

# Premilene®

Гладкий, гибкий, прочный

Нерассасывающийся монофиламентный шовный материал из полипропилена



Шовные материалы B. Braun

# Premilene®

Гладкий, гибкий, прочный

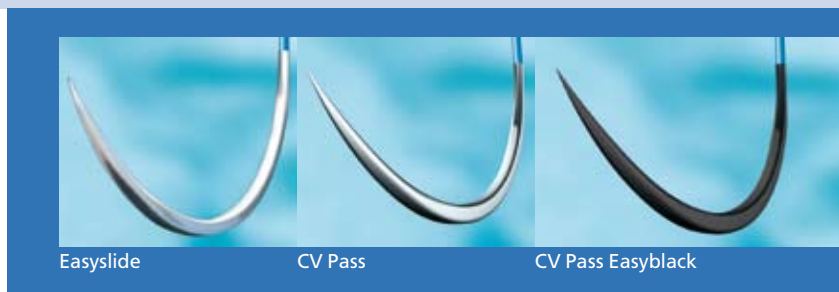
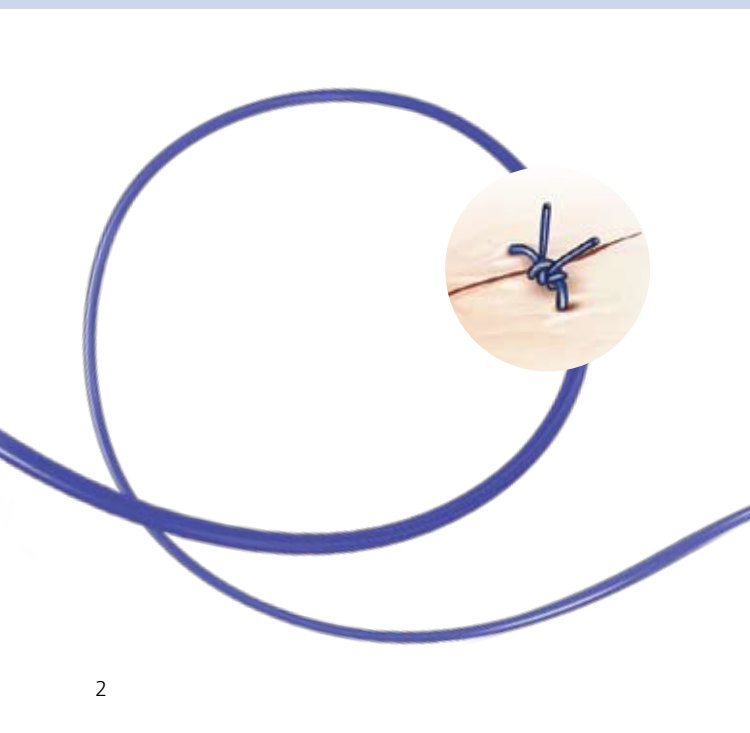
## Нить Premilene®

Premilene® произведен из изотактического полипропилена, который обладает неизменной молекулярной структурой по всей длине нити. Эта структура и специальный процесс экструзии молекул наделяют Premilene® следующими уникальными свойствами:

- Высокая устойчивость к растяжению является стабильной характеристикой нити
- Исключительно гладкая поверхность нити минимально травмирует ткань
- Адекватная эластичность и контролируемое линейное растяжение обеспечивают прочный и надежный узел
- Оптимальная гибкость облегчает процесс завязывания узла и делает удобным наложение непрерывного шва

## Иглы Premilene®

- Твердосплавная сталь серии 300 придает игле исключительную прочность
- Высокотехнологичная обработка поверхности и продуманная геометрия тела иглы существенно облегчают ее прохождение сквозь ткани
- Специальная заточка кончика облегчает процесс прохождения иглы сквозь ткани при их повышенном сопротивлении (иглы DSMP, HRC, CV Pass)

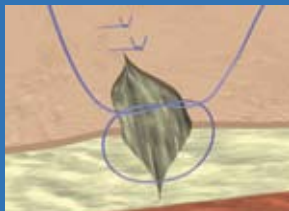
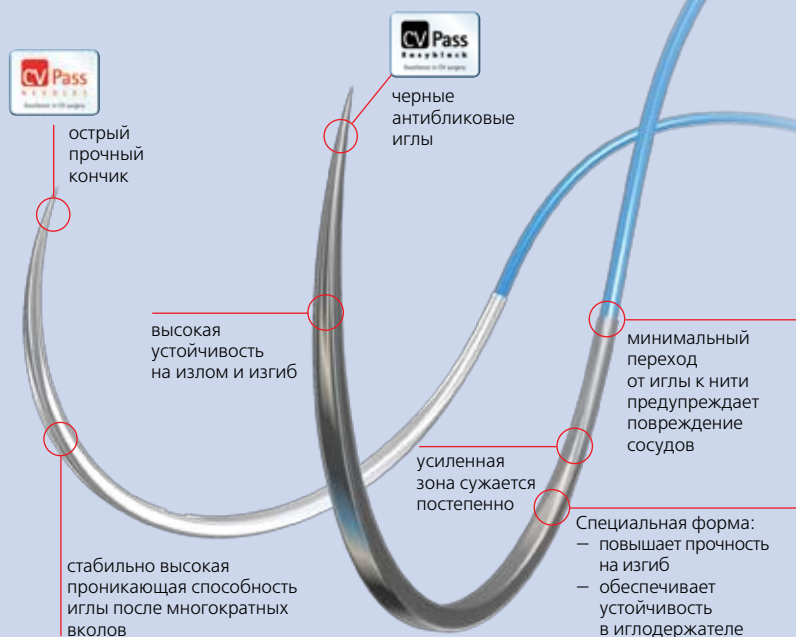


## Показания к применению

- **Сердечно-сосудистая хирургия:** коронарное шунтирование (CAGB), аннулопластика, вальвулопластика
- **Сосудистая хирургия:** шунтирование, протезирование сосудов, варикозно измененные вены
- **Пластическая и реконструктивная хирургия:** наложение косметических кожных и внутрикожных швов
- **Ушивание кожных покровов:** кожные и подкожные швы
- **Закрытие передней брюшной стенки:** нить Premilene® в виде петли
- **Офтальмология**
- **Реконструкция нервов и сосудов**

## Иглы CV Pass и CV Pass Easyblack

- Колющая игла в виде квадрата со скругленными углами
- Иглы нового поколения, обладающие максимальной прочностью на изгиб и обеспечивающие сохранность тканей
- Оптимальный выбор для сосудистой и сердечно-сосудистой хирургии



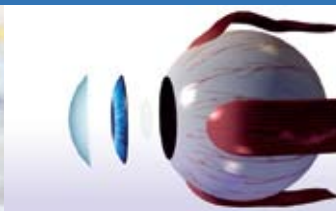
Ушивание кожных покровов



Сердечно-сосудистая хирургия



Пластическая хирургия



Офтальмология

# Premilene®

Комплексное предложение для самых требовательных хирургов

## Уникальная система упаковки нитей, разработанная B. Braun

Компания B. Braun постоянно совершенствует как сами хирургические нити, так и предназначенную для них упаковку.

Учитывая пожелания практикующих хирургов, а также принимая во внимание технические характеристики хирургических нитей, компания B. Braun разработала новую систему упаковки RacePack®

*RacePack® сокращает эффект памяти на 40% по сравнению с другими системами упаковки*

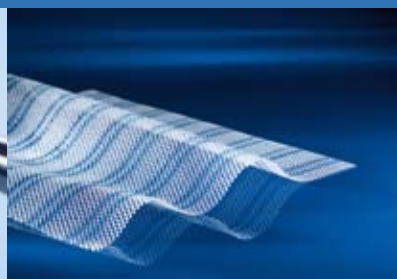


## Дополнительная продукция B. Braun

Настоятельно рекомендуем использовать с Premilene® протезы B. Braun, такие как Uni-Graft® K DV и Silver Graft.

Имплантируемые сетки Optilene® Mesh, как и хирургические инструменты Aescular, идеально подходят для использования с Premilene®.

Для получения дополнительной информации об этой продукции связывайтесь с Вашим региональным представителем.



Инструменты Aescular

Optilene®



Silver Graft®

Uni-Graft® K DV

# Premilene®





## Характеристики



Структура	Монофиламент
Химический состав	Полипропилен
Цвет	Синий
Размеры	USP 1 (метрич. 4) – USP 10/0 (метрич. 0,2)
Рассасывание	Нерассасывающийся
Показания	Сердечно-сосудистая хирургия, пластическая и реконструктивная хирургия, кожные швы, нейрохирургия, офтальмология
Стерилизация	Окись этилена

































# Premilene®

## Комбинация нить — игла

угол	Игла		Нить	Размер (USP, метрический)								
	длина, мм	диаметр, микроны		длина, см	10/0 0,2	9/0 0,3	8/0 0,4	7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2
колющая микроигла, 3/8 окружности												
135°	CV Pass easyblack	2xDRmV 6 	Long pack 2 × 45 2 × 60	140 μ	2 × 45 2 × 60	синий	G0095031		G0095041			
135°	CV Pass easyblack	2xDRmV 8 	Long pack 2 × 45 2 × 60 2 × 75	140 μ	2 × 45 2 × 60 2 × 75	синий	G0095551		G0095051		G0095061	
135°	CV Pass easyblack	2xDRmV 10 	Long pack 2 × 60 2 × 75	200 μ	2 × 60 2 × 75	синий	G0095072		G0095108		G0090988	
135°	CV Pass easyblack	2xDRmV 13 	Long pack 2 × 60 2 × 75 2 × 90	380 μ	2 × 60 2 × 75 2 × 90	синий	G0095269		G0095234		G0095224	

























	Игла		Нить	Размер (USP, метрический)								
	длина, мм	диаметр, микроны		длина, см	8/0 0,4	7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5
колющая игла, 1/2 окружности												
CV Pass	2xHR 13f 	Long pack 2 × 75	2 × 75	синий	G0095127							
CV Pass	2xHR 13 	Long pack 2 × 75	2 × 75		G0090625							

C — коробка по 36 шт. B — коробка по 24 шт. G — коробка по 12 шт.

Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)								
		8/0 0,4	7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	
<b>колющая игла, 3/8 окружности</b>										
CV Pass 	<b>2xDR 6</b> 		2 × 45 2 × 60 75 синий	G0095841 G0090357 G0090980						
CV Pass 	<b>2xDR 8</b> 		2 × 45 2 × 60 2 × 75 синий	G0090361 G0090363 G0090892	G0090362 G0090364 G0095080	G0090399				
CV Pass 	<b>2xDR 8f</b> 		2 × 45 2 × 60 2 × 75 синий	G0090118 G0090121	G0090124 G0090127 G0090130					
CV Pass 	<b>2xDR 10</b> 		2 × 45 2 × 60 2 × 75 синий		G0090611 G0095810	G0090636 G0090613 G0095811				
CV Pass 	<b>2xDR 10f</b> 		2 × 45 2 × 60 2 × 75 синий		G0090218 G0095485 G0095429	G0095566 G0095801				
CV Pass 	<b>2xDR 12</b> 		2 × 45 2 × 60 2 × 75 синий		G0095515	G0090850 G0090651 G0095818				
CV Pass 	<b>2xDR 12</b> 		4 × 75 синий			G0090388				
CV Pass 	<b>2xDR 13</b> 		75 синий			G0095472				
CV Pass 	<b>2xDR 13</b> 		2 × 45 2 × 60 2 × 75 синий		G0095951	G0095957 G0095970 G0095979				
CV Pass 	<b>2xDR 13s</b> 		2 × 45 2 × 60 2 × 75 синий		G0095017 G0095012	G0095018 G0095011				

















# Premilene®

## Комбинация нить — игла

Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)								
		8/0 0,4	7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	
<b>колющая игла с коротким режущим острием, 1/2 окружности</b>										
 <b>2xHRC 10</b> 	 2 × 60 синий		G0095793	G0095794						
 <b>2xHRC 13</b> 	 2 × 60 2 × 75 синий			G0090195 G0095276						
<b>колющая игла с коротким режущим острием, 3/8 окружности</b>										
 <b>2xDRC 8</b> 	 2 × 60 синий	G0095178								
 <b>2xDRC 10</b> 	 2 × 60 4 × 60 2 × 75 синий		G0090179 G0090180 G0095560	G0090202 G0095561						
 <b>2xDRC 12</b> 	 2 × 75 4 × 75 синий			G0090185 G0090183						
 <b>2xDRC 13</b> 	 2 × 45 2 × 75 синий			G0095174 G0095176						
<b>прогрессивно-изогнутая колющая игла с коротким режущим острием</b>										
 <b>2xPRC 10</b> 	 2 × 40 2 × 75 синий		G0095476 G0095053	G0095148						
 <b>2xPRC 13</b> 	 2 × 60 2 × 75 синий			G0095098 G0095099						










С — коробка по 36 шт. В — коробка по 24 шт. G — коробка по 12 шт.


































угол	Игла длина, мм	диаметр, микроны	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)							
				10/0 0,2	9/0 0,3	8/0 0,4	7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2
<b>колющая микроигла, 1/2 окружности</b>											
		<b>HRm 6</b>									
180°		200 μ	30 синий				G2090740				
		<b>2xHRm 6</b>									
180°		200 μ	45 синий					G2090743			
<b>колющая микроигла, 3/8 окружности</b>											
		<b>DRm 4</b>									
135°		70 μ	10 синий	G0090781							
		<b>DRm 5</b>									
135°		100 μ	15 23 45 синий	G0090782 G0090024 G0090482							
		<b>DRm 6</b>									
135°		140 μ	15 синий		G0090783						
		<b>2xDRm 6</b>									
135°		140 μ	45 синий			G2090780					
		<b>DRm 8</b>									
135°		140 μ	15 синий			G0090753					
		<b>DRm 8</b>									
135°		140 μ	45 синий			G2090025					
		<b>2xDRm 8</b>									
135°		140 μ	60 75 синий			G2090758 G2090026					
		<b>DRmV 10</b>									
135°		200 μ	75 синий				G2095976	G2095469			

# Premilene®

Комбинация нить — игла



















угол	Игла		Нить	Размер (USP, метрический)								
	длина, мм	диаметр, микроны		длина, см	10/0 0,2	9/0 0,3	8/0 0,4	7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2
<b>колющая микроигла, 3/8 окружности</b>												
		<b>2xDRmV 10</b>										
			75				G2090989	G2095139				
135°		200 μ	синий									
<b>колющая микроигла с коротким режущим острием Taperstar®, 3/8 окружности</b>												
		<b>2xDRCm 6</b>										
			60			G2090702						
135°		140 μ	синий									
<b>ланцетовидная микроигла, 3/8 окружности</b>												
		<b>2xDLm 6</b>										
			30	G0090591								
140°		150 μ	синий									
		<b>DLm 6s</b>										
			15		G0090594							
137°		200 μ	синий									
		<b>2xDLm 6s</b>										
			30	G0090596	G0090597							
137°		200 μ	синий									
<b>ланцетовидная одностежковая микроигла, 1/8 окружности</b>												
		<b>SLm 6</b>										
			8		G0090778							
44°		150 μ	синий									

С — коробка по 36 шт. В — коробка по 24 шт. G — коробка по 12 шт.





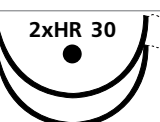






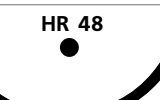

Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)								
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	
колющая игла, 1/2 окружности										
 <b>2xHR 6</b> 		45	C2090803							
	синий									
 <b>HR 10</b> 		75		C2090402						
	синий									
 <b>2xHR 10</b> 		75	C2090867	C2090868						
	синий									
 <b>HR 13</b> 		75		C2090500						
	синий									
 <b>2xHR 13</b> 		75 90	C2090953	C2090954		C2090750				
	синий									
 <b>2xHR 13b</b> 		75		C2095449						
	синий									
 <b>HR 17</b> 		75		C2090012	C2090013	C2090014				
	синий									
 <b>2xHR 17</b> 		75 90		C2090501 C2090901	C2090503 C2090902	C2090502 C2090903				
	синий									
 <b>2xHR 17</b> 	  Прокладки 6×3 мм	90				C0090837				
	синий									
 <b>2xHR 17b</b> 		90		C2095492	C2095493					
	синий									

# Premilene®

## Комбинация нить — игла















Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
<b>колющая игла, 1/2 окружности</b>									
 <b>HR 22</b> 	75 синий			C2090029	C2090030				
 <b>2xHR 22</b> 	90 синий		C2090975	C2090976	C2090977				
 <b>2xHR 22</b>   Прокладки 6×3 мм	90 синий			C0090979					
 <b>HR 26</b>   Прокладки 3×3 мм	20 синий				C0090495				
 <b>HR 26</b> 	75 синий			C2090040	C2090041	C2090042	C2090043		
<b>HR 26s</b> 	75 синий					C2095442	C2095443		
 <b>2xHR 26</b> 	75 90 синий		C2090906	C2090707 C2090907	C2090708 C2090908	C2090909			
	120 синий				C2090709	C2095710			
 <b>2xHR 26</b>   Прокладки 6×3 мм	90 синий			C0090910					

C – коробка по 36 шт. B – коробка по 24 шт. G – коробка по 12 шт.

























Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
<b>колющая игла, 1/2 окружности</b>									
 <b>2xHR 26b</b> 	90 синий			C2095557	C2095558				
	75 синий					C2095442	C2095443		
	75 синий					C2090047	C2090048		
	90 синий					C0090001	C0090002		
	75 синий					C2090051	C2090052	C2090053	
	75 120 синий					C2090154	C2090152	C2090153	
	90 120 синий					C0090942	C0090943 C0090973		
	120 синий						C0090972		
	100 синий						C2090099	C2090100	
	75 100 синий						C2090199	C2090200 C2090300	
	75 синий							C2090170	
	150 синий							C0090332	

# Premilene®

## Комбинация нить — игла




















Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)								
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5	
<b>колющая игла, 1/2 окружности</b>										
	150 синий									B0095585
	240 синий								B0095674	
<b>колющая игла с коротким режущим острием, 3/8 окружности</b>										
Игла длина, мм	Нить длина, см	8/0 0,4	7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	
 	<b>2xDR 6</b>									
	45 60 синий	C2090880 C2090712								
 	<b>2xDR 8</b>									
	60 75 синий	C2090004	C2090888 C2090885	C2090886						
 	<b>DR 10</b>									
	75 синий		C2090541	C2090542						
 	<b>2xDR 10</b>									
	45 60 75 синий		C2090714 C2090914	C2090615 C2090715 C2090915						
 	<b>DR 12</b>									
	75 синий			C2090529	C2090530	C2090531				
 	<b>2xDR 12</b>									
	45 60 синий		C2090818	C2090816 C2090705	C2090706					
	75 90 синий			C2090916 C2090923	C2090917 C2090924					

С — коробка по 36 шт. В — коробка по 24 шт. G — коробка по 12 шт.

Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
<b>колющая игла, 3/8 окружности</b>									
 <b>2xDR 12</b>   Прокладки 6×3 мм	75			C0090825					
	синий								
 <b>2xDR 13</b>  	45 60	C2095885	C2095886 C2095895						
	синий								
	75 90	C2095905	C2095906	C2095907 C2095939					
	синий								
 <b>2xDR 13s</b>  	45 60		C2095036	C2095033					
	синий								
	75 90		C2095026	C2095021					
	синий								
 <b>DR 18</b>  	75				C2090120				
	синий								
 <b>2xDR 18</b>  	75 90 120			C2090719 C2090919	C2090720 C2090920			C2095092	
	синий								
 <b>2xDR 22</b>  	75 90				C2090822	C2090723			
	синий								
 <b>DR 22</b>   Прокладки 3×3 мм	20						C0090492		
	синий								
 <b>DR 26</b>   Прокладки 3×3 мм	20						C0090493		
	синий								








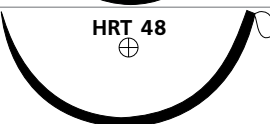








# Premilene®

## Комбинация нить — игла

Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
<b>прогрессивно-изогнутая колющая игла</b>									
 <b>PR 24</b> 	30 синий					C2090243			
<b>лыжеобразная колющая игла</b>									
 <b>SKR 26</b> 	30 синий				C2095421	C2090422			
<b>прямая колющая игла</b>									
 <b>2xGR 65</b>	75 синий						C0095350	C0095351	
 <b>2xGR 75</b>	75 синий						C0090797		
<b>колющая игла с троакарным острием, 1/2 окружности</b>									
 <b>HRT 17</b> 	75 синий			C2090312	C2090313				
 <b>2xHRT 17</b> 	90 синий			C2090925	C2090926	C2090927			
 <b>2xHRT 17</b> 	90 синий	 Прокладки 6×3 мм				C0090871			
 <b>HRT 22</b> 	75 синий					C2090325	C2090326	C2090327	
 <b>2xHRT 22</b> 	90 синий					C2090935	C2090936		
 <b>HRT 26</b> 	75 синий					C2090341	C2090342	C2090343	



















C – коробка по 36 шт. B – коробка по 24 шт. G – коробка по 12 шт.



























Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)								
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	
<b>колющая игла с троакарным острием, 1/2 окружности</b>										
	<b>2xHRT 26</b> 	90 120 синий				C2090003	C2090937 C2090737	C2090938 C2090738		
	<b>HRT 37</b> 	75 100 синий							C2090453 C2090454	C2090463
	<b>HRT 37s</b> 	75 синий							C2095463	
	<b>2xHRT 37</b> 	90 синий					C0090834	C0090835	C0090733	
	<b>HRT 48</b> 	150 синий Петля								B0090335
<b>колющая игла с троакарным острием, 3/8 окружности</b>										
	<b>2xDRT 10</b> 	75 синий	C2090005							
	<b>DRT 12</b> 	75 синий		C2090306	C2090307					
	<b>2xDRT 12</b> 	75 синий		C2090763	C2090764					
	<b>2xDRT 15</b> 	75 синий			C2090766					

# Premilene®

## Комбинация нить — игла



















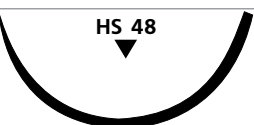
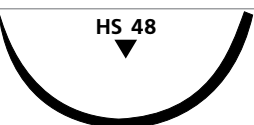
Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
<b>колющая игла с троакарным острием, 3/8 окружности</b>									
 <b>DRT 18</b> 	75 синий			C2090319	C2090320	C2090321			
 <b>2xDRT 18</b> 	75 90 синий			C2090744	C2090745 C2090945	C2090946			
 <b>DRT 26</b> 	75 синий				C2090533	C2090534			
 <b>2xDRT 26</b> 	75 90 синий					C2090849 C2090949			
<b>колющая игла с коротким режущим острием, 1/2 окружности</b>									
 <b>2xHRC 13</b> 	75 синий		C2095039	C2090303					
 <b>2xHRC 17</b> 	90 синий			C2090570	C2090571		C2095052		
 <b>2xHRC 17b</b> 	90 синий			C2095580	C2095581				
 <b>2xHRC 22</b> 	90 синий				C2090580	C2090581			
 <b>HRC 26</b> 	75 синий					C2090473		C2095796	

**C** – коробка по 36 шт. **B** – коробка по 24 шт. **G** – коробка по 12 шт.



















Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)								
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	
<b>колющая игла с коротким режущим острием, 1/2 окружности</b>										
 	<b>2xHRC 26</b> 	90 120 синий				C2090811	C2090812 C2090820	C2095825 C2095140		
 	<b>2xHRC 26b</b> 	90 синий				C2095607	C2095608			
 	<b>2xHRC 27b</b> 	90 синий						C2095670		
	<b>2xHRC 30</b> 	90 синий						C0090585		
	<b>HRC 37</b> 	75 синий								C2095734
 	<b>2xHRC 37</b> 	90 120 синий					C0095403		C0095407	
<b>колющая игла с коротким режущим острием, 3/8 окружности</b>										
 	<b>DRC 10</b> 	75 синий		C2090539						
 	<b>2xDRC 10</b> 	60 75 синий	C2090544 C2090545	C2090543 C2090546						
 	<b>DRC 12</b> 	75 синий		C2090550	C2090551					

# Premilene®

## Комбинация нить — игла








Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
<b>колющая игла с коротким режущим острием, 3/8 окружности</b>									
 <b>2xDRC 12</b> 	75 синий		C2090555	C2090556	C2090557				
 <b>2xDRC 13</b> 	75 синий			C2095141					
 <b>2xDRC 15</b> 	75 90 синий			C2095756 C2090728					
 <b>DRC 18</b> 	75 синий			C2095164	C2095165	C2095166			
 <b>2xDRC 18</b> 	75 синий			C2095194	C2095195				
<b>прогрессивно-изогнутая игла с коротким режущим острием</b>									
 <b>PRC 24</b> 	120 синий						C2095150		
<b>обратнорежущая игла, 1/2 окружности</b>									
 <b>HS 15</b> 	75 синий				C2090259				
 <b>HS 18</b> 	45 синий			C2090264					
 <b>HS 26</b> 	75 синий					C2090269	C2090270	C2090271	
 <b>HS 48</b> 	75 синий							C0095329	

С — коробка по 36 шт. В — коробка по 24 шт. G — коробка по 12 шт.

Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
<b>обратнорежущая игла, 3/8 окружности</b>									
 <b>DS 12</b> 	45 75 синий	C2090206 C2095543	C2090207	C2090208	C2090205				
 <b>DS 16</b> 	45 75 синий	C2090211	C2090212 C2090512	C2090213 C2090513	C2090514				
 <b>DS 19</b> 	30 45 75 синий		C2090219 C2090519	C2090220 C2090520	C2090421 C2090221 C2090521				
 <b>DS 24</b> 	45 75 синий			C2090434 C2090234	C2090435 C2090235	C2090436 C2090236	C2090237		
 <b>DS 30</b> 	45 75 синий				C2090446 C2090246	C2090447 C2090247	C2090248	C2095200	
 <b>DS 35</b> 	75 синий				C2090230				
 <b>DS 39</b> 	75 синий					C2090254	C2090255	C2090256	C2090257
 <b>2xDS 60</b> 	75 синий					B0090751			
 <b>DS 76</b> 	3×50 синий								B0090288

# Premilene®

## Комбинация нить — игла

Игла длина, мм	Нить длина, см	Размер (USP, метрический)							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
<b>обратнорежущая игла, 3/8 окружности</b>									
 DS 90	75 синий								C0090262
<b>обратнорежущая игла с микроострием, 3/8 окружности</b>									
 DSMP 11	45 синий	C2090606	C2090607	C2090608					
 DSMP 13	45 75 синий	C2090617	C2090618	C2090619 C2090409	C2090620 C2090410				
 DSMP 16	45 75 синий		C2090628 C2090428	C2090629	C2090630	C2090481			
 DSMP 19	45 75 синий			C2090675	C2090676 C2090673	C2090677 C2090674	C2090678		
 DSMP 24	45 75 синий				C2090655 C2090680	C2090656 C2090681	C2090657 C2090682		
<b>прямая режущая игла</b>									
 GS 60	75 синий					C0090265	C0090266		
<b>Неразрезанные нити</b>									
<b>лигатуры</b>									
3 лигатуры по 45 см	3 × 45 синий			C0045623					

C – коробка по 36 шт. B – коробка по 24 шт. G – коробка по 12 шт.