

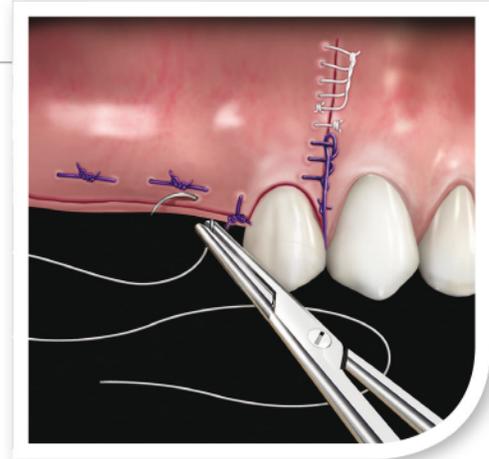
Hu-Friedy
PERMA **SHARP**[®] SUTURES

ALTO RENDIMIENTO
RESULTADOS PRECISOS

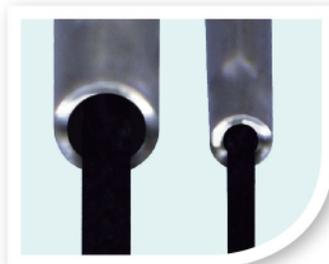


LAS SUTURAS DISEÑADAS PARA ODONTÓLOGOS

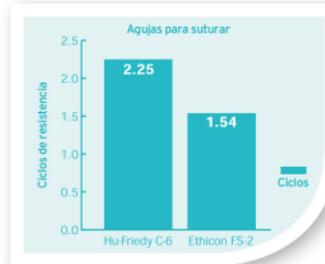
- Las agujas de la línea Perma Sharp de Hu-Friedy son las únicas agujas diseñadas exclusivamente para odontólogos. Garantizan una sutura eficaz y confiable del tejido blando.
- Están fabricadas con **acero inoxidable serie 300**, una aleación ideal para suturas odontológicas que garantiza una aguja resistente y afilada durante todo el procedimiento de sutura.
- Están fabricadas con una **aleación más resistente, lo que aumenta su ductilidad**; si la aguja se dobla, es menos probable que se quiebre cuando se le vuelve a dar forma.*
- Incorporan una **morfología de punta más delgada que ofrece una penetración más suave del tejido**, por lo que se requiere ejercer un 20% menos de fuerza que con otras agujas.**
- Las agujas están **perforadas con láser**, lo que reduce la alteración del tejido.



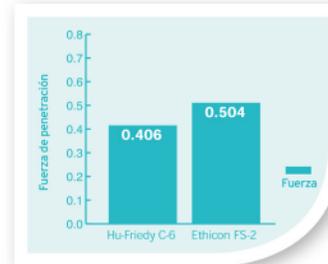
Aguja para suturar Perma Sharp® Aguja para suturar de la competencia
(con un aumento de 35x)



Dos agujas Perma Sharp. Observe cómo el diámetro de la aguja se ajusta según el material de sutura.
(con un aumento de 20x)



Ciclos de resistencia de las agujas para suturar*
(datos archivados)



FUERZA DE PENETRACIÓN - Agujas para suturar**
(datos archivados)



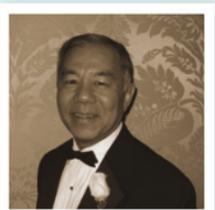
“ Elijo usar la sutura de polipropileno 6-0 de Hu-Friedy con una aguja C-17 para los procedimientos de injertos en tejidos blandos y para la sutura de colgajos debido a la precisión que ofrecen tanto el tamaño como el filo de la aguja. Esta aguja tiene la longitud necesaria para penetrar con facilidad debajo de las papilas y a través de las troneras. El diámetro pequeño de la aguja, más pequeño que el de otras agujas que se utilizan con suturas 6-0, penetra los tejidos con mayor facilidad causando menos daño en tejidos delicados. La sutura de monofilamento es hidrofóbica, es decir, reduce el riesgo de contaminación y no deja marcas ni arrugas en los márgenes de los tejidos. Se recomienda particularmente para procedimientos de microcirugía. ”

DR. EDWARD P. ALLEN



“ Las suturas de Hu-Friedy son ideales para cerrar heridas de manera eficaz. La aguja puntiaguda de acero inoxidable permite efectuar una sutura más suave, lo que optimiza todo el proceso de cicatrización y garantiza la comodidad del paciente. Elijo las suturas de Hu-Friedy porque **son diferentes a cualquier otra sutura del mercado en lo que respecta a calidad y precisión extremas**. También estoy a favor de los fabricantes que contribuyen a una odontología más organizada, y en este aspecto Hu-Friedy es el mejor proveedor odontológico. ”

DR. LEE SILVERSTEIN



“ Puedo contar siempre con las suturas de Hu-Friedy porque son las de mejor relación calidad y precio. Independientemente del material de sutura utilizado (gut crómico, PGA o seda), puedo confiar en la calidad de la aguja y del material de sutura. El usuario puede identificar con facilidad el empaquetado y etiquetado, y esto es fundamental en las salas de cirugía, donde se necesita simplicidad y precisión. Una vez más, mi agradecimiento al equipo de Hu-Friedy. ”

DR. JON SUZUKI

NO REABSORBIBLES

REABSORBIBLES

AGUJA	TAMAÑO DE LAS SUTURAS	SEDA TRENZADA, COLOR NEGRO	POLIÉSTER TRENZADO, COLOR VERDE	POLIPROPILENO	MONOFILAMENTO DE NAILON, COLOR NEGRO	PGA TRENZADA, TENIDA DE COLOR VIOLETA*	PGA TRENZADA SIN TEÑIR*	PGA FA TRENZADA SIN TEÑIR* (RÁPIDA ABSORCIÓN)	GUT CRÓMICO**	GUT SIMPLE***			
CORTE PREMIUM													
C-1		3/8 de círculo, corte inverso premium	10,7 mm	3-0									
				4-0									
				5-0					PSN490V				
				6-0			PSN8697P		PSN489V	PSN816C	PSN774A		
				7-0			PSN8696P						
C-3		3/8 de círculo, corte inverso premium	13 mm	3-0									
				4-0	PSN641S				PSN494V	PSN510FA	PSN1654C	PSN1644A	
				5-0	PSN640S	PSNR698L	PSN8698P	PSN698N	PSN493V	PSN515FA	PSN687C	PSN686A	
				6-0			PSN8695P		PSN492V				
				7-0									
C-6		3/8 de círculo, corte inverso premium	18,7 mm	3-0									
				4-0									
				5-0						PSN530FA†			
				6-0									
				7-0									
CORTE REGULAR													
C-6		3/8 de círculo, corte inverso	18,7 mm	3-0	PSN772S	PSNR772L			PSN393V	PSN540FA	PSN636C†	PSNH882A†	
				4-0	PSN683S	PSNR683L	PSN8683P	PSN662N	PSN392V†	PSN422V†	PSN535FA	PSN635C†	PSN7771A†
				5-0	PSN682S		PSN8661P	PSN661N		PSN421V†		PSN634C†	PSNH820A†
				6-0									
				7-0									
C-4		1/2 de círculo, corte inverso	12,7 mm	3-0									
				4-0									
				5-0			PSN8245P						
				6-0									
				7-0									
C-7		3/8 de círculo, corte inverso	24,3 mm	3-0	PSN684S							PSNH810A†	
				4-0									
				5-0									
				6-0									
				7-0									
C-9		1/2 de círculo, corte inverso	23 mm	2-0	PSN737S								
				3-0	PSN632S				PSN460V†		PSN585FA		PSN612A
				4-0	PSN631S								
				5-0									
				6-0									
C-17		3/8 de círculo, corte inverso	12 mm	3-0									
				4-0	PSN736S					PSN386V		PSN386C	
				5-0	PSN719S		PSN8385P			PSN385V		PSN385C	
				6-0			PSN8384P						
				7-0									
C-19		1/2 de círculo, corte inverso	18,3 mm	3-0	PSN733S								
				4-0	PSN734S					PSN724V			
				5-0						PSN723V		PSN723A	
				6-0									
				7-0									
C-22		3/8 de círculo, corte inverso	16,2 mm	3-0									
				4-0					PSN389V				
				5-0	PSN1628S		PSN8614P		PSN388V				
				6-0	PSN681S		PSN8660P		PSN387V				
				7-0									
C-43		1/2 de círculo, corte inverso	16,2 mm	3-0	PSN762S								
				4-0	PSN763S								
				5-0	PSN764S								
				6-0									
				7-0									
D-14		1/2 de círculo, aguja cónica con extremo cortante	17,5 mm	3-0	PSN953S†	PSN6953L†							
				4-0	PSN952S†					PSN271V†			
				5-0			PSN773L	PSN773P					
				6-0									
				7-0									
T-28		1/2 de círculo, aguja cónica	17,5 mm	3-0	PSN872S†								
				4-0	PSN871S								
				5-0	PSN870S		PSN8756P		PSN303V†		PSN202C		
				6-0					PSN302V†				
				7-0									
T-4		1/2 de círculo, aguja cónica	22,2 mm	2-0									
				3-0	PSN7343S†								
				4-0	PSN7342S†								
				5-0									
				6-0									

Las suturas tienen una longitud de 18", a menos que se indique lo contrario.

† Indica una longitud de 27".

* Las suturas de PGA pierden resistencia entre los 14 y 17 días, y se reabsorben entre los 90 y 120 días.

■ Las suturas de PGA FA pierden resistencia entre los 14 y 17 días, y se reabsorben entre los 49 y 63 días.

** Las suturas de gut crómico pierden resistencia entre los 10 y 14 días, y se reabsorben entre los 60 y 90 días.

*** Las suturas de gut simple pierden resistencia entre los 5 y 7 días, y se reabsorben entre los 30 y 60 días.

1 Están disponibles con una longitud de 27" (PSN397V).

2 Están disponibles con una longitud de 27" (PSNH821A).



PERMA SHARP® GUÍA DE REFERENCIA SOBRE SUTURAS

Procedimiento	Materiales sugeridos	Absorción	Tamaño del material (U.S.P.)	Resistencia a la tracción	Tipo de aguja	Aguja sugerida	Modelo de aguja	Código de la pieza	Sutura recomendada
Cirugía de implantes odontológicos, cirugía bucal, cirugía periodontal ósea y cirugía de alargamiento coronario	seda	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN641S	deslizante
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN736S	
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN683S	
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN640S	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN719S	
	polipropileno	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN8683P	a elección del cirujano
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN8661P	
	Gut crómico	Reabsorbibles	(4-0)	suave a moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN1654C	deslizante
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN386C	
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN635C	
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN687C	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN385C	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN634C	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN1816C	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN492V	
	PGA (sin teñir)	reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN494V	a elección del cirujano
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN386V	
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN422V	
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN490V	
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN493V	
(5-0)			de corte inverso		3/8 de círculo	C-17	PSN385V		
(5-0)			de corte inverso		3/8 de círculo	C-6	PSN421V		
(6-0)			de corte inverso premium		3/8 de círculo	C-1	PSN489V		
Colgajo de espesor completo (con tracción muscular)	seda	no reabsorbible	(3-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN7772S	deslizante
			(3-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-7	PSN684S	
Colgajo de espesor completo (Debe ser resistente a la tracción muscular).	PGA (violeta)	reabsorbible	(3-0)	moderada a alta	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN393V	a elección del cirujano
			(3-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN683S	
	seda	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN683S	deslizante
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN736S	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN682S	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN719S	
	poliéster	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSNR683L	a elección del cirujano
	polipropileno	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN8683P	a elección del cirujano
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN8661P	
	Gut crómico	reabsorbible	(4-0)	suave a moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN635C	deslizante
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN386C	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN634C	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN385C	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN385C	
	PGA (sin teñir)	reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN422V	a elección del cirujano
(4-0)			de corte inverso		3/8 de círculo	C-17	PSN386V		
(5-0)			de corte inverso		3/8 de círculo	C-6	PSN421V		
(5-0)			de corte inverso		3/8 de círculo	C-17	PSN385V		
Frenectomía	seda	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	1/2 de círculo	C-19	PSN734S	deslizante
			(4-0)		de corte inverso	1/2 de círculo	C-43	PSN7763S	
			(5-0)		de corte inverso	1/2 de círculo	C-43	PSN7764S	
	Gut crómico	reabsorbible	(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773C	
			(5-0)		aguja cónica	1/2 de círculo	T-28	PSNU202C	
	PGA (sin teñir)	reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	1/2 de círculo	C-19	PSN724V	a elección del cirujano
(5-0)			de corte inverso		1/2 de círculo	C-19	PSN723V		
Regeneración guiada de tejidos	poliéster	no reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSNR698L	a elección del cirujano
			(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	3/8 de círculo	D-14	PSN7773L	
	polipropileno	no reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN8698P	a elección del cirujano
			(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	3/8 de círculo	D-14	PSN7773P	
			(5-0)		aguja cónica	3/8 de círculo	T-28	PSN8756P	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN8697P	



Procedimiento	Materiales sugeridos	Absorción	Tamaño del material (U.S.P.)	Resistencia a la tracción	Tipo de aguja	Aguja sugerida	Modelo de aguja	Código de la pieza	Sutura recomendada	
	Gut crómico	reabsorbible	(6-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN8695P	deslizante	
			(4-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN1654C		
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN687C		
			(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	3/8 de círculo	D-14w	PSN7773C		
			(5-0)		aguja cónica	3/8 de círculo	T-28	PSNU202C		
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN1816C		
			(4-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN494V		a elección del cirujano
PGA (sin teñir)	reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN493V	deslizante		
		(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN492V			
		(4-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN493V			
Injerto de tejidos (Zona donante, para pinzar vasos sanguíneos)	seda	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	1/2 de círculo	C-43	PSN7763S	deslizante	
	poliéster	no reabsorbible	(5-0)	moderada	aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773L	deslizante	
	polipropileno	no reabsorbible	(5-0)	moderada	aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773P	a elección del cirujano	
Injerto de tejidos (Zona recipiente)	poliéster	no reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	1/2 de círculo	C-3	PSNR698L	a elección del cirujano	
			(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773L	a elección del cirujano	
			(5-0)		de corte inverso premium	1/2 de círculo	C-3	PSN8698P		
	polipropileno	no reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	1/2 de círculo	C-3	PSN8698P	a elección del cirujano	
					de corte inverso	1/2 de círculo	C-4	PSN8245P		
					aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773P		
					aguja cónica	1/2 de círculo	T-28	PSN8756P		
Gut crómico	reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	1/2 de círculo	C-3	PSN687C	deslizante		
				aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773C			
				aguja cónica	1/2 de círculo	T-28	PSNU202C			
				de corte inverso premium	1/2 de círculo	C-3	PSN493V		a elección del cirujano	
PGA (sin teñir)	reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	1/2 de círculo	C-3	PSN493V	a elección del cirujano		
				de corte inverso	1/2 de círculo	C-19	PSN734S		deslizante	
				aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773L		a elección del cirujano	
				de corte inverso	1/2 de círculo	C-4	PSN8245P		a elección del cirujano	
Apicectomía	Gut crómico	reabsorbible	(5-0)	suave a moderada	aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773C	deslizante	
					de corte inverso	1/2 de círculo	C-19	PSN723V		
					de corte inverso	1/2 de círculo	C-6	PSN7772S		
					de corte inverso	1/2 de círculo	C-43	PSN7762S		
Extracciones	seda	no reabsorbible	(3-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN7772S	deslizante	
					de corte inverso	3/8 de círculo	C-43	PSN7762S		
					de corte inverso	3/8 de círculo	C-43	PSN7763S		
					de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN636C		deslizante
Biopsia	Gut crómico	reabsorbible	(3-0)	suave a moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN635C	deslizante	
					de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN393V		a elección del cirujano
					de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN422V		a elección del cirujano
					de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSNR698L		a elección del cirujano
Heridas	poliéster	no reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN7773L	deslizante	
					aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773L		
					de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN1654C		
					de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN687C		
					aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773C		
					aguja cónica	1/2 de círculo	T-28	PSNU202C		
					de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN8683P		a elección del cirujano
Heridas	polipropileno	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN8683P	a elección del cirujano	
					de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN8698P		
					de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN8385P		
					de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN8697P		
					de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN8695P		
					de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN698N		a elección del cirujano
					de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN687C		deslizante
					de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN634C		
					de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN385C		
					de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN1816C		
					de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN490V		a elección del cirujano
					de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN493V		
					de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN421V		
					de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN385V		
de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN489V							
de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN492V							



AGUJAS PARA SUTURAR

TABLA DE REFERENCIA CRUZADA SOBRE AGUJAS

Hu-Friedy	Ethicon	Promed, Davis y Geck/USSC	Look, Patterson	Havel, Henry Schein
C-1	P-1	PRE-1	C-1	C-1
C-3	P-3	PRE-2	C-3	C-3
C-6	FS-2, PS-2	CE-4, PRE-4	C-6, PC-31	C-6, PC-31
C-7	FS-1, PS-1	CE-6, PRE-6, DS-26, DSS-2	C-8	C-7, PC-33
C-9	X-1	C-30	C-20, C-21	C-9, C-31
C-17	C-3	CE-2	C-17	C-17, C-16
C-19	J-1		C-19	C-19
C-22	FS-3, PS-3	CE-3, PRE-3	C-22	C-22, PC-34
C-43	X-8		C-19, C-26	C-26, C-43
D-14	V-5	DT-31, CV-332	D-14	D-14, Y-5
T-28	RB-1	T-31, CV-331	T-28	

Ethicon es una marca registrada de Johnson & Johnson.
 Promed y Look son marcas registradas de Surgical Specialties.
 Coviden / USSC son marcas registradas de Coviden.
 Havel es marca registrada de Havel, Inc.

TABLA DE REFERENCIA CRUZADA SOBRE MATERIAL DE SUTURA

Hu-Friedy	Sharp/ Look	Ethicon	Material
Gut simple	Gut simple	Gut quirúrgico	Gut reabsorbible natural
Gut crómico	Gut crómico	Gut quirúrgico	Gut reabsorbible natural
PGA sin teñir	PolySyn/PGA	Vicryl, sin teñir	Sintético trenzado, revestido y reabsorbible
PGA (Violeta)		Vicryl violeta	Sintético trenzado, revestido y reabsorbible
PGA FA	PolySyn FA	Vicryl Rapide	Sintético trenzado, revestido y reabsorbible
Monofilamento de nailon, negro	Nailon	Ethilon	Monofilamento de nailon no reabsorbible
Polipropileno	Polipropileno	Prolene	Monofilamento no reabsorbible
Poliéster trenzado, verde	Polyviolene	Ethibond	Poliéster trenzado no reabsorbible
Seda trenzada, negro	Seda	Perma-Hand, de seda	Seda trenzada no reabsorbible

AGUJAS PARA SUTURAR

1/2 DE CÍRCULO

Disponibles en paquetes de 12 unidades; de corte inverso



1	2	3	4	5	6	4F
SN1	SN2	SN3	SN4	SN5	SN6	SN4F

3/8 DE CÍRCULO

Disponibles en paquetes de 12 unidades; de corte inverso



16	17	18	20
SN16	SN17	SN18	SN20

