

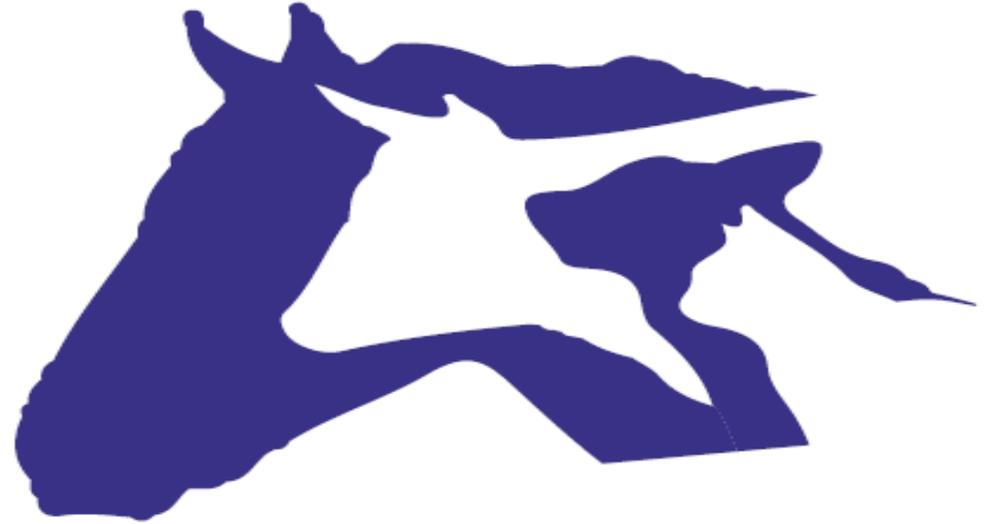


Villa Don Matías, Pasaje 7 Tazas, Oficina 1742,
San Javier. Región del Maule – Chile
Fono: +56 71 2980105
www.nordestcl.com

Exclusivamente para el uso en un Hospital Veterinario / Hospital / Laboratorio only. 01052003 | Hemorroidal S.p.A. | Barchina | 2500



CATALOGO SUTURA VETERINARIA





Acerca de
HEALTHIUM

HEALTHIUM

Es un grupo conglomerado que consta de Healthium Medtech PVT, LTD. el 2° jugador más grande del mercado Indio de dispositivos médicos, Quality Needles PVT. LTD., el mayor fabricante independiente de agujas de sutura quirúrgica en todo el mundo y Clinisupples, el jugador N°2 en consumibles para Urología en el Reino Unido.

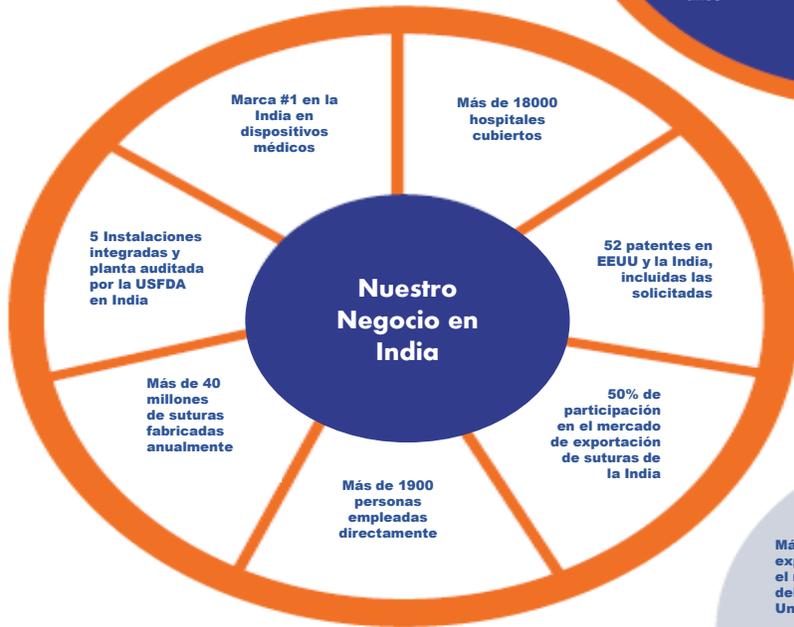
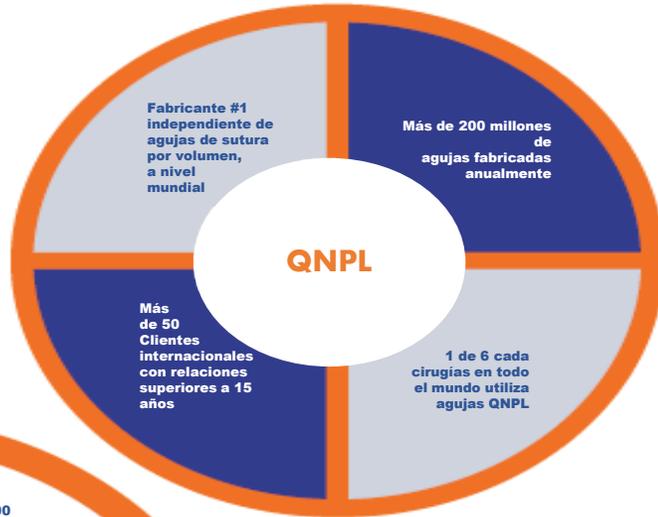
En Healthium, nuestra visión de brindar acceso a tecnología médica de precisión para cada paciente a nivel mundial, nos impulsa a crear productos y soluciones de alta calidad que se utilizan en una variedad de terapias que incluyen Cardiovascular, Medicina Deportiva, Cirugía Plástica, Odontología, Neuro, Obstetricia, Ginecología y Cirugía General.

Estamos orgullosos de ofrecer calidad global respaldada por precisión en 70 países, lo cual es evidente en el hecho de que 1 de cada 6 pacientes en cirugía a nivel mundial utiliza un producto Healthium. Nos esforzamos constantemente por aumentar nuestra gama de productos en función de la evolución del mercado y las necesidades de los clientes.

Desde hace muchos años, los productos Healthium son reconocidos por cirujanos de todo el mundo. A continuación se encuentran las suturas de Healthium Medtech que se utilizan en Cirugía General.



HEALTHIUM HOY



Tipos de Aguja



Recta

Se pueden usar sin necesidad de un portaguja, siempre que el área de sutura ofrezca una buena visibilidad



Punta Roma

La punta de la aguja es lo suficientemente afilada para penetrar la fascia y el músculo pero no la piel, diseña el tejido friable en lugar de cortarlo.



Cortante Convencional

Tiene una sección transversal triangular con el vértice del triángulo en el interior de la curvatura de la aguja, muy afilado y corta en lugar de dilatar



Cortante Inversa (Cuticular)

El cuerpo de esta aguja es triangular en sección transversal, con el borde de corte del ápice en el exterior de la curvatura de la aguja



En Forma de J

Estos diseños de agujas fueron desarrollados para facilitar la profundidad controlada de penetración como reparación vesicouretral, en aplicaciones oftalmológicas (córnea), etc.



Cuerpo Cilíndrico

Las agujas de cuerpo cilíndrico están diseñadas para separar las fibras de los tejidos en lugar de cortarlas



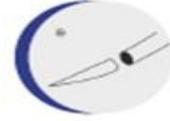
Corte Cónico

Esta aguja combina la penetración inicial de una aguja de corte con el trauma minimizado de una aguja de cuerpo redondo



Punta de Trocar

La aguja es de gran diámetro y el diseño del cabezal de corte asegura una penetración potente, incluso cuando está profundamente en tejido denso



Antideslumbrante (sin reflejos)

Estas agujas han sido diseñadas para brindar una visibilidad excepcional contra los tejidos y donde haya sangre en el campo de operación



Cortante Inversa de Hoja Delgada

La aguja cortante inversa de hoja delgada tiene un diámetro más pequeño para tejidos relativamente más suaves para asegurar una penetración suave y limpia

Puntos de Aguja



Cortante de Precisión

Esta aguja tiene bordes cortantes afilados con cuerpo de aguja cuadrado y es excelente en el cierre de la piel en general



Espátula

La aguja de espátula tiene un cuerpo cuadrado para producir excelentes características de penetración



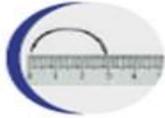
Coronaria Calcificada (CC)

El diseño de punta único de la aguja CC proporciona propiedades de penetración significativamente mejoradas para el cirujano Cardíaco/Vascular al suturar vasos resistentes y calcificados



Prime

La geometría de la sección transversal de la punta de la aguja reduce los ángulos de los bordes de corte, lo que mejora la penetración y el control



OR (Ortopédica)

Esta aguja tiene una punta finamente afilada y una penetración óptima con menos herida de tejido



Mayo

Diseñada para ser resistente con flexibilidad para eliminar la fragilidad y todas las puntas están afiladas con los más altos estándares de precisión

Formas Básicas de las Agujas



Materiales de Sutura



Descripción del Código

Sutura

Longitud de la sutura
Tamaño USP
Material de la sutura

Aguja

Curvatura de la aguja
Perfil de la aguja
Longitud de la aguja

2 B 90 D Z 40

Índice de referencia de código

MATERIAL DE SUTURA	CODIGO
PGA RAPIDA (TRUGLYDE FAST) SIN TEÑIR	1
PGA (TRUGLYDE) VIOLETA	2
NAILON DE POLIAMIDA (TRULON) NEGRA	3
CATGUT CRÓMICO (TRUGUT CHOMIC)	4
SEDA TRENZADA (TRUSILK) NEGRA	5
POLIÉSTER (TRUBOND) VERDE	6
CATGUT SIMPLE (TRUGUT PLAIN)	7
POLIPROPILENO (TRULENE) AZUL	8
POLIDIOXANONA (PD SYNTH) VIOLETA	9
POLIGLACTINA 910 (TRUSYNTH) VIOLETA	10
POLIGLECAPRONE (MONOGLYDE) SIN TEÑIR	11
TRUPACE	12
ACERO INOXIDABLE (TRUSTEEL)	13
POLIGLECAPRONA (MONOGLYDE) VIOLETA	14
NAILON DE POLIAMIDA (TRULON) AZUL	15
NAILON DE POLIAMIDA (TRULON) SIN TEÑIR	16
POLIESTER (TRULON) BLANCA	17
PGA RAPIDA (TRUGLYDE FAST) SIN TEÑIR	18
POLIGLACTINA 910 (TRUSYNTH) SIN TEÑIR	19
POLIGLACTINA 910 (TRUSYNTH FAST) SIN TEÑIR	20
TRENZADO DE SEDA (TRUSILK) BLANCA	21

Sutura USP tamaño

USP	CODIGO
7	Q
6	P
5	O
4	N
3	A
2	B
1	C
0 o 1-0	D
2-0	E
3-0	F
4-0	G
5-0	H
6-0	I
7-0	J
8-0	K
9-0	L
10-0	M

Perfil de la aguja

PUNTA REDONDA O CONICA	Z
CORTANTE INVERSA / CURVA	X
CORTANTE AHUSADA	Y
TROCAR	K
ROMA	T
ESPATULA	R
CORTANTE DE HOJA DELGADA	S
BRAZO DOBLE	P
PESADA	DA
LAZO	H
	L

Curvatura de la Aguja

1/2	D
3/8	C
5/8	E
RECTA	A
1/4	B

TRUSYNTH

Poliglactina 910 Recubierta

Características Distintivas

- Excelente resistencia a la tracción con mejor manejo
- Reacción tisular mínima con una tasa de absorción rápida y predecible
- Amarre de nudo suave con excelente seguridad de nudo
- Excelente apoyo durante el periodo crítico de cicatrización de heridas
- Aguja recubierta de Trupass para una fácil penetración y una suavidad prolongada
- Soporte para heridas 28-30 días, absorción total 56-70 días



TRUSYNTH con Aguja

Longitud de la Aguja (mm)	Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2
13	3/8 Circulo RC	45	10I45CX13							
13	3/8 Circulo RB	90		10H90CZ13						
13	3/8 Circulo RC	90		10H90CX13						
19	3/8 Circulo RC	90			10G90CX19					
19	3/8 Circulo RB	90			10G90CZ19					
24	3/8 Circulo RB	90				10F90CZ24				
24	3/8 Circulo RC	90				10F90CX24				
26	1/2 Circulo RC	90					10E90DX26			
30	3/8 Circulo RC	90					10E90CX30	10D90CX30		
30	3/8 Circulo RB	90					10E90CZ30	10D90CZ30		
40	1/2 Circulo RC	90							10C90DX40	
48	1/2 Circulo RC	90								10B90DX48

TRUSYNTH sin Aguja

Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2	3
Sin Aguja	250			10E250	10D250	10C250	10B250	10A250
Sin Aguja	3 x 50	10G3x50	10F3x50		10D3x50			

TRUSYNTH PLUS con Aguja

Longitud de la Aguja (mm)	Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2
24	3/8 Circulo RC	90				23F90CX24				
30	3/8 Circulo RC	90				23E90CX30		23D90CX30		
40	1/2 Circulo RC	90							23C90DX40	

TRUSYNTH FAST

Poliglactina 910 Recubierta (Rápida Absorción)

Características Distintivas

- Absorción más rápida y predecible
- Mejor manejo proporcional
- Excelente deslizamiento de nudos y seguridad de nudos
- Disminución del dolor y reanudación más rápida de la actividad normal
- Mínima incidencia de rotura de la herida y material de sutura residual
- Consumo desengrasado de analgésicos a las 48 horas posteriores a la cirugía
- Soporte de heridas: 7 - 10 días. Absorción Total: 40 - 42 días



TRUSYNTH FAST con Aguja

Longitud de la Aguja (mm)	Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2
13	3/8 Circulo RC	90		20H90CX13						
19	3/8 Circulo RC	90			20G90CX19					
24	3/8 Circulo RC	90				20F90CX24				
30	3/8 Circulo RC	90					20E90CX30			



TRUGLYDE

Acido Poliglicólico Trenzado y Recubierto

Características Distintivas

- Excelente resistencia a la tracción inicial
- El recubrimiento de lubricante disminuye el coeficiente de fricción, lo que facilita el paso del tejido
- Provoca menos respuesta inflamatoria ya que no es una sustancia orgánica natural
- Excelente seguridad de nudos
- Soporte de heridas: 28 - 30 días. Absorción Total: 70 - 90 días



TRUGLYDE con Aguja

Longitud de la Aguja (mm)	Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2
19	3/8 Circulo RC	70		2H70CX19	2G70CX19	2F70CX19	2E70CX19			
24	3/8 Circulo RC	70			2G70CX24	2F70CX24	2E70CX24	2D70CX24		
26	1/2 Circulo RB	70				2F70DZ26	2E70DZ26			
30	3/8 Circulo RC	70				2F70CX30	2E70CX30	2D70CX30	2C70CX30	
30	1/2 Circulo RB	70				2F70DZ19	2E70DZ30	2D70DZ30	2C70DZ30	

TRUGLYDE sin Aguja

Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	5-0	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2
Sin Aguja	150				2E150	2D150	2C150	
Sin Aguja	180				2E180	2D180	2C180	



PDSYNTH

Polidioxanona Monofilamento

Características Distintivas

- Exhibe una mayor resistencia a la tracción
- Suave y maleable
- Muestra una tasa de absorción lenta y predecible
- Soporte de heridas: 5 - 6 semanas, Absorción total: 180 - 210 días



PD SYNTH con Aguja

Longitud de la Aguja (mm)	Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	5-0	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2
13	3/8 Circulo Corte Cónico	90	9H90CK13	9G90CK18					
18	3/8 Circulo Corte Cónico	90		9G90DX19					
19	1/2 Circulo RC	90							
20	3/8 Circulo Corte Cónico	90			9F90CK20	9E90CK20			
24	3/8 Circulo RC	90			9F90CX24	9E90CX24			
26	1/2 Circulo Corte Cónico	90			9F90DK26	9E90DK26			
30	3/8 Circulo RC	90					9D90CX30		
35	1/2 Circulo RC	90					9D90DX35		
40	1/2 Circulo RC	90						9C90DX40	



Longitud de la Aguja (mm)	Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	3-0	2-0	0/1-0	1	2
TRUGUT Crómico							
40	1/2 Circulo Cuerpo Redondo	76		4E76DZ40	4D76DZ40		
		90			4D90DZ40		
40	1/2 Circulo Cuerpo Redondo Pesada	76			4D76DZ40H	4C76DZ40H	
		152				4C152DZ40H	
40	1/2 Circulo Cuerpo Redondo Micro Punta Pesada	80			4D80DZ40H	4C80DZ40H	
40	1/2 Circulo Corte Cónico Pesado	76				4C76DK40H	
		100			4D100DK40H	4C100DK40H	
40	1/2 Circulo Punta Cónica Pesado	76			4D76DZ40H		
		100			4C100DZ40H	4B100DZ40H	
40	3/8 Circulo Cuerpo Redondo	76		4E76CZ40	4D76CZ40		
40	Derecha Cuerpo Redondo	76		4E76AZ40			
45	1/2 Circulo Cuerpo Redondo y 1/2 Circulo Corte Inverso Doble Aguja	152			4D152DZ45 Y 4D152DX45DA	4C152DZ45 Y 4C152DX45DA	
45	1/2 Circulo Cuerpo Redondo	76		4E76DZ45	4D76DZ45		
45	1/2 Circulo Cuerpo Redondo Pesada	76					4B76DZ45
		100			4D100DZ45	4C100DZ45	4B100DZ45
		110			4D110DZ45		
		152					4B152DZ45
45	3/8 Circulo Cuerpo Redondo Doble Aguja	76				4C76CZ45DA	
45	3/8 Circulo Cuerpo Redondo	76			4D76CZ45	4C76CZ45	
		100				4C100CZ45	
45	Derecha Cuerpo Redondo	76		4E76AZ45	4D76AZ45		
50	1/2 Circulo Corte Inverso	76				4C76DX50	
50	1/2 Circulo Cuerpo Redondo Pesada	100				4C100DZ50H	
50	Derecha Cuerpo Redondo	76		4E76AZ50			
60	3/8 Circulo Corto	76				4C76CY60	
60	Derecha Cuerpo Redondo	76			4D76AZ60		
63	3/8 Circulo Cuerpo Redondo Romo	76				4C76CZ63R	
65	1/2 Circulo Cuerpo Redondo	100					4B100DZ65
65	3/8 Circulo Cuerpo Redondo	76		4E76CZ65	4D76CZ65		

TRUGUT Crómico Sin Aguja

Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2	3
Sin Aguja	152		4F152	4E152	4D152	4C152	4B152	4A152
Sin Aguja	2 x 76					4C2*76		

Longitud de la Aguja (mm)	Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	5-0	4-0	3-0	2-0	0/1-0
TRUGUT Simple							
12	3/8 Circulo Corte Inverso	76		7H76CX12			
16	3/8 Circulo Corto	76			7G76CY16	7F76CY16	
22	3/8 Circulo Corto	76				7F76CY22	
25	1/2 Circulo Cuerpo Redondo	76				7F76DZ25	
26	3/8 Circulo Corto	76				7F76CY26	
30	3/8 Circulo Cuerpo Redondo	76					7E76CZ30
30	1/2 Circulo Corto Doble Aguja	152					7E152DY30DA
50	Derecho Cuerpo Redondo	76				7F76AZ50	
60	Derecho Corto	76				7F76AY60	

TRUGUT Simple Sin Aguja

Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2	3
Sin Aguja	152		7F152	7E152	7D152	7C152	7B152	
Sin Aguja	2 x 76		7F2*76					



TRULENE

Polipropileno Monofilamento

Características Distintivas

- Baja reactividad del tejido y alta resistencia a la tracción
- La alta plasticidad permite una mejor acomodación del edema de la herida
- Fácil de quitar ideal para un cierre subcuticular en funcionamiento
- No se adhiere al tejido y se puede utilizar como sutura intradérmica
- Muy fuerte, uniforme y suave. No apoyará ningún crecimiento bacteriano
- Se alarga linealmente – tiene mucha memoria, es difícil de anudar (ventaja de empaque de 8 formas)



TRULENE con Aguja

Longitud de la Aguja (mm)	Longitud de la Sutura (cm)	Curvatura / Perfil de la Aguja	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2
19mm	90cm	3/8 Circulo Corte Cónico			8G90CX19					
24mm	90cm	3/8 Circulo Corte Cónico				8F90CX24				
30mm	90cm	1/2 Circulo RC					8E90CX30	8D90CX30		
40mm	90cm	3/8 Circulo Corte Cónico								8B90DK40

TRUBOND

Poliéster Recubierto

Características Distintivas

- Alta resistencia a la tracción para mayor confiabilidad
- La forma trenzada da un nudo más seguro
- Baja actividad tisular y no sufre cambios significativos en el cuerpo
- Buen manejo y duradero
- Recubierto de silicona para un deslizamiento suave del nudo



TRUBOND con Aguja

Longitud de la Aguja (mm)	Longitud de la Sutura (cm)	Curvatura / Perfil de la Aguja	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2	3
24mm	90cm	3/8 Circulo RC				6F90CX24					
30mm	90cm	3/8 Circulo RC					6E90CX30				
40mm	90cm	1/2 Circulo Corte Cónica									6A90DK40



TRUSILK

Seda Trenzada Negra

Características Distintivas

- Excelente manejo y alta seguridad del nudo
- Ata suavemente
- También se utiliza como ligaduras
- Se usa comúnmente en áreas mucosas e intertriginosas, ya que es suave y flexible
- Sutura temporal para elevar / retraer los tejidos y mejorar la visibilidad durante la cirugía



TRUSILK con Aguja

Longitud de la Aguja (mm)	Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	5-0	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1
19	3/8 Circulo RC	90		5G90CX19				
24	3/8 Circulo RC	90			5F90CX24			
30	3/8 Circulo RC	90				5E90CX30	5D90CX30	

TRUSILK sin Aguja

Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2	3
Sin Aguja	2 x 75	5G2*75	5F2*75	5E2*75	5D2*75	5C2*75	5B2*75	5A2*75

SEDA TRENZADA NEGRA NO ESTERILIZADA (6 CARRETES X 25 METROS)

Longitud de la Sutura (cm)	5-0	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2	3
6 Carretes		B 821	B 822	B 823	B 824	B 825	B 826	

TRULON

Sutura de Poliamida

Características Distintivas

- Exhibe alta resistencia a la tracción
- Muestra excelente elasticidad
- Muestra propiedades suaves que no se deshilachan



TRULON con Aguja

Longitud de la Aguja (mm)	Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	5-0	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2
13	3/8 Circulo RC	90	3H90CX13						
19	3/8 Circulo RC	90		3G90CX19					
24	3/8 Circulo RC	90			3F90CX24				
30	3/8 Circulo RC	90				3E90CX30	3D90CX30	3C90CX30	
50	Derecho RC	90			3F90AX50	3E90AX50		3C90AX50	

TRULON sin Aguja

Curvatura / Perfil de la Aguja	Longitud de la Sutura (cm)	5-0	4-0	3-0	2-0	0/1-0	1	2
Sin Aguja	2 x 76				2E2*76	2D2*76	2C2*76	2B2*76



GRAPADORAS DE PIEL ESTERILES DESECHABLES



- ⌋ Diseño ergonómico superior – permite un grapado rápido de la piel, se adapta a una variedad de tamaños de mano y ayuda a navegar fácilmente
- ⌋ Excelente resultado cosmético con cicatriz mínima
- ⌋ Peso ligero y diseño único que ofrece una vista excelente al cirujano durante el grapado para un mejor resultado
- ⌋ Pines de acero inoxidable de grado médico, estériles, de un solo uso, de 35W, para un cierre seguro de la piel
- ⌋ Fácil de quitar de la piel con Xtract (removedor de alfileres desechables estéril)

SURGIPLER

PRODUCTO	DESCRIPCION	No UNIDADES / CAJAS
SURGIPLER	Grapadora de Piel con 35 clavijas de Grapadora Precargada	10

XTRACT (Removedor de alfileres desechable estéril)

PRODUCTO	DESCRIPCION	No UNIDADES / CAJAS
XTRACT	Xtract (Removedor de alfileres desechable estéril)	6

