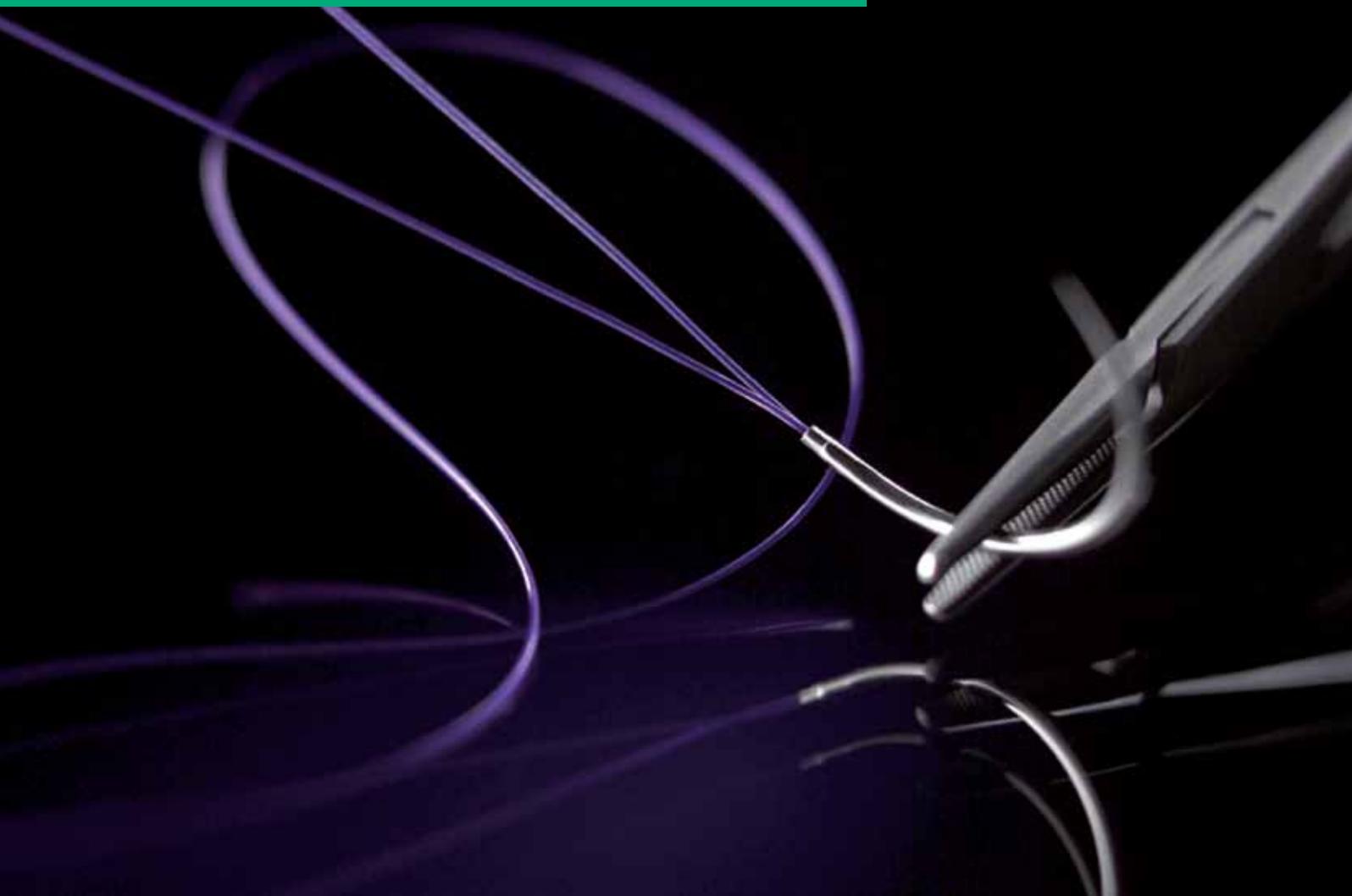


Closure Technologies

vielfältig – vertraut – leistungsfähig



Inhalt

Nahtmaterial

- 4 Nicht resorbierbares Nahtmaterial im Überblick
- 5 Resorbierbares Nahtmaterial im Überblick
- 6 Empfehlungen für den Hautverschluss
- 7 Supramid
- 8 Dafilon®
- 9 Optilene®
- 10 Silkam®
- 11 PremiCron®
- 12 Monosyn® Quick
- 13 Monosyn®
- 14 MonoPlus®
- 15 Novosyn® Quick
- 16 Novosyn®

Gewebekleber/Hautklammern

- 17 Histoacryl®/ Manipler® AZ

Praxisbedarf

- 18 Praxisbedarf

Erläuterungen zu Nadeln und Fäden

- 20 Nadelcode
- 21 Nadeltypen
- 22 Easyslide-Nadeln
- 23 Fadendurchmesser USP-Metric

Nahtmaterial nicht resorbierbar

monofil / pseudomonofil

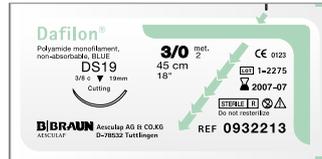
Supramid
der unkomplizierte Faden für jede Naht



Material:
Polyamid 6/6.6
Fadenaufbau:
pseudomonofil

Seite 7

Dafilon®
der Nylon-Faden für die sanfte Naht



Material:
Polyamid 6
Fadenaufbau:
monofil

Seite 8

Optilene®
der Profi-Faden für die makellose Naht

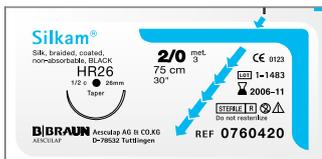


Material:
Polypropylen und Polyethylen
Fadenaufbau:
monofil

Seite 9

polyfil

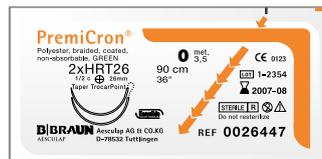
Silkam®
der natürliche Seidenfaden



Material:
Seide
Beschichtung:
Wachs und Silikon

Seite 10

PremiCron®
der geflochtene Faden aus Polyester



Material:
Polyester
Beschichtung:
Silikon

Seite 11

Nahtmaterial resorbierbar

Monosyn® Quick

der kurzfristig
resorbierbare Faden



Material:

Glykonat

Fadenaufbau:

monofil

Knotenreissfestigkeit:

50% nach 6 – 7 Tagen

Resorptionszeit:

56 Tage

Seite 12

Monosyn®

der mittelfristig
resorbierbare Faden



Material:

Glykonat

Fadenaufbau:

monofil

Knotenreissfestigkeit:

50% nach ca. 14 Tagen

Resorptionszeit:

60 – 90 Tage

Seite 13

MonoPlus®

der langfristig
resorbierbare Faden



Material:

Poly-p-dioxanon

Fadenaufbau:

monofil

Knotenreissfestigkeit:

50% nach 35 Tagen

(USP 3-0 und grösser)

50% nach 28 Tagen

(USP 4-0 und kleiner)

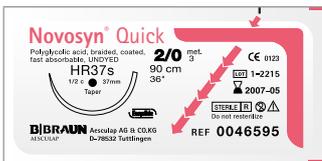
Resorptionszeit:

180 – 210 Tage

Seite 14

Novosyn® Quick

der kurzfristig
resorbierbare Faden



Material:

Poly(glycolid-co-l-lactid
90/10)

Beschichtung:

Poly(glycolid-co-l-lactid) und
Calciumstearat

Knotenreissfestigkeit:

50% nach 5 Tagen

Resorptionszeit:

ca. 42 Tage

Seite 15

Novosyn®

der mittelfristig
resorbierbare Faden



Material:

Poly(glycolid-co-l-lactid
90/10)

Beschichtung:

Poly(glycolid-co-l-lactid) und
Calciumstearat

Knotenreissfestigkeit:

50% nach 21 Tagen

Resorptionszeit:

56 – 70 Tage

Seite 16

Empfehlungen für den Hautverschluss

Für jede Situation das richtige Material

Einfacher Hautverschluss – nicht resorbierbar



Supramid

pseudomonofil, schwarz, nicht resorbierbar

Der pseudomonofile Supramid ist einfach im Handling und sorgt für feste Knoten. Die glatte Oberfläche senkt das Infektionsrisiko und fördert die Wundheilung. Mehr Komfort auch für Ihre Kunden, dank weichen Fadendenen, die kaum gespürt werden.

Fadenstärke: 3/0 (evtl. 4/0), Kinder: 4/0, 5/0

Alternativ: Dafilon® (monofil)

Einfacher Hautverschluss – Gewebekleber



Histoacryl®

blau oder farblos

Histoacryl® ermöglicht einen schmerzlosen Hautverschluss mit einem hervorragenden kosmetischen Ergebnis. Das Auftragen einer Kleberschicht reicht aus für eine überlegene Zugkraft und einen antibakteriellen Schutz. Histoacryl® kann bei Zimmertemperatur gelagert werden.

Schleimhaut – resorbierbar



Monosyn® Quick

monofil, farblos, kurzfristig resorbierbar

Monosyn® Quick liegt fein in der Hand und unterstützt das Fingerspitzengefühl. Dank herausragender Elastizität ist ein fester Knotensitz und hohe Reißfestigkeit gewährleistet. Hochwertige Easyslide Nadeln bei allen Nadel-Faden-Kombinationen.

Fadenstärke: 4/0

Alternativ: Supramid / Dafilon® (nicht resorbierbar)

Subkutan – resorbierbar



Novosyn®

polyfil, violett, mittelfristig resorbierbar

Novosyn®, der mittelfristig resorbierbare Faden, ist sehr angenehm im Handling, verfügt über einen ausgezeichneten Knotensitz und eine hohe Reißfestigkeit. Hochwertige Easyslide Nadeln bei allen Nadel-Faden-Kombinationen.

Fadenstärke: 3/0 oder 4/0, in Abhängigkeit von der Spannung

Bei geringer Spannung: Monosyn® (monofil)

Intrakutan fortlaufend – nicht resorbierbar



Optilene® mit Mikrospitzen-Nadeln (Easyslide)

monofil, blau, nicht resorbierbar

Optilene® erfüllt höchste Erwartungen an schöne Resultate. Seine ausserordentliche Glätte in Verbindung mit präzisen Easyslide Nadeln erlauben ein zügiges Gleiten. Easyslide steht für dauerhafte Nadelschärfe – vom ersten bis zum letzten Stich.

Fadenstärke: 4/0

Fadenstärke im Gesicht: 5/0 evtl. sogar 6/0

Alternativ: Dafilon®

Intrakutan fortlaufend – resorbierbar



Monosyn® mit Mikrospitzen-Nadeln (Easyslide)

monofil, farblos, mittelfristig resorbierbar

Monosyn® ist sehr gewebeschonend und bietet neben exzellenten Handhabungseigenschaften auch eine hohe Knotensicherheit. Alle Nadel-Faden-Kombinationen sind mit hochwertigen Easyslide Nadeln bestückt.

Fadenstärke: 4/0

Fadenstärke im Gesicht: 5/0 evtl. sogar 6/0

Alternativ: Optilene® / Dafilon®

Supramid

Der unkomplizierte Faden für jede Naht



Supramid

NICHT RESORBIERBAR

Pseudomonofil
(USP 5/0 und 6/0
sind monofil)
Polyamid

Vorteile

- Exzellente Handhabungseigenschaften wegen der Kombination der Vorteile von monofiler und polyfiler Fäden
- Feste Knoten
- Glatte einheitliche Oberfläche gewährt einen feinen Durchzug durch das Gewebe
- Geringes Infektionsrisiko
- Komfort für die Patienten

Indikationen

- Supramid-Nahtmaterial ist zur Hautnaht und zur plastischen Chirurgie indiziert.

Nadel	Faden	Fadenstärke metric / USP						
		0.7 6-0	1 5-0	1.5 4-0	2 3-0	3 2-0	3.5 0	4 1
DS 12	45 cm, schwarz	C0712060 G0712060	C0712078 G0712078	C0712086 G0712086	C0712094 G0712094			
DS 16	45 cm, schwarz		C0712124 G0712124	C0712132 G0712132	C0712140 G0712140			
DS 19	45 cm, schwarz 75 cm, schwarz		C0712191 G0712191	C0712205 G0712205 G0714208	C0712213 G0712213 G0714216	G0712221		
DS 24	45 cm, schwarz 75 cm, schwarz			G0712345	G0712353 G0714356	G0712361 G0714364		
DSMP 11	45 cm, schwarz	C0716073	C0716081					
HS 15	45 cm, schwarz		C0712035 G0712035	C0712043	G0712051			
HS 21	45 cm, schwarz		C0712248 G0712248	C0712256 G0712256	C0712264 G0712264			
HSMP 15	45 cm, schwarz		C0716189					
HSMP 18	45 cm, schwarz			C0716219				
GR 19	45 cm, schwarz			G0711292				
Nadelcode		D = Dreieck	H = Halbkreis	G = gerade Nadel	12 = gestreckte Nadellänge in mm	▼ S = schneidende Dreikantspitze	▽ MP = Mikrospitze	● R = Rundkörper
Art. Nr.		G = 12er-Packung	C = 36er-Packung	Weitere Grössen auf Anfrage Nadelübersicht ab Seite 20				

Dafilon®

Der Nylon-Faden für die sanfte Naht



Dafilon®

NICHT RESORBIERBAR

Monofil

Polyamid (Nylon)

Vorteile

- Sanfter Gewebedurchzug
- Reduziertes Infektionsrisiko
- Mikrospitzen-Nadeln in Easyslide Qualität

Indikationen

Dafilon® in den Grössen USP 5 bis 6/0 ist für die Adaptation von Weichgewebe bei Hautverschlüssen und in der Mundchirurgie vorgesehen

Dafilon® in den Grössen USP 8/0 bis 11/0 ist für die Adaptation von Weichgewebe in der Mikrochirurgie, Mikrogefässchirurgie und Neurochirurgie vorgesehen.

Anwendungsbeispiele

Mundchirurgie

- Bindegewebs-Transplantate
- Rezessionsdeckung
- Apikale Chirurgie
- Zystektomien
- Orale Implantate
- Zahn-Extraktionen
- Osteotomien

Nadel	Faden	Fadenstärke metric/USP						
		0.7 6-0	1 5-0	1.5 4-0	2 3-0	3 2-0	3.5 0	4 1
DS 12	45 cm, blau	C0932060 G0932060	C0932078 G0932078	C0932086 G0932086				
DS 16	45 cm, blau	C0932116 G0932116	C0932124 G0932124	C0932132 G0932132				
DS 19	45 cm, blau 75 cm, blau		C0932191 G0932191	C0932205 G0932205	C0932213 G0932213	C0932221 G0932221		
DS 24	45 cm, blau 75 cm, blau			G0932345 C0935344	G0932353 C0935352	G0932361 C0935360		
DS 30	45 cm, blau 75 cm, blau				C0932469 C0935468	C0935476		
DSMP 11	45 cm, blau	C0936022						
DSMP 13	45 cm, blau	C0936081 G0936081	C0936090	C0936103				
DSMP 16	45 cm, blau		C0936154 G0936154					
DSMP 19	45 cm, blau			C0936235	C0936243			

Nadel	Faden	Fadenstärke metric/USP						
		0.1 11-0	0.2 10-0					
DRM 3	5 cm, schwarz	G1118064						
DRM 5	15 cm, schwarz		G1118110					

Nadelcode	D = Dreiahtelkreis M = Mikro-Rundkörper-nadel	12 = gestreckte Nadellänge in mm ▼ S = schneidende Dreikantspitze ▽ MP = Mikrospitze ● R = Rundkörper
Art. Nr.	G = 12er-Packung C = 36er-Packung	Weitere Grössen auf Anfrage Nadelübersicht ab Seite 20



Easyslide steht für dauerhafte Nadelschärfe – vom ersten bis zum letzten Stich – und damit für zügiges Nähen mit kleinem Materialverbrauch. Die Präzisionsspitze sorgt für sicheres, atraumatisches Nähen und beste kosmetische Resultate.

Optilene®

Der Profi-Faden für die makellose Naht



Optilene®

NICHT RESORBIERBAR

Monofil
Polypropylen und
Polyethylene

Vorteile

- Überlegene Oberflächenglätte und geringerer Gewebewiderstand im Vergleich zu Polypropylen-Nahtmaterialien
- Geringer Memoryeffekt durch Fadenaufbau und RacePack® Verpackung
- Überarbeitete Elastizität für guten Griff und kontrollierte Nahtdehnung in mikrochirurgischen Grössen
- Verbesserte Sichtbarkeit des Fadens dank der neuen Farbstoffformulierung für verbesserten Sehkomfort im Operationsfeld

Indikationen

Optilene® ist für die Adaptation von Weichgewebe und/oder Ligatur vorgesehen, wenn das chirurgische Verfahren die Verwendung eines nicht-resorbierbaren Nahtmaterials erfordert. Optilene® Nahtmaterial ist zudem aufgrund der wundheilungsfördernden geringen Thrombogenität von Polypropylen für die kardiovaskuläre Chirurgie und Neurochirurgie geeignet. Weitere Anwendungsgebiete von Optilene® sind Wundverschluss, Mikrochirurgie und Ophthalmologie.

Nadel	Faden	Fadenstärke metric/USP					
		0.5 7-0	0.7 6-0	1 5-0	1.5 4-0	2 3-0	3 2-0
DS 12	45 cm, blau		C3090206 G3090206	C3090207 G3090207	C3090208		
DS 16	45 cm, blau		C3090211 G3090211	C3090212 G3090212	C3090213 G3090213	C3090214	
DS 19	45 cm, blau 75 cm, blau			C3090219 G3090219	C3090220 G3090220	C3090221 G3090221	C3090222
DS 24	45 cm, blau 75 cm, blau				C3090434 G3090434	C3090435 G3090435	C3090436 C3090236
DS 30	45 cm, blau 75 cm, blau					C3090446 C3090246	
DSMP 11	45 cm, blau	C3090606	C3090607 G3090607	G3090608			
DSMP 13	45 cm, blau		C3090618 G3090618	C3090619 G3090619	C3090620 G3090620		
DSMP 16	45 cm, blau			G3090629	G3090630		
DSMP 19	45 cm, blau 75 cm, blau			C3090675 G3090675	C3090676 G3090676	C3090677 G3090677	
GR 19	45 cm, blau			G3090466			
Nadelcode	D = Dreiahtelkreis H = Halbkreis G = gerade Nadel			12 = gestreckte Nadellänge in mm ▼ S = schneidende Dreieckspitze ▽ MP = Mikrospitze			

Art. Nr.

G = 12er-Packung
C = 36er-Packung

[Weitere Grössen auf Anfrage](#)
[Nadelübersicht ab Seite 20](#)



Easyslide steht für dauerhafte Nadelschärfe – vom ersten bis zum letzten Stich – und damit für zügiges Nähen mit kleinem Materialverbrauch. Die Präzisionsspitze sorgt für sicheres, atraumatisches Nähen und beste kosmetische Resultate.



Minimierter Memory-Effekt. Mehr Komfort.

Silkam®

Der natürliche Seidenfaden



Silkam®

NICHT RESORBIERBAR

Polyfil
Seide

Vorteile

- Einfaches Handling:
flexibles und biegsames
Nahtmaterial
- Guter Knotensitz
- Sanfter Gewebsdurchzug
- Mikrospitzen-Nadeln in
Easyslide Qualität

Indikationen

Silkam® dient zur Adaptation von Weichgewebe in der allgemeinen Chirurgie, bei Hautverschlüssen, in der Mund-, Augen Chirurgie und/oder Ligatur bei allgemeinen Verfahren, wo gemäss chirurgischer Praxis nicht resorbierbare Nahtmaterialien erforderlich sind.

Anwendungsbeispiele

Mundchirurgie

- Bindegewebs-Transplantate
- Rezessionsdeckung
- Apikale Chirurgie
- Zystektomien
- Orale Implantate
- Zahn-Extraktionen
- Osteotomien

Nadel	Faden	Fadenstärke metric/USP							
		0.7 6-0	1 5-0	1.5 4-0	2 3-0	3 2-0	3.5 0	4 1	
DS 12	45 cm, schwarz	G0762067	G0762075	G0762083	C0762091				
DS 16	45 cm, schwarz	C0762113	C0762121	G0762130					
DS 19	45 cm, schwarz 75 cm, schwarz		G0762199	G0762202	G0762210 C0765210	G0762229			
DS 24	75 cm, schwarz			G0762342	G0762350	C0762369			
DS 30	75 cm, schwarz					C0762474	C0762482	C0762490	
HS 15	45 cm, schwarz				G0762059				
HS 21	45 cm, schwarz		C0762245						
HS 26	75 cm, schwarz				C0762415	C0762423			
HR 13	45 cm, schwarz			C0760080					
HR 17	75 cm, schwarz			G0760137		C0760153			
HR 22	75 cm, schwarz				G0760307	G0760315			

Nadel	Faden	Fadenstärke metric/USP							
		0.4 8-0	0.5 7-0	0.7 6-0	1 5-0	1.5 4-0	2 3-0	3 2-0	
DSMP 7	45 cm, schwarz		G0766038						
DSMP 11	45 cm, schwarz			G0766070					

Nadelcode	D = Dreieckskreis	12 = gestreckte Nadellänge in mm
	H = Halbkreis	▼ S = schneidende Dreikantspitze
		● R = Rundkörper
		▽ MP = Mikrospitze
Art. Nr.	G = 12er-Packung C = 36er-Packung	Weitere Grössen auf Anfrage Nadelübersicht ab Seite 20



Easyslide steht für dauerhafte Nadelschärfe – vom ersten bis zum letzten Stich – und damit für zügiges Nähen mit kleinem Materialverbrauch. Die Präzisionsspitze sorgt für sicheres, atraumatisches Nähen und beste kosmetische Resultate.

PremiCron®

Der geflochtene Faden aus Polyester



PremiCron®

NICHT RESORBIERBAR

Polyfil

Polyester

Vorteile

- Hohe Reißfestigkeit
- Schonender Gewebedurchzug
- Sicherer Knotensitz
- Alle Nadeln in Easyslide Qualität

Indikationen

PremiCron® ist zur Anwendung in der allgemeinen Chirurgie, für kardiovaskuläre und vasculäre Anwendungen so wie die rekonstruktive und plastische Chirurgie indiziert, wenn das chirurgische Verfahren die Verwendung eines nicht-resorbierbaren Nahtmaterials erfordert.

Nadel	Faden	Fadenstärke metric/USP							
		0,7 6-0	1 5-0	1,5 4-0	2 3-0	3 2-0	3,5 0	4 1	
DS 12	45 cm, grün	C0026171	C0026172	C0026173 G0026173					
DS 16	45 cm, grün 75 cm, grün		C0026176	C0026177 G0026177 C0026245					
DS 19	45 cm, grün 75 cm, grün			C0026552 G0026552 C0026231	C0026553 G0026553	C0026232	C0026233		
DS 24	45 cm, grün 75 cm, grün				C0026189 C0026515	C0026190 C0026516	C0026517		
DS 30	75 cm, grün					C0026531 G0026531	C0026532 G0026532	C0026533	
HS 15	45 cm, grün			C0026197	C0026198				
HS 21	45 cm, grün			C0026199	C0026200				
HS 26	75 cm, grün				C0026420	C0026421	C0026423		
HR 13	45 cm, grün		C0026029 G0026029	C0026030					
HR 17	75 cm, grün		C0026003	C0026004 G0026004	C0026005 G0026005	C0026006			
Nadelcode	D = Dreiachtelkreis H = Halbkreis			12 = gestreckte Nadellänge in mm		▼ S = schneidende Dreikantspitze ● R = Rundkörper			
Art. Nr.	G = 12er-Packung C = 36er-Packung	Weitere Grössen auf Anfrage Nadelübersicht ab Seite 20							



Easyslide steht für dauerhafte Nadelschärfe – vom ersten bis zum letzten Stich – und damit für zügiges Nähen mit kleinem Materialverbrauch. Die Präzisionsspitze sorgt für sicheres, atraumatisches Nähen und beste kosmetische Resultate.

Monosyn® Quick

Der kurzfristig resorbierbare, monofile Faden



Monosyn® Quick

RESORBIERBAR

Monofil
Glykonat

Vorteile

- Hohe Zugfestigkeit beim Knotenzug
- Zuverlässiger Knotensitz
- Gute Flexibilität, Durchmesser und Dehnung
- Schnelle Absorption
- Grosse Auswahl an Micropräzisionsnadeln

Indikationen

Monosyn® Quick wird zur Adaption von Weichgeweben und Schleimhäuten verwendet, bei der eine Wundunterstützung über einen Zeitraum von 7 Tagen als ausreichend erachtet wird. Die Hauptindikationsgebiete sind:

- Hautnähte, insbesondere in der Kinderchirurgie
- Episiotomie (Gynäkologie)
- Zirkumzision (Urologie)

Knotenreissfestigkeit

50% nach 6 – 7 Tagen

Resorptionszeit

56 Tage

Nadel	Faden	Fadenstärke metric / USP					
		0.7 6-0	1 5-0	1.5 4-0	2 3-0	3 2-0	3.5 0
DS 12	 45 cm, ungefärbt	C0025134	C0025135		C0025169		
DS 16	 45 cm, ungefärbt		C0025125				
DS 19	 45 cm, ungefärbt			C0025002	C0025003		
DSMP 11	 45 cm, ungefärbt	C0025020	C0025021				
DSMP 13	 45 cm, ungefärbt	C0025023	C0025024	C0025025			
DSMP 16	 45 cm, ungefärbt		C0025028	C0025029	C0025030		
DSMP 19	 45 cm, ungefärbt		C0025031	C0025032	C0025033		
DSMP 24	 45 cm, ungefärbt			C0025039	C0025040		
HS 15	 45 cm, ungefärbt		C0025143				
HSMP 15	 45 cm, ungefärbt			C0025101			
HR 13	 45 cm, ungefärbt	C0025193	C0025194	C0025195			
GR 19	 45 cm, ungefärbt		C0025114	C0025115			
Nadelcode	 D = Dreieckkreis			12 = gestreckte Nadellänge in mm			
	 H = Halbkreis			▼ S = schneidende Dreieckspitze			
	 G = gerade Nadel			▽ MP = Mikrospitze			
				● R = Rundkörper			
Art. Nr.	G = 12er-Packung C = 36er-Packung	Weitere Größen auf Anfrage Nadelübersicht ab Seite 20					



Easyslide steht für dauerhafte Nadelschärfe – vom ersten bis zum letzten Stich – und damit für zügiges Nähen mit kleinem Materialverbrauch. Die Präzisionsspitze sorgt für sicheres, atraumatisches Nähen und beste kosmetische Resultate.

Monosyn®

Der mittelfristig resorbierbare, monofile Faden



Monosyn®

RESORBIERBAR

Monofil
Glykonat

Vorteile

- Nach einer Implantationszeit von 13 – 14 Tagen verbleiben noch 50% der ursprünglichen Knotenreisskraft. Die Resorption des Fadenmaterials erfolgt zum grössten Teil nach 60 bis 90 Tagen.
- Alle Nadeln in Easyslide Qualität
- Optimierte Verpackung Racepack®

Indikationen

Monosyn® ist zur Adaptation von Weichgeweben und / oder zur Ligatur in der Allgemeinchirurgie, Gynäkologie, Urologie, Mundchirurgie, einschliesslich Hautverschluss, geeignet, wenn das chirurgische Verfahren die Verwendung eines resorbierbaren Nahtmaterials erfordert. Monosyn® ist nicht für kardiovaskuläres, Augen- bzw. Nervengewebe geeignet. Typische Anwendungen sind: Subkutaner und intrakutaner Hautverschluss/Netzfixierung in der Allgemeinchirurgie/Gastrointestinale Anastomosen/Verschluss der Ovarial-, Gebärmutter- bzw. Vaginalschleimhaut

Nadel	Faden	Fadenstärke metric / USP					
		0.7 6-0	1 5-0	1.5 4-0	2 3-0	3 2-0	3.5 0
DS 12	45 cm, ungefärbt 70 cm, ungefärbt						
DS 16	45 cm, ungefärbt 70 cm, ungefärbt						
DS 19	45 cm, ungefärbt 70 cm, ungefärbt						
DS 24	45 cm, ungefärbt 70 cm, ungefärbt						
DSMP 11	45 cm, ungefärbt						
DSMP 13	45 cm, ungefärbt						
DSMP 16	45 cm, ungefärbt						
DSMP 19	45 cm, ungefärbt						
HS 18	70 cm, ungefärbt						
HS 23	70 cm, ungefärbt						
HS 26	70 cm, ungefärbt						
Nadelcode	D = Dreiahtelkreis H = Halbkreis						

Art. Nr.

G = 12er-Packung
C = 36er-Packung

Weitere Grössen auf Anfrage
Nadelübersicht ab Seite 20

Anwendungsbeispiele Mundchirurgie

- Bindegewebs-Transplantate
- Rezessionsdeckung
- Apikale Chirurgie
- Zystektomien
- Orale Implantate
- Zahn-Extraktionen
- Osteotomien

Knotenreissfestigkeit
50% nach ca. 14 Tagen

Resorptionszeit
60 – 90 Tage



Easyslide steht für dauerhafte Nadel-schärfe – vom ersten bis zum letzten Stich – und damit für zügiges Nähen mit kleinem Materialverbrauch. Die Präzisionsspitze sorgt für sicheres, atraumatisches Nähen und beste kosmetische Resultate.



RacePack®
Minimierter Memory-Effekt. Mehr Komfort.

MonoPlus®

Der langfristig resorbierbare, monofile Faden



MonoPlus®

RESORBIERBAR

Monofil

Polydioxanon

Vorteile

- Nach der Implantationszeit von 28 Tagen verbleiben in Abhängigkeit der Fadenstärke noch 50 – 70% der ursprünglichen Reißfestigkeit. Die Resorption des Fadenmaterials erfolgt zum grössten Teil nach 180 – 210 Tagen.
- Optimierte Verpackung Racepack®

Indikationen

MonoPlus® ist indiziert, wenn eine längere Wundunterstützung bei Weichgewebe von mehr als vier Wochen von Vorteil ist. MonoPlus® basiert auf klinischer Evidenz in der Allgemeinchirurgie.

Knotenreissfestigkeit

50% nach 35 Tagen (USP 3-0 und grösser)
50% nach 28 Tagen (USP 4-0 und kleiner)

Resorptionszeit

180 – 210 Tage

Nadel	Faden	Fadenstärke metric / USP					
		0.7 6-0	1 5-0	1.5 4-0	2 3-0	3 2-0	3.5 0
HR 26s	 70 cm, violett					C2024186	C2024087
HR 17	 70 cm, violett		C0024013				
HR 22	 70 cm, violett			C2024134	C2024135		
HR 13ss	 70 cm, violett					C0024206	C0024207
HR 22s	 70 cm, violett					C0024146	C0024147
Nadelcode	 H = Halbkreis			17 = gestreckte Nadellänge in mm			
				● R = Rundkörper s = starker Nadelkörper ss = sehr starker Nadelkörper			

Art. Nr.

G = 12er-Packung
C = 36er-Packung

Weitere Grössen auf Anfrage
Nadelübersicht ab Seite 20



Easyslide steht für dauerhafte Nadelschärfe – vom ersten bis zum letzten Stich – und damit für zügiges Nähen mit kleinem Materialverbrauch. Die Präzisionsspitze sorgt für sicheres, atraumatisches Nähen und beste kosmetische Resultate.



RacePack®

Minimierter Memory-Effekt. Mehr Komfort.

Novosyn® Quick

Der kurzfristig resorbierbare, geflochtene Faden



Novosyn® Quick

RESORBIERBAR

Polyfil

Poly(glycolid-co-l-lactid
90/10)

Vorteile

- Einfacher und weicher Knotenlauf
- Optimales Handling: glatte Oberfläche und Biegsamkeit
- Gute Gewebe Biocompatibilität die das Risiko einer Entzündungsreaktion minimiert
- Hohe Zugfestigkeit
- Alle Nadeln in Easyslide Qualität

Indikationen

Novosyn® Quick ist für die Adaptation von Weichgewebe vorgesehen, wenn nur eine kurzfristige Wundunterstützung erforderlich und eine schnelle Resorption des Nahtmaterials von Vorteil ist. Dank seines Resorptionsprofils eignet sich Novosyn® Quick ideal für den Hautverschluss, vor allem in der pädiatrischen Chirurgie, für Episiotomien und den Verschluss der Mundschleimhaut.

Nadel	Faden	Fadenstärke metric / USP					
		0.7 6-0	1 5-0	1.5 4-0	2 3-0	3 2-0	3.5 0
DS 12	 70 cm, ungefärbt		C3046202	C3046203			
DS 16	 70 cm, ungefärbt		C3046212	C3046213 G3046213	C3046214		
DS 19	 45 cm, ungefärbt 70 cm, ungefärbt		C3046219	C3046220 C3046420	C3046221 C3046421	C3046422 G3046422	
DS 24	 45 cm, ungefärbt 70 cm, ungefärbt				C3046535 C3046235	C3046536 C3046236	
DSMP 11	 45 cm, ungefärbt	C3046607	C3046610				
DSMP 13	 45 cm, ungefärbt		C3046619 G3046619	C3046620			
DSMP 19	 45 cm, ungefärbt 70 cm, ungefärbt			C3046629 G3046629 C3046529	C3046630 C3046530		
HR 17	 70 cm, ungefärbt		C3046012	C3046013	C3046014		
HR 26	 70 cm, ungefärbt				C3046041	C3046042	
Nadelcode	 D = Dreiecktelkreis H = Halbkreis			12 = gestreckte Nadellänge in mm			
Art. Nr.	G = 12er-Packung C = 36er-Packung			▼ S = schneidende Dreikantspitze ▽ MP = Mikrospitze ● R = Rundkörper s = starker Nadelkörper			

Anwendungsbeispiele Mundchirurgie

- Bindegewebs-Transplantate
- Rezessionsdeckung
- Apikale Chirurgie
- Zystektomien
- Orale Implantate
- Zahn-Extraktionen
- Osteotomien

Knotenreissfestigkeit
50% nach ca. 5 Tagen

Resorptionszeit
ca. 42 Tage



Easyslide steht für dauerhafte Nadel-schärfe – vom ersten bis zum letzten Stich – und damit für zügiges Nähen mit kleinem Materialverbrauch. Die Präzisionsspitze sorgt für sicheres, atraumatisches Nähen und beste kosmetische Resultate.

Novosyn®

Der mittelfristig resorbierbare, geflochtene Faden



Novosyn®

RESORBIERBAR

Polyfil

Poly(glycolid-co-l-lactid)
90/10

Vorteile

- Hervorragender Knotenlauf
- Exzellenter Knotensitz bereits bei der ersten Schlinge
- Ausgezeichnete Knotenrepositionierung
- Deutlich geringere Gewebereaktion für eine optimierte Wundheilung
- Grosse Auswahl an Nadel-Faden Kombinationen
- Viele Kleinpackungen à 12 Fäden
- Optimierte Verpackung Racepack®

Indikationen

Novosyn® ist indiziert für die Adaption von Weichgewebe und/oder Ligaturen, wenn gemäss chirurgischer Praxis geflochtene, synthetische, resorbierbare Nahtmaterialien eingesetzt werden, besonders im Bereich der Allgemein Chirurgie, Gynäkologie und Urologie. Weitere Indikationen von Novosyn® sind die Ophthalmologie so wie die Mikrochirurgie, wenn eine resorbierbare Naht erwünscht ist.

Knotenreissfestigkeit

50% nach 21 Tagen

Resorptionszeit

56 – 70 Tage

Nadel	Faden	Fadenstärke metric / USP					
		0.7 6-0	1 5-0	1.5 4-0	2 3-0	3 2-0	3.5 0
DS 12	45 cm, violett 45 cm, ungefärbt	G0068206 C0069206	G0068207 C0069207	G0068208 C0069208			
DS 16	45 cm, violett 45 cm, ungefärbt		C0068212 G0068212 C0069212	G0068213 C0069213	G0068214 C0069214		
DS 19	45 cm, violett 45 cm, ungefärbt		C0068219 G0068219 C0069219	G0068220N1 C0069220N1	G0068221N1 C0069221N1		
DSMP 11	45 cm, ungefärbt	C0069607 G0069607	C0069608				
DSMP 13	45 cm, violett 45 cm, ungefärbt	C0069618	C0069619 G0069619	G0068624 C0069620 G0069620			
DSMP 16	45 cm, ungefärbt		C0069525	C0069524 G0069524	C0069599		
DSMP 19	45 cm, violett 45 cm, ungefärbt			C0068630 C0069629N1	C0069630N1		
HS 15	45 cm, violett		C0068203				
HS 21	45 cm, violett			C0068225 G0068225	C0068226 G0068226		
HS 23	45 cm, violett				C0068230 G0068230		
HR 17	70 cm, violett			G0068013			
Nadelcode	D = Dreieckskreis H = Halbkreis				12 = gestreckte Nadellänge in mm		
					▼ S = schneidende Dreieckspitze ▽ MP = Mikrospitze ● R = Rundkörper		

Art. Nr.

G = 12er-Packung
C = 36er-Packung

Weitere Grössen auf Anfrage
Nadelübersicht ab Seite 20



Easyslide steht für dauerhafte Nadelschärfe – vom ersten bis zum letzten Stich – und damit für zügiges Nähen mit kleinem Materialverbrauch. Die Präzisionsspitze sorgt für sicheres, atraumatisches Nähen und beste kosmetische Resultate.



RacePack®

Minimierter Memory-Effekt. Mehr Komfort.

Histoacryl® / Manipler® AZ

Wundverschluss durch Kleben oder Klammern



Histoacryl®

- Hautverschluss
- Sklerosierungstherapie
- Netzfixierung



Histoacryl® Flexible

- Hautverschluss



Histoacryl® Octyl

- Hautverschluss

Histoacryl®

Der Gewebekleber Histoacryl® besteht aus n-Butyl-2-Cyanoacrylat, einem Monomer, das in Verbindung mit Gewebeflüssigkeit sehr schnell polymerisiert. Histoacryl® ist in zwei Farben erhältlich: farblos, speziell für Anwendungen im Gesichtsbereich und blau, was eine einfache Kontrolle in den verschiedenen zugelassenen Anwendungsbereichen ermöglicht.

Histoacryl® Octyl ist ein Gewebekleber aus 2-Octyl-Cyanoacrylat mit hoher Viskosität.

Artikel	Farbe	Einheit	Art.-Nr.	Pharmacode
Histoacryl®	blau	5 Ampullen x 0.5 ml	1050052	0750391
Histoacryl®	blau	10 Ampullen x 0.5 ml	1050044	-
Histoacryl®	farblos	5 Ampullen x 0.5 ml	1050060	7833608
Histoacryl® Flexible	blau	5 Ampullen x 0.5 ml und 5 Applikations-Spritzen	1051250P	6664729
Histoacryl® Octyl Micro	blau	10 Tuben x 0.5 ml	10520000	7840002
Histoacryl® Octyl	blau	10 Tuben x 1 ml	10520010	7806348

Vorteile

- Lagerung bei Raumtemperatur
- Exzellente kosmetische Ergebnisse¹
- Einfaches, schnelles und präzises Auftragen
- Antibakterieller Schutzfilm gegen Eindringen von Bakterien²
- Sterile Ampulle für den OP-Einsatz hervorragend geeignet

¹ Amiel GE, Sukhotnik I, Kawar B, Siplovich L. Use of N-butyl-2-cyanoacrylate in elective surgical incisions-longterm outcomes. J Am Coll Surg. 1999 Jul;189(1):21-5.

² Wilkinson JN, Chikhani M, Mortimer K, Gill SJ. The antimicrobial effect of Histoacryl skin adhesive. Anaesthesia. 2008 Dec;63(12):1382-4.



Manipler® AZ

Handliches Einweg-Haut-Klammergerät für den schnellen Verschluss von Hautwunden.



Vorteile

- Griffsicherheit durch geflügeltes Design
- Geringer Kraftaufwand beim Zusammendrücken der Griffe
- Freie Sicht auf die Wundränder durch abgewinkelten Gerätekopf
- Mit 35 Klammern auch für grosse Wunden geeignet
- Passende Ergänzung durch die zugehörigen Klammer-Entferner

Artikel	Einheit	Art.-Nr.	Pharmacode
Manipler® AZ Einweg-Haut-Klammergerät mit 35 Klammern	6	783100	6196501
Einweg-Haut-Klammer-Entferner	6	783101	6196518

Diverser Praxisbedarf



Lyostypt®

Resorbierbares Vlies aus Kollagen. Wirkt zum einen durch Kompression und beschleunigt andererseits die körpereigenen Gerinnungsvorgänge durch sein Kollagen.

Artikel	Einheit	Art.-Nr.	Pharmacode
3 cm x 5 cm	12	1069128	2133811
5 cm x 8 cm	6	1069152	2263755



Braunol®

Standardisierte, wässrige PVP-Iod-Lösung zur schmerzfreien Haut- und Schleimhautdesinfektion.

Artikel	Einheit	Art.-Nr.	Pharmacode	Swissmedic
Rundflasche	30 ml	1	2592657	2491025 reg.
Ovalflasche	100 ml	20*	18389	2834755
Varioflasche	1000 ml	1	18392	2491083

* Teil einer Bündelpackung

Bitte Arzneimittelinformation beachten: www.swissmedicinfo.ch



Softasept® N ungefärbt

Alkoholische Lösung zur Hautdesinfektion.

Artikel	Einheit	Art.-Nr.	Pharmacode	Swissmedic
Sprühflasche	250 ml	1	18642	2384594 reg.
Rundflasche	250 ml	1	18570	2473760 reg.

Bitte Arzneimittelinformation beachten: www.swissmedicinfo.ch

Diverser Praxisbedarf



Vasco® Nitril white

Weisser, extra leichter Untersuchungs-Handschuh aus Nitril, puder- und latexfrei, mit synthetischer Innenbeschichtung und mikrorauer Oberfläche.

Artikel	Einheit	Art.-Nr.	Pharmacode
Grösse XS	Box à 150 Stk.	9208402	4895034
Grösse S	Box à 150 Stk.	9208410	4895040
Grösse M	Box à 150 Stk.	9208429	4895057
Grösse L	Box à 150 Stk.	9208437	4895063
Grösse XL	Box à 135 Stk.	9208445	4895086



Vasco® Nitril light

Violetter, extra leichter Untersuchungs-Handschuh aus Nitril, puder- und latexfrei, mit synthetischer Innenbeschichtung und mikrorauer Oberfläche.

Artikel	Einheit	Art.-Nr.	Pharmacode
Grösse XS	Box à 100 Stk.	9207708	4744967
Grösse S	Box à 100 Stk.	9207716	4744996
Grösse M	Box à 100 Stk.	9207724	4745010
Grösse L	Box à 100 Stk.	9207732	4745027
Grösse XL	Box à 90 Stk.	9207740	4745056



Vasco® Nitril long sterile

Extra langer Untersuchungs-Handschuh aus Nitril, paarweise steril verpackt. Puder- und latexfrei, mit synthetischer Innenbeschichtung und mikrorauer Oberfläche.

Artikel	Einheit	Art.-Nr.	Pharmacode
Grösse S	50 Paar	9205969	6871687
Grösse M	50 Paar	9205977	6871658
Grösse L	50 Paar	9205985	6871664
Grösse XL	50 Paar	9205993	6871670



Vasco® OP Sensitive

OP-Handschuh aus Natur-latex, puderfrei mit synthetischer Innenbeschichtung und mikrorauer Oberfläche. Paarweise steril verpackt.

Artikel	Einheit	Art.-Nr.	Pharmacode
Grösse 6	40 Paar	6081002	2518310
Grösse 6 1/2	40 Paar	6081010	2518327
Grösse 7	40 Paar	6081029	2518333
Grösse 7 1/2	40 Paar	6081037	2518356
Grösse 8	40 Paar	6081045	2518362
Grösse 8 1/2	40 Paar	6081053	2518379
Grösse 9	40 Paar	6081060	2518385



Medibox®

Entsorgungsbehälter für spitze und schneidende Medizinprodukte.

Artikel	Einheit	Art.-Nr.	Pharmacode
0.8 l	1	9193424	7780973
2.4 l	1	9193600	7388295
4.7 l	1	9193618	7388303
5.7 l	1	9193627	7388326

Nadelcode

Nadelcode-Erklärung

1. Der erste Buchstabe gibt die Art der Nadelkrümmung an:

- H = $\frac{1}{2}$ -kreisförmig
- D = $\frac{3}{8}$ -kreisförmig
- V = $\frac{1}{4}$ -kreisförmig
- G = gerade
- F = $\frac{5}{8}$ -kreisförmig

2. Der zweite Buchstabe gibt Auskunft über den Nadelkörper:

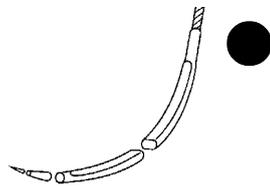
- R = Rundkörper-Nadel
- S = schneidende Nadel

3. Bei speziellen Ausführungen der Nadel werden weitere Buchstaben hinzugefügt:

- SP = spatelförmige Spitze
- T = Trokar-Spitze
- I = innen schneidende Kante
- MP = Mikrospitze
- N = stumpf

5. Der Buchstabe **s** hinter der Zahl steht für besonders starke Nadeln, **ss** für sehr starke Nadelkörper. Der Buchstabe **f** hinter der Zahl steht für besonders feine Nadeln.

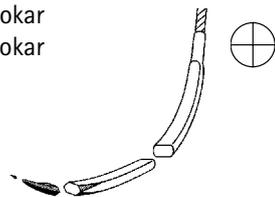
- HR = $\frac{1}{2}$ -kreisförmig, Rundkörper
- DR = $\frac{3}{8}$ -kreisförmig, Rundkörper
- GR = gerade, Rundkörper



Rundkörper-Nadel

Der runde Körper dieser Nadel verjüngt sich zu einer feinen Nadelspitze, womit ein gewebeschonender Durchstich gewährleistet wird. Im Mittelteil der Nadel ist der Körper abgeflacht und garantiert damit einen sicheren Sitz im Nadelhalter. Diese Nadel eignet sich speziell für zarte Gewebe.

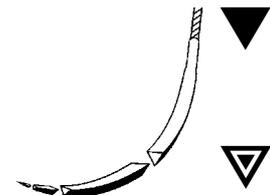
- HRT = $\frac{1}{2}$ -kreisförmig, Rundkörper, Trokar
- DRT = $\frac{3}{8}$ -kreisförmig, Rundkörper, Trokar



Rundkörper-Nadel mit Trokar-Spitze

Die Rundkörper-Nadel besitzt eine vierkantig angeschliffene Spitze. Sie ist nur an ihrer Spitze zweiseitig seitlich schneidend und erlaubt als Rundkörper-Nadel minimales Trauma und universellen Einsatz, besonders aber in der Herz- und Gefäßchirurgie. Die Rundkörper-Nadel mit Diamantschliff stellt eine optimale Weiterentwicklung der konventionellen Trokar-Spitze dar.

- HS = $\frac{1}{2}$ -kreisförmig, schneidend
- DS = $\frac{3}{8}$ -kreisförmig, schneidend
- GS = gerade, schneidend



Schneidende Nadel

Der dreikantig aussen schneidende Nadelkörper ist für die Naht fester Gewebe geeignet. Die drei Kanten laufen über die Gesamtlänge der Nadel und erlauben einen zuverlässigen Sitz im Nadelhalter.

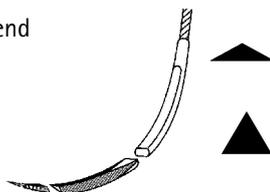
- HSMP = $\frac{1}{2}$ -kreisförmig, schneidend, Mikrospitze
- DSMP = $\frac{3}{8}$ -kreisförmig, schneidend, Mikrospitze



Schneidende Nadel mit Mikrospitze

Die Spitze dieser aussen schneidenden Dreikantnadel ist handgeschliffen und ermöglicht bei minimalem Trauma feinste Nähte in festem Gewebe.

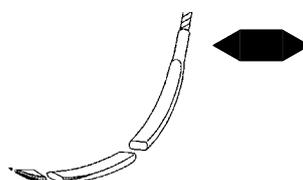
- DSI = $\frac{3}{8}$ -kreisförmig, innen schneidend



Innen schneidende Nadel

Der dreikantige Nadelkörper ist leicht abgeflacht und ermöglicht eine bessere Führung. Der Präzisionsschliff garantiert auch nach mehreren Passagen durch die Periostschicht eine unverminderte Qualität. Der Nadelkörper ist im nicht schneidenden Teil progressiv abgerundet und ermöglicht ein atraumatisches Durchziehen des Nadelkörpers.

- VSP = $\frac{1}{4}$ -kreisförmig, schneidend
Spatelform

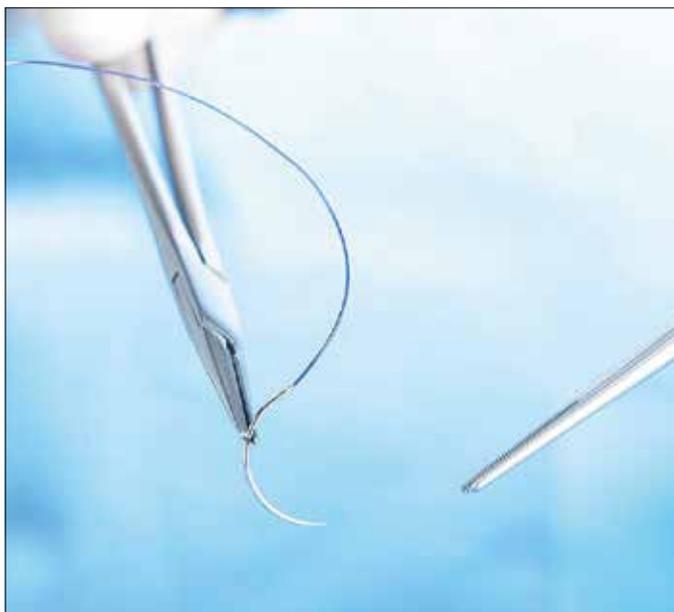


Spatel-Nadel mit Mikrospitze

Die handgeschliffene Spatelspitze dieser in ihrem gesamten Körper flach gehaltenen Nadel ist zweiseitig schneidend. Sie eignet sich neben der Mikro-Lanzettennadel besonders für Nähte an der Cornea und der Sklera.

Nadeltypen

Abbildungen in Originalgrösse



⊕ Rundkörper-Nadel, vierkantig schneidend

$\frac{1}{2}$ -kreisförmig



HRT 37s

$\frac{3}{8}$ -kreisförmig



DRTMP 8

DRT 12

▲ Dreikantig, innen schneidend, flach

$\frac{3}{8}$ -kreisförmig



DSI 16



DSI 25

◄ Spatel-Nadel

$\frac{1}{4}$ -kreisförmig



VSPM 8

▼ Dreikantig, aussen schneidend

$\frac{1}{2}$ -kreisförmig



HSMP 7



HSMP 9



HS 15
HSMP 15



HSMP 17



HSMP 18



HS 21



HS 23



HS 26



HS 37s



HS 40

$\frac{3}{8}$ -kreisförmig



DSMP 6



DSMP 7



DSMP 11



DS 12



DSMP 13



DS 16



DSMP 16



DS 19
DSMP 19



DS 24
DSMP 24



DS 30



DS 39

● Runde Spitze

$\frac{1}{2}$ -kreisförmig



HR 13



HR 17



HR 22



HR 20f



HR 26

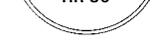


HR 27s

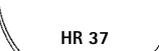
$\frac{1}{2}$ -kreisförmig



HR 30



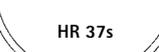
HR 37



HR 37s



HR 40s



HR 48

$\frac{3}{8}$ -kreisförmig



DR 8



DR 12



DR 18



DR 32

$\frac{5}{8}$ -kreisförmig



FR 40

gerade



GS 51



GS 60

gerade



GR 45

Easyslide-Nadeln

Die Premium-Nadel für konstante Höchstleistung



Easyslide Nadeln können wegen ihrer fortschrittlichen Geometrie und der hochwertigen Edelstahllegierung „300 Quality Steel“ kaum gebrochen oder verbogen werden. Die Präzisionsspitze und der feste Sitz im Nadelhalter erlauben mit kleinem Kraftaufwand die Nadel stabil, genau und atraumatisch durch das Gewebe zu führen. Easyslide steht für dauerhafte Nadelschärfe – vom ersten bis zum letzten Stich – und damit für zügiges Nähen mit kleinem Materialverbrauch.

Erfahren Sie ein neues Niveau des sanften Gleitens durch das Gewebe und erreichen Sie eine rasche Wundheilung und beste kosmetische Resultate.

- 1 Exzellentes Penetrationsverhalten, auch nach wiederholtem Durchstechen
- 2 Optimale Biegesteifigkeit
- 3 Fester Sitz im Nadelhalter
- 4 Optimaler, atraumatischer Nadel-Faden-Übergang

Eigenschaften	Vorteile	Nutzen
Material: Quality Steel 300 <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ausserordentlich biegefest ▪ Ausserordentlich elastisch ▪ Dauerhafte Nadelschärfe 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Keine Verformung ▪ Keine Nadelbrüche ▪ Konstante Gewebepenetration bis zum letzten Stich 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ökonomisch: weniger Nahtmaterial-Verbrauch ▪ Schneller Wundverschluss ▪ Hohe Patientensicherheit
Präzise Spitzengeometrie	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Exzellentes Penetrationsverhalten 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Wenig Kraftaufwand
Atraumatische Verbindung von Nadel und Faden	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sanfter Gewebedurchzug 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Schnelle Wundheilung ▪ Schöne kosmetische Resultate
Fester Sitz im Nadelhalter	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Stabile, genaue und atraumatische Führung der Nadel durch das Gewebe 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Schneller Wundverschluss ▪ Hohe Patientensicherheit ▪ Schnelle Wundheilung ▪ Schöne kosmetische Resultate

Fäden mit Nadeln in Easyslide-Qualität

	Alle Nadeln	Nur Nadeln mit Mikrospitze *
nicht resorbierbar		
Supramid		
Dafilon®		✓
Optilene®	✓	
Silkam®		✓
PremiCron®	✓	
resorbierbar		
Monosyn® Quick	✓	
Monosyn®	✓	
MonoPlus®	✓	
Novosyn® Quick	✓	
Novosyn®	✓	

Nadeln mit Mikrospitzen erkennen Sie an der Endung „MP“ im Nadelcode.
 Z.B. DSMP16 (D für Dreieckelkreis, S für schneidend, MP für Mikrospitze und 16 für die Nadellänge)

Fadendurchmesser

USP-Metric

Durchmesservergleich Ph. Eur.-USP

Die Europäische Pharmakopöe gliedert die Fadennummern nach dem metrischen System (international „metric“ genannt). Die Angaben erfolgen in $\frac{1}{10}$ mm. Es handelt sich um den unteren Grenzwert des Nummernbereichs. Der effektive Durchmesser eines Fadens liegt über diesem Wert, in der Regel im oberen Bereich der Toleranz jedes Fadens.

Das USP-Nummerierungssystem wurde dem metrischen System angepasst. Die Zuordnung ist in der untenstehenden Tabelle dargestellt.

Zur Erhöhung der Sicherheit und zur besseren Verständigung führt B. Braun auf den Packungen beide Nummerierungssysteme auf.

Nummernbezeichnung für chirurgisches Nahtmaterial

USP Nr.	metric Nr.	mm-Bereich
11-0	0.1	0.010–0.019
10-0	0.2	0.020–0.029
9-0	0.3	0.030–0.039
8-0	0.4	0.040–0.049
7-0	0.5	0.050–0.069
6-0	0.7	0.070–0.099
5-0	1	0.100–0.149
4-0	1.5	0.150–0.199
3-0	2	0.200–0.249
-	2.5	0.250–0.299
2-0	3	0.300–0.349
0	3.5	0.350–0.399
1	4	0.400–0.499
2	5	0.500–0.599
3+4	6	0.600–0.699
5	7	0.700–0.799
6	8	0.800–0.899
7	9	0.900–0.999
8	10	1.000–1.099

Danke für Ihr Vertrauen

Wir sind gerne für Sie da!



Dieser Katalog enthält einen Ausschnitt des B. Braun-Sortiments, das Sie bequem über den Gross- und Fachhandel beziehen können. Sollte Ihr gewünschtes Produkt im Katalog nicht aufgeführt sein, fragen Sie Ihren bevorzugten Händler. Sie können auch gerne unseren Customer Service unter der Tel. Nr. 0848 83 00 33 kontaktieren.