GMD®

General Medical Disposable

You Matter To Us...

About us..
Hakkımızda..

EN

General Medical Disposaple GMD is manufacturing range of sterilized absorbable and non-absorbable surgical sutures, In a clean room class 10,000, we operate with a quality assurance system, taking care for every single suture and make sure that every batch had been tested and passed all the Examinations.
A high educated and qualified team take the responsibility of manufacturing sutures from raw materials to the finished product stage enabling us to guarantee Product Reliability and Customer Satisfaction.
high technology of testing facility to conduct all Chemical, Instrumental and Microbiological Tests.
Our Products meet the requirements of the European Medical Device Directive 93/42/EEC and, European pharmacopoeia (Ph Eur.) and United States pharmacopoeia (U.S.P.).

TR

General Medical Disposable GMD, steril, doku tarafından emilebilen ve emilemeyen cerrahi sütürler üretmektedir. Class 10,000 şartların sahip temiz oda içerisinde, kalite güvence sistemi ile her bir sütürün özenli bir şekilde üretimi ve üretilen her partinin bütün testlerini geçtikten emin olunduktan sonra satışa sunulmaktadır.
GMD ; yüksek derecede eğitimli ve kalifiye üretim takımıyla, ürünün hammadde aşamasından üretimi tamamlamış ve sunuma hazır hale gelene kadar geçirdiği tüm işlemlerin sorumluluğunu üstlenerek, ürün güvenilirliğini ve müşteri memnuniyetini garanti altına almaktadır. Son teknolojiye sahip test alanlarında bütün mikrobiyolojik, kimyasal ve fiziksel testleri gerçekleştirilmektedir. Ürünlerimiz Avrupa Medikal Cihaz Direktifi 93/42/EEC, Avrupa Farmakopesi ve Birleşik Devletler Farmakopesi gerekliliklerini karşılamaktadır.

GMD®
General Medical Disposable
You Matter To Us...

Absorbable

EMiLEBiLiR SÜTÜR

SUTURES

www.gmdgroup.com.tr

DAMACRYL

Composition	Polyglycolic Acid
Construction	Braided
Coating	Polycaprolactone and Calcium Stearate
In vitro retention of strength	75% at 2 weeks
Tissue Reaction	Non-antigenic, non-pyrogenic and elicits only a mild tissue reaction during the absorption process
Absorption Time	Completely absorbed in 60-90 days
Sterilization	Ethylene Oxide
Colour	Violet and Undyed

INDICATIONS

DAMACRYL suture is indicated for use in general soft tissue approximation and ligation, including the use in ophthalmic procedures. but not for use in cardiovascular or neurological tissues.

- Soft and smooth feel that helps in easy passage.
- Good knotting properties.
- Very high tensile strength and excellent handling.
- Smooth tie down.

Bileşimi	Poliglikolik Asit
Yapısı	Örgülü
Kaplama	Polikaprolakton ve Kalsiyum Siterat
In Vitro Çekme Kuvveti Mukavemeti	2 hafta sonrasında %75 oranında korunur
Doku Reaksiyonu	Antijen veya pirojen değildir yalnızca emilim sırasında hafif doku reaksiyonu gözlenebilir.
Emilim Süresi	60-90 günde tamamen emilir.
Sterilizasyon	Etilen Oksit
Renk	Mor veya Boyasız

ENDİKASYONLARI

DAMACRYL oftalmik ameliyatlar dahil olmak üzere genel olarak yumusak doku yakınlastırmalarında kullanılır. Kardiyovasküler ve nörolojik dokularda kullanılmaz.

- Doku içinde hareketi kolaylaştıran yumuşak ve pürüzsüz yüzey.
- Kolay ve güçlü düğüm özelliği.
- Yüksek kopma mukavemeti ve kolay hakimiyet.

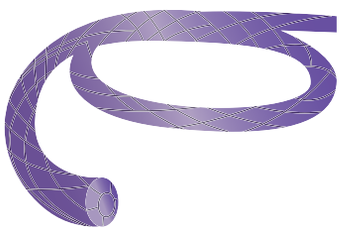
Emilebilir
SÜTÜR

GMD® General Medical Disposable

DAMACRYL

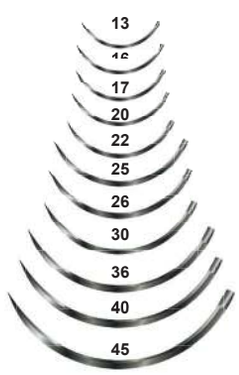
Synthetic Absorbable Surgical Suture
Polyglycolic Acid,Coated,Braided

Sentetik Emilebilir Cerrahi Sütür
Poliglikolik Asit, Kaplamalı, Örgülü



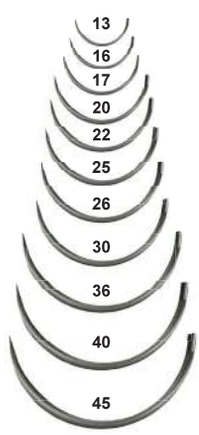
Dış Keskin İğne 3/8 Daire

Reverse Cutting 3/8 Circle

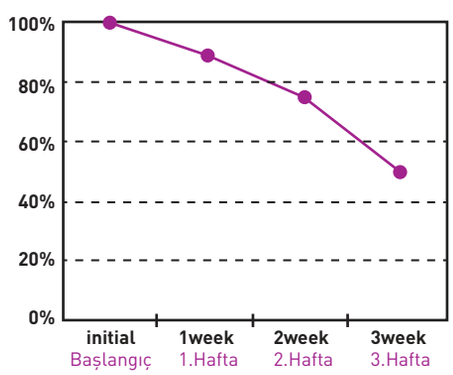


Yuvarlak Kesim İğne 1/2 Daire

Taper Point 1/2 Circle



Düğüm Kopma Mukavemeti
Retention of Knot Pull Tensile Strength

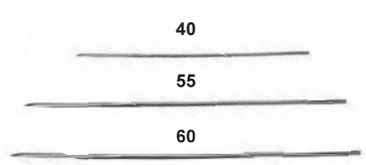


İç Keskin İğne 3/8 Daire

Inside Cutting 3/8 Circle

Düz Kesim İğne

Straight Cutting



İç Keskin İğne 1/2 Daire

Inside Cutting 1/2 Circle

Available in Sizes
Mevcut Boyutlar
6-0, 5-0, 4-0, 3-0, 2-0, 0, 1, 2

Sutures and needles combinations can be costumized upon request.
Double armed and precut sutures are also available.
Özel istek üzerine diğer iğne-sütür kombinasyonlarında üretim mevcuttur.
Ayrıca çift iğneli veya iğnesiz sütür üretimi mevcuttur.

GMD® General Medical Disposable

Absorbable SUTURES

DAMACRYL910

Composition	Poly(Glycolide-co-L-lactide) [Polyglactin-910]
Construction	Braided
Coating	lactide and glycolide with calcium stearate
In vitro retention of strength	80 % at 2 weeks
Tissue Reaction	Non-antigenic, non-pyrogenic and elicits only a mild tissue reaction during the absorption process
Absorption Time	Completely absorbed in 54-70 days
Sterilization	Ethylene Oxide
Colour	Violet and Undyed

INDICATIONS

DAMACRYL 910 suture is indicated for use in general soft tissue approximation and ligation, including the use in ophthalmic procedures. but not for use in cardiovascular or neurological tissues.

- Soft and smooth feel that helps in easy passage through the tissue with minimal trauma.
- Good knotting properties because of better and modern braiding technology.
- Very high initial tensile strength and excellent handling.
- Smooth tie down.

Bileşimi	Poly(Glycolide-co-L-lactide) [Polyglactin-910]
Yapısı	Örgülü
Kaplama	Laktid ve kalsiyum siterat – glikolid karışımı
In Vitro Çekme Kuvveti Mukavemeti	2 hafta sonrasında %80 oranında korunur
Doku Reaksiyonu	Antijen veya pirojen değildir yalnızca emilim sırasında hafif doku reaksiyonu gözlenebilir.
Emilim Süresi	54-70 günde tamamen emilir
Sterilizasyon	Etilen Oksit
Renk	Mor ve Boyasız

ENDİKASYONLARI

DAMACRYL 910 oftalmik ameliyatlar dahil olmak üzere genel olarak yumusak doku yakınlastırmalarında kullanılır. Kardiyovasküler ve nörolojik dokularda kullanılmaz.

- Doku içinde hareketi kolaylaştıran yumuşak ve pürüzsüz yüzeyi sayesinde doku travması minimum düzeydedir.
- Modern örme teknolojisi sayesinde kolay ve güçlü düğüm özelliği.
- Yüksek kopma mukavemeti ve kolay hakimiyet.

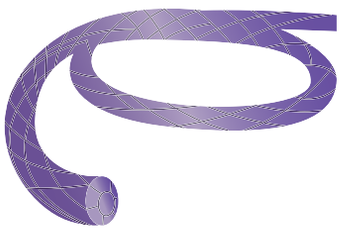
Emilebilir
SÜTÜR

GMD® General Medical Disposable

DAMACRYL910

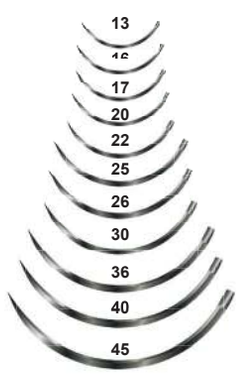
Synthetic Absorbable Surgical Suture
glycolide90% L-lactide10%,Coated,Braided

Sentetik Emilebilir Steril Cerrahi Sütür
Poly (glycolide-co-lactide)/Polyglactin-910
Kaplamalı, Örgülü.



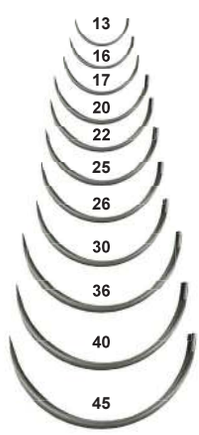
Dış Keskin İğne 3/8 Daire

Reverse Cutting 3/8 Circle

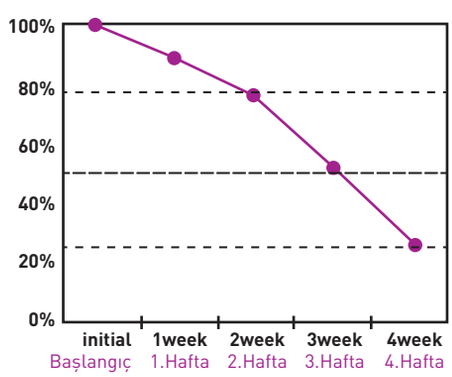


Yuvarlak Kesim İğne 1/2 Daire

Taper Point 1/2 Circle



Düğüm Kopma Mukavemeti
Retention of Knot Pull Tensile Strength

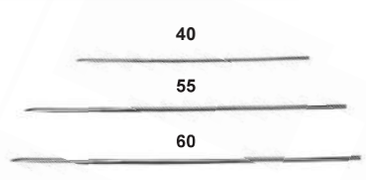


İç Keskin İğne 3/8 Daire

Inside Cutting 3/8 Circle

Düz Kesim İğne

Straight Cutting



İç Keskin İğne 1/2 Daire

Inside Cutting 1/2 Circle

Available in Sizes
Mevcut Boyutlar: 6-0, 5-0, 4-0, 3-0, 2-0, 0, 1, 2

Sutures and needles combinations can be costumized upon request.
Double armed and precut sutures are also available.
Özel istek üzerine diğer iğne-sütür kombinasyonlarında üretim mevcuttur.
Ayrıca çift iğneli veya iğnesiz sütür üretimi mevcuttur.

GMD® General Medical Disposable

Absorbable SUTURES

DAMACRYL Rapid

Composition	Poly(Glycolide-co-L-lactide) [Polyglactin-910]
Construction	Braided
Coating	copolymer of lactide and glycolide with calcium stearate
In vitro retention of strength	50 % at 1 week
Tissue Reaction	Non-antigenic, non-pyrogenic and elicits only a mild tissue reaction during the absorption process
Absorption Time	Completely absorbed in 40-60 days
Sterilization	Ethylene Oxide
Colour	Violet and Undyed

INDICATIONS DAMACRYL RAPID suture is indicated for use in general soft tissue approximation and ligation, including the use in ophthalmic procedures. Where only short term wound support is required. DAMACRYL RAPID is not for use in cardiovascular or neurological tissues.

- High initial tensile strength.
- Soft and smooth feel that helps in easy passage through the tissue with minimal trauma.
- Good knotting properties.
- Excellent handling and smooth tie down.
- Due to the low molecular weight compared to regular Polyglactin 910 or Polyglycolic Acid sutures, Damacryl Rapid sutures achieve rapid absorption in the tissues.

Bileşimi	Poly(Glycolide-co-L-lactide) [Polyglactin-910]
Yapısı	Örgülü
Kaplama	Kalsiyum Siteratlı Glikolid ve Laktid Kopolimer
In Vitro Çekme Kuvveti Mukavemeti	1 hafta sonrasında %50 oranında korunur
Doku Reaksiyonu	Antijen veya pirojen değildir yalnızca emilim sırasında hafif doku reaksiyonu gözlenebilir.
Emilim Süresi	40-60 günde tamamen emilir
Sterilizasyon	Etilen Oksit
Renk	Mor ve Boyasız

ENDİKASYONLARI

DAMACRYL RAPID sütür kısa dönemli yara destegi gereken yumusak doku yakınlastırmalarında ve göz (oftalmik) cerrahisinde kullanılır. Kardiovasküler ve nörolojik dokularda kullanılmaz.

- Yüksek düzeyde çekme mukavemeti.
- Doku içinde hareketi kolaylaştıran yumuşak ve pürüzsüz yüzeyi sayesinde doku travması minimum düzeydedir.
- Kolay ve güçlü düğüm özelliği.
- Düşük moleküler ağırlığa sahip olması sebebiyle Polyglactin 910 ve Poliglikolik Asit sütürlerine oranla doku tarafından çok daha hızlı emilir.

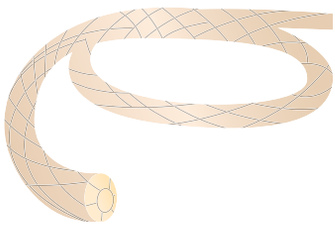
Emilebilir
SÜTÜR

GMD® General Medical Disposable

DAMACRYL Rapid

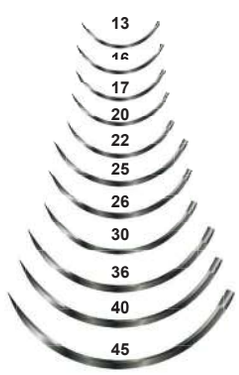
Synthetic Rapid Absorbable Surgical Suture
glycolide90% L-lactide10%,Coated,Braided

Sentetik Hızlı Emilebilir Steril Cerrahi Sütür Poly (glycolide-co-lactide) / Polyglactin – 910 Kaplamalı & Örgülü.



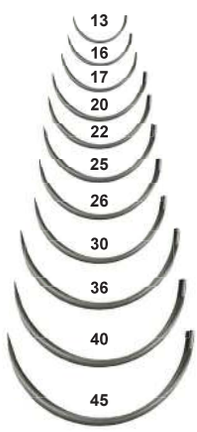
Dış Keskin İğne 3/8 Daire

Reverse Cutting 3/8 Circle

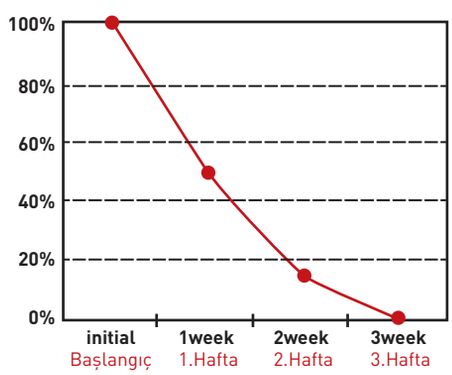


Yuvarlak Kesim İğne 1/2 Daire

Taper Point 1/2 Circle



Düğüm Kopma Mukavemeti
Retention of Knot Pull Tensile Strength

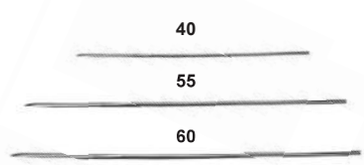


İç Keskin İğne 3/8 Daire

Inside Cutting 3/8 Circle

Düz Kesim İğne

Straight Cutting



İç Keskin İğne 1/2 Daire

Inside Cutting 1/2 Circle

Available in Sizes Mevcut Boyutlar	6-0, 5-0, 4-0, 3-0, 2-0, 0, 1, 2

Sutures and needles combinations can be costumized upon request.
Double armed and precut sutures are also available.
Özel istek üzerine diğer iğne-sütür kombinasyonlarında üretim mevcuttur.
Ayrıca çift iğneli veya iğnesiz sütür üretimi mevcuttur.

GMD® General Medical Disposable

Absorbable SUTURES

DAMADIOXANONE

Composition	Poly(P-dioxanone)
Construction	Monofilament
Coating	None
In vitro retention of strength	75% at 4 weeks
Tissue Reaction	Non-antigenic, non-pyrogenic and elicits only a mild tissue reaction during the absorption process
Absorption Time	Completely absorbed in 180 to 240 days
Sterilization	Ethylene Oxide
Colour	Violet and Undyed

INDICATIONS DAMADIOXANONE suture is indicated for use in general soft tissue approximation and ligation, including use in pediatric cardiovascular tissue and ophthalmic surgery.
It is also particularly useful where the combination of an absorbable suture and extended wound support (up to six weeks) is desirable.
DAMADIOXANONE is not for use in microsurgery, adult cardiovascular or neural tissues.

- Ideal for internal tissues where a long lasting, absorbable suture is preferable.
- Very high initial tensile strength and excellent pliability.
- Smooth passage through tissue and lesser reactivity.

Bileşimi	Poly(P-dioxanone)
Yapısı	Monofilament
Kaplama	Yok
In Vitro Çekme Kuvveti Mukavemeti	4 hafta sonrasında %75 oranında korunur
Doku Reaksiyonu	Antijen veya pirojen değildir yalnızca emilim sırasında hafif doku reaksiyonu gözlenebilir.
Emilim Süresi	180-240 günde tamamen emilir
Sterilizasyon	Etilen Oksit
Renk	Mor ve Boyasız

ENDİKASYONLARI DAMADIOXANONE oftalmik ameliyatlar ve pediatrik kardiovasküler ameliyatlar dahil olmak üzere genel olarak yumusak doku yakınlastırmalarında, emilebilir sütür kullanılması gereken durumlarda ve 6 haftaya kadar yara destegi gereken durumlarda kullanılır.
Yetişkin kardiovasküler, nörolojik dokularda ve mikro cerrahide kullanılmaz.

- Uzun süreli destek ihtiyacı olan dokular için uygun.
- Çok yüksek düzeyde kopma mukavemeti ve mükemmel uyumluluk.
- Doku içinde hareketi kolaylaştıran yumuşak ve pürüzsüz yüzeyi ile düşük düzeyde reaktivite.

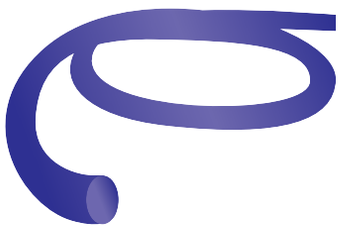
Emilebilir
SÜTÜR

GMD® General Medical Disposable

DAMADIOXANONE

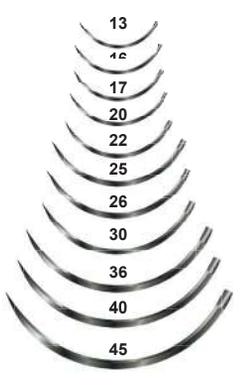
Synthetic Absorbable Surgical Suture
Monofilament Polydioxanone

Sentetik Emilebilir Steril Cerrahi Sütür
Poly(P-dioxanone) Monofilament.



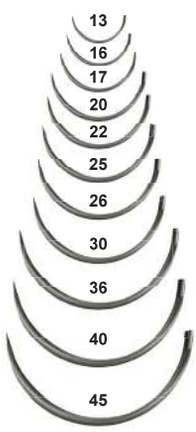
Dış Keskin İğne 3/8 Daire

Reverse Cutting 3/8 Circle

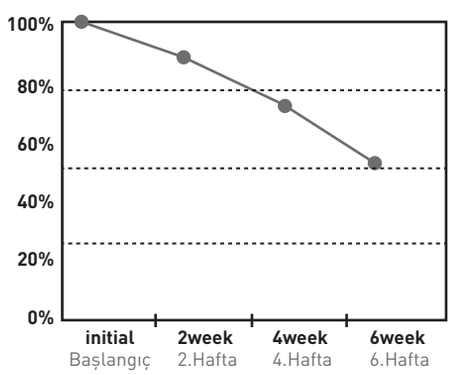


Yuvarlak Kesim İğne 1/2 Daire

Taper Point 1/2 Circle



Düğüm Kopma Mukavemeti
Retention of Knot Pull Tensile Strength

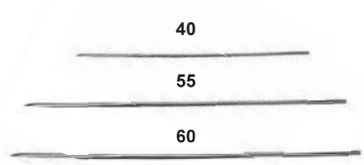


İç Keskin İğne 3/8 Daire

Inside Cutting 3/8 Circle

Düz Kesim İğne

Straight Cutting



İç Keskin İğne 1/2 Daire

Inside Cutting 1/2 Circle

Available in Sizes Mevcut Boyutlar	6-0, 5-0, 4-0, 3-0, 2-0, 0, 1, 2

Sutures and needles combinations can be costumized upon request.
Double armed and precut sutures are also available.
Özel istek üzerine diğer iğne-sütür kombinasyonlarında üretim mevcuttur.
Ayrıca çift iğneli veya iğnesiz sütür üretimi mevcuttur.

DAMACAPRONE

Composition	Poly (Glycolide-co-caprolactone) [Poliglecaprone 25]
Construction	Monofilament
Coating	None
In vitro retention of strength	50 % at 7 days
Tissue Reaction	Non-antigenic, non-pyrogenic and elicits only a mild tissue reaction during the absorption process
Absorption Time	Completely absorbed in 80 to 120 days
Sterilization	Ethylene Oxide
Colour	Dyed and Undyed

INDICATIONS

DAMACAPRONE suture is indicated for use in general soft tissue approximation and ligation. but not for use in cardiovascular or neurological tissues, microsurgery or ophthalmic surgery.

- High initial tensile strength.
- Soft and smooth feel that helps in easy passage through the tissue with minimal trauma.
- Ideal suture for use in sub cuticular closure.
- Excellent handling and smooth tie down.

Bileşimi	Poly (Glycolide-co-caprolactone) [Poliglecaprone 25]
Yapısı	Monofilament
Kaplama	Yok
In Vitro Çekme Kuvveti Mukavemeti	1 hafta sonrasında %50 oranında korunur
Doku Reaksiyonu	Antijen veya pirojen değildir yalnızca emilim sırasında hafif doku reaksiyonu gözlenebilir.
Emilim Süresi	80-120 günde tamamen emilir
Sterilizasyon	Etilen Oksit
Renk	Mor ve Boyasız

ENDİKASYONLARI

DAMACAPRONE genel olarak yumusak doku yakınlastırmalarında kullanılır.Nörolojik dokularda, mikrocerrahi islemleri veya oftalmik ameliyatlarda kullanılmaz.

- Yüksek kopma mukavemeti.
- Doku içinde hareketi kolaylaştıran yumuşak ve pürüzsüz yüzeyi sayesinde doku travması minimum düzeydedir.
- Modern örme teknolojisi sayesinde kolay ve güçlü düğüm özelliği.
- Subkütiküler doku kapatma için ideal.

Emilebilir
SÜTÜR

GMD® General Medical Disposable

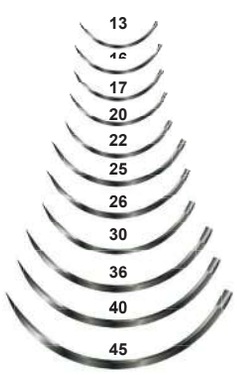
DAMACAPRONE

Synthetic Absorbable Surgical Suture
Monofilament glycolide75% caprolactone25%

Sentetik Emilebilir Steril Cerrahi Sütür
Poly (Glycolide-co-caprolactone)
[Poliglecaprone 25] Monofilament.

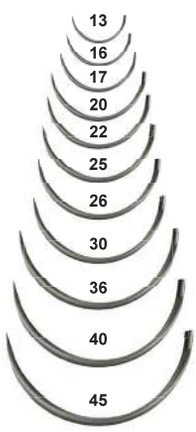
Dış Keskin İğne 3/8 Daire

Reverse Cutting 3/8 Circle

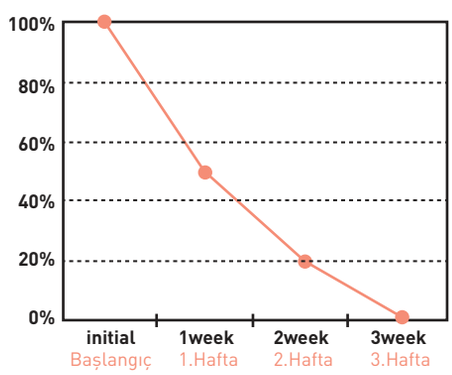


Yuvarlak Kesim İğne 1/2 Daire

Taper Point 1/2 Circle



Düğüm Kopma Mukavemeti
Retention of Knot Pull Tensile Strength

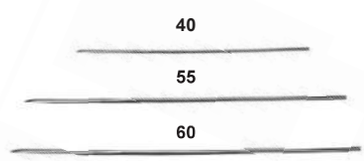


İç Keskin İğne 3/8 Daire

Inside Cutting 3/8 Circle

Düz Kesim İğne

Straight Cutting



İç Keskin İğne 1/2 Daire

Inside Cutting 1/2 Circle

Available in Sizes
Mevcut Boyutlar

6-0, 5-0, 4-0, 3-0, 2-0, 0, 1, 2

Sutures and needles combinations can be costumized upon request.
Double armed and precut sutures are also available.
Özel istek üzerine diğer iğne-sütür kombinasyonlarında üretim mevcuttur.
Ayrıca çift iğneli veya iğnesiz sütür üretimi mevcuttur.

GMD®
General Medical Disposable
You Matter To Us...
www.gmdgroup.com.tr

GMD®
General Medical Disposable
You Matter To Us...

Non Absorbable

EMİLMEYEN SÜTÜR SUTURES

www.gmdgroup.com.tr

DAMASILK

Composition	Silk
Construction	Braided
Coating	Silcone
In vitro retention of strength	Although Silk is classified as a non-absorbable suture, it loses most of its tensile strength in one year
Sterilization	Ethylene Oxide
Colour	Black

INDICATIONS

DAMASILK suture is indicated for use in general soft tissue approximation and ligation, and used in a wide variety of surgical procedures.

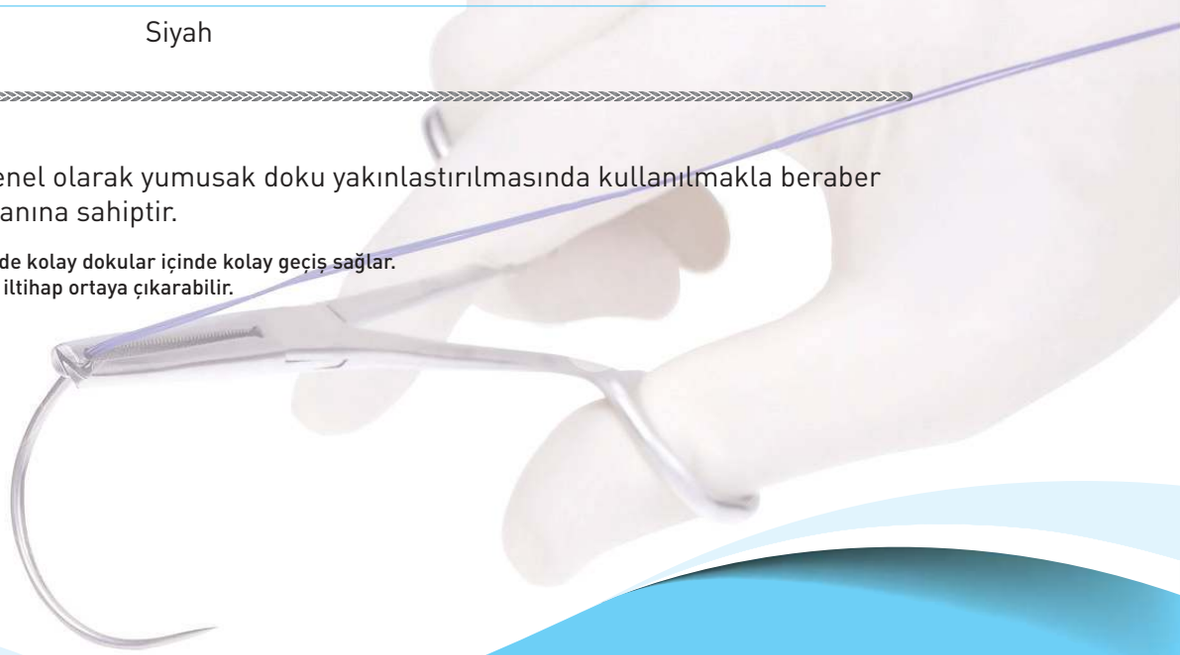
- Coated with silicon to allow easy passage through tissue.
- Elicits a minimal initial inflammatory reaction in tissues.

Bileşimi	Silk
Yapısı	Örgülü
Kaplama	Silikon
In Vitro Çekme Kuvveti Mukavemeti	İpek emilemeyen sütür olmasına rağmen 1 yıl içinde çekme kuvveti mukavemetini büyük oranda kaybeder.
Sterilizasyon	Etilen Oksit
Renk	Siyah

ENDİKASYONLARI

DAMASILK sütürü genel olarak yumusak doku yakınlastırılmasında kullanılmakla beraber geniş bir kullanım alanına sahiptir.

- Silikon kaplaması sayesinde kolay dokular içinde kolay geçiş sağlar.
- Dokularda düşük düzeyde iltihap ortaya çıkarabilir.



CE 2292

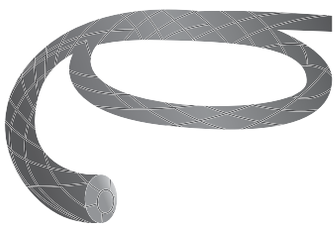
Emilmeyen
SÜTÜR

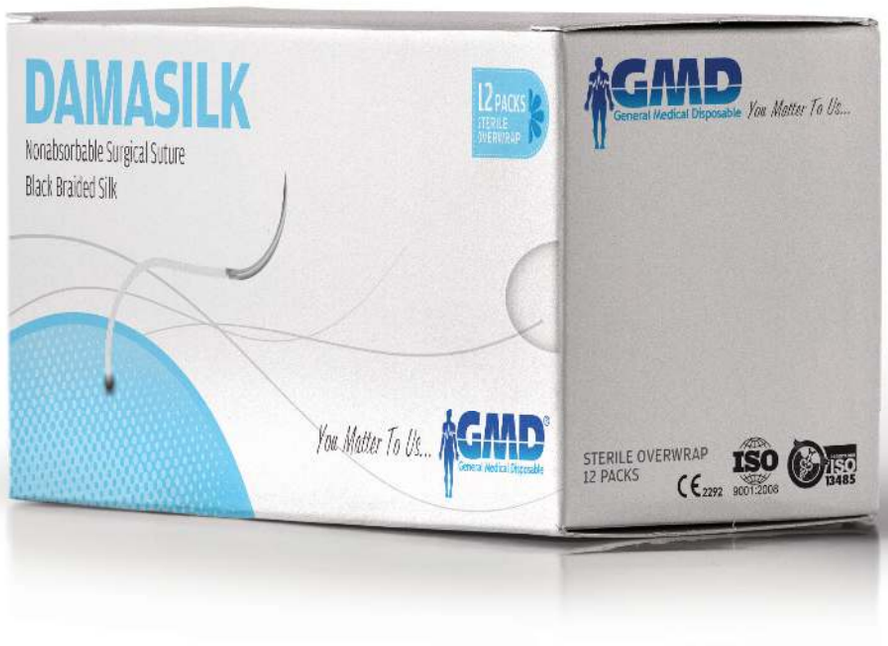
GMD® General Medical Disposable

DAMASILK

Nonabsorbable Surgical Suture
Black Braided Silk

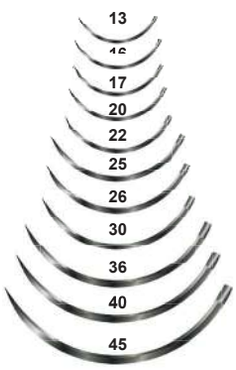
Emilemeyen Steril Cerrahi Sütür
İpek, Örgülü, Kaplamalı.





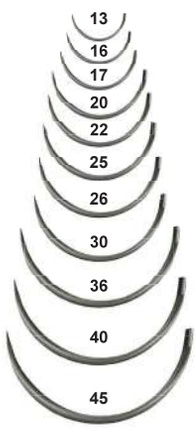
Dış Keskin İğne 3/8 Daire

Reverse Cutting 3/8 Circle



Yuvarlak Kesim İğne 1/2 Daire

Taper Point 1/2 Circle

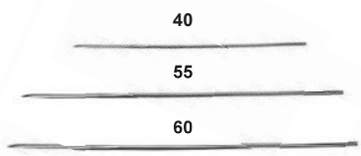


İç Keskin İğne 3/8 Daire

Inside Cutting 3/8 Circle

Düz Kesim İğne

Straight Cutting



İç Keskin İğne 1/2 Daire

Inside Cutting 1/2 Circle

Available in Sizes Mevcut Boyutlar	6-0, 5-0, 4-0, 3-0, 2-0, 0, 1, 2

Sutures and needles combinations can be costumized upon request.
Double armed and precut sutures are also available.
Özel istek üzerine diğer iğne-sütür kombinasyonlarında üretim mevcuttur.
Ayrıca çift iğneli veya iğnesiz sütür üretimi mevcuttur.

GMD® General Medical Disposable

Non Absorbable SUTURES

DAMALENE

Composition	Polypropylene
Construction	Monofilament
Coating	None
Sterilization	Ethylene Oxide
Colour	Blue

INDICATIONS

DAMALENE suture is indicated for use in general soft tissue approximation and ligation, including use in cardio vascular, ophthalmic, plastic and neurological procedures.

- Extremely high tensile strength.
- Extremely smooth material resulting in minimal tissue trauma.
- Allows for secured knot tying.

Bileşimi	Polipropilen
Yapısı	Monofilament
Kaplama	Yok
Sterilizasyon	Etilen Oksit
Renk	Mavi

ENDİKASYONLARI

DAMALENE kardiyovasküler, oftalmik, plastik ve nörolojik ameliyatlarda dahil olmak üzere, genel olarak yumusak doku yakınlastırılmasında kullanılır.

- Yüksek düzeyde çekme mukavemeti.
- Doku içinde hareketi kolaylaştıran yumuşak ve pürüzsüz yüzeyi sayesinde doku travması minimum düzeydedir.
- Kolay ve güçlü düğüm özelliği.

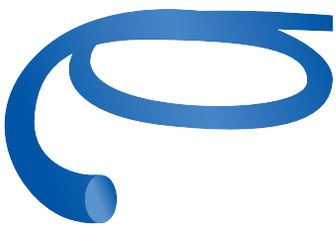
Emilmeyen
SÜTÜR

GMD® General Medical Disposable

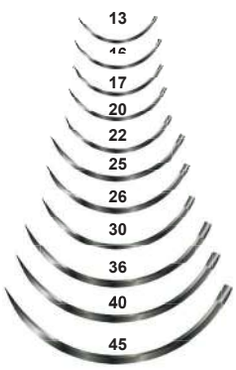
DAMALENE

Nonabsorbable Surgical Suture
Monofilament Polypropylene

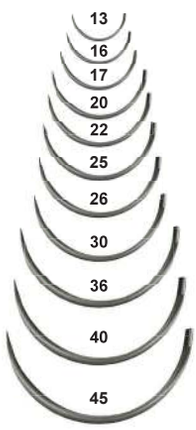
Emilemeyen Steril Sentetik Sütür
Polipropilen, Monofilament.



Dış Keskin İğne 3/8 Daire
Reverse Cutting 3/8 Circle

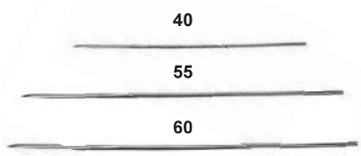


Yuvarlak Kesim İğne 1/2 Daire
Taper Point 1/2 Circle



İç Keskin İğne 3/8 Daire
Inside Cutting 3/8 Circle

Düz Kesim İğne
Straight Cutting



İç Keskin İğne 1/2 Daire
Inside Cutting 1/2 Circle

Available in Sizes
Mevcut Boyutlar
6-0, 5-0, 4-0, 3-0, 2-0, 0, 1, 2

Sutures and needles combinations can be costumized upon request.
Double armed and precut sutures are also available.
Özel istek üzerine diğer iğne-sütür kombinasyonlarında üretim mevcuttur.
Ayrıca çift iğneli veya iğnesiz sütür üretimi mevcuttur.

GMD® General Medical Disposable

Non Absorbable SUTURES

DAMALON

Composition	Polyamide
Construction	Monofilament
Coating	None
Sterilization	Ethylene Oxide
Colour	Black

INDICATIONS

DAMALON suture is indicated for use in general soft tissue approximation and ligation. Finer sizes used in ophthalmic and microsurgery procedures.

- Easy passage through tissue.
- Excellent elasticity.
- Ideal for use in skin closures.

Bileşimi	Poliamid
Yapısı	Monofilament
Kaplama	Yok
Sterilizasyon	Etilen Oksit
Renk	Siyah

ENDİKASYONLARI

DAMALON sütürü genel olarak yumusak doku yakınlastırılmasında kullanılır. Küçük çaplı olanları oftalmik ve mikro cerrahi islemlerde kullanılabilir.

- Dokular arası geçişi kolaydır.
- Mükemmel elastikiyet.
- Yüzeysel yaralar için ideal.

Emilmeyen
SÜTÜR

GMD® General Medical Disposable

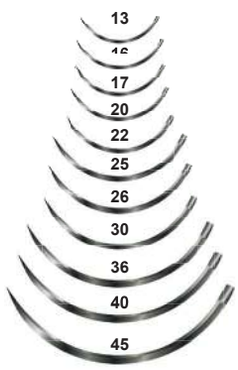
DAMALON

Nonabsorbable Surgical Suture
Monofilament Polyamide

Emilemeyen Steril Cerrahi Sütür
Poliamid 6-6.6 (Naylon)
Monofilament, Sentetik.

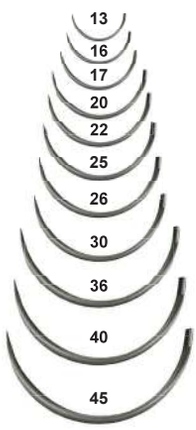
Dış Keskin İğne 3/8 Daire

Reverse Cutting 3/8 Circle



Yuvarlak Kesim İğne 1/2 Daire

Taper Point 1/2 Circle

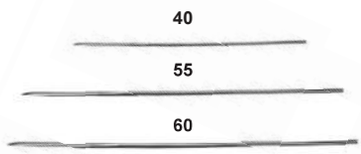


İç Keskin İğne 3/8 Daire

Inside Cutting 3/8 Circle

Düz Kesim İğne

Straight Cutting



İç Keskin İğne 1/2 Daire

Inside Cutting 1/2 Circle

Available in Sizes Mevcut Boyutlar	6-0, 5-0, 4-0, 3-0, 2-0, 0, 1, 2

Sutures and needles combinations can be costumized upon request.
Double armed and precut sutures are also available.
Özel istek üzerine diğer iğne-sütür kombinasyonlarında üretim mevcuttur.
Ayrıca çift iğneli veya iğnesiz sütür üretimi mevcuttur.

DAMAESTER

Composition	Polyester
Construction	Braided
Coating	Silicone
Sterilization	Ethylene Oxide
Colour	Green and Undyed

INDICATIONS

DAMAESTER suture is indicated for use in general soft tissue approximation and ligation, including ophthalmic and cardiovascular procedures.

- Coated with silicon which helps in easy passage and smoother and better handling.
- Excellent strength & handling properties.
- Smooth tie-down properties.

Bileşimi	Polyester
Yapısı	Örgülü
Kaplama	Silikon
Sterilizasyon	Etilen Oksit
Renk	Yeşil veya Boyasız

ENDİKASYONLARI

DAMAESTER oftalmik ve kardiyovasküler ameliyatlar dahil olmakla birlikte, genel olarak yumusak doku yakınlastırılmasında kullanılır.

- Silikon kaplaması sayesinde doku geçişleri kolaydır.
- Pürüzsüz yüzeyi iyi bir tutuş sağlar.
- Düğüm atması kolaydır.

CE 2292

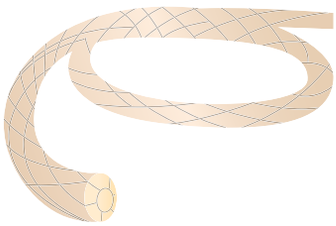
Emilmeyen
SÜTÜR

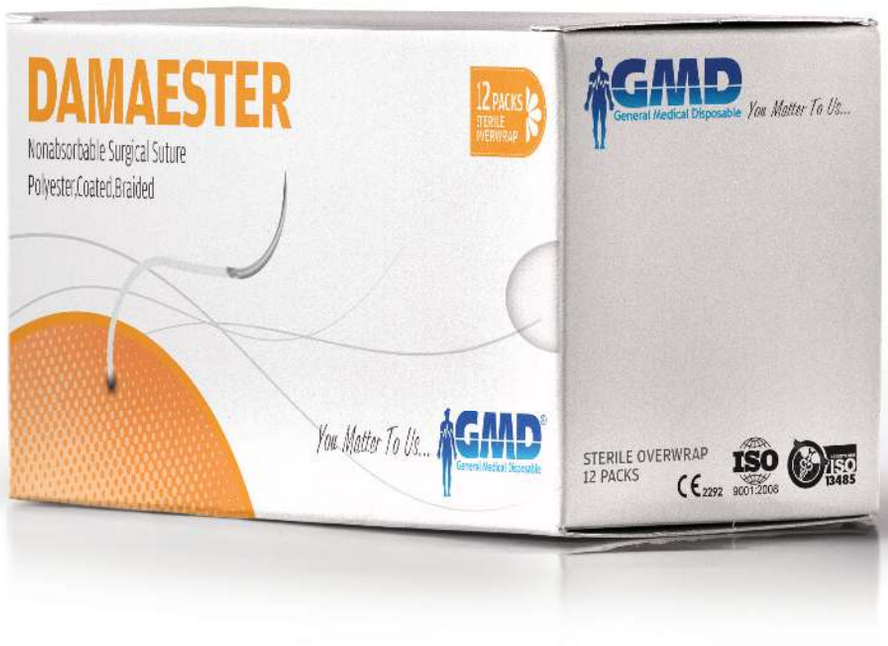
GMD® General Medical Disposable

DAMAESTER

Nonabsorbable Surgical Suture
Polyester,Coated,Braided

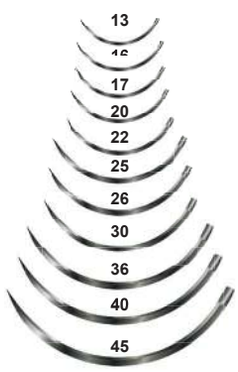
Emilemeyen Sentetik Steril Cerrahi Sütür
Polyester,Örgülü,Kaplamalı.





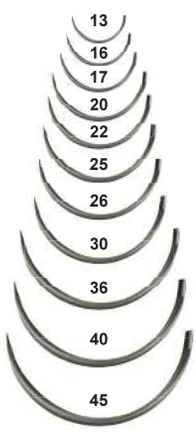
Dış Keskin İğne 3/8 Daire

Reverse Cutting 3/8 Circle



Yuvarlak Kesim İğne 1/2 Daire

Taper Point 1/2 Circle

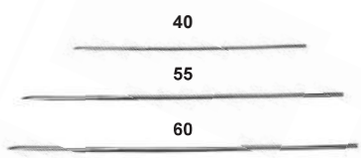


İç Keskin İğne 3/8 Daire

Inside Cutting 3/8 Circle

Düz Kesim İğne

Straight Cutting



İç Keskin İğne 1/2 Daire

Inside Cutting 1/2 Circle

Available in Sizes
Mevcut Boyutlar

6-0, 5-0, 4-0, 3-0, 2-0, 0, 1, 2

Sutures and needles combinations can be costumized upon request.
Double armed and precut sutures are also available.
Özel istek üzerine diğer iğne-sütür kombinasyonlarında üretim mevcuttur.
Ayrıca çift iğneli veya iğnesiz sütür üretimi mevcuttur.

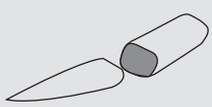
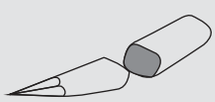
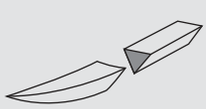
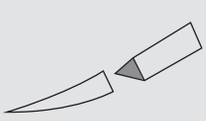
GMD®
General Medical Disposable

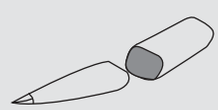
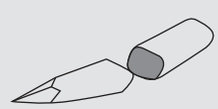
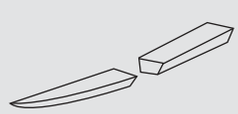
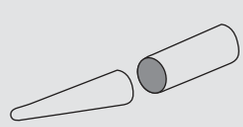
Guarantee Of Quality...

www.gmdgroup.com.tr

SERTİFİKA
85207
Kabakibi Sabbagh Medikal ve Tekstil
Sanayi Dış Tic. Ltd. Şti.
485:2003
SERTİFİKA
58509
Kabakibi Sabbagh Medikal ve Tekstil
Sanayi Dış Tic. Ltd. Şti.
ISO 9001:2008
CERTIFICATE
58509
Kabakibi Sabbagh Medikal ve Tekstil
Sanayi Dış Tic. Ltd. Şti.
ISO 9001
CERTIFICATE
85207
Kabakibi Sabbagh Medikal ve Tekstil
Sanayi Dış Tic. Ltd. Şti.
ISO 13485:2003

Uçlarına Göre İğne Şekilleri
Needle Shapes According To Tips

isim *Name*	Uç Şekli *Tip Shape*	Simge *Icon*
Kare Gövde Yuvarlak *Square Body Taper Point*		
Taper Cutting *Taper Cutting*		
Aşağı Dış Keskin *Reverse Cutting*		
Yukarı İç Keskin *Inside Cutting*		

isim *Name*	Uç Şekli *Tip Shape*	Simge *Icon*
İnce Kesim *Soft Cutting*		
Diamond *Diamond*		
Spatül *Spatula*		
Küt *Blunt*		

GMD®
General Medical Disposable

Note / Not.

GMD®
General Medical Disposable

Absorable

Nonabsorbable

You Matter To Us...

Başakşehir - İkitelli Organize Sanayi Bölgesi
Atatürk Bulvarı İsdök Sanayi Sitesi Sosyal Tesis Plaza Binası
B Blok K-1 No:7-8 İstanbul / TURKEY
+90 212 486 1565 info@gmdgroup.com.tr

CE 2292 ISO 13485 ISO 9001:2008

www.gmdgroup.com.tr