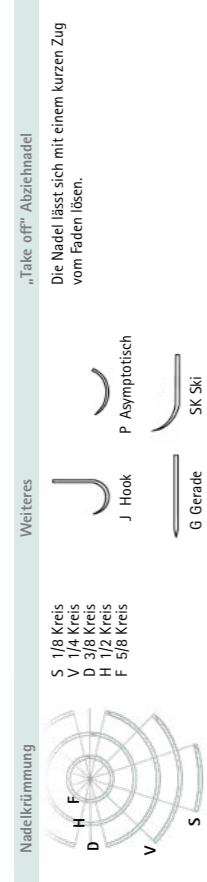


A		B		C		12		D	
NADELKRÜMMUNG		NADELFORM		NADELSPITZE		NADELLÄNGE		NADELSTÄRKE	
S	1/8 Kreis	R	Rundkörper	T	Trokarspitze			ff	Sehr dünner Nadelkörper
V	1/4 Kreis	S	Schneidend	N	Stumpfe Spitze			f	Dünner Nadelkörper
D	3/8 Kreis	G	Mikrogravur	S	Schneidende Spitze (innen)			s	Starker Nadelkörper
H	1/2 Kreis	L	Lanzette	C	Kurze schneidende Spitze			ss	Sehr starker Nadelkörper
F	5/8 Kreis			M	Mikrospitze		Strecke zwischen Armierzone und Nadelspitze, Abmessung der Längenseite in mm	v	Break-off Nadel
G	Gerade			MP	Mikropräzisions-spitze			b	Schwarze Nadel
P	Asymptotisch			m	Mikronadel				
J	Hook			mV	Mikrogefäßnadel				
SK	Skinadel								

Beispiel:

HRC 26b 1/2 Kreis Rundkörpernadel mit kurzer schneidender Spitze, 26 mm Nadellänge, schwarz.



**WETTBEWERBSVERGLEICH**

RESORBIERBARES NAHTMATERIAL – MONOFIL/GEFLOCHTEN

	B. BRAUN	ETHICON	MEDTRONIC
	Monosyn <sup>®</sup> Quick <i>kurzfristig reißfest, monofil</i>	Monocryl <sup>*</sup>	Caprosyn <sup>**</sup>
	Monosyn <sup>®</sup> <i>mittelfristig reißfest, monofil</i>	Monocryl <sup>*</sup>	Biosyn <sup>**</sup>
	QUILL <sup>™</sup> Monoderm <sup>™</sup> <i>mittelfristig reißfest, monofil, mit Widerhaken</i>	Stratafix PGA-PCL <sup>*</sup>	V-Loc 90 <sup>**</sup>
	MonoPlus <sup>®</sup> <i>langfristig reißfest, monofil</i>	PDS II <sup>*</sup>	Maxon <sup>**</sup>
	QUILL <sup>™</sup> PDO <i>langfristig reißfest, monofil, mit Widerhaken</i>	Stratafix PDO <sup>*</sup>	V-Loc 180 <sup>**</sup>
	Monomax <sup>®</sup> <i>ultralangfristig reißfest, monofil</i>		
	Novosyn <sup>®</sup> Quick <i>kurzfristig reißfest, geflochten</i>	Vicryl Rapide <sup>*</sup>	Velosorb Fast <sup>**</sup>
	Novosyn <sup>®</sup> <i>mittelfristig reißfest, geflochten</i>	Vicryl <sup>*</sup>	Polysorb <sup>**</sup>

\* Marken von Ethicon  
\*\* Marken von Medtronic

**WETTBEWERBSVERGLEICH**

NICHT RESORBIERBARES NAHTMATERIAL – MONOFIL/GEFLOCHTEN

	B. BRAUN	ETHICON	MEDTRONIC
	Optilene <sup>®</sup> <i>Polypropylen, Polyethylen, monofil</i>	Prolene <sup>*</sup>	Surgipro <sup>**</sup> II Surgipro <sup>**</sup>
	QUILL <sup>™</sup> Polypropylen <i>Polypropylen, monofil, mit Widerhaken</i>	Stratafix Polypropylene <sup>*</sup>	V-Loc PBT <sup>**</sup>
	Dafilon <sup>®</sup> <i>Polyamid, monofil</i>	Ethilon <sup>*</sup>	Monosof Dermalon <sup>**</sup>
	Supramid <i>Polyamid, pseudomonofil</i>		
	PremiCron <sup>®</sup> <i>Polyester (PET), geflochten, beschichtet</i>	Ethibond Excel <sup>*</sup>	Ti-Cron <sup>**</sup>
	Dagrofil <sup>®</sup> <i>Polyester (PET), geflochten</i>	Mersilene <sup>*</sup>	Surgidac <sup>**</sup>
	Steelex <sup>®</sup> <i>Rostfreier Stahl</i>	Stainless steel <sup>*</sup>	Steel <sup>**</sup>
	Silkam <sup>®</sup> <i>Seide, geflochten, beschichtet</i>	Perma Hand Seide <sup>*</sup>	Sofsilk <sup>**</sup>

B. Braun Deutschland GmbH & Co. KG | Tel.: (0 56 61) 9147-70 00  
E-Mail: [naht.de@bbraun.com](mailto:naht.de@bbraun.com) | [www.bbraun.de](http://www.bbraun.de)  
Betriebsstätte: Tuttlingen | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen

Hersteller nach MDD 93/42/EWG:

B. Braun Surgical, S.A. | Carretera de Terrassa, 121 | 08191 Rubí | Spanien

Monoderm, QUILL: Surgical Specialties Corporation | 247 Station Drive | Suite NE1 | Westwood | MA 02090 | USA

Die Produktmarken „Dafilon“, „Dagrofil“, „Monomax“, „MonoPlus“, „Monosyn“, „Novosyn“, „Optilene“, „PremiCron“, „RacePack“, „Silkam“ und „Steelex“ sind eingetragene Marken der B. Braun Melsungen AG oder ihrer Tochtergesellschaften.  
Die Produktmarken „Monoderm“ und „QUILL“ sind Marken der Surgical Specialties Corporation.





Technische Änderungen vorbehalten. Die Übersicht darf ausschließlich zur Information über unsere Erzeugnisse verwendet werden. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten.







**B. BRAUN NAHTMATERIAL**  
POCKET GUIDE

## FÜR JEDE NAHT DEN RICHTIGEN FADEN

### RESORBIERBARES NAHTMATERIAL – MONOFIL





Monosyn® Quick	Monosyn®	QUILL™ Monoderm™	MonoPlus®
			
Glykonat, kurzfristig reißfest, resorbierbar	Glykonat, mittelfristig reißfest, resorbierbar	PGA - PCL, mittelfristig reißfest, resorbierbar	Poly-p-dioxanon, langfristig reißfest, resorbierbar
Beschichtung: keine	Beschichtung: keine	Beschichtung: keine, mit Widerhaken	Beschichtung: keine
USP 6/0 bis 1 metric 0,7 bis 4	USP 6/0 bis 2 metric 0,7 bis 5	USP 5/0 bis 0 metric 1 bis 3,5	USP 7/0 bis 2 metric 0,5 bis 5
<b>Reißfestigkeit:</b> 5 Tage 70-80 % 10 Tage 20-30 %	<b>Reißfestigkeit:</b> 14 Tage 50 %	<b>Reißfestigkeit:</b> 14 Tage 27-51 %	<b>Reißfestigkeit:</b> 28 Tage 50-70 %
<b>Resorption:</b> nach 56 Tagen	<b>Resorption:</b> nach 60-90 Tagen	<b>Resorption:</b> nach 90-120 Tagen	<b>Resorption:</b> nach 180-210 Tagen
<b>Hauptindikationen:</b> • Hautverschluss • Schleimhäute • Episiotomien • Phimosen	<b>Hauptindikationen:</b> • Allgemeinchirurgie • Gyn./Geburtshilfe • Urologie • Hautverschluss • Netzfixierung in der Allgemeinchirurgie • Gastrointestinale Anastomosen • Mundchirurgie	<b>Hauptindikationen:</b> • Allgemeinchirurgie • Orthopädie • Gynäkologie • Urologie • Plast. Chirurgie	<b>Hauptindikationen:</b> • Allgemeinchirurgie

### RESORBIERBARES NAHTMATERIAL – GEFLOCHTEN

QUILL™ PDO	Monomax®	Novosyn® Quick	Novosyn®
			
Polydioxanon, langfristig reißfest, resorbierbar	Poly-4-Hydroxybutyrat, ultralangfristig reißfest, resorbierbar	Polyglactin 910, kurzfristig reißfest, resorbierbar	Poly(glycolid-co-l-lactid 90/10), mittelfristig reißfest, resorbierbar
Beschichtung: keine, mit Widerhaken	Beschichtung: keine	Beschichtung: Polyglactin 370 und Calciumstearat	Beschichtung: Poly(glycolid-co-l-lactid 35/65) und Calciumstearat
USP 4/0 bis 2 metric 1,5 bis 5	USP 2/0 bis 1 metric 3 bis 4	USP 6/0 bis 2 metric 0,7 bis 5	USP 8/0 bis 2 metric 0,4 bis 5
<b>Reißfestigkeit:</b> USP ≥ 3/0: 2-4 Wochen 80 % 3-6 Wochen 40-70 % USP 4/0: 2 Wochen 67 % 4 Wochen 50 % 6 Wochen 37 %	<b>Reißfestigkeit:</b> USP 2/0, 3/0: 1. Monat 90 % 3. Monate 60 % 5. Monate <25 % USP 1, 0: 1. Monat 90 % 3. Monate 70 % 5. Monate 60 % 7. Monate 50 %	<b>Reißfestigkeit:</b> 5 Tage 50 %	<b>Reißfestigkeit:</b> 14 Tage 75 % 21 Tage 40-50 % 28 Tage 25 %
<b>Resorption:</b> nach 120-180 Tagen	<b>Resorption:</b> nach 13-36 Monaten	<b>Resorption:</b> nach 42 Tagen	<b>Resorption:</b> nach 56-70 Tagen
<b>Hauptindikationen:</b> • Allgemeinchirurgie • Orthopädie • Gynäkologie • Urologie • Plast. Chirurgie	<b>Hauptindikationen:</b> • Bauchdeckenverschluss	<b>Hauptindikationen:</b> • Hautverschluss • Episiotomien • Schleimhäute in der MKG	<b>Hauptindikationen:</b> • Für die Adaption von Weichgewebe und/oder Ligaturen

## FÜR JEDE NAHT DEN RICHTIGEN FADEN

### NICHT RESORBIERBARES NAHTMATERIAL – MONOFIL

Optilene®	QUILL™ Polypropylen	Dafilon®	Supramid
			
Polypropylen und Polyethylen, nicht resorbierbar	Polypropylen, nicht resorbierbar	Polyamid 6, nicht resorbierbar	Polyamid 6/6,6, nicht resorbierbar
Beschichtung: keine	Beschichtung: keine, mit Widerhaken	Beschichtung: keine	Beschichtung: keine
USP 10/0 bis 2 metric 0,2 bis 5	USP 2/0 bis 2 metric 3 bis 5	USP 11/0 bis 5 metric 0,1 bis 7	USP 6/0 bis 3 metric 0,7 bis 6
<b>Hauptindikationen:</b> • Herzchirurgie • Hautverschluss • Mikrochirurgie • Ophthalmologie • Neurochirurgie	<b>Hauptindikationen:</b> • Allgemeinchirurgie • Orthopädie • Gynäkologie • Plast. Chirurgie	<b>Hauptindikationen:</b> • Mikrochirurgie • Mikrogefäßchirurgie • Neurochirurgie • Mundchirurgie	<b>Hauptindikationen:</b> • Hautverschluss • Plastische Chirurgie

## VERPACKUNGSMATERIAL

### HANDHABUNG – QUILL™



ÖFFNEN der Verpackung



DIREKTE ENTNAHME der Nadel-Faden-Kombination

### HANDHABUNG – RacePack®







ÖFFNEN U. ENTNEHMEN der sterilen Verpackung aus der Peel-Folie



DIREKTE ENTNAHME der Nadel-Faden-Kombination mit dem Nadelhalter

### NICHT RESORBIERBARES NAHTMATERIAL – GEFLOCHTEN

PremiCron®	Dagrofil®	Steelex®	Silkam®
			
Polyester (PET), nicht resorbierbar	Polyester (PET), nicht resorbierbar	Rostfreier Stahl, 316L Edelstahl*, nicht resorbierbar	Seide, nicht resorbierbar
Beschichtung: Silikon	Beschichtung: keine	Beschichtung: keine oder Polyethylen*	Beschichtung: Wachs und Silikon
USP 6/0 bis 5 metric 0,7 bis 7	USP 6/0 bis 5 metric 0,7 bis 7	USP 5/0 bis 7 metric 1 bis 9	USP 8/0 bis 6 metric 0,4 bis 8
<b>Hauptindikationen:</b> • Herzchirurgie • Gefäßchirurgie • Rekon. und plastische Chirurgie	<b>Hauptindikationen:</b> • Allgemeinchirurgie • Orthopädie • Gyn./Geburtshilfe • Rekon. und plastische Chirurgie	<b>Hauptindikationen:</b> • Sternumverschluss • Orthopädie/ • Traumatologie • Abdominalchirurgie • Hernienoperationen	<b>Hauptindikationen:</b> • Allgemeinchirurgie • Hautverschluss • Mundchirurgie • Ophthalmologie

\* Steelix® Elektroden-Set

### HANDHABUNG – DDP



ÖFFNEN U. ENTNEHMEN der sterilen Verpackung aus der Peel-Folie



ÖFFNEN DER VERPACKUNG in Richtung der Pfeile



DIREKTE ENTNAHME der Nadel-Faden-Kombination mit dem Nadelhalter

## BESCHRIFTUNG DER VERPACKUNG UND FOLIE

BESCHREIBUNG	
1	Nadelbezeichnung
2	Fadenbezeichnung
3	Produktname
4	Fadenlänge
5	Fadenstärke in USP
6	Chargen-Nummer
7	Ablaufdatum (Jahr/Monat)
8	Gebrauchsinformation beachten
9	Nicht resterilisieren, Einmalprodukt
10	Artikelnummer
11	Sterilisationsart
12	Anzahl der Folien*

\* M=Box mit 6 Multipacks, G=Box mit 12 Folien, B=Box mit 24 Folien, C=Box mit 36 Folien

