

Nahtmaterial für die

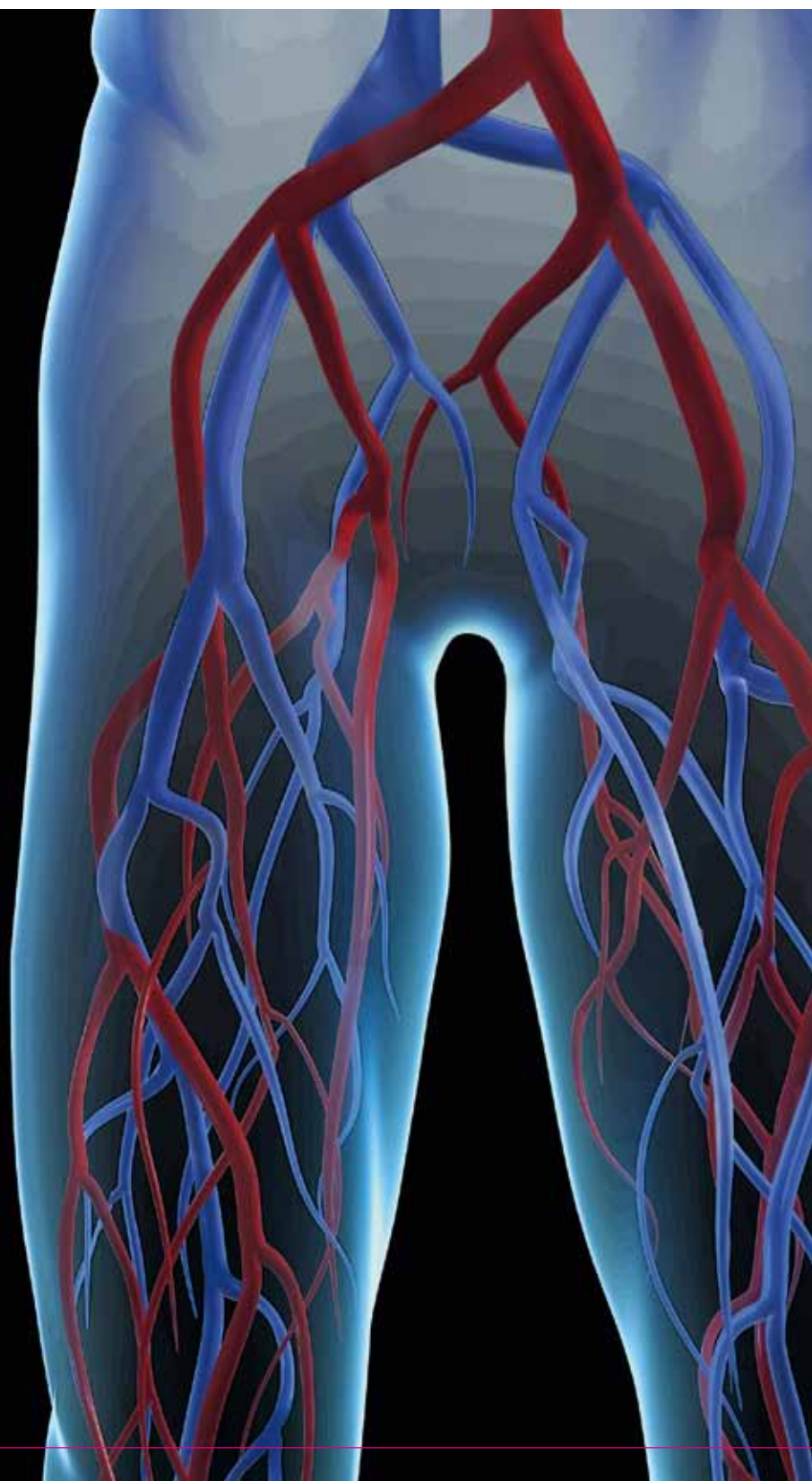
GEFÄSSCHIRURGIE

Chirurgisches
Nahtmaterial



Neu

Vascuprime®-Nadel
mit optimiertem
Präzisionsanschliff



150
JAHRE
1866 - 2016



SERAG
WIESSNER



Überzeugend bis ins Detail

Jahrzehntelange
Erfahrung

Hightech und Handarbeit

SERAG-WIESSNER steht seit über 150 Jahren für chirurgisches Nahtmaterial von höchster Qualität. Als ältester deutscher Hersteller vereint das Unternehmen jahrzehntelange Tradition mit modernster Technik. Hochpräzise automatische Fertigungstechnologien werden mit der zuverlässigen und gewissenhaften Tätigkeit erfahrener Mitarbeiter kombiniert. Zudem wird seit jeher eine intensive Zusammenarbeit mit praktizierenden und forschenden Medizinern gepflegt.

Hieraus resultiert ein selektives Sortiment qualitativ hochwertigen Nahtmaterials für die Gefäßchirurgie.

Gerade die Anforderungen an Material und Instrumente, die bei gefäßchirurgischen Eingriffen Verwendung finden, sind entsprechend hoch. Zudem sollten sie dem operierenden Chirurgen ausrei-

chend Handlungsspielraum ermöglichen und den Behandlungsverlauf unterstützen.





Nicht resorbierbare Fäden

SERAPREN® (blau)

Dieser monofile, nicht resorbierbare Faden aus Polypropylen (PP) ist der bewährte Klassiker für die Gefäßchirurgie.

SERALENE® (blau)

Die Grundsubstanz dieses Fadens ist Polyvinylidenfluorid (PVDF), ein dem PTFE verwandtes Material. SERALENE® gehört damit zur Gruppe der monofilen, nicht resorbierbaren Fäden und wurde speziell für die Gefäßchirurgie entwickelt.

Im Vergleich zu Polypropylen zeigt SERALENE® eine deutlich höhere Dauerhaltbarkeit, d.h. das Material bleibt unverändert im Körper. SERALENE® ist wesentlich weicher und elastischer als Polypropylen. Hieraus resultiert ein besseres Knüpfverhalten, ein sicherer Knotensitz und ein geringerer Memoryeffekt.

SERAMON®

SERAMON® aus Polytetrafluorethylen (PTFE) ist der zuverlässige Begleiter für chirurgische Eingriffe, bei denen Sicherheit zählt. Er ist äußerst flexibel, zudem reißfest, dauerhaft inert, gewebeverträglich, gleitet leicht und lässt sich ideal verknoten. Für all diese positiven Eigenschaften sorgt seine besondere Materialbeschaffenheit.

Resorbierbare Fäden

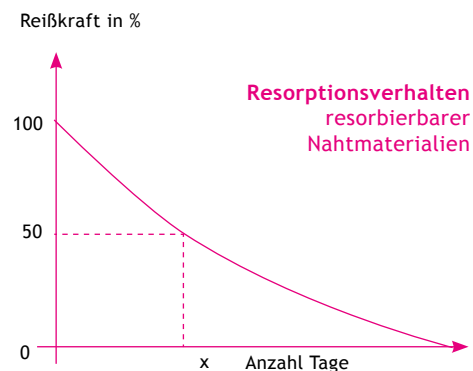
SERASYNTH® (violett)

Dieser Faden aus Polydioxanon (PDO) zählt zur Familie der resorbierbaren Materialien. Das Monofilament zeichnet sich durch seine hervorragende Gleitfähigkeit und hohe Linear- und Knotenreißkraft aus.

SERASYNTH® besitzt ein verlängertes Resorptionsprofil und kommt in der Gefäßchirurgie u. a. bei Gefäßen zum Einsatz, deren Wachstum noch nicht abgeschlossen ist.

Fadenmaterial

Resorptionsverhalten

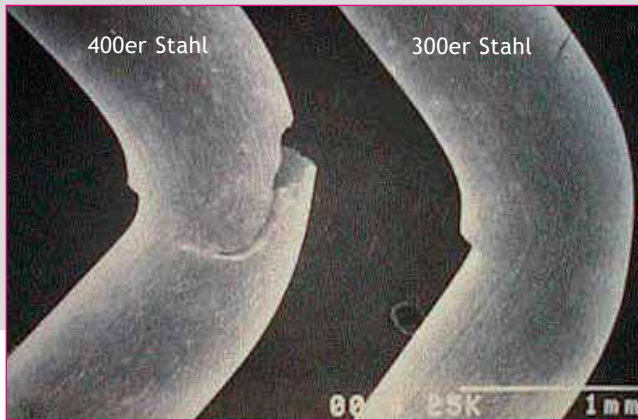


x = Halbwertszeit
Die Zeitspanne, nach der die Reißkraft 50% der ursprünglichen Reißkraft besitzt.

Auflösezeit
Die Zeit bis zum völligen Auflösen des Fadens.

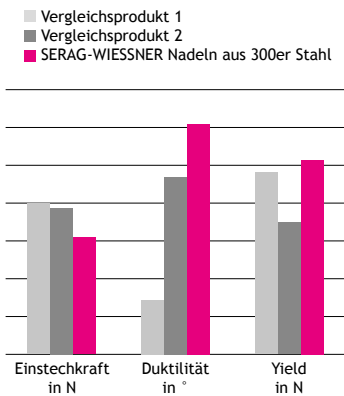
Resorptionszeiten synthetischer Fadenmaterialien

Material	Halbwertszeit in Tagen	Auflösezeit in Tagen
SERASYNTH®	ca. 28-42	ca. 180-210



SERAG-WIESSNER Nadeln aus 300er Stahl haben eine sehr hohe Bruch- und Biegefestigkeit und niedrige Einstechkräfte.

Qualität für Höchstleistung



Stahlqualität

Für unser Gefäßprogramm verwenden wir ausschließlich Nadeln aus Stahl der 300er Serie. Dieser Stahl ist so hart, dass die Bohrungen zur Fadenfixierung nur mit Hilfe modernster Lasertechnologien bzw. Hochleistungsbohrern erzeugt werden können.

Biegefestigkeit

Bedingt durch eine besonders hochwertige Stahlqualität erreichen SERAG-WIESSNER Nadeln für die Gefäßchirurgie

ein hohes Maß an Biege widerstand sowie ein Maximum an Duktilität (=Bruchfestigkeit). Selbst bei einem eventuellen Verbiegen der Nadeln ist gewährleistet, dass ein Nadelbruch kaum möglich ist.

Vascuprime® - Premium-Qualität nochmals optimiert

Mit der neuen Vascuprime®-Nadel ist SERAG-WIESSNER eine weitere Optimierung gelungen. Ein Hauptmerkmal der neuen Nadel ist die perfektionierte Mikrospitze. Durch den nochmals ver-



⊕ Rundkörpernadel mit perfektioniertem Feinschliff, Vascuprime®



● Rundkörpernadel, mit Standardspitze



⊕ Rundkörpernadel, mit Trokarspitze



feinerten, schlankeren Anschliff und die verbesserte Silikonisierung bei gleichzeitig verkürzter Schneide ergeben sich spürbare Vorteile. Die Einstechkraft in festem Gewebe wird um 30 %* verbessert und das Gewebetrauma bzw. die Stichkanalblutungen um ca. 60 %* minimiert.

Nadelausführung

Die Bezeichnungen unserer atraumatischen Nadeln setzen sich aus einer Buchstaben-Zahlenkombination nach den Empfehlungen des Technischen

Ausschusses der Vereinigung der Hersteller von chirurgischem Nahtmaterial e. V. zusammen. Der erste Buchstabe gibt die Nadelbiegung an, der zweite Buchstabe kennzeichnet den Nadelquerschnitt. Folgt ein dritter bzw. vierter Buchstabe, so bezieht sich dieser auf besondere Merkmale der Nadel. Die Zahl nach den Buchstaben gibt in mm die Nadellänge in gestreckter Form an.

* im Vergleich zu Wettbewerbsprodukten



prämierte Langpackung

Nadeln

Nadelbiegung

D = $\frac{3}{8}$ kreisförmig

H = $\frac{1}{2}$ kreisförmig

Nadelquerschnitt

R = Rundkörperringel

Besondere Merkmale

M = Mikrokurzschliff

T = Trokarnadel

Beispiele:

DR 18 D $\frac{3}{8}$ kreisförmig

R Rundkörperringel

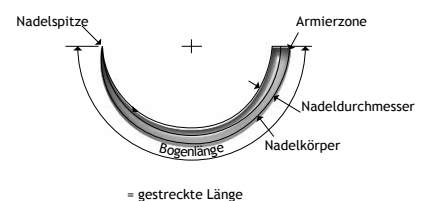
18 18 mm lang (gestreckte Länge)

HRT 20 H $\frac{1}{2}$ kreisförmig

R Rundkörperringel








T Trokarnadel

20 20 mm lang (gestreckte Länge)



LIEFERPROGRAMM

NADEL-FADEN-KOMBINATIONEN

Nadelbezeichnung		Material	Fadenstärke/USP	Fadenstärke/EP	Fadenlänge/Meter	Abgabemenge/Stück	Bestell-Nummer gefärbt	Bestell-Nummer ungefärbt
DR-6		SERAPREN	8/0	0,4	1 x 0,75	12	CO043490	
DR-6 +DR-6		SERALENE	8/0	0,4	1 x 0,60	12	LP042890	
		SERALENE	8/0	0,4	2 x 0,60	12	LP049L90	
		SERAPREN	8/0	0,4	1 x 0,60	12	CP042890	
		SERAPREN	8/0	0,4	1 x 0,75	12	CP043490	
DR-8 +DR-8		SERALENE	7/0	0,5	1 x 0,60	24	LP0528A2	
		SERAPREN	8/0	0,4	1 x 0,60	12	CP0428A2	
		SERAPREN	7/0	0,5	1 x 0,60	24	CP0528A2	
		SERAPREN	7/0	0,5	1 x 0,90	24	CP0544A2	
DR-9		SERALENE	7/0	0,5	1 x 0,75	24	LO05340A	
		SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,75	24	LO07340A	
		SERAMON	7/0	0,5	1 x 0,60	24		MEO05280A
		SERAMON	6/0	0,7	1 x 0,75	24		MEO07340A
		SERAPREN	7/0	0,5	1 x 0,75	24	CO05340A	
		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,75	24	CO07340A	
		SERASYNTH	7/0	0,5	1 x 0,70	24	9O05320A	
		SERASYNTH	6/0	0,7	1 x 0,70	24	9P07320A	
DR-9 +DR-9		SERALENE	7/0	0,5	1 x 0,60	24	LP05280A	
		SERALENE	7/0	0,5	1 x 0,75	24	LP05340A	
		SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,75	24	LP07340A	
		SERAMON	7/0	0,5	1 x 0,60	24		MEP05280A
		SERAMON	6/0	0,7	1 x 0,75	24		MEP07340A
		SERAMON	6/0	0,7	1 x 0,90	24		MEP07440A
		SERAPREN	7/0	0,5	1 x 0,75	24	CP05340A	
		SERAPREN	7/0	0,5	2 x 0,75	12	CP059M0A	
		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,75	24	CP07340A	
		SERASYNTH	7/0	0,5	1 x 0,70	24	9P05320A	
SERASYNTH	6/0	0,7	1 x 0,70	24	9P07320A			
DR-12		SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,75	24	LO07341A	
		SERALENE	5/0	1	1 x 0,75	24	LO10341A	
		SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,75	24	LO15341A	
		SERAMON	6/0	0,7	1 x 0,75	24		MEO07341A
		SERAMON	5/0	1	1 x 0,75	24		MEO10341A
		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,75	24	CO07341A	
		SERAPREN	5/0	1	1 x 0,75	24	CO10341A	
		SERASYNTH	6/0	0,7	1 x 0,70	24	9O07321A	
		SERASYNTH	5/0	1	1 x 0,70	24	9O10321A	

Nadelbezeichnung

Material
Fadenstärke/USP
Fadenstärke/EP
Fadenlänge/Meter
Abgabemenge/Stück
Bestell-Nummer
gefärbt
Bestell-Nummer
ungefärbt

DR-12
+DR-12



SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,75	24	LP07341A	
SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,90	24	LP07441A	
SERALENE	5/0	1	1 x 0,75	24	LP10341A	
SERALENE	5/0	1	1 x 0,90	24	LP10441A	
SERAMON	6/0	0,7	1 x 0,75	24		MEP07341A
SERAMON	5/0	1	1 x 0,75	24		MEP10341A
SERAMON	5/0	1	1 x 0,90	24		MEP10441A
SERAPREN	7/0	0,5	1 x 0,75	24	CP05341A	
SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,75	24	CP07341A	
SERAPREN	5/0	1	1 x 0,75	24	CP10341A	
SERAPREN	5/0	1	1 x 0,90	24	CP10441A	
SERASYNTH	6/0	0,7	1 x 0,70	24	9P07321A	
SERASYNTH	5/0	1	1 x 0,70	24	9P10321A	

DR-12
+DR-12



mit Pledget 3 x 2 x 1 mm

SERAPREN 5/0 1 1 x 0,75 24 CP10341A22

DR-15



SERASYNTH 5/0 1 1 x 0,70 24 90103203

DR-17



SERALENE	5/0	1	1 x 0,75	24	LO10342A	
SERAMON	5/0	1	1 x 0,75	24		MEO10342A
SERAMON	4/0	1,5	1 x 0,75	24		MEO15342A
SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,75	24	CO15342A	

DR-17
+DR-17



SERALENE	5/0	1	1 x 0,90	24	LP10442A	
SERALENE	5/0	1	1 x 1,20	24	LP10482A	
SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,90	24	LP15442A	
SERAMON	5/0	1	1 x 0,75	24		MEP10342A
SERAMON	4/0	1,5	1 x 0,75	24		MEP15342A
SERAMON	4/0	1,5	1 x 0,90	24		MEP15442A
SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,90	24	CP15442A	
SERASYNTH	4/0	1,5	1 x 0,90	24	9P15442A	

DR-17
+DR-17



mit Pledget 6 x 3 x 0,5 mm

SERAPREN 4/0 1,5 1 x 0,90 24 CP15442A84

DR-17
+DR-17



mit Pledget 6 x 3 x 2 mm

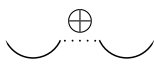

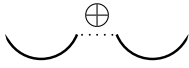

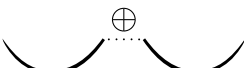

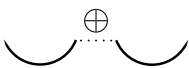
SERAMON 4/0 1,5 1 x 0,75 24 MEP15342A20

LIEFERPROGRAMM

NADEL-FADEN-KOMBINATIONEN

LIEFERPROGRAMM

NADEL-FADEN-KOMBINATIONEN

Nadelbezeichnung		Material	Fadenstärke/USP	Fadenstärke/EP	Fadenlänge/Meter	Abgabemenge/Stück	Bestell-Nummer gefärbt	Bestell-Nummer ungefärbt
DRM-9 +DRM-9		SERALENE	7/0	0,5	1 x 0,75	24	LP0534V3	
		SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,75	24	LP0734V3	
		SERAPREN	7/0	0,5	1 x 0,60	24	CP0528V3	
		SERAPREN	7/0	0,5	1 x 0,75	24	CP0534V3	
		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,75	24	CP0734V3	
		SERASYNTH	6/0	0,7	1 x 0,70	24	9P0732V3	
DRM-12		SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,75	24	LO0734V4	
		SERALENE	5/0	1	1 x 0,75	24	LO1034V4	
		SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,75	24	LO1534V4	
DRM-12 +DRM-12		SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,75	24	LP0734V4	
		SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,90	12	LP079VV4	
		SERALENE	5/0	1	1 x 0,75	24	LP1034V4	
		SERALENE	5/0	1	1 x 0,90	24	LP1044V4	
		SERAMON	6/0	0,7	1 x 0,90	24		MEP0744V4
		SERAMON	5/0	1	1 x 0,90	24		MEP1044V4
		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,60	24	CP0728V4	
		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,75	24	CP0734V4	
		SERAPREN	5/0	1	1 x 0,75	24	CP1034V4	
		SERAPREN	5/0	1	1 x 0,75	24	CP1034V4	
DRM-17		SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,75	24	LO1534V7	
DRM-17 +DRM-17		SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,90	24	LP1544V7	
DRT-12		SERALENE	7/0	0,5	1 x 0,75	24	LO05340B	
		SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,75	24	LO07340B	
		SERALENE	5/0	1	1 x 0,75	24	LO10340B	
		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,75	24	CO07340B	
		SERAPREN	5/0	1	1 x 0,75	24	CO10340B	
DRT-12 +DRT-12		SERALENE	7/0	0,5	1 x 0,75	24	LP05340B	
		SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,75	24	LP07340B	
		SERALENE	5/0	1	1 x 0,75	24	LP10340B	
		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,75	24	CP07340B	
		SERAPREN	5/0	1	1 x 0,75	24	CP10340B	
		SERAPREN	5/0	1	1 x 0,90	24	CP10440B	
		SERAMON	6/0	0,7	1 x 0,75	24		MEP07340B
		SERAMON	5/0	1	1 x 0,75	24		MEP10340B
		SERASYNTH	5/0	1	1 x 0,90	24	9P10440B	

Nadelbezeichnung		Material	Fadenstärke/USP	Fadenstärke/EP	Fadenlänge/Meter	Abgabemenge/Stück	Bestell-Nummer gefärbt	Bestell-Nummer ungefärbt
DRT-17		SERALENE	5/0	1	1 x 0,75	24	LO10341B	
		SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,75	24	LO15341B	
DRT-17 +DRT-17		SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,90	24	CP15441B	
HR-6 +HR-6		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,90	24	CP07449B	
		SERASYNTH	7/0	0,5	1 x 0,70	24	9P05329B	
HR-8 +HR-8		SERASYNTH	7/0	0,5	1 x 0,70	24	9P05320D	
HR-10		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,75	24	CO07347C	
HR-10 +HR-10		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,90	24	CP07447C	
		SERASYNTH	6/0	0,7	1 x 0,70	24	9P07327C	
HR-10 +HR-10		SERAPREN	5/0	1	1 x 0,75	24	CP10347C23	
		mit Pledget 3 x 2 x 0,5 mm						
HR-12		SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,75	24	LO07340C	
		SERALENE	5/0	1	1 x 0,75	24	LO10340C	
		SERAMON	6/0	0,7	1 x 0,75	24		MEO07340C
		SERAMON	5/0	1	1 x 0,75	24		MEO10340C
		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,75	24	CO07340C	
		SERAPREN	5/0	1	1 x 0,75	24	CO10340C	
		SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,75	24	CO15340C	
		SERASYNTH	6/0	0,7	1 x 0,45	24	9O071338	
		SERASYNTH	6/0	0,7	1 x 0,70	24	9O073238	
		SERASYNTH	5/0	1	1 x 0,70	24	9O103238	
		SERASYNTH	4/0	1,5	1 x 0,70	24	9O153238	

Nadelbezeichnung

Material

Fadenstärke/USP

Fadenstärke/EP

Fadenlänge/Meter

Abgabemenge/Stück

Bestell-Nummer
gefärbtBestell-Nummer
ungefärbtHR-12
+HR-12

SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,75	24	LP07340C	
SERALENE	5/0	1	1 x 0,75	24	LP10340C	
SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,90	24	LP15440C	
SERAMON	6/0	0,7	1 x 0,75	24		MEP07340C
SERAMON	5/0	1	1 x 0,75	24		MEP10340C
SERAPREN	7/0	0,5	1 x 0,75	24	CP05340C	
SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,75	24	CP07340C	
SERAPREN	5/0	1	1 x 0,75	24	CP10340C	
SERAPREN	5/0	1	1 x 0,90	24	CP10440C	
SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,90	24	CP15440C	
SERASYNTH	5/0	1	1 x 0,90	24	9P104438	

HR-12
+HR-12

mit Pledget 3 x 2 x 1 mm

SERAPREN	5/0	1	1 x 0,75	24	CP10340C21	
----------	-----	---	----------	----	------------	--

HR-17



SERALENE	5/0	1	1 x 0,75	24	LO10341C	
SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,75	24	LO15341C	
SERALENE	3/0	2	1 x 0,75	24	LO20341C	
SERAMON	5/0	1	1 x 0,75	24		MEO10341C
SERAMON	4/0	1,5	1 x 0,75	24		MEO15341C
SERAMON	3/0	2	1 x 0,75	24		MEO20341C
SERAPREN	5/0	1	1 x 0,75	24	CO10341C	
SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,75	24	CO15341C	
SERAPREN	3/0	2	1 x 0,75	24	CO20341C	
SERASYNTH	5/0	1	1 x 0,70	24	9O103276	
SERASYNTH	4/0	1,5	1 x 0,70	24	9O153276	
SERASYNTH	3/0	2	1 x 0,70	24	9O203276	

HR-17
+HR-17

SERALENE	5/0	1	1 x 0,90	24	LP10441C	
SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,90	24	LP15441C	
SERALENE	3/0	2	1 x 0,90	24	LP20441C	
SERAMON	5/0	1	1 x 0,75	24		MEP10341C
SERAMON	4/0	1,5	1 x 0,75	24		MEP15341C
SERAPREN	5/0	1	1 x 0,90	24	CP10441C	
SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,90	24	CP15441C	
SERAPREN	3/0	2	1 x 0,90	24	CP20441C	
SERASYNTH	5/0	1	1 x 0,70	24	9P10321C	
SERASYNTH	4/0	1,5	1 x 0,70	24	9P15321C	

HR-17
+HR-17

mit Pledget 6 x 3 x 2 mm

SERAMON	3/0	2	1 x 0,75	24		MEP20341C20
---------	-----	---	----------	----	--	-------------

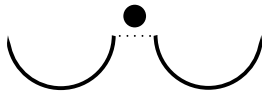
Nadelbezeichnung

HR-22



Material	Fadenstärke/USP	Fadenstärke/EP	Fadenlänge/Meter	Abgabemenge/Stück	Bestell-Nummer gefärbt	Bestell-Nummer ungefärbt
SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,75	24	LO15342C	
SERALENE	3/0	2	1 x 0,75	24	LO20342C	
SERAMON	4/0	1,5	1 x 0,75	24		MEO15342C
SERAMON	3/0	2	1 x 0,75	24		MEO20342C
SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,75	24	CO15342C	
SERAPREN	3/0	2	1 x 0,75	24	CO20342C	
SERASYNTH	4/0	1,5	1 x 0,70	24	9015322C	
SERASYNTH	4/0	1,5	1 x 0,90	24	9015442C	
SERASYNTH	3/0	2	1 x 0,70	24	9020322C	
SERASYNTH	2/0	3	1 x 0,70	24	9030322C	

HR-22
+HR-22



SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,90	24	LP15442C	
SERAMON	4/0	1,5	1 x 0,75	24		MEP15342C
SERAMON	3/0	2	1 x 0,75	24		MEP20342C
SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,90	24	CP15442C	
SERAPREN	3/0	2	1 x 0,90	24	CP20442C	
SERASYNTH	3/0	2	1 x 0,70	12	9P20322C	
SERASYNTH	3/0	2	1 x 1,20	12	9P20482C	

HR-26



SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,75	24	LO15343C	
SERALENE	3/0	2	1 x 0,75	24	LO20343C	
SERALENE	2/0	3	1 x 0,75	24	LO30343C	
SERALENE	2/0	3	1 x 0,90	24	LO30443C	
SERALENE	0	3,5	1 x 0,75	24	LO35343C	
SERALENE	0	3,5	1 x 0,90	24	LO35443C	
SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,75	24	CO15343C	
SERAPREN	3/0	2	1 x 0,75	24	CO20343C	
SERAPREN	3/0	2	1 x 0,90	24	CO20443C	
SERAPREN	2/0	3	1 x 0,75	24	CO30343C	
SERAPREN	2/0	3	1 x 0,90	24	CO30443C	
SERAPREN	0	3,5	1 x 0,75	24	CO35343C	
SERASYNTH	4/0	1,5	1 x 0,70	24	90153241	
SERASYNTH	3/0	2	1 x 0,70	24	90203241	
SERASYNTH	3/0	2	1 x 0,90	24	90204441	
SERASYNTH	2/0	3	1 x 0,70	24	90303241	
SERASYNTH	2/0	3	1 x 0,90	24	90304441	
SERASYNTH	0	3,5	1 x 0,70	24	90353241	
SERASYNTH	0	3,5	1 x 0,90	24	90354441	

LIEFERPROGRAMM

NADEL-FADEN-KOMBINATIONEN

LIEFERPROGRAMM

NADEL-FADEN-KOMBINATIONEN

Nadelbezeichnung

Material

Fadenstärke/USP

Fadenstärke/EP

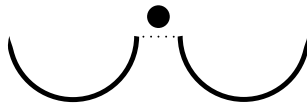
Fadenlänge/Meter

Abgabemenge/Stück

Bestell-Nummer
gefärbt

Bestell-Nummer
ungefärbt

HR-26
+HR-26



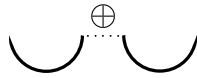
SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,90	24	LP15443C
SERALENE	3/0	2	1 x 0,90	24	LP20443C
SERALENE	2/0	3	1 x 0,90	24	LP30443C
SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,90	24	CP15443C
SERAPREN	4/0	1,5	1 x 1,20	24	CP15483C
SERAPREN	3/0	2	1 x 0,90	24	CP20443C
SERAPREN	3/0	2	1 x 1,20	24	CP20483C
SERAPREN	2/0	3	1 x 0,90	24	CP30443C
SERASYNTH	4/0	1,5	1 x 0,90	24	9P15443C
SERASYNTH	2/0	3	1 x 0,90	24	9P30443C

HRT-17



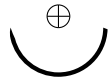
SERALENE	5/0	1	1 x 0,75	24	LO10340E
SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,75	24	LO15340E
SERAPREN	5/0	1	1 x 0,75	24	CO10340E
SERASYNTH	5/0	1	1 x 0,45	24	9O101356
SERASYNTH	4/0	1,5	1 x 0,70	24	9O153256
SERASYNTH	3/0	2	1 x 0,70	24	9O203256

HRT-17
+HRT-17



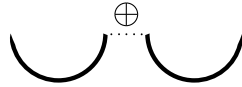
SERALENE	5/0	1	1 x 0,90	24	LP10440E
SERALENE	4/0	1,5	1 x 0,90	24	LP15440E
SERAPREN	5/0	1	1 x 0,90	24	CP10440E
SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,90	24	CP15440E
SERAPREN	3/0	2	1 x 0,90	24	CP20440E

HRT-20



SERALENE	2/0	3	1 x 0,75	24	LO30341E
----------	-----	---	----------	----	----------

HRT-20
+HRT-20



SERALENE	3/0	2	1 x 0,90	24	LP20441E
SERALENE	3/0	2	1 x 1,20	24	LP20481E
SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,90	24	CP15441E
SERAPREN	3/0	2	1 x 0,90	24	CP20441E

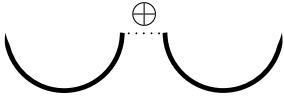
HRT-26



SERALENE	3/0	2	1 x 0,90	24	LO20442E
SERALENE	2/0	3	1 x 0,75	24	LO30342E
SERAPREN	2/0	3	1 x 0,75	24	CO30342E
SERASYNTH	2/0	3	1 x 0,70	24	9O303257

Nadelbezeichnung

HRT-26
+HRT-26



Material

Fadenstärke/USP

Fadenstärke/EP

Fadenlänge/Meter

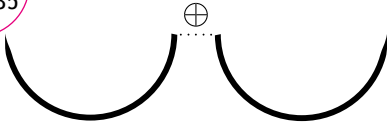
Abgabemenge/Stück

Bestell-Nummer
gefärbt

Bestell-Nummer
ungefärbt

SERALENE	4/0	1,5	1 x 1,20	24	LP15482E
SERALENE	3/0	2	1 x 0,90	24	LP20442E
SERALENE	3/0	2	1 x 1,20	24	LP20482E
SERALENE	2/0	3	1 x 0,90	24	LP30442E
SERAPREN	4/0	1,5	1 x 0,75	24	CP15342E
SERAPREN	3/0	2	1 x 0,90	24	CP20442E
SERAPREN	3/0	2	1 x 1,20	24	CP20482E
SERAPREN	2/0	3	1 x 0,90	24	CP30442E
SERAPREN	2/0	3	1 x 1,20	24	CP30482E

HRT-35
+HRT-35



SERAPREN

2/0

3

1 x 1,40

24

CP30791D




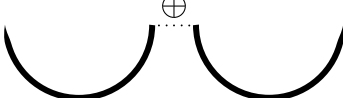
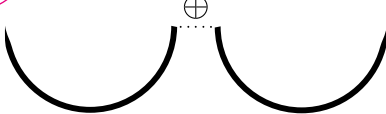
Weitere Artikel und Kombinationen auf Anfrage!

LIEFERPROGRAMM

NADEL-FADEN-KOMBINATIONEN

Nadelbezeichnung	Material	Fadenstärke/USP	Fadenstärke/EP	Fadenlänge/Meter	Abgabemenge/Stück	Bestell-Nummer gefärbt	Bestell-Nummer ungefärbt
------------------	----------	-----------------	----------------	------------------	-------------------	---------------------------	-----------------------------

ANTIREFLEX-PROGRAMM

DR-9 +DR-9		SERALENE	7/0	0,5	1 x 0,75	24	LP0534R1
		SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,75	24	LP0734R1
		SERAPREN	7/0	0,5	1 x 0,75	24	CP0534R1
		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,75	24	CP0734R1
DR-12 +DR-12		SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,75	24	LP0734R2
HR-26 +HR-26		SERAPREN	4/0	1,5	1 x 1,20	24	CP1548R7
		SERAPREN	3/0	2	1 x 1,20	24	CP2048R7
HRT-30 +HRT-30		SERAPREN	3/0	2	1 x 1,20	24	CP2048R8
		SERAPREN	2/0	3	1 x 1,20	24	CP3048R8
HRT-35 +HRT-35		SERAPREN	2/0	3	1 x 1,20	24	CP3048RD


LANGPACKUNGEN


DR-6 +DR-6		SERALENE	8/0	0,4	2 x 0,60	12	LP049L90
DR-8 +DR-8		SERAPREN	8/0	0,4	2 x 0,75	12	CP049MA2
DR-9 +DR-9		SERALENE	6/0	0,7	1 x 0,60	12	LP079W0A
		SERAPREN	7/0	0,5	2 x 0,75	12	CP059M0A
DRM-12 +DRM-12	 Vascuprime®	SERALENE	7/0	0,6	1 x 0,90	12	LP079VV4
HR-12 +HR-12		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,60	12	CP079W0C
		SERAPREN	6/0	0,7	1 x 0,90	12	CP079V0C

150
JAHRE
1866 - 2016





SERAG-WIESSNER GmbH & Co. KG
Zum Kugelfang 8 - 12
95119 Naila/Germany


 + 49 9282 937-0


 + 49 9282 937-9369

Export Department:

 + 49 9282 937-230

 + 49 9282 937-9785

 info@serag-wiessner.de

 www.serag-wiessner.de