

**Synthetic, absorbable, multifilament braided suture, in undyed presentation.**

**Made of a copolymer of glycolide acid and L-lactide [poly (glycolide-co-L-lactide)].**

**The tissue reactivity is minimal.**

**Absorption occurs through progressive hydrolytic action, completed by 42 days.**

**The material retains approximately 50% of its tensile strength by the end of the first week.**

**Color code: Red**

**Frequently used in approaching soft tissues, skin (intra dermic) and mucuose, etc., that require a short healing period.**

#### **CHARACTERISTICS + BENEFITS**

High tensile strength = Excellent tissue support.

Braided structure = Excellent handling.

Absorption through hydrolysis = Predictable absorption rate and minimal tissue reaction.

Cylindrical coated multifilament Thread = Smooth passage through the tissue.

Excellent knot coupling = Plasticity of the knot provides excellent security.

Hermetically sealed packaging = Ensured stability and sterility of the product.

#### **ABOUT**

The Atramat® PGLA90 Rapid POLYGLACTIN 910 Poly(glycolide-co-L-lactide) quick absorption surgical sutures, offers a predictable absorption rate and high tensile strength above the USP standard, thus providing vital artificial support to the tissue during the critical healing period. The absorption occurs through progressive hydrolytic action completed in approximately 42 days. The material retains approximately 50% of its tensile strength at the end of the first week.

The suture has the following approximate percentages:

Glycolide ..... 90%

L-lactide ..... 10%

Coating ..... ≤1%

POLYGLACTIN 910 Poly(glycolide-co-lactide) (30/70) and calcium stearate

Absorbable Sutures

Atramat® PGLA90  
Rapid



## Suturas Absorbibles

Atramat® PGLA90  
Rapid

**Sutura sintética, absorbible, multifilamento trenzado en color beige.**

**Fabricado de un copolímero de ácido glicólico y L- lactide (poli (glicolida-co-L- Lactide)).**

**La reactividad tisular es mínima.**

**La absorción ocurre a través de una acción hidrolítica progresiva, la cual se completa en 42 días.**

**El material mantiene su resistencia tensil del 50% para el final de la primera semana.**

**Código de Color: Rojo**

**Frecuentemente usado en la aproximación de tejidos blandos como piel (intradérmico) y mucosas etc; tejidos de rápida absorción.**

#### CARACTERÍSTICAS + BENEFICIOS

Alta Resistencia tensil = Excelente soporte al tejido

Sutura trenzada = Excelente manipulabilidad

Absorción por hidrólisis = Tasa de absorción predecible y mínima reactividad tisular

Recubrimiento alrededor de la hebra = Paso suave por los tejidos

Excelente acoplamiento del nudo = Acoplamiento plástico del nudo y excelente seguridad

Empaque hermético = Garantía de estabilidad y esterilidad del producto

#### ACERCA DE

PGLA90 Rapid Atramat® ofrece una tasa de absorción predecible y resistencia tensil de acuerdo a los estándares de la USP, lo que provee el soporte artificial durante el proceso crítico de cicatrización. La absorción ocurre a través de una acción hidrolítica progresiva, la cual se completa aproximadamente en 42 días.

El material mantiene su resistencia tensil al 50% durante la primera semana.

Esta sutura está compuesta de:

Glicolide.....90%

L-lactide.....10%

Recubrimiento.....<1%

POLIGLATICINA 910 (poli (glicolida-co-L- Lactide). (30/70) y estereato de Calcio.

# Atramat® PGLA90 Rapid



## Premium Regular Taper Point Ahusada Regular Premium

1/2 Circle  
Círculo

Thread Gauge  
Calibre de la Hebra

Type Tipo	Needle Aguja	Length Longitud	USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3
SR17 17 mm		75 cm Undyed/Incoloro	SR17294-75B		
SR26 26 mm		75 cm Undyed/Incoloro		SR26293-75B	SR26292-75B
SR30 26 mm		75 cm Undyed/Incoloro		SR30293-75B	SR30292-75B

## Premium Heavy Taper Point Ahusada Gruesa Premium

1/2 Circle  
Círculo

Thread Gauge  
Calibre de la Hebra

Type Tipo	Needle Aguja	Length Longitud	USP 2-0 EP 3	USP 0 EP 3.5	USP 1 EP 4
		75 cm Undyed/Incoloro	SG36292-75B	SG36291-75B	
SG36 36 mm		90 cm Undyed/Incoloro		SG36291-90B	
		75 cm Undyed/Incoloro		SG40291-75B	SG40298-75B
SG40 40 mm		90 cm Undyed/Incoloro		SG40291-90B	

## Premium Reverse Cutting Reverso Cortante Premium

3/8 Circle  
Círculo

Thread Gauge  
Calibre de la Hebra

Type Tipo	Needle Aguja	Length Longitud	USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2
PE13 13 mm		45 cm Undyed/Incoloro	PE13295-45B		
PE19 19 mm		45 cm Undyed/Incoloro		PE19294-45B	PE19293-45B
PE24 24 mm		75 cm Undyed/Incoloro			PE24293-75B

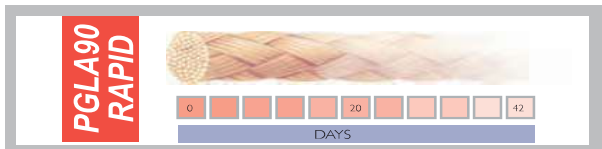


# Atramat® PGLA90 Rapid

Without Needle  
Sin Aguja

Thread Gauge  
Calibre de la Hebra

Type Tipo	Needle Aguja	Length Longitud	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3
SS	Without Needle Sin Aguja	150 cm Undyed/Incoloro	SS00293-150B	SS00292-150B



Retains 50% Tensile strength at 1st week and completed absorption in 42 days aprox.

Retiene el 50% de su fuerza tensil en la primera semana y absorción completa en 42 días apro









# Atramat® PGLA Rapid

AtraGlide Cutting  
Cortante AtraGlide

3/8 Circle  
Círculo 




Thread Gauge  
Calibre de la Hebra

Type Tipo	Needle Aguja	Length Longitud	USP <b>6-0</b> EP 0.7    USP <b>5-0</b> EP 1    USP <b>4-0</b> EP 1.5    USP <b>3-0</b> EP 2    USP <b>2-0</b> EP 3				
HPEI1 11 mm		45cm Undyed/Incoloro	HPEI1296-45B	HPEI1295-45B			
HPEI3 13 mm		45cm Undyed/Incoloro		HPEI3295-45B	HPEI3294-45B		
HPEI9 19 mm		45cm Undyed/Incoloro			HPEI9294-45B	HPEI9293-45B	
		75cm Undyed/Incoloro			HPEI9294-75B	HPEI9293-75B	
HPE24 24 mm		45cm Undyed/Incoloro				HPE24293-45B	HPE24292-45B
		75cm Undyed/Incoloro				HPE24293-75B	HPE24292-75B

Supra-Sharp Reverse Cutting  
Reverso Cortante Supra-Sharp

3/8 Circle  
Círculo 

Thread Gauge  
Calibre de la Hebra

Type Tipo	Needle Aguja	Length Longitud	USP <b>6-0</b> EP 0.7    USP <b>5-0</b> EP 1    USP <b>4-0</b> EP 1.5    USP <b>3-0</b> EP 2    USP <b>2-0</b> EP 3				
P-PEI1 11 mm		45cm Undyed/Incoloro	P-PEI1296-45B	P-PEI1295-45B			
P-PEI3 13 mm		45cm Undyed/Incoloro		P-PEI3295-45B	P-PEI3294-45B		
P-PEI9 19 mm		45cm Undyed/Incoloro			P-PEI9294-45B	P-PEI9293-45B	
		75cm Undyed/Incoloro			P-PEI9294-75B	P-PEI9293-75B	
P-PE24 24 mm		45cm Undyed/Incoloro				P-PE24293-45B	P-PE24292-45B
		75cm Undyed/Incoloro				P-PE24293-75B	P-PE24292-75B





# Atramat® PGLA90 Rapid

Supra-Sharp Premium Conventional Cutting  
Cortante Convencional Premium Supra-Sharp

1/2 Circle  
Círculo



Thread Gauge  
Calibre de la Hebra

Type <i>Tipo</i>	Needle <i>Aguja</i>	Length <i>Longitud</i>	<div style="background-color: red; color: white; padding: 2px;">                     USP <b>4-0</b> EP 1.5                 </div> <div style="background-color: red; color: white; padding: 2px;">                     USP <b>3-0</b> EP 2                 </div>	
P-Q22 22 mm		45cm Undyed/Incoloro	P-Q22294-45B	P-Q22293-45B

Supra-Sharp Premium Conventional Cutting  
Cortante Convencional Premium Supra-Sharp

3/8 Circle  
Círculo



Thread Gauge  
Calibre de la Hebra

Type <i>Tipo</i>	Needle <i>Aguja</i>	Length <i>Longitud</i>	<div style="background-color: red; color: white; padding: 2px;">                     USP <b>4-0</b> EP 1.5                 </div> <div style="background-color: red; color: white; padding: 2px;">                     USP <b>3-0</b> EP 2                 </div>	
P-QE16 16 mm		75cm Undyed/Incoloro	P-QE16294-75B	P-QE16293-75B