm N°6-0	Z 495		Z 595		
110 mm N°4-0			Z 599		
100 mm N°000	Z 500	Z 550		Z 650	
90 mm N°00	Z 501	Z 551	Z 601	Z 651	Z 301
90 mm LIGHT N°00	Z 502		Z 602		
85 mm N°0			Z 590		
80 mm N°1	Z 503	Z 552	Z 591		Z 303
70 mm N°2	Z 504	Z 553	Z 603	Z 653	
70 mm LIGHT N°2	Z 504L				
65 mm N°3			Z 604		
60 mm N°4	Z 505	Z 555		Z 655	
57 mm N°5	Z 506		Z 605		
55 mm N°6		Z 556		Z 656	
50 mm N°7		Z 557	Z 607	Z 657	
45 mm N°8	Z 508	Z 558	Z 608	Z 658	
40 mm N°9	Z 510	Z 560	Z 610	Z 660	
35 mm N°10	Z 511	Z 561	Z 611	Z 661	
32 mm N°11		Z 570		Z 670	
30 mm N°12	Z 512	Z 562	Z 612	Z 662	
25 mm N°13	Z 513	Z 563	Z 613	Z 663	
22 mm N°14		Z 571		Z 671	
20 mm N°15	Z 514	Z 564	Z 614	Z 664	
16 mm N°16	Z 516	Z 566		Z 666	
14 mm N°17		Z 567		Z 667	
12 mm N°20		Z 568		Z 668	

HALBGEBOGENE NADELN (SKI)



Ohne Federöhr Mit Federöhr



80 mm N°1	Z 202	
70 mm N°2	Z 203	
65 mm N°3	Z 204	
60 mm N°4	Z 205	
57 mm N°5	Z 201	
55 mm N°6	Z 206	
50 mm N°7	Z 207	
45 mm N°8	Z 208	
40 mm N°9		Z 260
35 mm N°10		Z 261
32 mm N°11		Z 270
30 mm N°12		Z 262
25 mm N°13		Z 263
22 mm N°14		Z 271
20 mm N°15		Z 264
16 mm N°16		Z 266
14 mm N°17		Z 267
12 mm N°20		Z 268

POST MORTEM HALBGEBOGENE NADELN

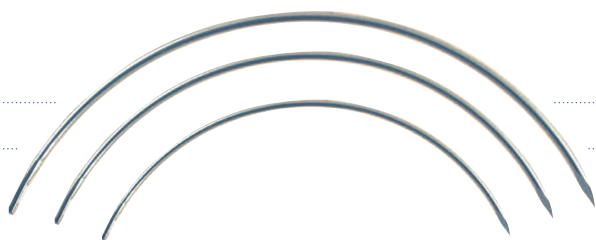


Ohne Federöhr



130 mm 5"	Z 281
100 mm 4"	Z 282

POST MORTEM NADELN 3/8 Kreis



Ohne Federöhr



150 mm 6"	Z 480
130 mm 5"	Z 481
100 mm 4"	Z 482