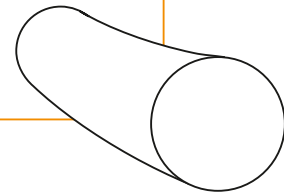




- nicht-resorbierbares Material
- überdurchschnittlich geschmeidig und weich
- sehr gute Knüpfenschaften
- hervorragender Gewebedurchzug
- keine Kapillarität
- geringe Gewebereaktion

- *non-absorbable suture*
- *softer and more supple than average*
- *perfect handling and knotting*
- *easy passage through tissue*
- *no capillarity*
- *non-irritating*



## Eigenschaften:

- überdurchschnittlich weich und geschmeidig
- sehr gute Handhabungs- und Knüpfeigenschaften
- keine Kapillarität
- hervorragendes Gewebedurchzugsverhalten

RESOLON® ist zunächst, wie NYLON, ein monofiler Polyamid 6-6.6 Faden, der jedoch im Herstellungsprozess einer speziellen Behandlung unterzogen wird.

RESOLON® ist auch im trockenen sterilen Zustand überdurchschnittlich weich und geschmeidig. Dadurch ergeben sich für einen monofilen Faden hervorragende Handhabungs- und Knüpfeigenschaften bei optimaler Knotenreißkraft.

- Farbe: blau
- Chemische Bezeichnung: Polyamid 6-6.6
- Fadenstärke: USP 7-0 -1 (0.5-4 metric)
- Konfektionsangebote:
  - Nadel-Faden-Kombinationen
  - in vorgeschrittenen Längen
- Sterilisation: Ethylenoxid

## Properties:

- above-average softness and suppleness
- superior handling and knotting properties
- no capillarity
- excellent tissue passage











RESOLON® is initially a monofilament polyamide 6-6.6 suture, like NYLON. However, it undergoes special treatment during the manufacturing process.

RESOLON® is exceptionally soft and supple even when dry and sterile. As a result, it has excellent handling and knotting properties for a monofilament suture, while ensuring maximum knot tear resistance.

- Colour: blue
- Chemical name: polyamide 6-6.6
- Thread diameter: USP 7-0 -1 (0.5-4 metric)
- Types of packaging:
  - needle-thread-combinations
  - precut lengths
- Sterilization method: ethylene oxide









# RESOLON®

Sterile Nadel-Faden-Kombination / *needle suture combination, sterile*

Nadel / needle	Stärke / gauge		Länge / length (m)	Farbe / colour	Best.-Nr. code no.	Packungsinhalt box content (Stück / pieces)	
	USP	metric					
<b>HRT = 1/2-Kreis schneidende Rundkörper</b>							
<i>HRT = 1/2 circle, taper cutting</i>							
<b>HRT 18</b> ⊙		5-0	1	0,45	blau / blue	88062	36
		4-0	1.5	0,45	blau / blue	88061	36
<b>HS = 1/2-Kreis außen schneidend</b>							
<b>HSM = mit PREMIUM-Schliff</b>							
<i>HS = 1/2 circle, reverse cutting, HSM = PREMIUM cut</i>							
<b>HS 12</b> ▼		5-0	1	0,45	blau / blue	88111	36
<b>HSM 17</b> ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut		4-0	1.5	0,45	blau / blue	88121	36
<b>HS 18</b> ▼		5-0	1	0,45	blau / blue	88112	36
		4-0	1.5	0,45	blau / blue	88113	36
		5-0	1	0,75	blau / blue	88116	36
		4-0	1.5	0,75	blau / blue	88115	36
<b>HS 22</b> ▼		3-0	2	0,45	blau / blue	88114	36
<b>DS = 3/8-Kreis außen schneidend</b>							
<b>DSM, DSM F = mit PREMIUM-Schliff</b>							
<i>DS = 3/8 circle, reverse cutting</i>							
<i>DSM, DSM F = PREMIUM cut</i>							
<b>DSM 7</b> ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut		7-0	0.5	0,45	blau / blue	881543	36
<b>DSM 11</b> ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut		6-0	0.7	0,45	blau / blue	88151	36
		5-0	1	0,45	blau / blue	88152	36
<b>DSM 11 F</b> ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut		7-0	0.5	0,45	blau / blue	881528	36
		6-0	0.7	0,45	blau / blue	881549	36
<b>DS 13</b> ▼		6-0	0.7	0,45	blau / blue	881430	36
		5-0	1	0,45	blau / blue	881431	36
		4-0	1.5	0,45	blau / blue	881432	36
<b>DSM 13</b> ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut		6-0	0.7	0,45	blau / blue	88153	36
		5-0	1	0,45	blau / blue	88154	36
		4-0	1.5	0,45	blau / blue	881523	36
		6-0	0.7	0,75	blau / blue	881553	36
		5-0	1	0,75	blau / blue	881554	36

# RESOLON®







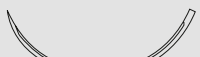
Sterile Nadel-Faden-Kombination / *needle suture combination, sterile*

Nadel / needle	Stärke / gauge USP	metric	Länge / length (m)	Farbe / colour	Best.-Nr. code no.	Packungsinhalt box content (Stück / pieces)
<b>DS 16</b> ▼ 	6-0	0,7	0,45	blau / blue	881440	36
	5-0	1	0,45	blau / blue	88141	36
	4-0	1,5	0,45	blau / blue	88142	36
	3-0	2	0,45	blau / blue	881433	36
	5-0	1	0,75	blau / blue	881451	36
	4-0	1,5	0,75	blau / blue	881452	36
<b>DSM 16</b> ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut 	6-0	0,7	0,45	blau / blue	881529	36
	5-0	1	0,45	blau / blue	88155	36
	4-0	1,5	0,45	blau / blue	88156	36
	3-0	2	0,45	blau / blue	881548	36
	5-0	1,0	0,75	blau / blue	881530	36
	4-0	1,5	0,75	blau / blue	881551	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	881552	36
<b>DSM 16 F</b> ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut 	5-0	1	0,45	blau / blue	881550	36
<b>DS 18</b> ▼ 	5-0	1	0,45	blau / blue	88143	36
	4-0	1,5	0,45	blau / blue	88144	36
	3-0	2	0,45	blau / blue	88146	36
	2-0	3	0,45	blau / blue	881454	36
	5-0	1	0,75	blau / blue	881450	36
	4-0	1,5	0,75	blau / blue	88145	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	88147	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	88148	36
	4-0	1,5	4 x 0,45	blau / blue	M881421 (M)	24
	<b>DS 18 F</b> ▼ 	4-0	1,5	0,45	blau / blue	881441
4-0	1,5	0,75	blau / blue	881442	36	
<b>DSM 18</b> ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut 	5-0	1	0,45	blau / blue	88157	36
	4-0	1,5	0,45	blau / blue	88158	36
	3-0	2	0,45	blau / blue	881510	36
	2-0	3	0,45	blau / blue	881531	36
	5-0	1	0,75	blau / blue	881555	36
	4-0	1,5	0,75	blau / blue	88159	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	881511	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	881512	36
	<b>DSM 18 F</b> ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut 	4-0	1,5	0,45	blau / blue	881541
4-0	1,5	0,75	blau / blue	881542	36	
<b>DS 21</b> ▼ 	4-0	1,5	0,45	blau / blue	88149	36
	3-0	2	0,45	blau / blue	881411	36
	4-0	1,5	0,75	blau / blue	881410	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	881412	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	881413	36

(M) = Multipack




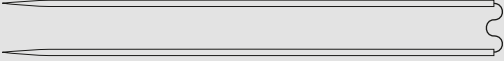

# RESOLON®

Sterile Nadel-Faden-Kombination / *needle suture combination, sterile*

Nadel / needle	Stärke / gauge USP	metric	Länge / length (m)	Farbe / colour	Best.-Nr. code no.	Packungsinhalt box content (Stück / pieces)
<b>DSM 21</b>  PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut	4-0	1.5	0,45	blau / blue	881513	36
	3-0	2	0,45	blau / blue	881515	36
	4-0	1.5	0,75	blau / blue	881514	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	881516	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	881517	36
<b>DS 24</b> 	5-0	1	0,45	blau / blue	881458	36
	4-0	1.5	0,45	blau / blue	881424	36
	3-0	2	0,45	blau / blue	881414	36
	2-0	3	0,45	blau / blue	881425	36
	4-0	1.5	0,75	blau / blue	881457	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	881415	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	881416	36
<b>DSM 24</b>  PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut	4-0	1.5	0,45	blau / blue	881544	36
	3-0	2	0,45	blau / blue	881518	36
	2-0	3	0,45	blau / blue	881524	36
	4-0	1.5	0,75	blau / blue	881545	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	881519	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	881520	36
<b>DS 27</b> 	3-0	2	0,45	blau / blue	881453	36
	2-0	3	0,45	blau / blue	881423	36
	0	3.5	0,45	blau / blue	881456	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	881417	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	881418	36
	0	3.5	0,75	blau / blue	881459	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	881419	36
<b>DSM 27</b>  PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut	2-0	3	0,45	blau / blue	881525	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	881526	36
<b>DS 30</b> 	4-0	1.5	0,45	blau / blue	881434	36
	3-0	2	0,45	blau / blue	881426	36
	2-0	3	0,45	blau / blue	881428	36
	0	3.5	0,45	blau / blue	881429	36
	4-0	1.5	0,75	blau / blue	881435	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	881427	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	881419	36
	0	3.5	0,75	blau / blue	881420	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	881420	36
<b>DSM 30</b>  PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut	3-0	2	0,45	blau / blue	881532	36
	2-0	3	0,45	blau / blue	881534	36
	0	3.5	0,45	blau / blue	881536	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	881533	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	881535	36
	0	3.5	0,75	blau / blue	881537	36

# RESOLON®

Sterile Nadel-Faden-Kombination / *needle suture combination, sterile*

Nadel / needle	Stärke / gauge		Länge / length (m)	Farbe / colour	Best.-Nr. code no.	Packungsinhalt box content (Stück / pieces)
	USP	metric				
<b>DS 40</b> 	2-0	3	0,45	blau / blue	881436	36
	0	3,5	0,45	blau / blue	881438	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	881443	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	881437	36
	0	3,5	0,75	blau / blue	881439	36
	2-0	3	0,90	blau / blue	881455	36
<b>DSM 40</b>  PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut	2-0	3	0,75	blau / blue	881538	36
	0	3,5	0,75	blau / blue	881540	36
<b>GR = Gerade Rundkörper</b> <i>GR = straight, taper point</i>						
<b>GR 20</b> 	4-0	1,5	0,45	blau / blue	88093	36
<b>GRW = Gerade Rundkörper, biegsame Nadel</b> <i>GRW = straight, taper point, flexible needle</i>						
<b>2 x GRW 65</b> ● Biegsame Nadel / Flexible needle 	2-0	3	0,75	blau / blue	88091	36
	0	3,5	0,75	blau / blue	88092	36
<b>GS = Gerade schneidend</b> <i>GS = Straight cutting</i>						
<b>GS 60</b> 	3-0	2	0,75	blau / blue	88171	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	88172	36

# RESOLON®

Einzelfadenpackungen, steril in vorgeschnittenen Längen / *Sterile pre-cut suture, non-needed*

Stärke / <i>gauge</i> USP	<i>metric</i>	Länge / <i>length</i> (m)	Farbe / <i>colour</i>	Best.-Nr. <i>code no.</i>	Packungsinhalt <i>box content</i> (Stück / <i>pieces</i> )
4-0	1.5	3 x 0,50	blau / <i>blue</i>	X335N	24
3-0	2	3 x 0,50	blau / <i>blue</i>	X435N	24
2-0	3	3 x 0,50	blau / <i>blue</i>	X535N	24
0	3.5	3 x 0,50	blau / <i>blue</i>	X635N*	24
3-0	2	10 x 0,50	blau/blue	X4105N*	24

\*eventuell mit verlängerter Lieferzeit verbunden / *possibly associated with an extended delivery time*