



*„Unser Anspruch ist die signifikante Verbesserung
der Wirtschaftlichkeit unserer Kunden.*

Wir verkürzen Prozessschritte und Beschaffungswege.

*omega bringt die Produkte direkt
vom original Hersteller zum Kunden.“*

Chirurgisches Nahtmaterial

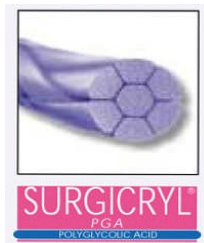
Ophthalmologie

Katalog 2011

Chirurgisches Nahtmaterial

resorbierbar

Multifilament



PGA Polyglykolsäure



Polyglactin 910

nicht resorbierbar

Monofilament



Daclon Nylon schwarz

Multifilament



Seide geflochten schwarz

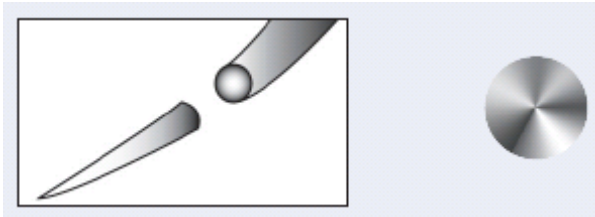
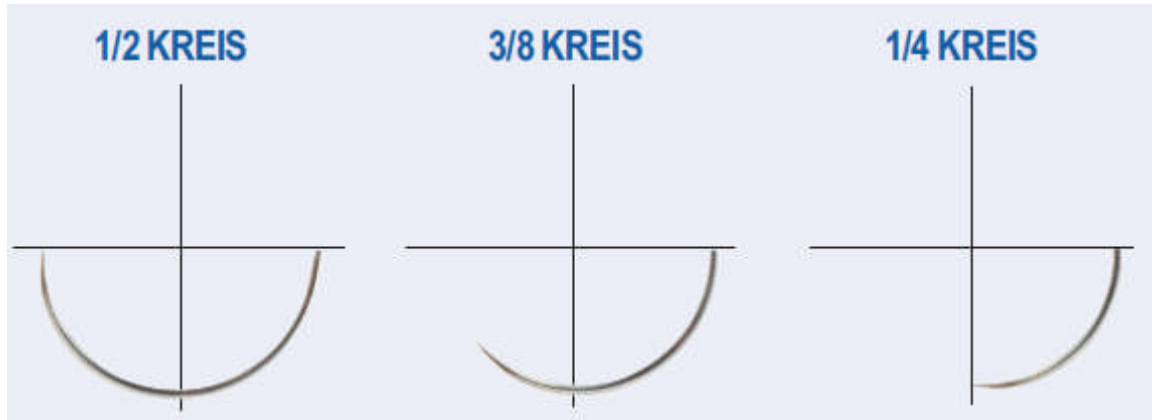
Seide VIRGIN blau



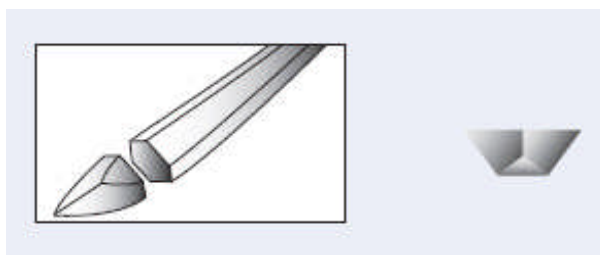
Polyester



Nadelvarianten



Rundkörper



Spatula

Surgicryl PGA Polyglykolsäure



Typ	Geflochtenes und beschichtetes Multifilament
Zusammensetzung	Polyglykolsäure
Beschichtung	Polycarprolacton und Kalciumstereat (1%)
Farbe	Violett
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Die Hydrolyse, durch die das Material abgebaut wird, verursacht eine vollständige Resorption in etwa 60 bis 90 Tagen.
Wundhalt	Etwa 30 Tage
Verpackung	Box á 12 Fäden
Eigenschaften	Hohe Reißfestigkeit Synthetisch Resorption durch Hydrolyse Geflochtener Fadenaufbau Gedrehter Fadenaufbau Beschichtetes Multifilament Luftdichte Verpackung
Vorteile	Ausgezeichneter Gewebehalt Minimale Gewebereaktion Vorhersehbare Resorptionsgeschwindigkeit Ausgezeichnete Handhabung Hohe Flexibilität Hohe Reißfestigkeit Ausgezeichnete Knotensicherheit Geschmeidiger Gewebedurchzug mit minimalem Sägeeﬀekt., Gewebezug und Trauma Gute Knotengleiteigenschaften / Regulierbarkeit Verminderte Kapillarwirkung Garantierte Dichtheit und Produktsterilität
Anwendungsgebiete	Adaption von Weichgewebe und/oder Ligatur Allgemeine Chirurgie Hautverschluss Viszeralchirurgie Gynäkologie Geburtshilfe Plastische Chirurgie Urologie Ophthalmologie Orthopädie



Surgicryl PGA Polyglykolsäure



Art. Nr.	Produkt	Preis/ Box à 12 Stück
SURGICRYL PGA POLYGLYKOLSÄURE		
SMOSU05	EP 1 USP 5/0 2 Nadeln 1/4 Kreis Spatula VSP 8 mm 350 µm 45cm	98,60 €
SMOSU06	EP 0.7 USP 6/0 2 Nadeln 1/4 Kreis Spatula VSP 8 mm 300 µm 45cm	98,60 €
SMOSU07	EP 0.5 USP 7/0 2 Nadeln 1/2 Kreis Spatula HSP 8 mm 200 µm 45cm	98,60 €
SMOSU08	EP 0.4 USP 8/0 2 Nadeln 3/8 Kreis Spatula DSP 6 mm 200 µm 45cm	98,60 €

Surgicryl 910 Polyglactin



SURGICRYL
910
Polyglactin

Typ	Geflochtenen und beschichtetes Multifilament
Zusammensetzung	Polyglactin 910 aus Copolymer aus 90% Glycolid
Beschichtung	Poly-glycolid-co-L-lactid und Kalciumstearat (<1%)
Farbe	Violett
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Die Hydrolyse, durch die das Material abgebaut wird, verursacht eine vollständige Resorption in etwa 56 bis 70 Tagen. Ca. 50 % der Zugfestigkeit verbleiben nach 21 Tagen.
Wundhalt	Etwa 30 Tage
Verpackung	Box á 12 Fäden
Eigenschaften	Hohe Reißfestigkeit Synthetisch Resorption durch Hydrolyse Geflochtener Fadenaufbau Beschichtetes Multifilament Luftdichte Verpackung
Vorteile	Ausgezeichneter Gewebehalt Minimale Gewebereaktion Vorhersehbare Resorptionsgeschwindigkeit Ausgezeichnete Handhabung Hohe Flexibilität Hohe Reißfestigkeit Ausgezeichnete Knotensicherheit Geschmeidiger Gewebedurchzug mit minimalem Sägeefferkt Gewebezug und Trauma Gute Knotengleiteigenschaften / Regulierbarkeit Minimale Kapillarwirkung Garantierte Dichtheit und Produktsterilität
Anwendungsgebiete	Adaption von Weichteilgewebe und/oder Ligatur Allgemeine Chirurgie Hautverschluss Viszeralchirurgie Gynäkologie Geburtshilfe Plastische Chirurgie Urologie Ophtalmologie Orthopädie



Surgicryl 910 Polyglactin



Art. Nr.	Produkt	Preis/ Box á 12 Stück
	SURGICRYL 910 Polyglactin violett	
SMO91005	EP 1 USP 5/0 2 Nadeln 1/4 Kreis Spatula VSP 8 mm 350 µm 45cm	99,80 €
SMO91006	EP 0.7 USP 6/0 2 Nadeln 1/4 Kreis Spatula VSP 8 mm 300 µm 45cm	99,80 €
SMO91007	EP 0.5 USP 7/0 2 Nadeln 1/2 Kreis Spatula HSP 8 mm 200 µm 45cm	99,80 €
SMO91008	EP 0.4 USP 8/0 2 Nadeln 3/8 Kreis Spatula DSP 6 mm 200 µm 45cm	99,80 €

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
Verpackung	Box á 12 Fäden
Eigenschaften	Hohe Reißfestigkeit nicht resorbierbar Synthetisch Monofilament mit mikroskopisch gleichmäßigem Durchmesser Bielsamkeit und Geschmeidigkeit Luftdichte Verpackung
Vorteile	Ausgezeichneter und verlängerter Gewebehalt Minimale Gewebereaktion Geschmeidiger Gewebedurchzug mit minimalem Sägeefferkt, Gewebezug und Trauma Keine Kapillarwirkung (keine Förderung von Bakterienwachstum) Ausgezeichnete Knotengleiteigenschaften Einfaches und sicheres Knoten Garantierte Dichtheit und Produktsterilität
Anwendungsgebiete	Blau Adaption von Weichteilgewebe und/oder Ligatur Hautverschluss Allgemeine Chirurgie Plastische Chirurgie Viszeralchirurgie Gynäkologie Geburtshilfe Orthopädie Schwarz Adaption von Weichteilgewebe und/oder Ligatur Plastische Chirurgie Ophthalmologie



Daclon Nylon



Art. Nr.	Produkt	Preis/ Box á 12 Stück
DACLON NYLON schwarz		
SMON81	EP 0.4 USP 8/0 2 Nadeln 1/4 Kreis Rundkörper VR 8 mm 220 µm 45 cm	70,90 €
SMON102	EP 0.2 USP 10/0 2 Nadeln 1/2 Kreis Spatula HSP 6,2 mm 150 µm 30 cm	70,90 €
SMON106	EP 0.2 USP 10/0 2 Nadeln 1/2 Kreis Spatula HSP 6,4 mm 220 µm 30 cm	70,90 €
SMON101	EP 0.2 USP 10/0 2 Nadeln 3/8 Kreis Spatula DSP 6,2 mm 150 µm 30 cm	70,90 €
SMON95	EP 0.3 USP 9/0 2 Nadeln 3/8 Kreis Spatula DSP 6,2 mm 150µm 30 cm	70,90 €
SMON85	EP 0.4 USP 8/0 2 Nadeln 3/8 Kreis Spatula DSP 6,2 mm 150 µm 30 cm	70,90 €
SMON105	EP 0.2 USP 10/0 2 Nadeln 3/8 Kreis Spatula DSP 6,4 mm 220µm 30 cm	70,90 €
SMON51	EP 1 USP 5/0 2 Nadeln 1/4 Kreis Spatula VSP 8mm 220 µm 45 cm	70,90 €

Seide



Typ	Geflochtenes Multifilament
Zusammensetzung	Geflochtene Fasern aus dem Kokon der Seidenraupe
Beschichtung	Wachs, Silikon
Farbe	Schwarz
Gewebereaktion	Mäßig
Resorption	Der Seidenfaden verursacht eine Entzündungsreaktion im Gewebe (durch enzymatische Hydrolyse in einem Zeitraum von 2 Jahren) der eine allmähliche Verkapselung in fibrösem Bindegewebe folgt.
Verpackung	Box á 12 Fäden
Eigenschaften	Hohe Reißfestigkeit nicht resorbierbar geflochtener und gedrehter Fadenaufbau Beschichtetes Multifilament Luftdichte Verpackung
Vorteile	Ausgezeichnete 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
Anwendungsgebiete	Adaption von Weichteilgewebe und/ode Ligatur Allgemeine Chirurgie Hautverschluss Ophthalmologie Zahn-, Mund- und Kieferchirurgie Viszeralchirurgie Gynäkologie Geburtshilfe



Seide



Art. Nr.	Produkt	Preis/ Box á 12 Stück
SEIDE geflochten schwarz		
SMOS62	EP 0.7 USP 6/0 2 Nadeln 1/4 Kreis Spatula VSP 8 mm 250 µm 45 cm	70,90 €
SMOS61	EP 0.7 USP 6/0 2 Nadeln 3/8 Kreis Spatula DSP 6,5mm 240 µm 45 cm	70,90 €
SMOS71	EP 0.5 USP 7/0 2 Nadeln 3/8 Kreis Spatula DSP 6,5 mm 240 µm 45 cm	70,90 €
SEIDE gedrehten blau		
SMOS81	EP 0.4 USP 8/0 2 Nadeln 3/8 Kreis Spatula DSP 6,5 mm 200 µm 45 cm	70,90 €

Polyester



POLYESTER

Typ	Geflochtenes Multifilament
Zusammensetzung	Polyester, ein Polymer aus Polyethylen Terephthalat
Beschichtung	Silikon, Teflon
Farbe	Weiß
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Nicht resorbierbar- es wird mit der Zeit vom Bindegewebe umhüllt.
Verpackung	Box á 12 Fäden
Eigenschaften	Unübertroffene Reißfestigkeit nicht resorbierbar Widerstandsfähig gegen wiederholtes Biegen Synthetisch Geflochtener Fadenaufbau Beschichtetes Multifilament Luftdichte Verpackung
Vorteile	Ausgezeichneter und permanenter Gewebehalt Anwendung in Herz / Gefäßchirurgie (Herzklappenprothesen) 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
Anwendungsgebiete	Adaption von Weichteilgewebe und/oder Ligatur Allgemeine Chirurgie Hautverschluss Herz / Gefäßchirurgie Ophthalmologie Orthopädie Viszeralchirurgie Geburtshilfe



Polyester



Art. Nr.	Produkt	Preis/ Box á 12 Stück
	POLYESTER WHITE	
SMOP51	EP 1 USP 5/0 2 Nadeln 1/4 Kreis Spatula VSP 8 mm 350 µm 45cm	98,60 €

Versandbedingungen

*Nahtmaterial
versandkostenfrei ab 2 Boxen á 12 Stück*

*alle anderen Produkte
zzgl. 5,00 Versandkosten
ab 125,00 € Warenwert versandkostenfrei*

*alle Preise sind Nettopreise und verstehen sich
zzgl. gesetzl. MwSt.*

*Lieferbedingungen gemäß omega Geschäftsbedingungen
AGB´s nachzulesen unter www.omega-medical.de*

Kontakt

*omega medical GmbH
Nußbaumstr. 9
D-87730 Bad Grönenbach*

*Tel.: 08334 - 259 91 - 0
Fax: 08334 - 259 91 - 22*

*Email: info@omega-medical.de
online Shop: www.omega-medical.de*