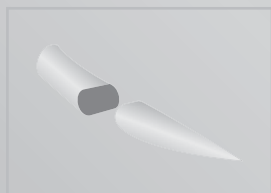


Atramat

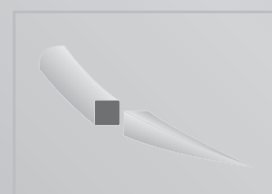
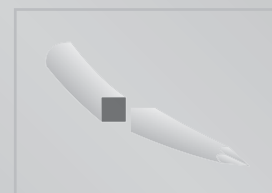
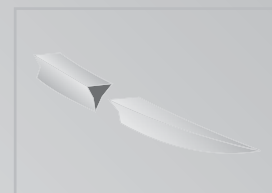


ДЕЛЬТАМЕД

ИГЛЫ



ИГЛЫ



ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ

ИГЛЫ

В зависимости от используемой техники заточки, наши иглы можно классифицировать следующим образом:

Стандартные или Иглы Обычной Заточки, Иглы Микрозаточки ПРЕМИУМ, Иглы АТРАЛЛОЙ, а также наши Сверхострые Иглы.

Наши иглы могут быть описаны в соответствии со следующими характеристиками:

- Кривизна
- Длина
- Диаметр
- Тип кончика иглы

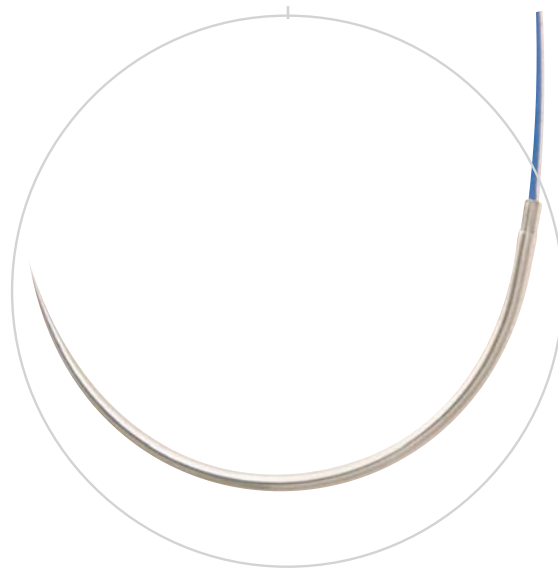
На последующих страницах вы найдете наш обширный каталог игл. Любые специфические иглы, которые не проиллюстрированы в каталоге, могут быть заказаны в индивидуальном порядке.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



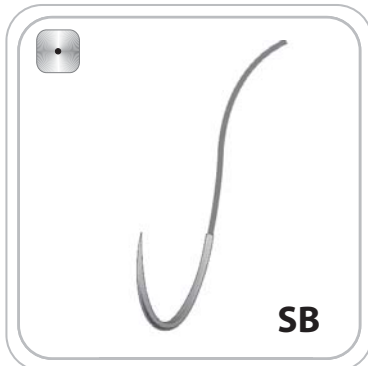
Окружность

<p>1/4 Circle / окружность</p> <p>90°</p>	<p>3/8 Circle / окружность</p> <p>135°</p>	<p>1/2 Circle / окружность</p> <p>180°</p>	<p>5/8 Circle / окружность</p> <p>225°</p>
<p>Straight Half Curve / Прямая изогнутая (лыжеобразная)</p>		<p>Straight / Прямая</p>	
<p>Bi-Curve / Двойной изгиб</p>		<p>J Needle / J-образная</p>	



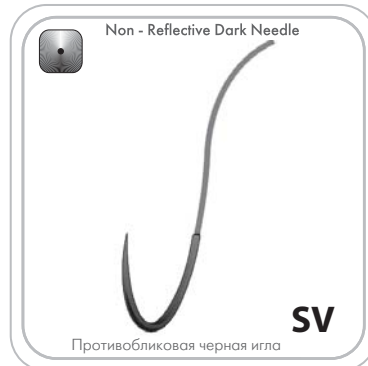
> ФОРМА, новое поколение игл.

ATRALLOY® Taper Point
Колющая АТРАЛЛОЙ®



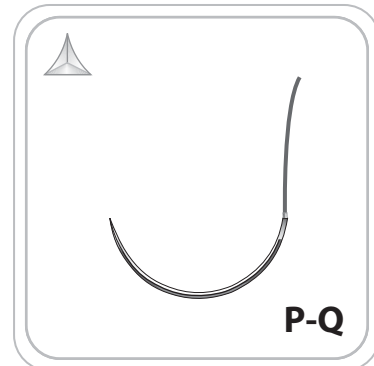
Минимизирует травматизацию тканей
Легкое проникновение сквозь ткани.

ATRALLOY® Taper Point
Колющая АТРАЛЛОЙ®



Превосходная визуализация в операционном поле
Легкое проникновение сквозь ткани

SUPRA SHARP Conventional Cutting
Сверхострая режущая



Превосходное проникновение:
косметический результат.

ATRALLOY® Taper Cutting
Колюще-режущая АТРАЛЛОЙ®



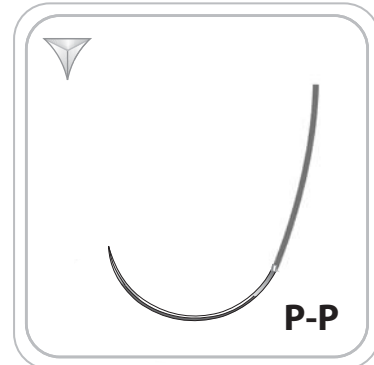
Превосходное проникновение в кальцифицированных
тканях или атеросклеротических отложениях.

ATRALLOY® Taper Cutting
Колюще-режущая АТРАЛЛОЙ®



Превосходная визуализация в операционном поле
Превосходное проникновение в кальцифицированных
тканях или атеросклеротических отложениях

SUPRA SHARP Reverse Cutting
Сверхострая обратнорежущая



Превосходное проникновение:
косметический результат.

> АТРАЛЛОЙ® , новое поколение игл.



Atramat® с гордостью представляет новое поколение игл, в которых отлично сочетаются: специальная серия нержавеющей стали высшего качества, оптимальная геометрия и технологически инновационное покрытие, что приводит к игле с идеальной гармонией.

Сплав

Технологические усовершенствования, принятые для нашей новой линии хирургических игл повышенной точности, влияют на выбор оптимального типа сплавов на основе строгих критериев. Это делается для того, чтобы конечный продукт имел высокое качество и мог быть применен для наиболее сложных операций.

Геометрия

Исключительная геометрия как тела, так и кончика иглы, означает, что она одновременно сочетает как выдающуюся прочность, так и высокую проникающую способность и точность в манипуляциях.

Покрытие

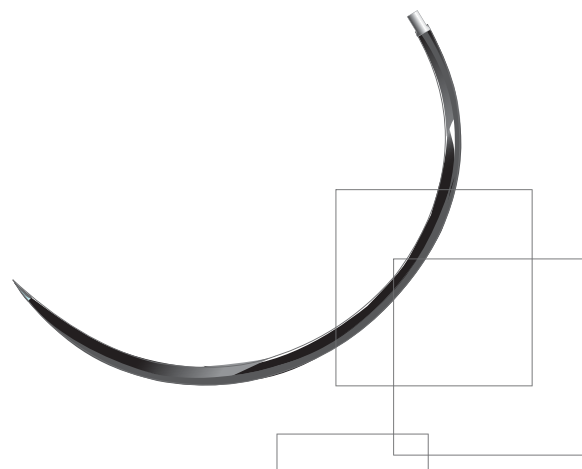
Специальное термическое покрытие обеспечивает превосходное и легкое проникновение сквозь ткани, в сочетании с минимальным сопротивлением и гладкостью. Это, в свою очередь, уменьшает эффект увлечения ткани за собой, и означает, что кончик иглы остается острым более длительный срок.

- Доказанная эффективность.
- Технологическая инновационность.

more Resistance

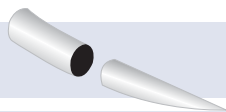
АТРАЛЛОЙ® , Противобликовая

Помимо выдающихся характеристик игл АТРАЛЛОЙ®: сплава, геометрии и покрытий, мы также добавили специальное противобликовое покрытие черного цвета, для оптимальной контрастности в операционном поле. Это позволяет избегать отражение света от иглы и повышает её визуализацию, что очень удобно в микро-сосудистой хирургии.



ФОРМА, новое поколение игл.

Колющая TAPER POINT



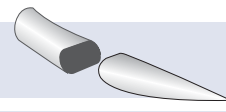
Профиль кончика предназначен для обеспечения легкого проникновения через ткани. Широко используется в тканях с умеренной плотностью, например, брюшине, фасциях мышц, жировой ткани и кишечнике. Также широко используется при сосудистой хирургии. Рекомендована к применению: общая хирургия, гастроэнтерология, сердечно-сосудистая хирургия и гинекология.

This tip profile is designed to provide easy penetration of intended tissue. It is widely used in tissue with moderate ease of penetration, such as the peritoneum-fascia muscle, fatty tissue and intestine. It is also widely used in veins and arteries. Specialities include: General Surgery, Gastro-intestinal, Cardiovascular and Gynaecology.

Кончик **Профиль отверстия**

Point Cutting Pattern

Овальная ПРЕМИУМ PREMIUM OVAL POINT



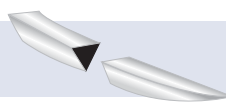
Конлющий кончик, уплощающийся по ходу иглы, напоминает форму овала. Данные иглы обладают облегченным проникновением через слои ткани. Они широко используются в общей и гастро-интестинальной хирургии.

The tapered cross section immediately behind the tip has been flattened to an oval shape in our round bodied needles; facilitating the penetration through tissue layers. It is widely used in General and Gastro-intestinal Surgery.

Кончик **Профиль отверстия**

Point Cutting Pattern

Обратнорежущая REVERSE CUTTING



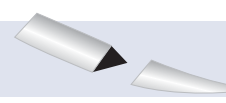
Игла характеризуется треугольной формой кончика, имеет грань на внешней стороне изгиба на всем протяжении. Широко используется в реконструктивной, пластической хирургии и для кожных покровов.

Cutting needle characterised by its triangular cutting pattern, with the apex cutting edge on the outside of the needle curvature. Widely used in Reconstructive Plastic Surgery and cuticular closing.

Кончик **Профиль отверстия**

Point Cutting Pattern

Режущая CONVENTIONAL CUTTING



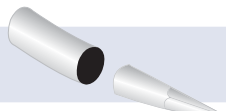
Игла характеризуется треугольной формой кончика, имеет грань на внутренней стороне изгиба на всем протяжении. Широко используется в реконструктивной, пластической хирургии и для кожных покровов.

Cutting needle characterised by its triangular cutting pattern, with the apex cutting edge on the inside of the needle. Widely used in Reconstructive Plastic Surgery and in cuticular closing.

Кончик **Профиль отверстия**

Point Cutting Pattern

Колюще-режущая TAPER CUTTING



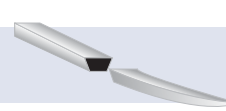
Широко используется для тканей с повышенной плотностью, которые требуют пенетрации по типу колющей иглы. Иглы позволяют избежать дополнительного повреждения тканей вызываемого режущими гранями. Иглы также используются для связок, в ортопедии, для закрытия грудины.

Widely used for tissue with tough penetration that requires a circular pattern. This avoids damage to the tissue from the tension caused by the suture. It is also used for tendons, Orthopaedics and sternum closure, due to its great penetration and strength.

Кончик **Профиль отверстия**

Point Cutting Pattern

Шпательная ПРЕМИУМ PREMIUM SPATULA



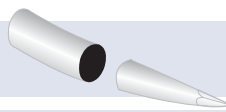
Благодаря своей тонкой, плоской, ножеобразной форме, боковым и нижним режущим кромкам, пассиваж через ткани происходит очень гладко что сводит к минимуму их травматизацию и позволяет избежать случайного проникновения в более глубокие ткани. Рекомендуется для офтальмологии.

Due to its thin, flat, knife-like shape, and lateral, bottom cutting edges, passing through tissue is very smooth thus minimizing trauma and avoiding accidental penetration of deeper tissue. Recommended for Ophthalmic procedures. (For example Cataract and Front Segment Surgery).

Кончик **Профиль отверстия**

Point Cutting Pattern

Колюще-режущая ПРЕМИУМ PREMIUM TAPER CUTTING



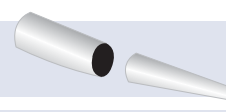
Игла с круглым телом и кончиком со специальной режущей заточкой, позволяет легко проникать через кальцифицированные ткани. Иглы, изготовлены из специальных сортов нержавеющей стали, что обеспечивает превосходное проникновение через ткани, а также повышает сопротивление игл к изгибу. Идеально подходят для установки сердечных клапанов в сердечно-сосудистой хирургии.

Round bodied needle with a special precision cutting point, allows easier penetration through calcified tissue. The needle is manufactured from a special stainless steel alloy that provides excellent tissue penetration and high resistance to bending. Ideal for placing heart valves in Cardiovascular Surgery.

Кончик **Профиль отверстия**

Point Cutting Pattern

Тупая ПРЕМИУМ PREMIUM BLUNT POINT



Игла с телом округлой формы и закругленным кончиком. Специально предназначены для сшивания мягких тканей, таких как печень и почки. Эта игла имеет специальное покрытие, которое облегчает проникновение через ткань. Благодаря профилю кончика иглы, исключается случайное повреждение перчаток; при этом кончик остается достаточно острым, чтобы проникнуть через фасции и мышцы.

Cylindrical bodied needle with a rounded point (Rome). Particularly designed for suturing soft tissue such as in liver and kidneys. This needle has a special coating that eases penetration through tissue. Due to its tip profile, it eliminates accidental glove puncture; while remaining sharp enough to penetrate fascia and muscle.

Note: This needle should not be used for skin.

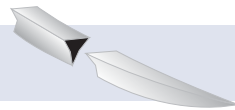
Примечание: Эта игла не должна использоваться для кожных покровов.

Кончик **Профиль отверстия**

Point Cutting Pattern

GEOMETRY, A New Generation of Needles.

Обратнорежущая Сверхострая SUPRA-SHARP REVERSE CUTTING

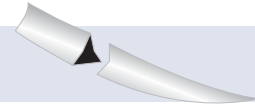


Новая обратнорежущая игла двойной заточки с треугольным профилем. Улучшенная геометрия иглы уменьшает угол режущих кромок, что облегчает контроль иглы и её проникновение через ткани. Часто используется в реконструктивной пластической хирургии.

This new reverse cutting needle is doubly sharpened with a triangular cutting pattern. The improved geometry of the needle reduces the cutting edges angle, improving penetration and control through the tissue. Frequently used in reconstructive Plastic Surgery.



Режущая Сверхострая SUPRA-SHARP CONVENTIONAL CUTTING

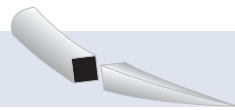


Новая режущая игла двойной заточки с треугольным профилем. Улучшенная геометрия иглы уменьшает угол режущих кромок, что облегчает контроль иглы и её проникновение через ткани. Часто используется в реконструктивной пластической хирургии.

This new conventional needle is doubly sharpened with a triangular cutting pattern. The improved geometry of the needle reduces the angle of the cutting edges, improving the penetration and control through the tissue. Frequently used in reconstructive Plastic Surgery.

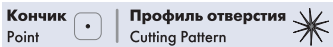


Колющая АТРАЛЛОЙ® ATRALLOY® TAPER POINT

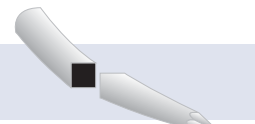


Колющая игла, тело которой представляет собой цилиндр начиная с места прикрепления нити. Средняя часть выполнена в форме квадрата и предназначена для лучшего контроля при использовании с иглодержателями а также для усиления прочности иглы. Ближе к кончику иглы она характеризуется конической формой с постепенным утоншением вплоть до кончика иглы. Иглы типа «SB» имеют также специальное покрытие, что способствует более легкой пенетрации ткани.
Показания: общая хирургия, гастроэнтерология, гинекология и акушерство, сердечно-сосудистая и нейрохирургия.

A taper point needle which has a cylindrical body starting at the point of assembly. The middle portion of the needle presents a special square section; designed to give superior control when using with needle holders as well as enhanced physical strength. From the proximal portion to the edge it is characterised by a conic shape (with a gradual slimming) until the needle point. The "SB" needle has a special coating that favours penetration through tissue.
Uses: General Surgery, Gastroenterology, Gynaecology and Obstetrics, Cardiovascular and Neurosurgery.



Колюще-режущая АТРАЛЛОЙ® ATRALLOY® TAPER CUTTING

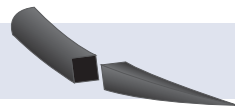


Иглы с цилиндрическим телом и кончиком с сверхострой заточкой. Средняя часть выполнена в форме квадрата и предназначена для лучшего контроля при использовании с иглодержателями а также для усиления прочности иглы. Ближе к кончику иглы имеются три режущие кромки, специально предназначенные для прокалывания кальцифицированных тканей и атеросклеротических отложений с большой легкостью. Иглы типа «YB» имеют специальное покрытие, что способствует более легкой пенетрации ткани.
Показания: сердечно-сосудистая и микро-сосудистая хирургии.

Cylindrical bodied needle with high precision cutting edge. The middle portion of the needle presents a special square section; it is designed to provide superior control when used in conjunction with needle holders as well as a physically superior strength. The proximal portion to the needle point has three triangular cutting edges, specifically designed for piercing through calcified tissue and atheromatous plaques with great ease. The "YB" needle has a special coating that enhances penetration through tissue.
Uses: Cardiovascular and Micro-vascular surgery.



Колющая АТРАЛЛОЙ® ATRALLOY® TAPER POINT Non-Reflective Dark Needle / Черная антибликовая игла



Колющая игла, тело которой представляет собой цилиндр начиная с места прикрепления нити. Средняя часть выполнена в форме квадрата и предназначена для лучшего контроля при использовании с иглодержателями а также для усиления прочности иглы. Ближе к кончику иглы она характеризуется конической формой с постепенным утоншением вплоть до кончика иглы. Иглы типа «SV» имеют также специальное покрытие, что способствует более легкой пенетрации ткани. Темная поверхность иглы способствует её более легкой визуализации в операционном поле, что очень важно, например в микро-сосудистой хирургии.
Показания: сердечно-сосудистая и микро-сосудистая хирургии.

A taper point needle which has a cylindrical body starting at the point of assembly. The middle portion of the needle presents a special square section; designed to give superior control when it is used with needle holders as well as enhanced physical strength. From the proximal portion to the edge, it is characterized by a conic shape (with a gradual slimming) until the needle point. The "SV" needle has a special coating that favors penetration through the tissue. The dark surface of the needle allows its easy visualization in the surgical theatre by avoiding any reflection. Very suitable in micro-vascular surgery.
Uses: Cardiovascular and Micro-vascular surgery.

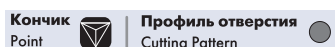


Колюще-режущая АТРАЛЛОЙ® ATRALLOY® TAPER CUTTING Non-Reflective Dark Needle / Черная антибликовая игла



Иглы с цилиндрическим телом и кончиком с сверхострой заточкой. Средняя часть выполнена в форме квадрата и предназначена для лучшего контроля при использовании с иглодержателями а также для усиления прочности иглы. Ближе к кончику иглы имеются три режущие кромки, специально предназначенные для прокалывания кальцифицированных тканей и атеросклеротических отложений с большой легкостью. Иглы типа «YV» имеют специальное покрытие, что способствует более легкой пенетрации ткани. Темная поверхность иглы способствует её более легкой визуализации в операционном поле, что очень важно, например в микро-сосудистой хирургии.
Показания: сердечно-сосудистая и микро-сосудистая хирургии.

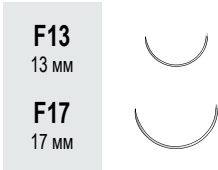
Cylindrical bodied needle with a high precision cutting edge. The middle portion of the needle presents a square section; designed to provide superior control when used in conjunction with needle holders as well as a physically superior strength. The proximal portion to the needle point has three triangular cutting edges, specifically designed for piercing through calcified tissue and atheromatous plaques with great ease. The "YV" needle has a special coating that enhances penetration through the tissue. The dark surface of the needle allows improved visualization in the surgical theatre by avoiding any reflection. Very suitable for micro-vascular surgery.
Uses: Cardiovascular Surgery.



ДЕЛЬТАМЕД

ООО «Дельтамед», Москва, 1 Дорожный проезд, дом 4 стр. 1 (здание «Н.Промтехсвязи»)
Тел: +7(495) 432 0542, +7 (499) 375 3438, +7 (812) 241 1910,
Email: info@deltamedcompany.ru
www.deltamedcompany.ru

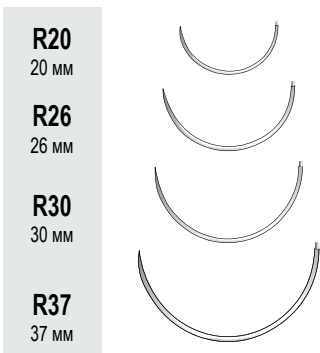
F **Taper point**
Колющая
1/2 circle - окружность



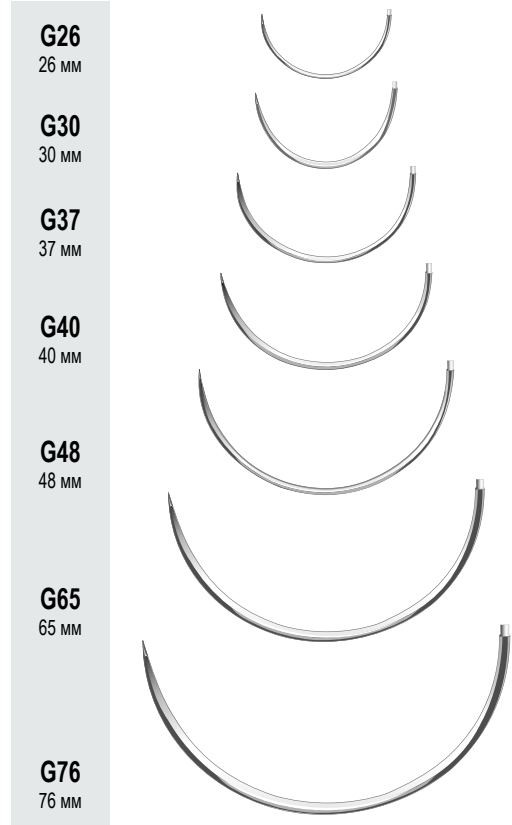
FE **Taper point**
Колющая
3/8 circle - окружность



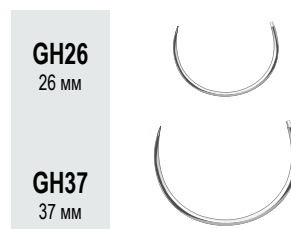
R **Regular Taper point**
Колющая
1/2 circle - окружность



G **Heavy Taper point**
Колющая массивная
1/2 circle - окружность



GH **Heavy Taper point**
Колющая массивная
5/8 circle - окружность





Extra Heavy Taper point
Колющая массивная Экстра
1/2 circle - окружность

X30 30 мм	
X35 35 мм	
X40 40 мм	
X45 45 мм	
X48 48 мм	
X50 50 мм	
X65 65 мм	



Premium Taper point
Колющая ПРЕМИУМ
1/2 circle - окружность

S10 10 мм	
S13 13 мм	
S16 16 мм	
S20 20 мм	
S25 25 мм	
S30 30 мм	



Premium Regular Taper point
Колющая ПРЕМИУМ
1/2 circle - окружность

SR13 13 мм	
SR17 17 мм	
SR20 20 мм	
SR26 26 мм	
SR30 30 мм	
SR36 36 мм	



Premium Taper point
Колющая ПРЕМИУМ
3/8 circle - окружность

SE4 4 мм	
SE5 5 мм	
SE6 6 мм	
SE8 8 мм	
SE10 10 мм	
SE13 13 мм	





Premium Heavy Taper point
Колющая массивная ПРЕМИУМ
1/2 circle - окружность

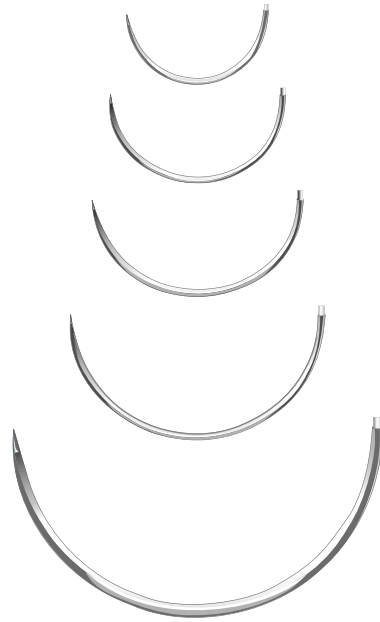
SG30
30 мм

SG36
36 мм

SG40
40 мм

SG48
48 мм

SG80
80 мм



Premium Taper point
Колющая ПРЕМИУМ
J Needle - J-образная

SJ22
22 мм

SJ30
30 мм

SJ32
32 мм

SJ36
36 мм



Premium Oval Point /
Колющая Овальная ПРЕМИУМ



Premium Heavy Taper point
Колющая массивная ПРЕМИУМ
5/8 circle - окружность

SGH26
26 мм

SGH37
37 мм

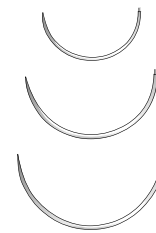


Premium Oval point
Колющая Овальная ПРЕМИУМ
1/2 circle - окружность

S-SR20
20 мм

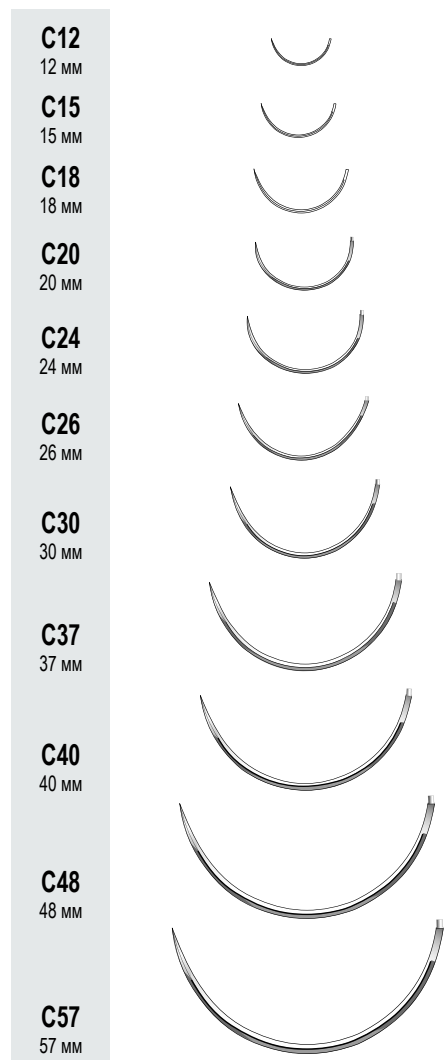
S-SR26
26 мм

S-SR30
30 мм

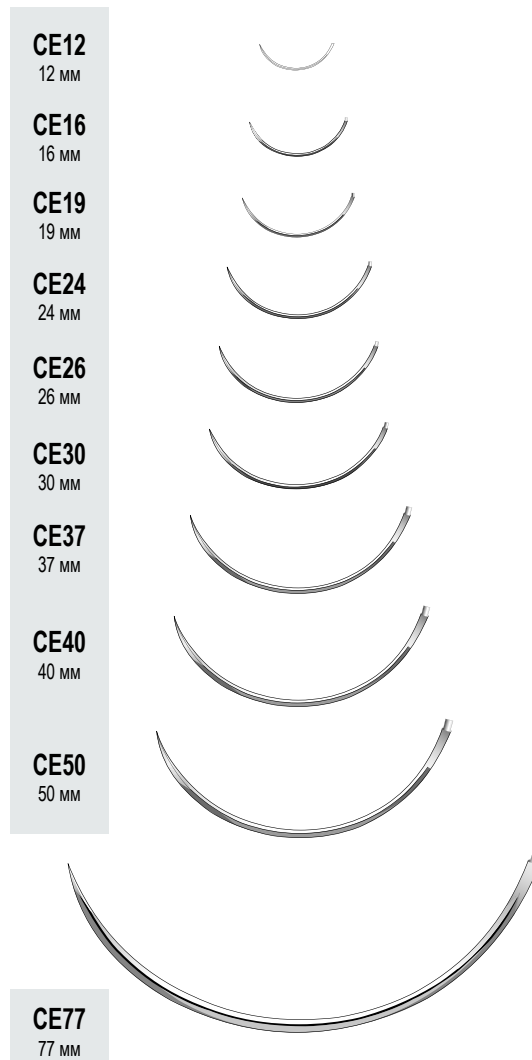




Reverse Cutting
Обратнорежущая
1/2 circle - окружность



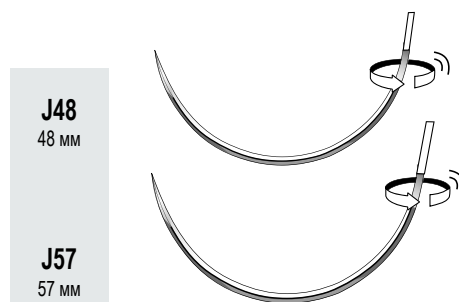
Reverse Cutting
Обратнорежущая
3/8 circle - окружность



Straight Cutting
Режущая прямая



Reverse Cutting
Обратнорежущая
Spin Needle - Вращающаяся



ДЕЛЬТАМЕД

ООО «Дельтамед», Москва, 1 Дорожный проезд, дом 4 стр. 1 (здание «Н.Промтехсвязи»)
Тел: +7(495) 432 0542, +7 (499) 375 3438, +7 (812) 241 1910,
Email: info@deltamedcompany.ru
www.deltamedcompany.ru



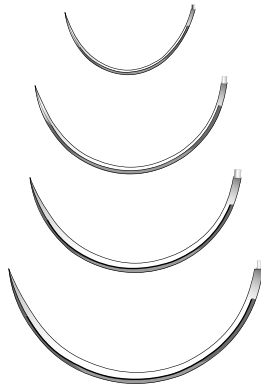
Premium Reverse Cutting
Обратнорежущая ПРЕМИУМ
1/2 circle - окружность

P26
26 мм

P36
36 мм

P40
40 мм

P48
48 мм

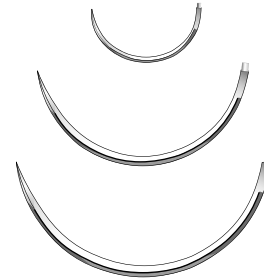


Premium Heavy Reverse Cutting
Обратнорежущая массивная ПРЕМИУМ
1/2 circle - окружность

K22
22 мм

K40
40 мм

K48
48 мм



Premium Reverse Cutting
Обратнорежущая ПРЕМИУМ
3/8 circle - окружность

PE8
8 мм

PE11
11 мм

PE13
13 мм

PE16
16 мм

PE19
19 мм

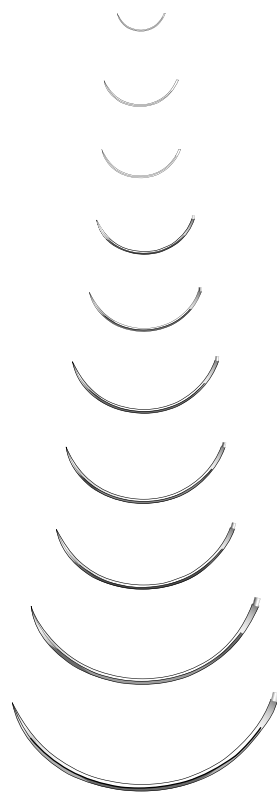
PE24
24 мм

PE26
26 мм

PE30
30 мм

PE36
36 мм

PE45
45 мм



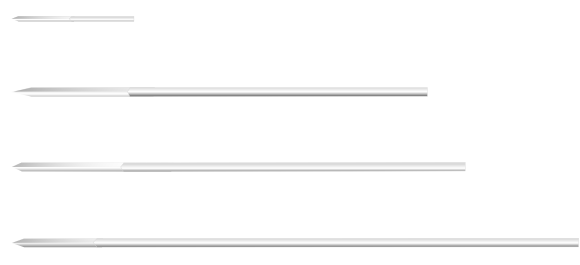
Premium Straight Cutting
Режущая прямая ПРЕМИУМ

PU13
13 мм

PU55
55 мм

PU60
60 мм

PU75
75 мм



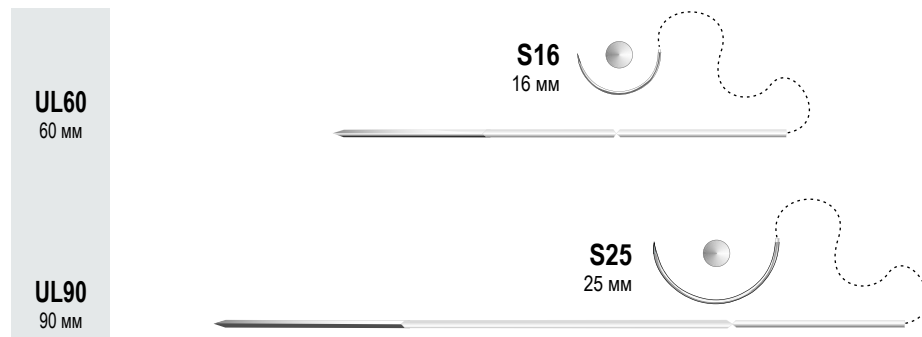
Premium Reverse Cutting
Обратнорежущая двоякоизогнутая
ПРЕМИУМ
Vi-curve - Двойной изгиб

PM16
16 мм





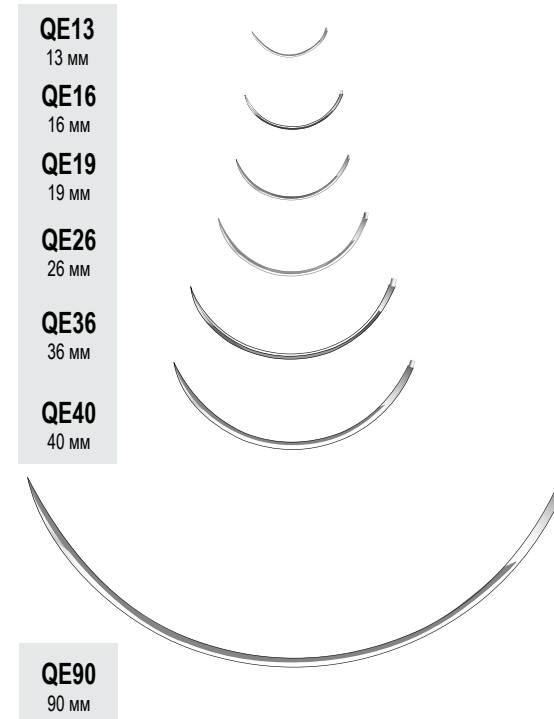
Temporary Pacing Wire - Электрод для временной кардиостимуляции
 Breakable Straight Cutting Needle - Режущая прямая игла с насечкой для излома



Conventional Cutting
 Режущая
 3/8 circle - окружность



Premium Conventional Cutting
 Режущая ПРЕМИУМ
 3/8 circle - окружность



Premium Conventional Cutting
 Режущая ПРЕМИУМ
 1/2 circle - окружность





Supra-Sharp Reverse Cutting

Обратнорежущая Сверхострая

3/8 circle - окружность

P-PE10

10 мм



P-PE11

11 мм



P-PE13

13 мм



P-PE19

19 мм



P-PE24

24 мм



P-PE26

26 мм



Supra-Sharp Conventional Cutting

Режущая Сверхострая

3/8 circle - окружность

P-QE13

13 мм



P-QE16

16 мм



P-QE19

19 мм



P-QE26

26 мм



Premium Blunt point

Колющая Тупая ПРЕМИУМ

1/2 circle - окружность

Z36

36 мм



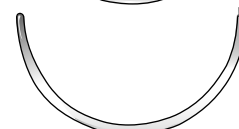
Z40

40 мм



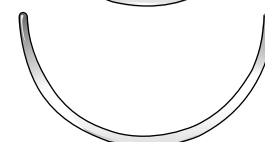
Z45

45 мм



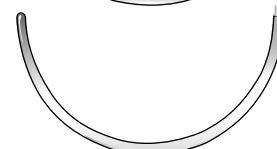
Z48

48 мм



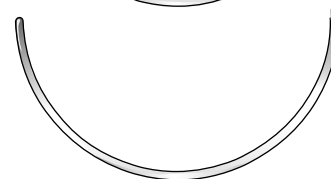
Z50

50 мм



Z65

65 мм



Premium Blunt point

Колющая Тупая ПРЕМИУМ

3/8 circle - окружность

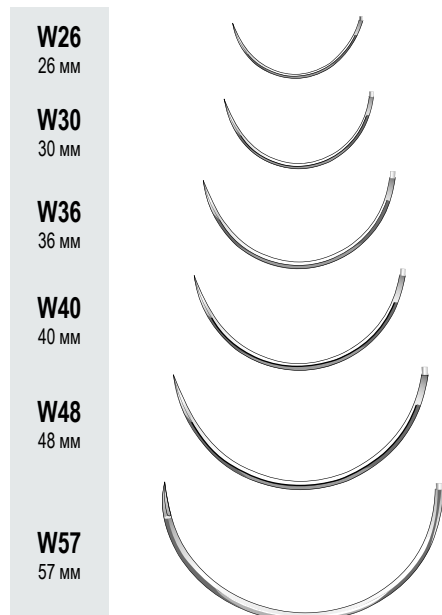
ZE63

63 мм

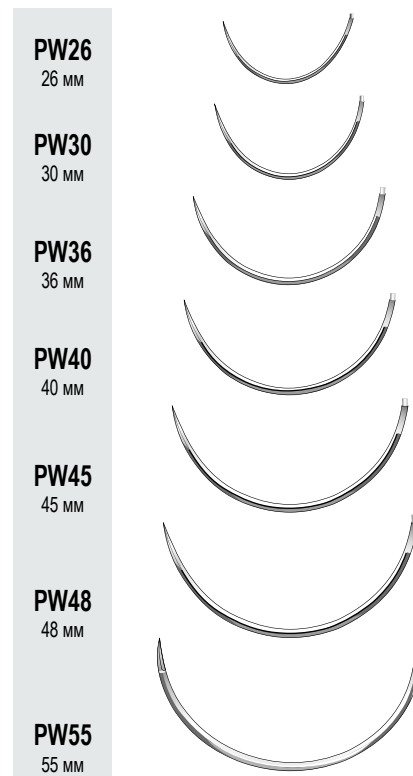




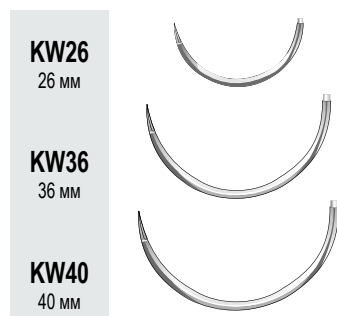
Taper Cutting
Колюще-режущая
1/2 circle - окружность



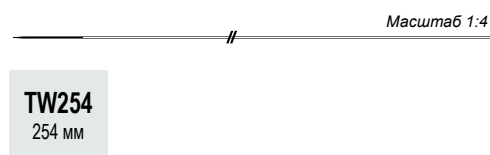
Premium Taper Cutting
Колюще-режущая ПРЕМИУМ
1/2 circle - окружность



Heavy Taper Cutting
Колюще-режущая массивная
1/2 circle - окружность



Straight Taper Cutting
Колюще-режущая прямая

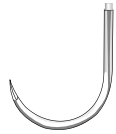


Premium Taper Cutting / Колюще-режущая ПРЕМИУМ



Premium Taper Cutting
Колюще-режущая ПРЕМИУМ
J Needle - J-образная

YJ30
30 мм



Premium Taper Cutting
Колюще-режущая ПРЕМИУМ
1/2 circle - окружность

Y16
16 мм



Y25
25 мм



Premium Taper Cutting
Колюще-режущая ПРЕМИУМ
3/8 circle - окружность

YE8
8 мм

YE10
10 мм

YE13
13 мм

YE16
16 мм

YE37
37 мм



Premium Spatula / Шпательная ПРЕМИУМ



Premium Spatula
Шпательная ПРЕМИУМ
1/4 circle - окружность

EA6
6.2 мм



EA8
8 мм



EA9
9 мм



Premium Spatula
Шпательная ПРЕМИУМ
1/2 circle - окружность

E6
6.2 мм



E8
8 мм



Premium Spatula
Шпательная ПРЕМИУМ
3/8 circle - окружность

EE6
6.2 мм



EE7
7 мм



Premium Spatula Straight
Шпательная прямая ПРЕМИУМ

EU16
16 мм





Atralloy® Taper point
Колющая АТРАЛЛОЙ®
3/8 circle - окружность

SBE4

4 мм

SBE6

6 мм

SBE10

10 мм

SBE13

13 мм

SBE17

17 мм



Non Reflective Dark / Противобликовая Черная



Atralloy® Taper point
Колющая АТРАЛЛОЙ®
1/2 circle - окружность

SV26

26 мм



Non Reflective Dark Needle
Черное противобликовое покрытие



Atralloy® Taper Cutting
Колюще-режущая АТРАЛЛОЙ®
1/2 circle - окружность

YB16

16 мм

YB20

20 мм

YB25

25 мм



Atralloy® Taper point
Колющая АТРАЛЛОЙ®
3/8 circle - окружность

SVE10

10 мм

SVE13

13 мм



Non Reflective Dark Needle
Черное противобликовое покрытие



Atralloy® Taper Cutting
Колюще-режущая АТРАЛЛОЙ®
3/8 circle - окружность

YBE10

10 мм

YBE13

13 мм



Atralloy® Taper Cutting
Колюще-режущая АТРАЛЛОЙ®
3/8 circle - окружность

YVE8

8 мм



Non Reflective Dark Needle
Черное противобликовое покрытие