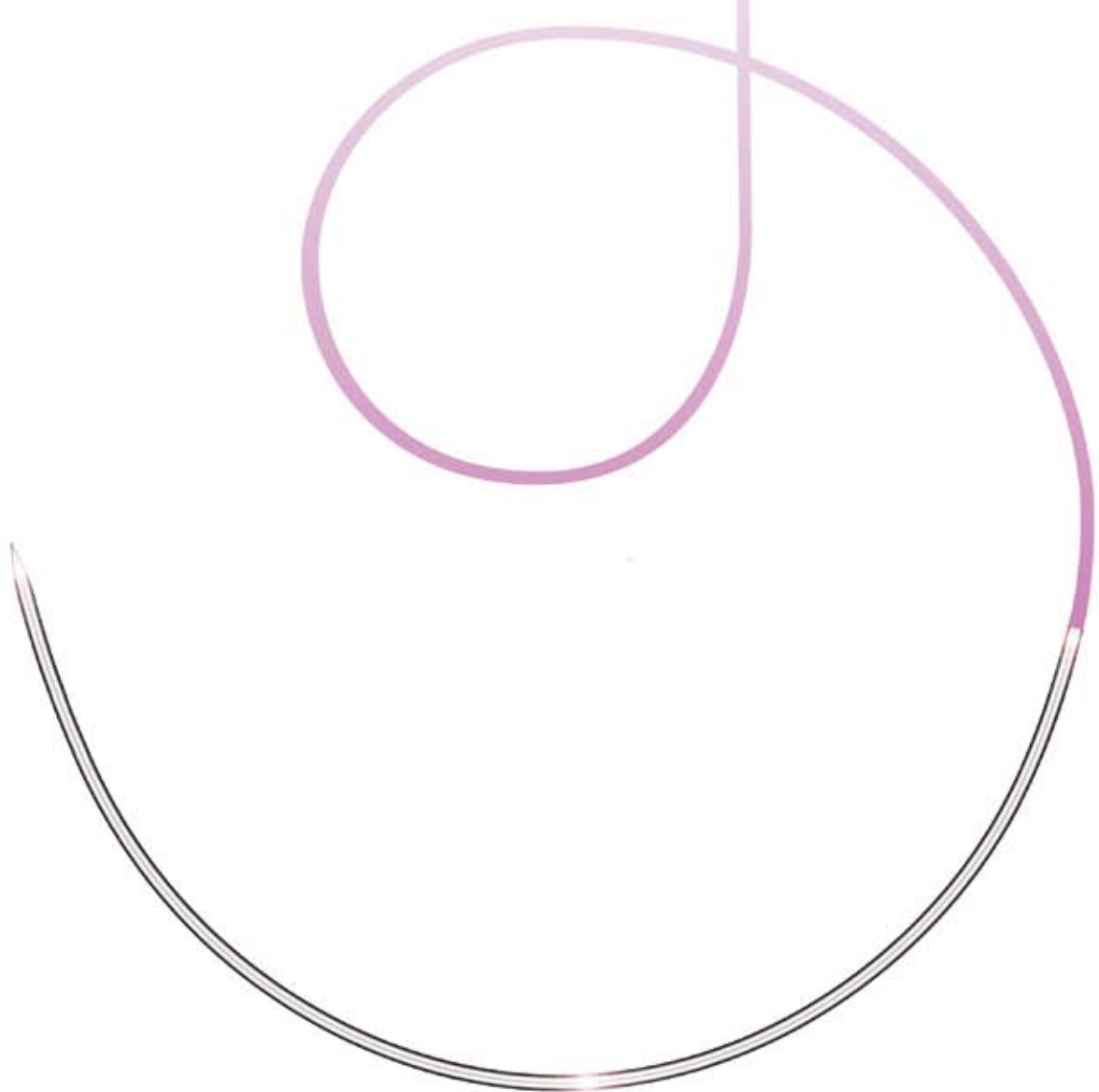


La sérénité au bout du fil  
Be sure of your suture

# OPTIME® OPTIME

Tresse résorbable / Absorbable braid





# FIL / THREAD

Tresse résorbable d'acide polyglycolique (PGA)  
Absorbable polyglycolic acid braid (PGA)

## Sécurité / Security

- Résistance initiale élevée et résorption modérée pendant la période critique de cicatrisation
- Très bonne tenue aux nœuds
- Temps de résistance = 28/35 jours
- Temps de résorption totale = 60/90 jours
- High initial strength and moderated absorption during effective time of wound healing
- Excellent knot reliability
- Optimal strength duration = 28/35 days
- Total absorption time = 60/90 days

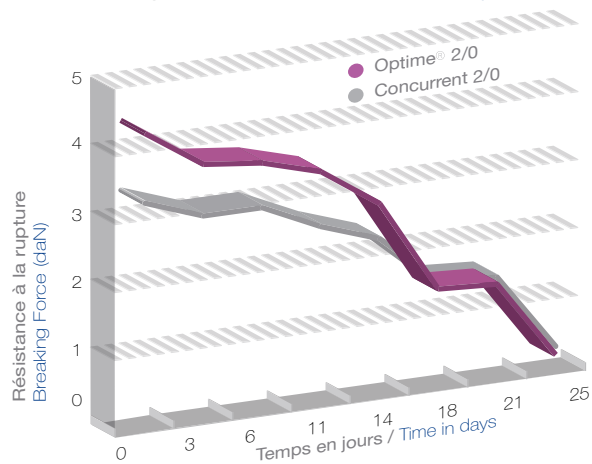
## Maniabilité / Handling

- Souplesse, grâce à une structure fine de la tresse et à une enduction légère (moins de 0,5 %) mais suffisante pour assurer une glisse irréprochable
- Soft, thanks to the fine braid structure and thanks to a light coating (less than 0,5%) sufficient to guarantee a perfect slide

## Tolérance tissulaire / Tissue tolerance

- Biocompatibilité exemplaire grâce à une résorption par hydrolyse régulière et répétitive sans réaction inflammatoire majeure
- High biocompatibility reached with regular and reproducible hydrolysis absorption without critical inflammatory response

Résorption In Vitro / In Vitro Absorption





# AIGUILLE / NEEDLE

## Pénétration tissulaire / Tissue penetration

- Géométrie élaborée des pointes rondes, triangulaires ou KL (Tapercutting) adaptées à tout type de tissu
- Siliconage haute qualité
- Enhanced design of sharp Taper point, Cutting point and Tapercutting point (KL), suitable for all types of tissue
- High quality silicone coating



## Solidité / Resistance

- Excellente résistance à la flexion et bonne ductilité grâce à un acier inoxydable de haute performance (aiguilles issues de la chirurgie cardiovasculaire)
- High bending strength and ductility provided by high performance stainless steel (used in cardiovascular surgery)

## Indications / Indications

- Chirurgie générale
- Chirurgie digestive
- Chirurgie gynécologique
- Chirurgie urologique
- Chirurgie orthopédique
- General surgery
- Digestive surgery
- Gynaecologic surgery
- Urologic surgery
- Orthopaedic surgery



# OPTIME®

Longueur aiguille Needle length mm	Longueur fil Thread length cm	Décimale / Metric									
		USP									
Couleur fil Thread color		Nombre d'aiguille / Needle nb									
		0,7	1	1,5	2	3	3,5	4	5		
		6/0	5/0	4/0	3/0	2/0	0	1	2		

## RONDE / TAPER 3/8 C

13	45	INCOLORE / UNDYED	Double aiguillée / Double armed	18I07G								
	75	VIOLET		18S07A	18S10A	18S15A						
17	75	VIOLET	Simple aiguillée / Single armed		18S10B	18S15B	18S20A					
						18S15C	18S20B					
								18S30A				
								18I30B				
32	75	INCOLORE / UNDYED				18S20C	18S30B	18S35A	18S40A			
		VIOLET										

## RONDE / TAPER 1/2 C

13	75	INCOLORE / UNDYED	Simple aiguillée / Single armed		18I10J						
		VIOLET			18S15D		18G30W	18G35B			
18	75	INCOLORE / UNDYED	Simple aiguillée / Single armed			18I15E					
		VIOLET		18S07E	18S10C	18S15E	18S20D	18S30C			
22	75	INCOLORE / UNDYED	Simple aiguillée / Single armed				18I20E				
		VIOLET				18S15F	18S20E	18S30D	18G40B	18G50A	
26	75	INCOLORE / UNDYED	Double aiguillée / Double armed				18S20Z				
		VIOLET	Simple aiguillée / Single armed		18S10K	18S15P	18S20F	18S30E	18S35C		
30	90	INCOLORE / UNDYED	Double aiguillée / Double armed				18S20Q	18S30W			
		VIOLET	Simple aiguillée / Single armed				18S20G	18S30F	18S35D	18S40D	
36	75	INCOLORE / UNDYED	Simple aiguillée / Single armed				18S20R	18S30G	18S35E	18S40E	
		VIOLET					18G30H	18S35F	18S40F	18S50C	
40	90	INCOLORE / UNDYED	Simple aiguillée / Single armed					18S35G	18S40G	18S50D	
		VIOLET							18S40T		
48	90	INCOLORE / UNDYED	Simple aiguillée / Single armed								
		VIOLET									
70	75	INCOLORE / UNDYED	Simple aiguillée / Single armed								
		VIOLET									

## RONDE / TAPER 5/8 C

27	75	VIOLET	Simple aiguillée / Single armed				18S20Y		18S35H	18S40S	
40								18S35J			

## KL / TAPERCUTTING 1/2 C

18	75	VIOLET	Simple aiguillée / Single armed					18S30T	18S35S	18S40U		
20	75	VIOLET					18S20V				18S40V	
22	75	VIOLET									18I40N	
26	75	INCOLORE / UNDYED						18S20W	18S30Z			
		VIOLET						18S30AD			18S40AC	
30	75	INCOLORE / UNDYED							18I30U	18I35T	18I40P	
		VIOLET							18S30U	18S35T	18S40P	18S50H
36	90	INCOLORE / UNDYED							18S30AB			
		VIOLET								18G35AF	18S40R	
40	90	INCOLORE / UNDYED								18S35Z	18S40AB	
		VIOLET									18S40W	18S50J
48	90	INCOLORE / UNDYED									18S40X	18S50L
		VIOLET										

## TRIANGULAIRE / CUTTING 3/8 C

10	45	INCOLORE / UNDYED	Simple aiguillée / Single armed	18I07D								
13	45	INCOLORE / UNDYED			18I10E	18I15H						
		VIOLET			18S10D	18S15G						
16	45	INCOLORE / UNDYED			18I10F	18I15J						
		VIOLET				18S15K	18S20H					
19	45	INCOLORE / UNDYED			18I10G	18I15R	18I20U					
		VIOLET			18I10H	18I15L	18I20J					
22	75	INCOLORE / UNDYED				18S15L	18S20J					
		VIOLET							18S35AE			
24	75	INCOLORE / UNDYED						18I20K	18I30J			
		VIOLET					18S15N	18S20K	18S30J			
30	75	INCOLORE / UNDYED						18I20AA	18I30K	18I35K		
		VIOLET					18S30K	18S35K				

## TRIANGULAIRE / CUTTING 1/2 C

16	75	VIOLET	Simple aiguillée / Single armed		18S10F	18S15Q						
23	75	INCOLORE / UNDYED						18I20L	18I30L	18I35AD		
		VIOLET					18S20L	18S30L				
26	75	INCOLORE / UNDYED							18I35L			
		VIOLET						18S30M	18S35L	18S40H		
30	75	INCOLORE / UNDYED							18S30N	18S35M	18S40J	
		VIOLET							18I35AB			
36	90	INCOLORE / UNDYED							18I30P	18I35N	18I40K	18I50E
		VIOLET						18S20M	18S30P	18S35N	18S40K	18S50E
40	75	INCOLORE / UNDYED									18I50N	
		VIOLET							18S30R	18S35P	18S40L	18S50F
48	90	INCOLORE / UNDYED									18G40L	18I50G
		VIOLET							18S35V	18I40M	18S50G	
		VIOLET	Double aiguillée / Double armed							18S40AA		

## TRIANGULAIRE DROITE / STRAIGHT CUTTING

50	75	INCOLORE / UNDYED	Simple aiguillée / Single armed				18I20N	18I30S			
		VIOLET	Double aiguillée / Double armed				18S20N	18S30S	18S35R		
60	75	INCOLORE / UNDYED	Simple aiguillée / Single armed				18I20P	18I30WA			
		VIOLET					18S30WA				

## MOUSSE / BLUNT 1/2 C

30	75	VIOLET	Simple aiguillée / Single armed				18S20X				
35	90	VIOLET						18S30AL			
40	90	VIOLET							18S35AC		
45	90	VIOLET								18G40Z	18G50M

## BOBINE / REEL

	250	INCOLORE / UNDYED				18R15A	18R20A	18R30A	18R35A	18R40A	18R50A
		VIOLET									

Boîte de 36 unités (sauf bobine : boîte de 24) / Box of 36 units (except reel: box of 24)  
Autres références : nous contacter / Other references: contact us

■ Corps fort / Heavy needle

