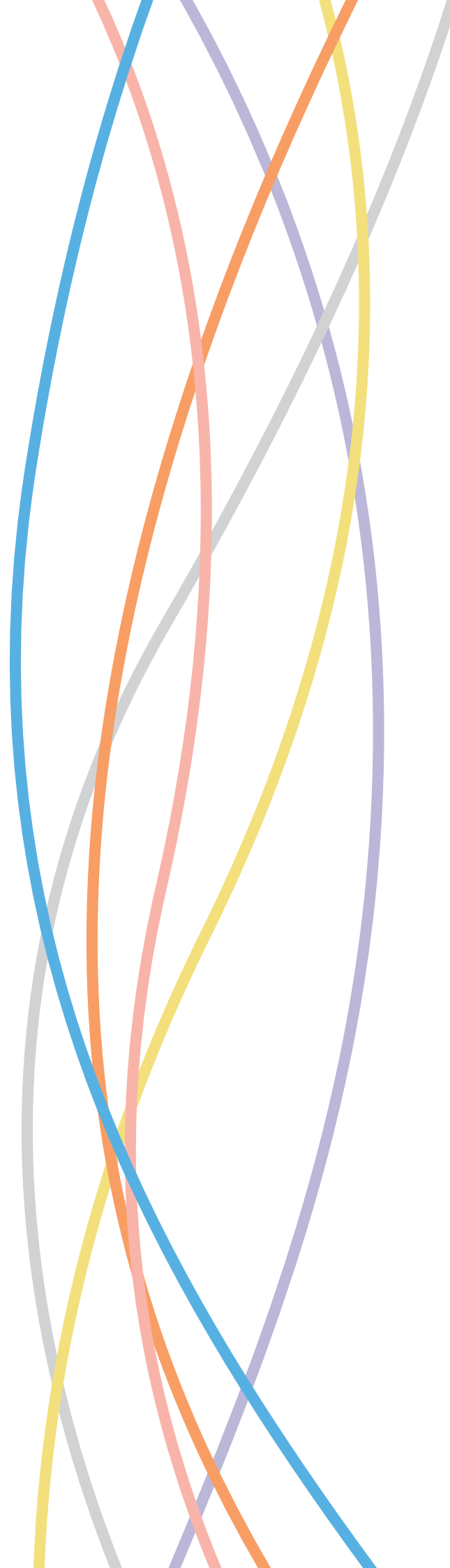
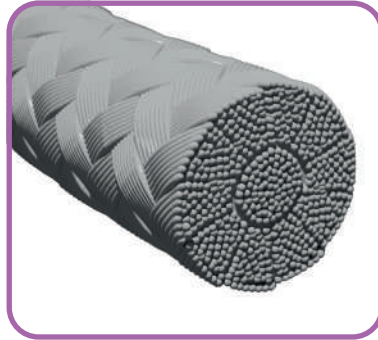




SUTURE ASSORBIBILI
ABSORBABLE SUTURES
SUTURAS ABSORBIBLES

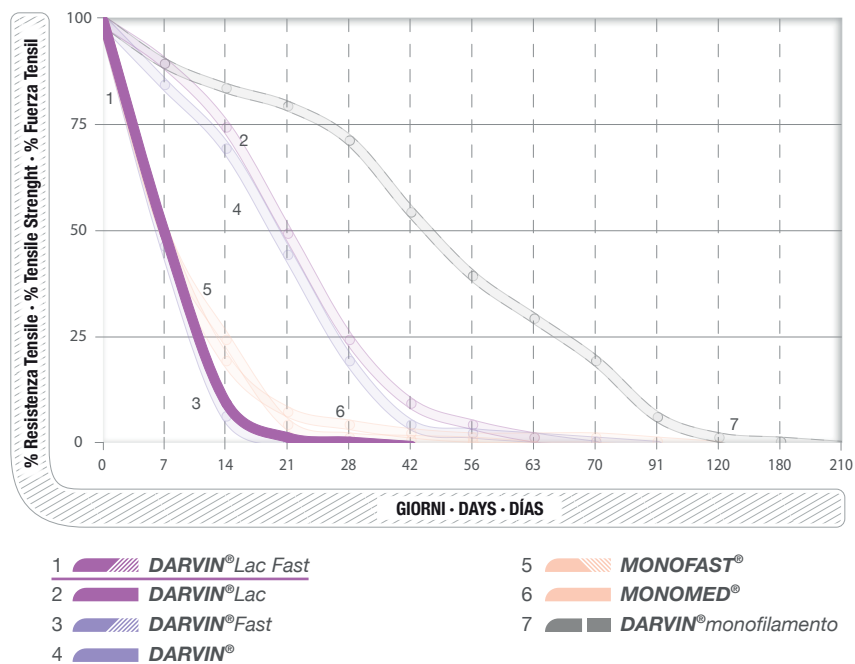


Sutura sintetica intrecciata e rivestita a rapido assorbimento (45 giorni)

Braided and coated synthetic suture short term absorption (45 days)

Sutura sintética trenzada y recubierta de absorción rápida (45 días)

RESISTENZA TENSILE - TENSILE STRENGTH - FUERZA TENSIL



DARVIN® LAC FAST



MOLECOLA

PGLA Copolimero di glicolide (90%) e lattide (10%).

TIPO DI FILO

Sutura sintetica assorbibile intrecciata e rivestita a rapido assorbimento.

COLORE

Viola (D&C Viola n.2 = C.I. 60725) o non colorato.

DIAMETRI

ED AGHI STANDARD

Diametri EP da 0,2 a 6; USP da 10/0 a 3&4.

Il Darwin Lac Fast viene assemblato con aghi atraumatici in acciaio inox AISI 300, o AISI 400.

RESISTENZA TENSILE

Dopo 5 gg dall'impianto residua ~ 50% della resistenza tensile, dopo 14 gg residua ~ 0% della resistenza tensile.

ASSORBIMENTO

Completo entro il 45° giorno dall'impianto.

INDICAZIONI

Nella riapprossimazione dei tessuti molli e/o dove sia richiesto un assorbimento rapido della sutura.



COMPOSITION

PGLA Co-polymer of glycolide (90%) and lactide (10%).

DESCRIPTION

Braided and coated synthetic short term absorption suture.

COLOUR

Violet (D&C Violet n.2 = C.I. 60725) or undyed.

SIZES AND

STANDARD NEEDLES

EP from 0,2 to 6; USP from 10/0 to 3&4.

Darvin Lac Fast is attached to AISI 300 or AISI 400 stainless steel atraumatic needles.

TENSILE STRENGTH

After 5 days from implant ~ 50% of the tensile strenght remains, after 14 days ~ 0%.

ABSORPTION

Complete within 45 days.

INDICATIONS

In soft tissues approximation, where a fast absorption of the suture is required. For instance circumcisions, skin wounds and oral mucosa membrane.



MOLÉCULA

PGLA Copolímero de glicólida (90%) y lactida (10%).

TIPO DE HILO

Sutura sintética absorbible trenzada y recubierta de absorción rápida.

COLOR

Violeta a (D&C Violeta n.2 = C.I. 60725) o incoloro.

DIÁMETRO Y AGUJAS

Diámetro EP de 0,2 a 6; diámetro USP de 10/0 a 3&4.

La sutura Darwin Lac Fast se presenta montada en agujas atraumáticas de acero inoxidable AISI 300 o AISI 400; también se monta en agujas de desenganche rápido, lo cual se realiza con un simple movimiento del porta-agujas.

FUERZA TENSIL

Después de 5 días de implantación mantiene ~ 50% de la resistencia tensil, después de 14 días ~ 0% de la resistencia tensil.

ABSORCIÓN

La reabsorción completa del material se produce a los 45 días.

INDICACIONES

En cirugía general, torácica, ortopédica, ginecología, neurología, en la aproximación de los tejidos blandos y donde se necesite una sutura quirúrgica absorbible.

☉ 1/2 C. CILINDRICO - TAPER 1/2 C. - CILÍNDRICA 1/2 C.

AGO NEEDLE AGUJA (mm)	CARATTERISTICHE CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS	FILO THREAD HILO (cm)	USP	EP	CODICE CODE CÓDIGO	BUSTE PACKS SOBRES
 HR 17	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	5 - 0	1	DC374LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	4 - 0	1,5	DD375LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	3 - 0	2	DE373LR	36
 HR 22	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	4 - 0	1,5	DD371LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	3 - 0	2	DE389LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	2 - 0	3	DH397LR	36
 HR 26	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	4 - 0	1,5	DD378LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	3 - 0	2	DE386LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	2 - 0	3	DH395LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	0	3,5	DT412LR	36
 HRG 27 - rinforzato, heavy, reforzada	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	2 - 0	3	DH799LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	0	3,5	DT797LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	1	4	DL801LR	36
 HR 30	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	2 - 0	3	DH246LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	0	3,5	DT248LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	1	4	DL249LR	36
 HR 37	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	3 - 0	2	DE391LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	2 - 0	3	DH401LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	0	3,5	DT423LR	36
 HRG 37 - rinforzato, heavy, reforzada	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	2 - 0	3	DH440LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	0	3,5	DT464LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	1	4	DL465LR	36
 HRG 40 - rinforzato, heavy, reforzada	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	0	3,5	DT445LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	1	4	DL458LR	36
 HRG 48 - rinforzato, heavy, reforzada	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	0	3,5	DT414LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	1	4	DL479LR	36

▼ 1/2 C. TRIANGOLARE - CUTTING EDGE 1/2 C. - TRIANGULAR 1/2 C.

AGO, NEEDLE AGUJA (mm)	CARATTERISTICHE CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS	FILO THREAD HILO (cm)	USP	EP	CODICE CODE CÓDIGO	BUSTE PACKS SOBRES
 HSG 40 - rinforzato, heavy, reforzada	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	1	4	DL579LR	36

DARVIN® LAC FAST

1/2 C. TAPER-CUTTING - TAPER-CUTTING 1/2 C. - TAPER-CUTTING 1/2 C.

AGO NEEDLE AGUJA (mm)	CARATTERISTICHE CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS	FILO THREAD HILO (cm)	USP	EP	CODICE CODE CÓDIGO	BUSTE PACKS SOBRES
 HRS 36	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	2 - 0	3	DH774LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	0	3,5	DT782LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	1	4	DL783LR	36

3/8 C. TRIANGOLARE - CUTTING EDGE 3/8 C. - TRIANGULAR 3/8 C.

AGO NEEDLE AGUJA (mm)	CARATTERISTICHE CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS	FILO THREAD HILO (cm)	USP	EP	CODICE CODE CÓDIGO	BUSTE PACKS SOBRES
 DS 13	Non colorato - Undyed - Incoloro	45	4 - 0	1,5	DD518LR	36
 DS 16	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	4 - 0	1,5	DD500LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	3 - 0	2	DE528LR	36
 DS 19	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	4 - 0	1,5	DD515LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	3 - 0	2	DE516LR	36
 DS 24	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	3 - 0	2	DE533LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	2 - 0	3	DH534LR	36
 DS 30	Non colorato - Undyed - Incoloro	90	0	3,5	DT552LR	36

3/8 C. TAPER-CUTTING - TAPER-CUTTING 3/8 C. - TAPER-CUTTING 3/8 C.

AGO NEEDLE AGUJA (mm)	CARATTERISTICHE CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS	FILO THREAD HILO (cm)	USP	EP	CODICE CODE CÓDIGO	BUSTE PACKS SOBRES
 DRS 17	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	4 - 0	1,5	DD760LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	3 - 0	2	DE766LR	36

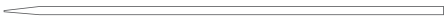
3/8 C. TRIANG. PUNTA DI PRECISIONE - PRECISION POINT CUTTING EDGE 3/8 C. - PUNTA DE PRECISIÓN CON CORTE EXTERNO 3/8 C.

AGO NEEDLE AGUJA (mm)	CARATTERISTICHE CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS	FILO THREAD HILO (cm)	USP	EP	CODICE CODE CÓDIGO	BUSTE PACKS SOBRES
 DSMP 11	Non colorato - Undyed - Incoloro	45	6 - 0	0,7	DB484LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	45	5 - 0	1	DC487LR	36
 DSMP 13	Non colorato - Undyed - Incoloro	45	5 - 0	1	DC489LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	45	4 - 0	1,5	DD492LR	36
 DSMP 19	Non colorato - Undyed - Incoloro	45	4 - 0	1,5	DD812LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	45	3 - 0	2	DE526LR	36
 DSMP 24	Non colorato - Undyed - Incoloro	45	3 - 0	2	DE523LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	45	2 - 0	3	DH871LR	36

⊙ 5/8 C. CILINDRICO - TAPER 5/8 C. - CILÍNDRICA 5/8 C.

AGO NEEDLE AGUJA (mm)	CARATTERISTICHE CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS	FILO THREAD HILO (cm)	USP	EP	CODICE CODE CÓDIGO	BUSTE PACKS SOBRES
 FRG 36 - rinforzato, heavy, reforzada	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	2 - 0	3	DH432LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	0	3,5	DT433LR	36
 FRG 40 - rinforzato, heavy, reforzada	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	0	3,5	DT447LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	1	4	DL446LR	36

▼ RETTO TRIANGOLARE - STRAIGHT CUTTING EDGE - TRIANGULAR RECTA

AGO NEEDLE AGUJA (mm)	CARATTERISTICHE CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS	FILO THREAD HILO (cm)	USP	EP	CODICE CODE CÓDIGO	BUSTE PACKS SOBRES
 GS 51	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	3 - 0	2	DE544LR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	75	2 - 0	3	DH545LR	36

FILI PRETAGLIATI - PRE-CUT THREADS - HILOS PRECORTADOS

	CARATTERISTICHE CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS	FILO THREAD HILO (cm)	USP	EP	CODICE CODE CÓDIGO	BUSTE PACKS SOBRES
	Non colorato - Undyed - Incoloro	3 x 45	4 - 0	1,5	DDPLR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	3 x 45	3 - 0	2	DEPLR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	3 x 45	2 - 0	3	DHPLR	36
	Non colorato - Undyed - Incoloro	3 x 45	0	3,5	DTPLR	36

FILI LIBERI - NON NEEDLED THREADS - HILOS SIN AGUJA

	CARATTERISTICHE CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS	FILO THREAD HILO (cm)	USP	EP	CODICE CODE CÓDIGO	BUSTE PACKS SOBRES
 Bobina - Spool - Bobina	Non colorato - Undyed - Incoloro	250	4 - 0	1,5	DDLRL	12
	Non colorato - Undyed - Incoloro	250	3 - 0	2	DELR	12
	Non colorato - Undyed - Incoloro	250	2 - 0	3	DHLRL	12
	Non colorato - Undyed - Incoloro	250	0	3,5	DTLR	12
	Non colorato - Undyed - Incoloro	250	1	4	DLLR	12

DARVIN® LAC FAST

KIT PER EPISIORRAFIA - EPISIOTOMY REPAIR - KIT PARA EPISIOTOMIA						
AGO NEEDLE AGUJA (mm)	CARATTERISTICHE CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS	FILO THREAD HILO (cm)	USP	EP	CODICE CODE CÓDIGO	BUSTE PACKS SOBRES
  DS 24	3/8 C. TRIANGOLARE - CUTTING EDGE 3/8 C. - TRIANGULAR 3/8 C. Non colorato - Undyed - Incoloro	70	2 - 0	3	KEP101LR	12
  HRSG 40 - rinforzato, heavy, reforzada	1/2 C. TAPER-CUTTING - TAPER-CUTTING 1/2 C. TAPER-CUTTING 1/2 C. Non colorato - Undyed - Incoloro	2x90	0	3,5		

CONFEZIONAMENTO | PACKAGING | EMBALAJE

LE CONFEZIONI CONTENGONO | OUR BOXES CONTAIN | LAS CAJAS CONTIENEN

	Microchirurgia- Oftalmica Microsurgery - Ophthalmic Microcirugía - Oftalmología	Suture montate Assembled sutures Suturas montadas	Bobine Spools Bobinas
Buste per confezione Packs per box Sobres por caja	12	12/18/24/36	12



Ogni singolo prodotto è in doppia busta sterile. Tutti gli articoli sono disponibili anche in confezione con doppio ago, per richiederla basta aggiungere al codice la lettera "K". Tutti gli articoli sono disponibili anche con lunghezze di filo diverse da quelle dichiarate a catalogo, per richiederli basta aggiungere al codice-articolo il suffisso corrispondente alla lunghezza del filo desiderato.



Every single product is packed in a double sealed pouch. All items can be supplied with double needles. To order them, just add the letter "K" to the specific code. All items can be supplied with different thread lengths, just add to the code the suffix corresponding to the selected one.



Cada producto es envasado en doble sobre estéril. Todas las referencias pueden ser suministradas con doble aguja. Para solicitarlas, añada la letra "K" al código. Todas las referencias pueden suministrarse en diferentes longitudes de hilo. Añada al código el sufijo que corresponda a su elección.

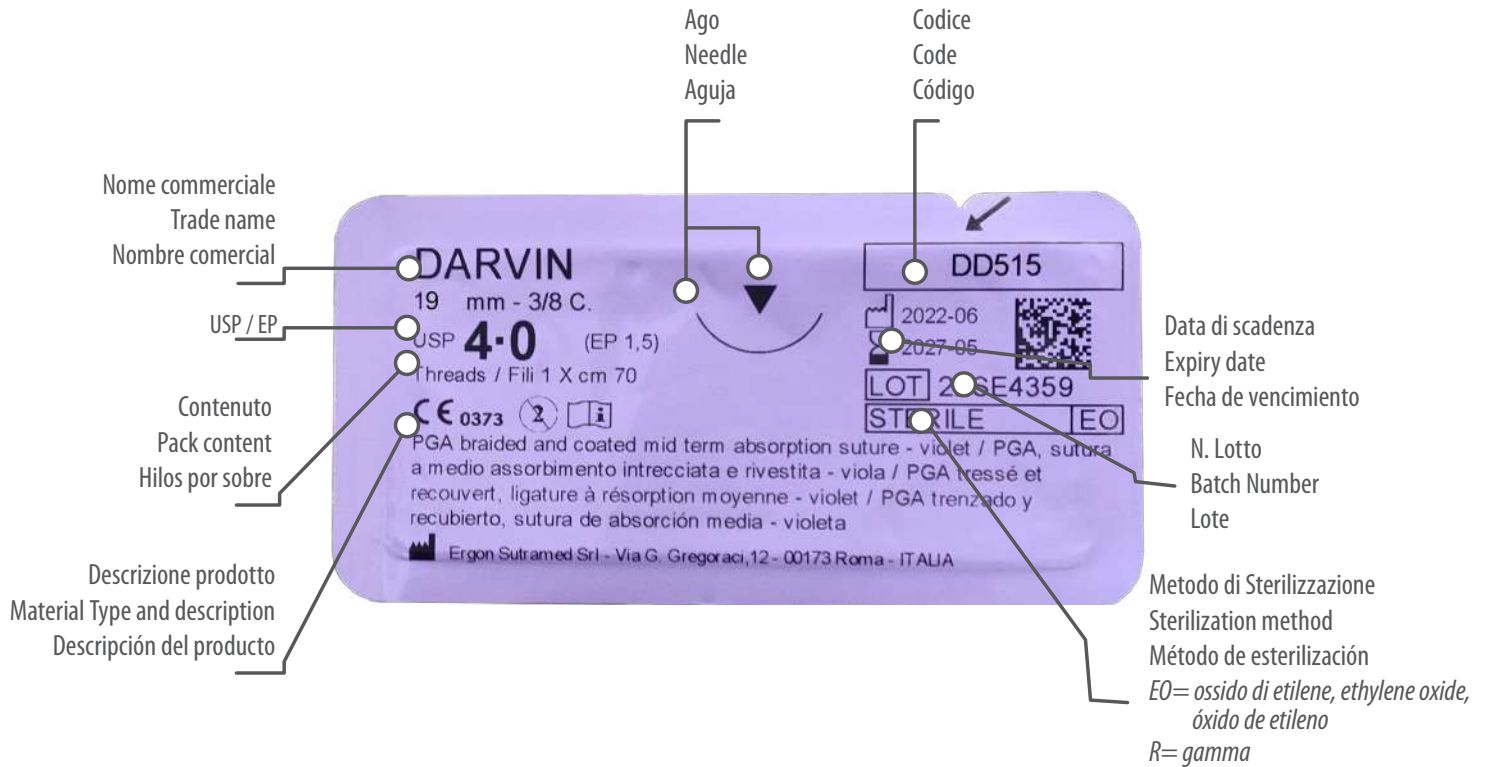
LUNGHEZZA FILO THREAD LENGTH LONGITUD DEL HILO	SUFFISSO SUFFIX SUFIJO
cm 45	AH
cm 60	AM
cm 70	AP
cm 75	AQ
cm 90	AT
cm 120	BC
cm 130	BE
cm 150	BI
cm 200	BU
cm 250	CH



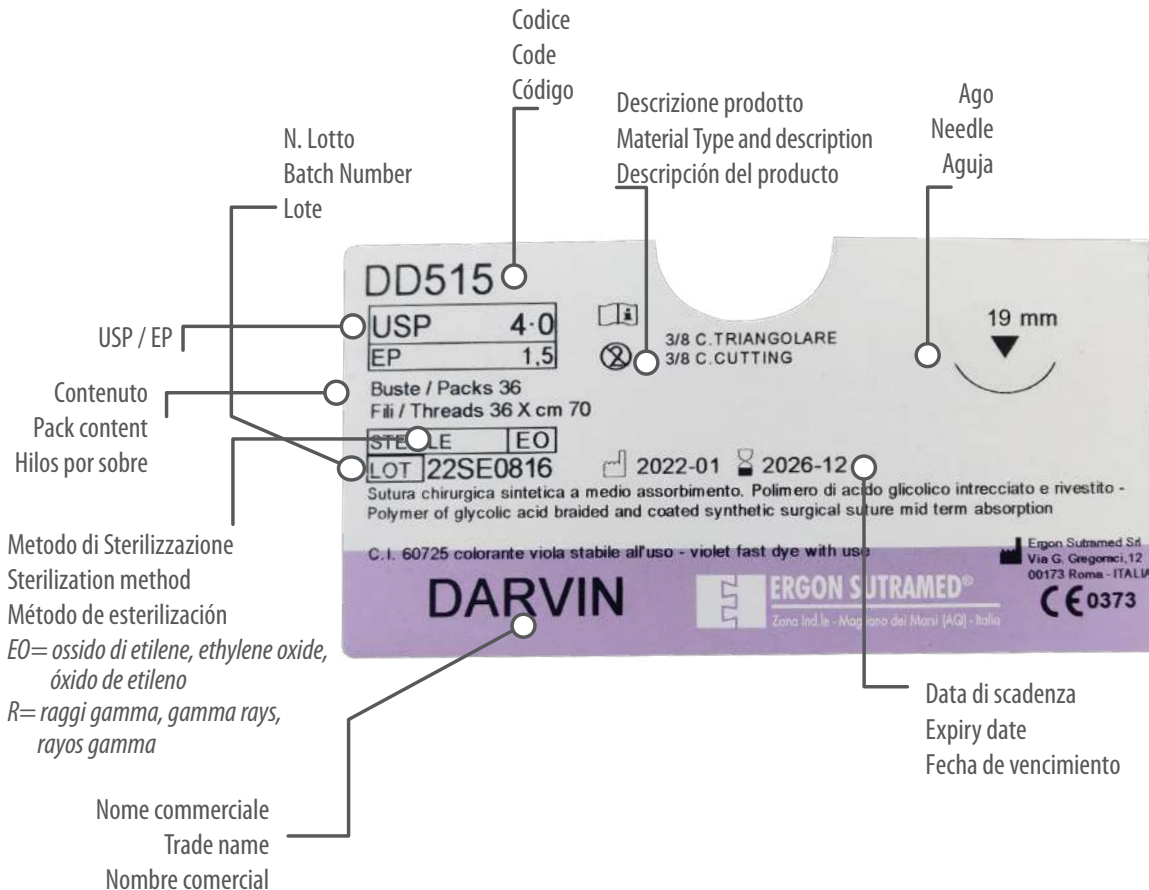
ETICHETTATURA | LABELING | ETIQUETADO

CONFEZIONE PRIMARIA | PRIMARY PACKAGING | ENVASE PRIMARIO

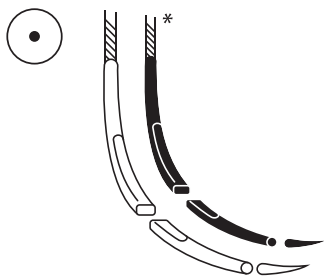
Ogni singolo prodotto è in doppia busta sterile - Every single product is packed in a double sealed envelope - Cada producto es envasado en doble sobre estéril



CONFEZIONE SECONDARIA | SECONDARY PACKAGING | ENVASE SECUNDARIO



TIPI DI AGHI | NEEDLES TYPE | TIPO DE AGUJAS



AGHI CILINDRICI

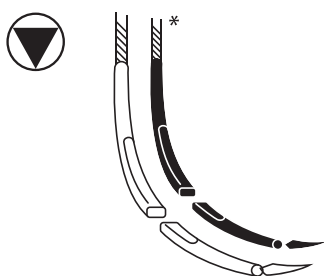
Aghi con punta affusolata e a corpo rotondo la cui parte centrale è appiattita per facilitare la presa sul porta aghi

TAPER POINT NEEDLES

Taper needles with a flat area in the middle section to have an easy grip with the needle holder

AGUJAS CILÍNDRICAS

Agujas cilíndricas con una zona plana central que facilita el agarre con el soporte de la aguja



TAPER-CUTTING

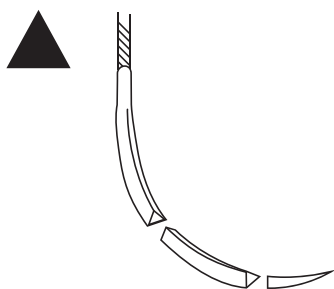
Aghi a corpo cilindrico e punta tagliente

TAPER-CUTTING

Taper needles with external cutting edge

TAPER-CUTTING

Agujas de cuerpo cilíndrico con un borde de corte externo



AGHI TRIANGOLARI A INTERNO TAGLIENTE

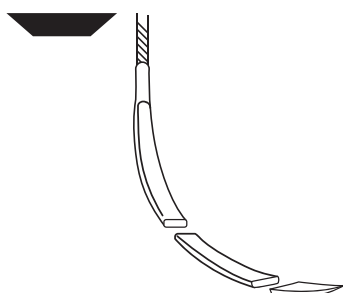
Aghi a corpo triangolare con lato interno tagliente

INTERNAL CUTTING EDGE NEEDLES

Triangular needles with internal cutting edge

AGUJAS TRIANGULARES CORTE INTERNO

Agujas triangulares con corte interno



AGHI A SPATOLA

Aghi a sezione trapezoidale con due lati taglienti

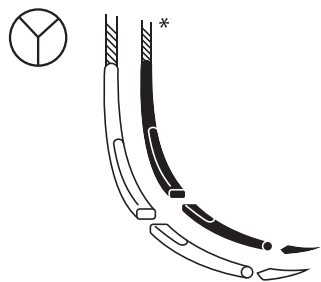
SPATULA NEEDLES

Trapezoidal needles with two cutting edges

AGUJAS ESPÁTULADAS

Agujas trapezoidales con dos bordes cortantes

*Ago nero - Black needle - Aguja negra



AGHI CILINDRICI ULTRA

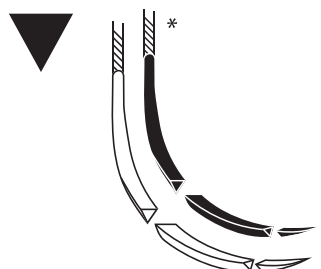
Caratterizzati da uno speciale disegno della punta con microaffilature su più lati che migliorano la penetrazione dell'ago anche dopo ripetuti passaggi

ULTRA TAPER NEEDLES

Characterized by a specially designed tip with micro tapered edges that greatly improve needle penetration even after several stitches

AGUJAS ULTRA

Agujas de cuerpo cilíndrico, con una pequeña punta triangular, caracterizada por un micro afilado y especialmente diseñadas para una mejor penetración, menor trauma tisular incluso después de varias puntadas



AGHI TRIANGOLARI

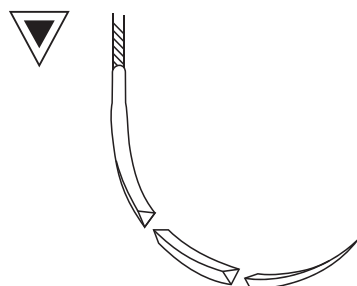
Aghi a corpo triangolare con lato esterno tagliente

CUTTING EDGE NEEDLES

Triangular needles with external cutting edge

AGUJAS TRIANGULARES

Agujas triangulares con un borde de corte externo



AGHI TRIANGOLARI A PUNTA DI PRECISIONE

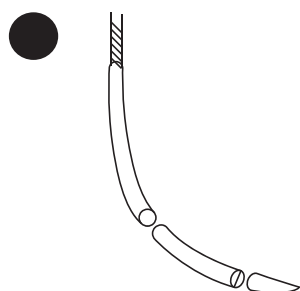
Aghi a corpo triangolare, con lato esterno tagliente, affilati a mano con punta estremamente precisa e penetrante

PRECISION POINT CUTTING EDGE NEEDLES

Triangular needles with external cutting edge, hand sharpened and extremely penetrating point

AGUJAS TRIANGULARES CON PUNTA DE PRECISIÓN

Agujas triangulares con corte externo, afilado manual, y con punta extremadamente penetrante



AGHI A PUNTA SMUSSA

Aghi a corpo cilindrico e punta smussa

BLUNT TIP NEEDLES

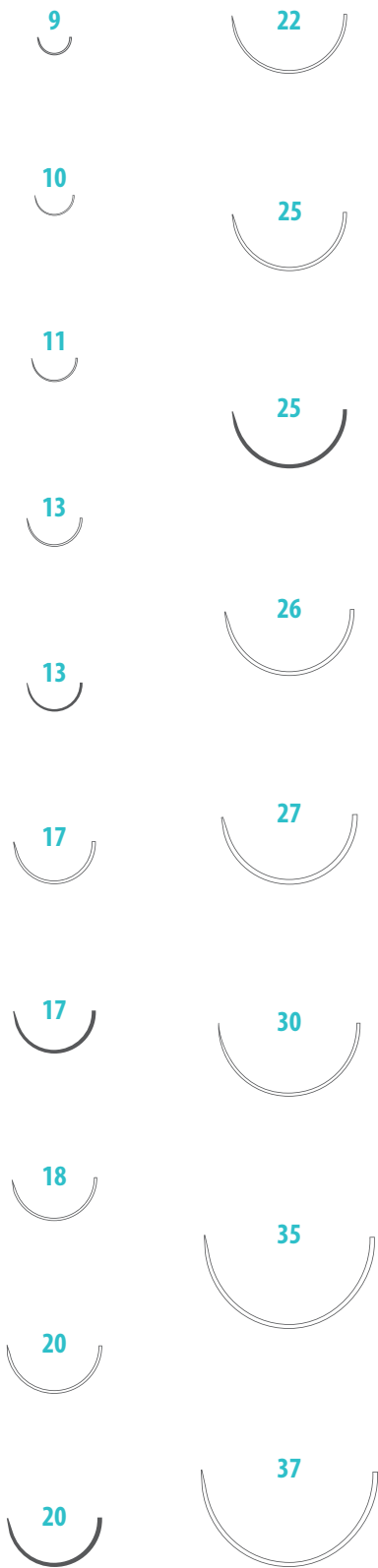
Round needles with a blunt tip

AGUJAS CON PUNTA ROMA

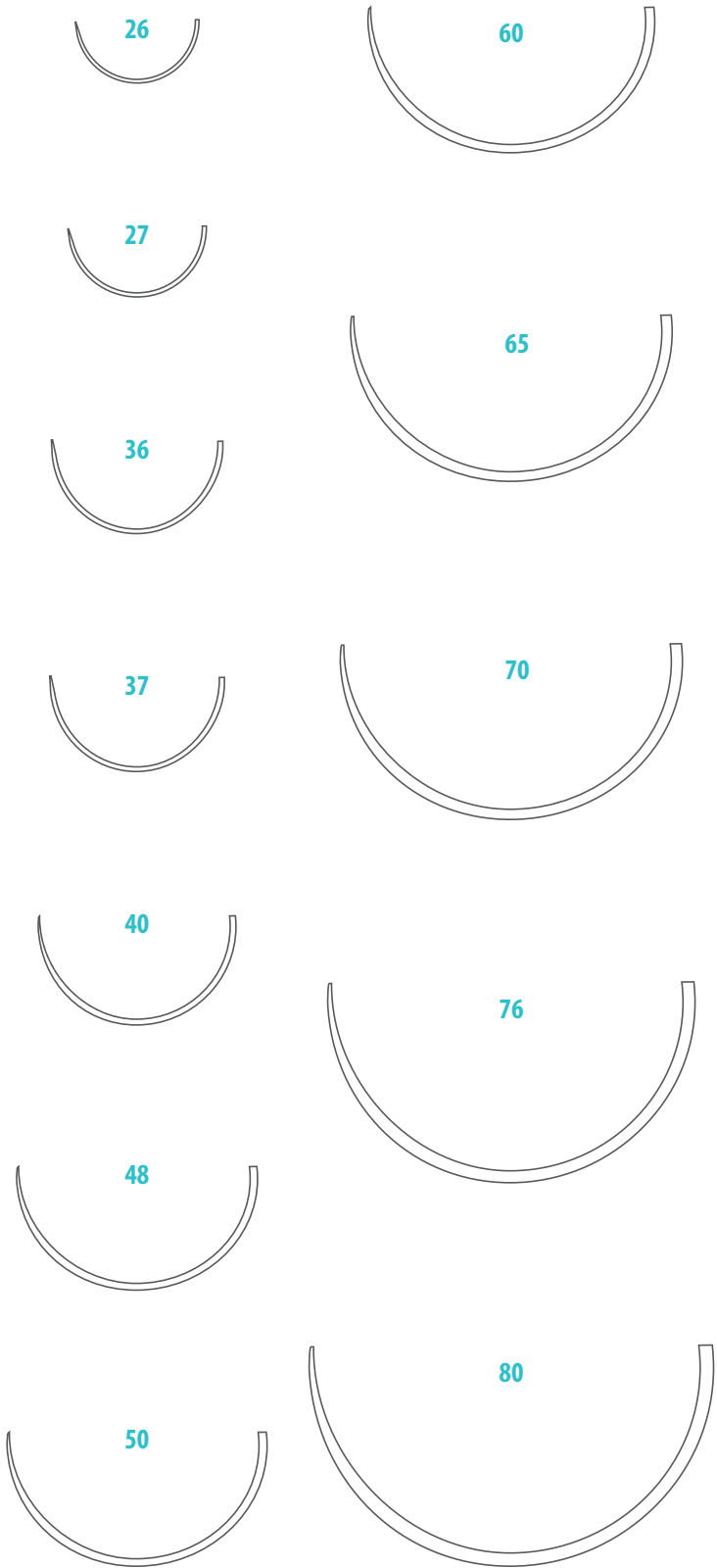
Agujas cilíndricas de punta roma redondeada

AGHI | NEEDLES | AGUJAS

• HR / HRB (Nero, Black, Negra)
1/2 C. CILINDRICI
TAPER 1/2 C.
CILÍNDRICAS 1/2 C.



• HRG
1/2 C. CILINDRICI RINFORZATI
TAPER HEAVY 1/2 C.
CILÍNDRICAS REFORZADAS 1/2 C.

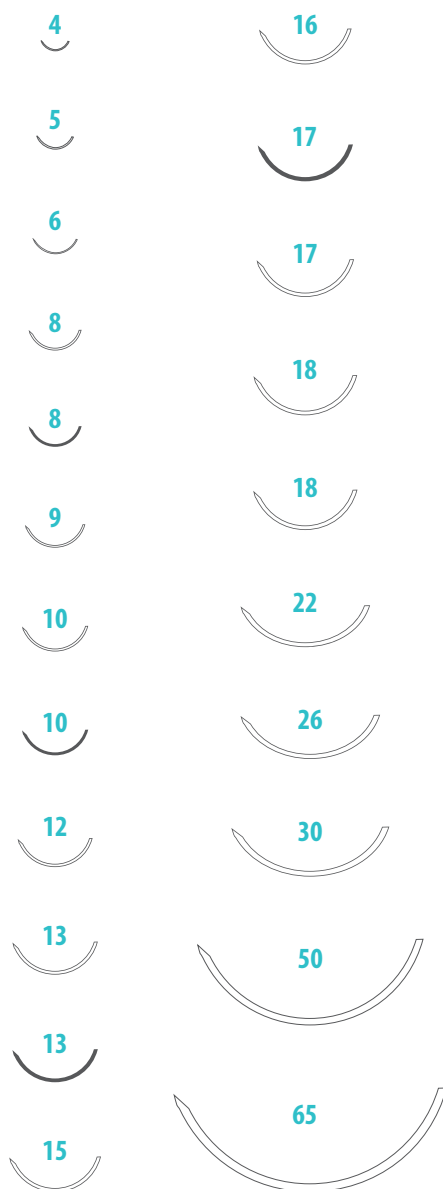


● DR / DRB (Nero, Black, Negra)

3/8 C. CILINDRICI

TAPER 3/8 C.

CILÍNDRICAS 3/8 C.



▼ KT

TRIANGOLARI A SLITTA

CUTTING SKI NEEDLE

AGUJA TRIANGULAR SKI

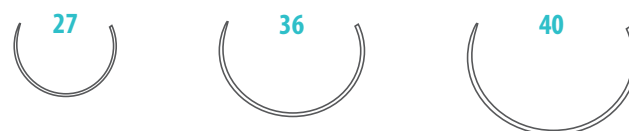


● FRG

5/8 C. CILINDRICI RINFORZATI

TAPER HEAVY 5/8 C.

CILÍNDRICAS REFORZADAS 5/8 C.

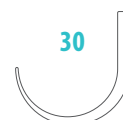


● JR

CILINDRICI A J

TAPER J NEEDLE

CILÍNDRICAS A J

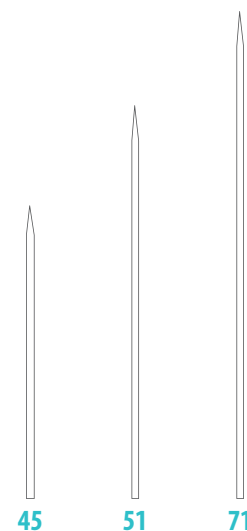


● GR

CILINDRICI RETTI

STRAIGHT TAPER

CILÍNDRICA RECTA

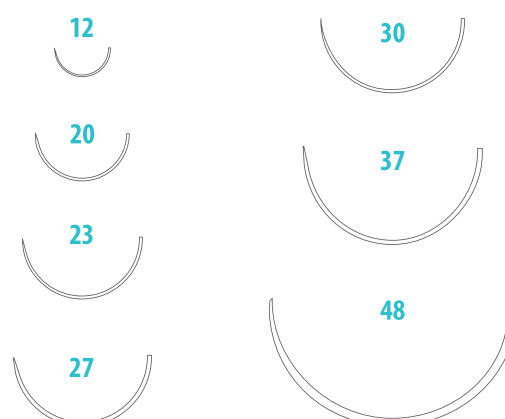


▼ HS

1/2 C. TRIANGOLARI

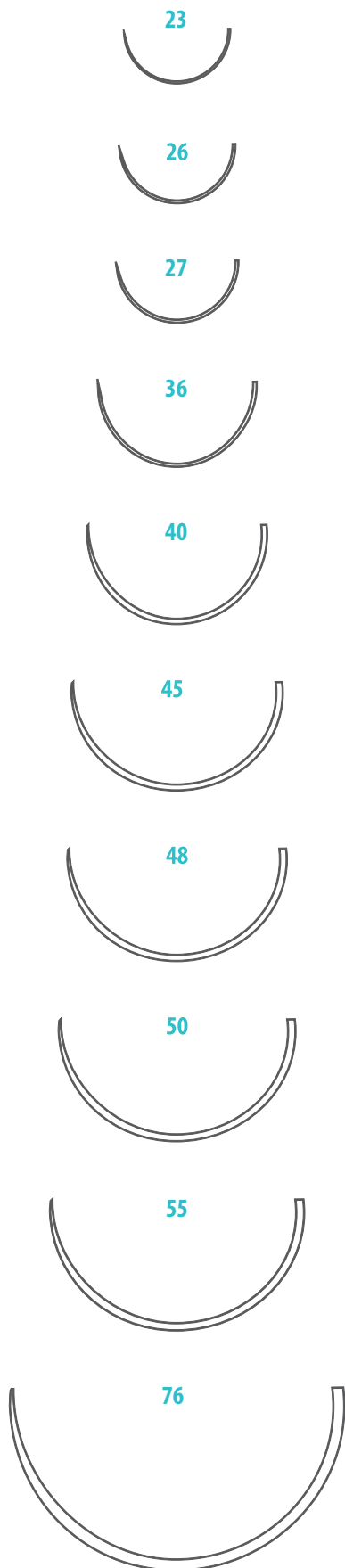
CUTTING EDGE 1/2 C.

TRIANGULARES 1/2 C.



▼ HSG

1/2 C. TRIANGOLARI RINFORZATI
CUTTING EDGE HEAVY 1/2 C.
TRIANGULARES REFORZADAS 1/2 C.



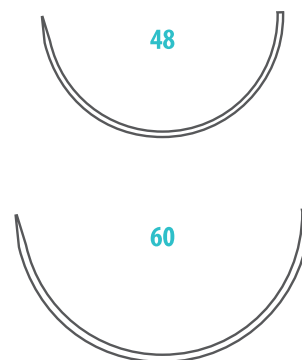
▼ HSMP

1/2 C. TRIANGOLARI CON PUNTA DI PRECISIONE
PRECISION POINT CUTTING EDGE 1/2 C.
PUNTA DE PRECIÓN CON CORTE EXTERNO 1/2 C.



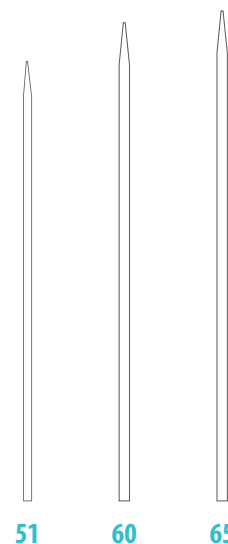
▲ HCSG

1/2 C. TRIANGOLARI SUPER
RINF. TAGLIANTE INTERNO
INTERNAL CUTTING EDGE
OVER HEAVY 1/2 C.
TRIANGULAR CORTANTE INTERNO
SUPER REFORZ. 1/2 C.



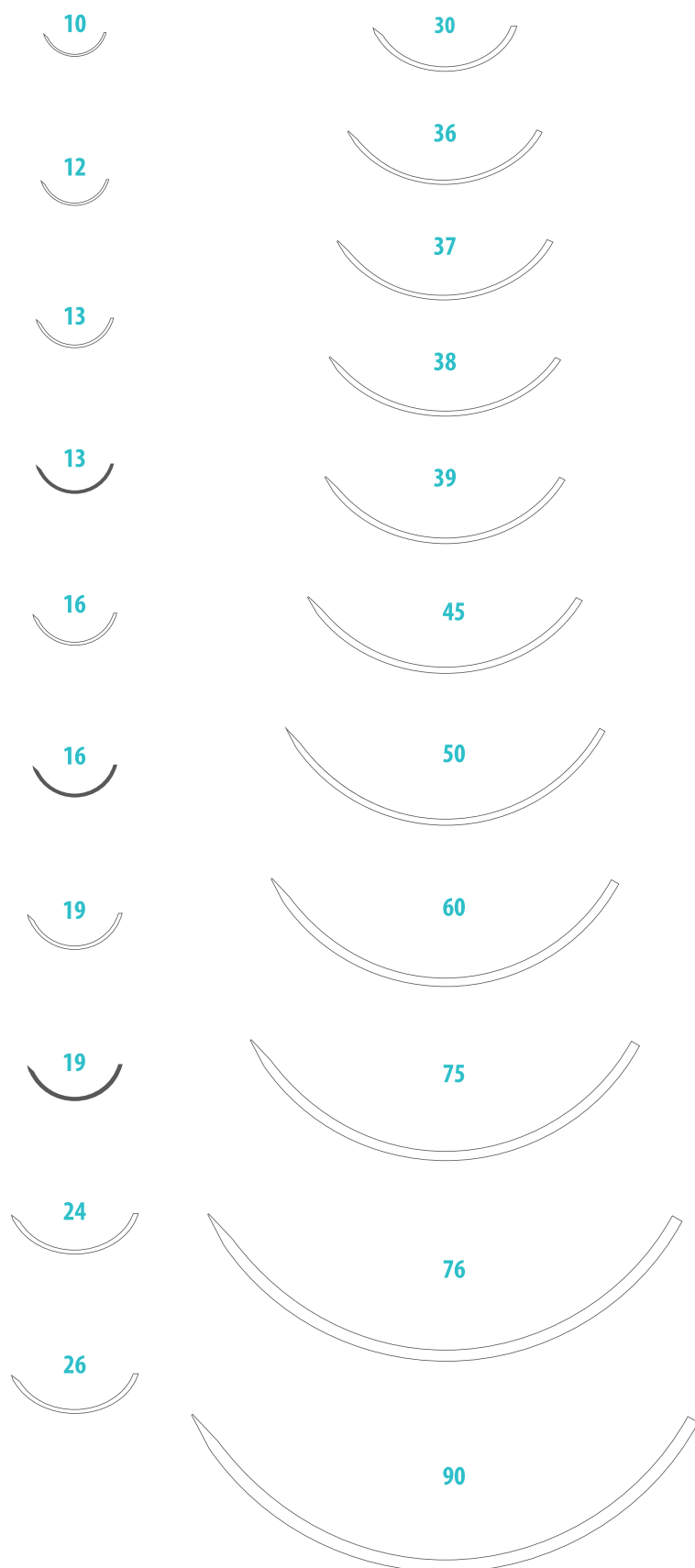
▼ GS

TRIANGOLARI RETTI
STRAIGHT CUTTING EDGE
TRIANGULARES RECTAS



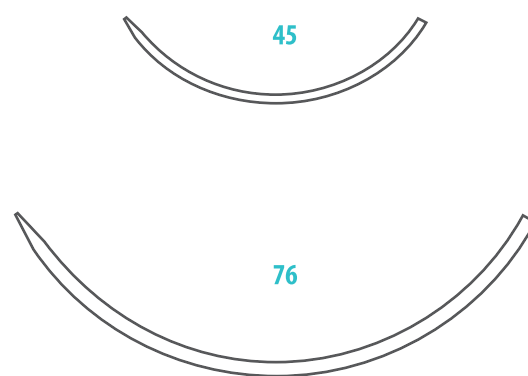
▼ DS / DSB (Nero, Black, Negra)

3/8 C. TRIANGOLARI
CUTTING EDGE 3/8 C.
TRIANGULAR 3/8 C.



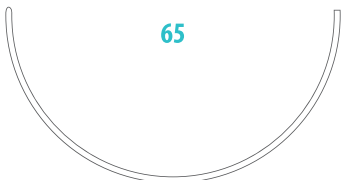
▼ DSG

3/8 C. TRIANGOLARI RINFORZATI
CUTTING EDGE HEAVY 3/8 C.
TRIANGULAR REFORZADA 3/8 C.



● HN

1/2 C. CILINDRICI PUNTA SMUSSA
ROUND BLUNT TIP 1/2 C.
CILÍNDRICA PUNTA ROMA 1/2 C.



▲ DCS

3/8 C. TRIANGOLARI TAGLIANTE INTERNO
INTERNAL CUTTING EDGE 3/8 C.
TRIANGULAR CORTANTE INTERNO 3/8 C.



▼ DSMP

3/8 C. TRIANGOLARI CON PUNTA DI PRECISIONE
PRECISION POINT CUTTING EDGE 3/8 C.
PUNTA DE PRECISIÓN CON CORTE EXTERNO 3/8 C.



— HLM

1/2 C. SPATOLA
SPATULA 1/2 C.
ESPÁTULA 1/2 C.

5

6

8

— VLM

1/4 C. SPATOLA
SPATULA 1/4 C.
ESPÁTULA 1/4 C.

6

8

9

— DLM

3/8 C. SPATOLA
SPATULA 3/8 C.
ESPÁTULA 3/8 C.

4

6

— GLM

RETTO SPATOLA
STRAIGHT SPATULA
ESPÁTULA RECTA



16

◐ HRS

1/2 C. TAPER-CUTTING
TAPER-CUTTING 1/2 C.
TAPER-CUTTING 1/2 C.

13

25

17

26

18

30

20

36

22

48

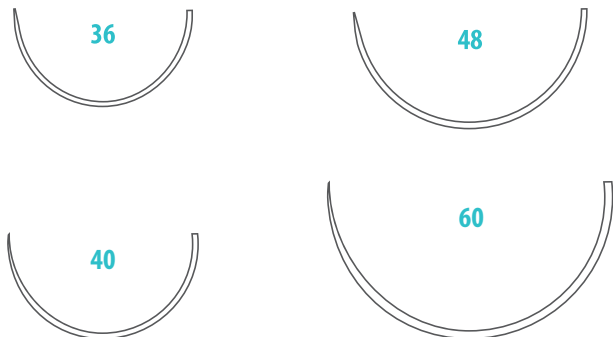
◐ VRS

1/4 C. TAPER-CUTTING
TAPER-CUTTING 1/4 C.
TAPER-CUTTING 1/4 C.

8

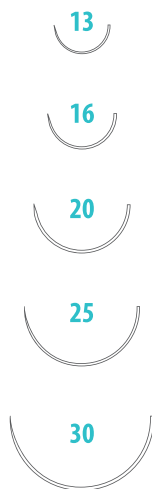
▼ HRS

1/2 C. TAPER-CUTTING RINFORZATO
HEAVY TAPER-CUTTING 1/2 C.
TAPER-CUTTING REFORZADA 1/2 C.



⊗ HRT

1/2 C. CILINDRICI ULTRA
TAPER ULTRA 1/2 C.
CILÍNDRICA ULTRA 1/2 C.



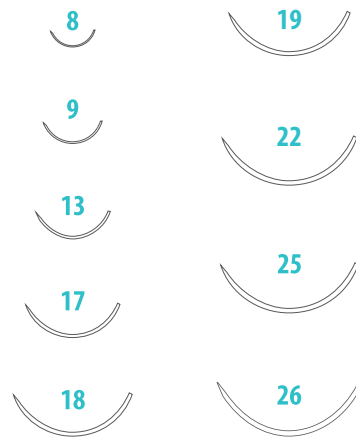
⊗ DRT / DRTB (Nero, Black, Negra)

3/8 C. CILINDRICI ULTRA
TAPER ULTRA 3/8 C.
CILÍNDRICA ULTRA 3/8 C.



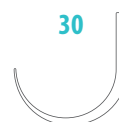
▼ DRS

3/8 C. TAPER-CUTTING
TAPER-CUTTING 3/8 C.
TAPER-CUTTING 3/8 C.



▼ JRS

TAPER-CUTTING A J
TAPER-CUTTING J NEEDLE
TAPER-CUTTING A J



▼ PLM

90°/50° SPATOLA BICURVA
90°/50° SPATULA BICURVED
90°/50° ESPÁTULA BICURVA



BOBINA
SPOOL
BOBINA

