

# Assut sutures

of Switzerland

## STERILE SURGICAL SUTURES CATALOGUE

CATALOGUE SUTURES CHIRURGICALES STÉRILES  
STERILES CHIRURGISCHE NAHTMATERIAL KATALOG

**At the service of surgery**

Au service de la chirurgie

*Im Dienste der Chirurgie*

**[www.assutsutures.com](http://www.assutsutures.com)**

# Suture package

## Emballage de sutures

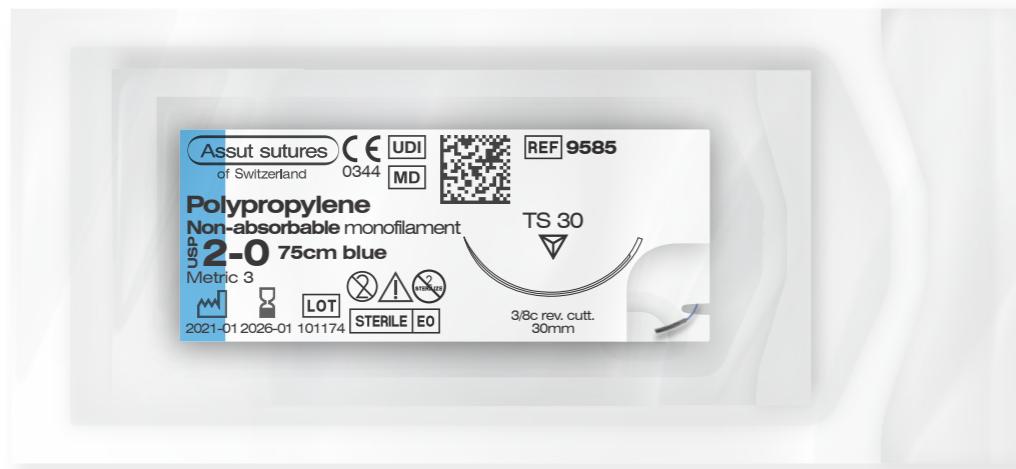
## Nahtmaterial-Verpackung

# Suture Materials and Colour Codes

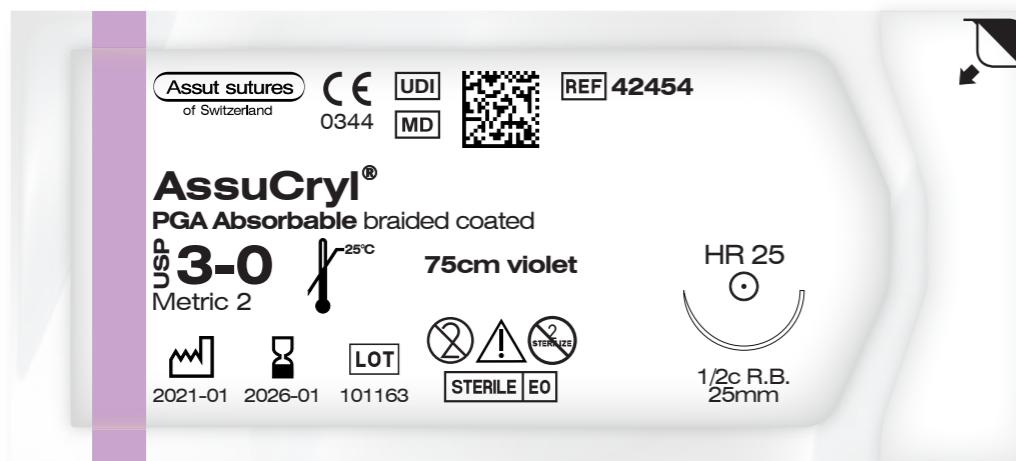
## Matériel de suture et codes couleurs

## Nahtmaterialien und Farbkennzeichnungen

**Non-absorbable** | Non-résorbable | Nicht resorbierbar



**Absorbable** | Résorbable | Resorbierbar



**Absorbable** | Résorbable | Resorbierbar



**EN.** AssuCryl®  
Polyglycolic acid (PGA)

Braided, coated, synthetic, absorbable. Predictable absorption time. High initial tensile strength. Easy and secure knotting. Excellent knot sliding and smooth to handle. Violet or undyed. Absorption essentially complete between 60 to 90 days.

**FR.** AssuCryl®  
Acide polyglycolique (PGA)

Tressé, enduit, synthétique, résorbable. Durée prévisible de résorption. Résistance initiale à la traction élevée. Réalisation facile et fiable d'un nœud. Manipulation aisée. Violet ou incolore. Résorption généralement complète au bout de 60 à 90 jours.

**DE.** AssuCryl®  
Polyglykolsäure (PGA)

Geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar. Vorhersagbare Resorptionszeit. Hohe Ausgangszugfestigkeit. Einfaches und sicheres Verknoten. Hervorragende Verschiebbarkeit des Knotens und leichte Handhabung. Violett oder ungefärbt. In der Regel vollständige Resorption nach 60 bis 90 Tagen.



**EN.** AssuCryl® Lactin  
Polyglactin (PGLA)

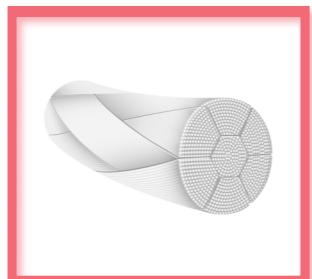
Braided, coated, synthetic, absorbable. Predictable absorption time. High initial tensile strength. Easy and secure knotting. Excellent knot sliding and smooth to handle. Violet or undyed. Absorption essentially complete between 56 to 70 days.

**FR.** AssuCryl® Lactin  
Polyglactine (PGLA)

Tressé, enduit, synthétique, résorbable. Durée prévisible de résorption. Résistance initiale à la traction élevée. Réalisation facile et fiable d'un nœud. Manipulation aisée. Violet ou incolore. Résorption généralement complète au bout de 56 à 70 jours.

**DE.** AssuCryl® Lactin  
Polyglactin (PGLA)

Geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar. Vorhersagbare Resorptionszeit. Hohe Ausgangszugfestigkeit. Einfaches und sicheres Verknoten. Hervorragende Verschiebbarkeit des Knotens und leichte Handhabung. Violett oder ungefärbt. In der Regel vollständige Resorption nach 56 bis 70 Tagen.



**EN.** AssuCryl® Rapid  
Polyglycolic acid (PGA)

Braided, coated, synthetic, absorbable. Predictable shorter absorption time. High initial tensile strength. Easy and secure knotting. Excellent knot sliding and smooth to handle. Undyed only. Absorption essentially complete between 40 to 45 days.

**FR.** AssuCryl® Rapid  
Acide polyglycolique (PGA)

Tressé, enduit, synthétique, résorbable. Durée prévisible de résorption plus courte. Résistance initiale à la traction élevée. Réalisation facile et fiable d'un nœud. Manipulation aisée. Incolore uniquement. Résorption généralement complète au bout de 40 à 45 jours.

**DE.** AssuCryl® Rapid  
Polyglykolsäure (PGA)

Geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar. Vorhersagbare kürzere Resorptionszeit. Hohe Ausgangszugfestigkeit. Einfaches und sicheres Verknoten. Hervorragende Verschiebbarkeit des Knotens und leichte Handhabung. Nur ungefärbt erhältlich. In der Regel vollständige Resorption nach 40 bis 45 Tagen.



**EN.** AssuCryl® MonoSlow  
Polydioxanone (PDO)

Monofilament, synthetic, absorbable. High initial tensile strength. Easy to handle and smooth passage through tissue. Violet only. Absorption essentially complete between 180 to 210 days.

**FR.** AssuCryl® MonoSlow  
Polydioxanone (PDO)

Monofilament, synthétique, résorbable. Résistance initiale à la traction élevée. Manipulation aisée et passage en douceur dans les tissus. Violet uniquement. Résorption généralement complète au bout de 180 à 210 jours.

**DE.** AssuCryl® MonoSlow  
Polydioxanon (PDO)

Monofilament, synthetisch, resorbierbar. Hohe Ausgangszugfestigkeit. Leichte Handhabung und leichter Gewebedurchgang. Nur violett erhältlich. In der Regel vollständige Resorption nach 180 bis 210 Tagen.



**EN.** AssuCryl® MonoRapid  
Poliglecaprone (PGCL)

Monofilament, synthetic, absorbable. Predictable shorter absorption time. High initial tensile strength. Easy to handle and smooth passage through tissue. Violet or undyed. Absorption essentially complete between 90 to 120 days.

**FR.** AssuCryl® MonoRapid  
Poliglécaprone (PGCL)

Monofilament, synthétique, résorbable. Durée prévisible de résorption plus courte. Résistance initiale à la traction élevée. Manipulation aisée et passage en douceur dans les tissus. Violet ou incolore. Résorption généralement complète au bout de 90 à 120 jours.

**DE.** AssuCryl® MonoRapid  
Poliglecapron (PGCL)

Monofilament, synthetisch, resorbierbar. Vorhersagbare kürzere Resorptionszeit. Hohe Ausgangszugfestigkeit. Leichte Handhabung und leichter Gewebedurchgang. Violett oder ungefärbt. In der Regel vollständige Resorption nach 90 bis 120 Tagen.

# Suture Materials and Colour Codes

Matériel de suture et codes couleurs  
Nahtmaterialien und Farbkennzeichnungen

**Non-absorbable** | Non-résorbable | Nicht resorbierbar



## EN. Astralen® / Polyester

Polyester, braided and coated. Improved tensile strength and knot security. A modern braiding technique gives the strand a smooth and uniform surface that minimizes the trauma. Green or white.

## FR. Astralen® / Polyester

Polyester, tressé et enduit. Résistance accrue à la traction et fiabilité des nœuds. Une technique de tressage moderne confère au filament une surface lisse et régulière qui minimise le traumatisme. Vert ou blanc.

## DE. Astralen® / Polyester

Polyester, geflochten und beschichtet. Verbesserte Zugfestigkeit und Knotensicherheit. Ein modernes Flechtverfahren verleiht dem Faden eine glatte und gleichmäßige Oberfläche für eine minimale Traumatisierung. Grün oder weiß.

# Suture Materials and Colour Codes

Matériel de suture et codes couleurs  
Nahtmaterialien und Farbkennzeichnungen

**Non-absorbable** | Non-résorbable | Nicht resorbierbar



## EN. AssuTopFiber®

Ultra high molecular weight polyethylene (UHMWPE) undyed, co-braided with dyed or undyed polyester. Uncoated. Outstanding tensile strength. Excellent knot security. Easy and smooth to handle. White or green and bi-color white/blue or white/green for an easier identification.

## FR. AssuTopFiber®

Polyéthylène de masse moléculaire ultra élevée (UHMWPE) incolore, co-tressé avec du polyester teinté ou incolore. Non enduit. Extrême résistance à la traction. Sécurité de noeud optimale. Manipulation aisée. Blanc ou vert et bicolore blanc/bleu ou blanc/vert pour une meilleure identification.

## DE. AssuTopFiber®

Ultradurchmolekulares Polyethylen (UHMWPE) ungefärbt, zusammen mit gefärbtem oder ungefärbtem Polyester geflochten. Unbeschichtet. Extreme Zugfestigkeit. Hervorragende Knotensicherheit. Leichte Handhabung. Weiss oder grün und zweifarbig weiss/blau oder weiss/grün zur besseren Identifizierung.



## EN. Silk

Braided on twisted core for greater tensile strength. The coating and a new braiding technique render the silk uniform and smooth to facilitate its handling. Black or blue virgin for ophthalmology. Black or blue vierge pour l'ophtalmologie

## FR. Soie

Tressé sur un noyau torsadé pour une résistance accrue à la traction. L'enclume et une nouvelle technique de tressage confèrent à la soie une surface lisse et régulière qui facilite sa manipulation. Noire ou bleue vierge pour l'ophtalmologie

## DE. Seide

Geflochten auf einem gezwirnten Kern für eine erhöhte Zugfestigkeit. Die Beschichtung und ein neues Flechtverfahren verleihen der Seide eine gleichmäßige Oberfläche und erleichtern die Handhabung. Schwarz oder blaue Naturseide für Ophthalmologie



## EN. Surgical Steel

Stainless steel, monofilament. Very high tensile strength. Excellent knot security. This strand causes minimum tissue reaction. Natural steel color.

## FR. Acier chirurgical

Acier inoxydable, monofilament. Très grande résistance à la traction. Sécurité de noeud optimale. Ce filament réduit au maximum la réaction des tissus. Couleur naturelle d'acier.

## DE. Chirurgischer Stahl

Edelstahl, Monofilament. Hohe Zugfestigkeit. Hervorragende Knotensicherheit. Der Draht verursacht nur eine sehr geringe Gewebereaktion. Natürliche Stahlfarbe.



## EN. Polypropylene

Monofilament. Flexible and excellent knot security. Extremely well tolerated. Its smooth and uniform surface allows easy passage through tissue with minimum trauma. Blue or clear.

## FR. Polypropylène

Monofilament. Flexible et sécurité de noeud optimale. Extrêmement bien toléré. Sa surface lisse et régulière permet le passage aisément dans les tissus avec un minimum de traumatisme. Bleu ou transparent.

## DE. Polypropylen

Monofilament. Flexibel und hervorragende Knotensicherheit. Äußerst gut verträglich. Seine glatte und gleichmäßige Oberfläche erlaubt einen problemlosen Gewebedurchgang mit minimaler Traumatisierung. Blau oder transparent.



## EN. Temporary Cardiac Pacing Wire

Monopolar temporary cardiac pacing wire made of multifilament surgical stainless steel, with blue, black or white/grey coloured polyethylene insulation. Very flexible. Easy to handle.

## FR. Electrode de Stimulation Cardiaque Temporaire

Electrode de stimulation cardiaque temporaire en fil d'acier chirurgical, multifilament avec isolation en polyéthylène de couleur bleu, noir ou blanc/gris. Très flexible. Manipulation aisée.

## DE. Temporär Herzschrittmacher

Monopolare temporäre Herzelektrode aus chirurgischem Multifilamentstahldraht mit blau, schwarz oder weiß / grau gefärbter Polyethylen Isolierung. Sehr flexibel. Leichte Handhabung.



## EN. Nylon

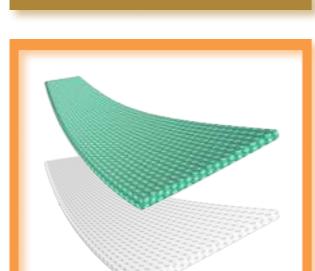
Polyamide, monofilament. High tensile strength. Extremely well tolerated. Its smooth and uniform surface allows easy passage through tissue with minimum trauma. Blue or black.

## FR. Nylon

Polyamide, monofilament. Résistance à la traction élevée. Extrêmement bien toléré. Sa surface lisse et régulière permet le passage aisément dans les tissus avec un minimum de traumatisme. Bleu ou noir.

## DE. Nylon

Polyamid, Monofilament. Hohe Zugfestigkeit. Äußerst gut verträglich. Seine glatte und gleichmäßige Oberfläche erlaubt einen problemlosen Gewebedurchgang mit minimaler Traumatisierung. Blau oder schwarz.



## EN. Astralen® / Polyester Tape

Polyester Tape. Flexible and excellent knot security. Easy to handle. Green or white.

## FR. Astralen® / Polyester Ruban

Ruban de polyester. Flexible et sécurité du noeud optimale. Manipulation aisée. Vert ou blanc.

## DE. Astralen® / Polyester Band

Polyesterband. Flexibel und hervorragende Knotensicherheit. Leichte Handhabung. Grün oder weiß.



## EN. Supramid

Polyamide, pseudo-monofilament with supersoft core. Monofilament in USP 6-0 and 5-0. Superior flexibility and knot security. Extremely well tolerated. Black only.

## FR. Supramid

Polyamide, pseudo-monofilament avec un noyau très souple. Monofilament en USP 6-0 et 5-0. Flexibilité et qualité de noeud supérieure. Extrêmement bien toléré. Noir uniquement.

## DE. Supramid

Polyamid, Pseudo-Monofilament mit superweichem Kern. Monofilament in USP 6-0 und 5-0. Hervorragende Elastizität und Knotensicherheit. Äußerst gut verträglich. Nur schwarz erhältlich.



## EN. PTFE Pledgets

Polytetrafluoroethylene (PTFE) polymers fibers. Pre-punched. Various sizes and shapes including oval, round and rectangular. Undyed.

## FR. PTFE Pledgets

Fibres de polymères de polytétrafluoroéthylène (PTFE). Vorgespanzt. Differentes tailles et formes, notamment ovales, rondes et rectangulaires. Incolore.

## DE. PTFE Pledgets

Polytetrafluoroethylen-Polymerfasern (PTFE). Vorgespanzt. Verschiedene Größen und Formen, darunter oval, rund und rechteckig. Ungefärbt.

# Information on product REF

Indications relatives aux numéros de produits  
Informationen zur Produktnummer

## EN.

Each Assut product has a REF (Prod. No.) with either 1, 2, 3, 4 or more digits.

The prefix letter(s) followed by number(s) or suffix letter(s) refer to the information below.

## FR.

Chaque produit Assut a une REF (Prod.No.) avec 1, 2, 3, 4 ou plus de chiffres.

La/les lettre(s) en préfixe suivie(s) de nombre(s) ou la/les lettre(s) en suffixe se réfèrent aux informations ci-dessous.

## DE.

Jedes Assut Produkt hat eine Produktnummer (Prod. Nr.), die entweder aus 1, 2, 3, 4 oder mehr Zahlen besteht.

Präfix-Buchstabe(n) gefolgt von Zahlen oder Suffix-Buchstabe(n), falls vorhanden, beziehen sich auf die unten angeführten Informationen.

## Prefix

Préfixe - Präfix

**ACL**

AssuCryl® (PGA)

**ACLL // L**

AssuCryl® Lactin (PLGA)

**ACLMS // MS**

AssuCryl® MonoSlow (PDO)

**ACLMR // MR**

AssuCryl® MonoRapid (PGCL)

**ACLR // R**

AssuCryl® Rapid (PGA)

**AST**

Astralen®/Polyester

**SI**

Silk - Soie - Seide

**PPN**

Polypropylene - Polypropylène

Polypropylen

**NY**

Nylon

**SUP**

Supramid

**ATF // PE**

AssuTopFiber® (UHMWPE)

**SST**

Surgical Steel

**PW**

Temporary Cardiac Pacing Wire

**AT**

Astralen Tape

**PLED**

PTFE Pledgets

**B**

Reel - Bobine - Spule

## Suffix

Suffixe - Suffix

### Thread length

Longueur du fil - Fadenlänge

**FTE** 15 cm

**TWE** 20 cm

**TH** 30 cm

**THF** 35 cm

**TE** 38 cm

**F** 45 cm

**FT** 50 cm

**S** 60 cm

**ST** 70 cm

75 cm

**E** 80 cm

**N** 90 cm

**H** 100 cm

**HT** 120 cm

**HTF** 135 cm

**HF** 150 cm

**HS** 160 cm

**HE** 180 cm

**T** 200 cm

**TTW** 220 cm

**TF** 240 cm

### Thread color

Couleur du fil - Farbe des Fadens

**W** White (or undyed)

Blanc (ou non teinté)  
Weiss (oder ungefärbt)

**B** Black

Noir  
Schwarz

**G** Green (special combination)

Vert (combinaison spéciale)  
Grün (spezielle Kombination)

### Thread characteristics

Caractéristiques du fil  
Besonderheiten des Fadens

**-NL** No loop

Pas de boucle  
Keine Schlinge

**Loop**

Boucle  
Schlinge

**-Loop**

Special coating PTFE  
Enduit spécial PTFE  
Spezielle Beschichtung PTFE

### Needle type

Type d'aiguille - Nadelsorte

**-CC** Conventional cutting

Tranchante conventionnelle  
Konventionell schneidend

**-SL** Slim

Fine  
Fein

**-AR** Anti-reflective/black

Anti-reflet/noire  
Nicht reflektierend/schwarz

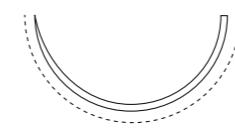
# Needle shape and cross-section

Forme d'aiguille et coupe transversale

Nadelform und Querschnitt

## HRG 40

**H=1/2 circle, R=Round-bodied, G=heavy, 40mm**  
**H=1/2 cercle, R=Corps rond, G=renforcée, 40mm**  
**H=1/2 Kreis, R=Rundkörper, G=stark, 40mm**



40mm

## TS 60

**T=3/8 circle, S=Reverse cutting, 60mm**  
**T=3/8 cercle, S=Tranchante, 60mm**  
**T=3/8 Kreis, S=Schniedend, 60mm**



60mm

## EN. Needle codes

The shape, cross-section and length of needles are given by the needle codes, for example TS 60.

The first letter refers to the shape of the needle, the second to the cross-section. The number stands for the needle length along the body (mm).

## FR. Code aiguilles

La forme, la coupe transversale et la longueur des aiguilles sont indiquées par les codes aiguilles, par exemple TS 60.

La première lettre se réfère à la forme de l'aiguille, la deuxième à la coupe transversale.

Le nombre se réfère à la longueur de l'aiguille (mm).

## DE. Nadel-Code

Die Form, der Querschnitt und die Länge der Nadeln sind durch den Nadel-Code, zum Beispiel TS 60, angegeben.

Der erste Buchstabe bezieht sich auf die Form der Nadel, der zweite auf den Querschnitt.

Die Zahl bezieht sich auf die Länge der Nadel (mm).

### Round-bodied (taper)

Corps rond  
Rundkörper



### Reverse cutting

Tranchante  
Schneidend



### Conventional cutting

Tranchante conventionnelle  
Konventionell schneidend



### Cutting taper

Corps rond, tranchante  
Rundkörper, schneidend



### Spatula

Spatulée  
Spatula



### Blunt point

Corps rond, pointe émoussée  
Rundkörper, stumpfe Spitze



# Needle shape and cross-section

Forme d'aiguille et coupe transversale  
Nadelform und Querschnitt

Needle Code Code aiguille Nadel-Code	Needle Shape Forme de l'aiguille Nadelform	Cross-section Coupe transversale Querschnitt	Symbols Symboles Symbol
HR	H $\frac{1}{2}$ circle $\frac{1}{2}$ cercle $\frac{1}{2}$ Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	•
HRG	H $\frac{1}{2}$ circle $\frac{1}{2}$ cercle $\frac{1}{2}$ Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	G heavy renforcée stark
HRM	H $\frac{1}{2}$ circle $\frac{1}{2}$ cercle $\frac{1}{2}$ Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	M micropoint micropointe Mikrospitze
HS	H $\frac{1}{2}$ circle $\frac{1}{2}$ cercle $\frac{1}{2}$ Kreis	S Reverse cutting Tranchante Schneidend	▼
HSG	H $\frac{1}{2}$ circle $\frac{1}{2}$ cercle $\frac{1}{2}$ Kreis	S Reverse cutting Tranchante Schneidend	G heavy renforcée stark
HSP	H $\frac{1}{2}$ circle $\frac{1}{2}$ cercle $\frac{1}{2}$ Kreis	SP Spatula Spatulée Spatula	▽
HSR	H $\frac{1}{2}$ circle $\frac{1}{2}$ cercle $\frac{1}{2}$ Kreis	SR Cutting taper Corps rond, tranchante Rundkörper, schneidend	○
HSRG	H $\frac{1}{2}$ circle $\frac{1}{2}$ cercle $\frac{1}{2}$ Kreis	SR Cutting taper Corps rond, tranchante Rundkörper, schneidend	G heavy renforcée stark
HCS	H $\frac{1}{2}$ circle $\frac{1}{2}$ cercle $\frac{1}{2}$ Kreis	CS Conventional cutting Tranchante conventionnelle Konventionell schneidend	△
HTT	H $\frac{1}{2}$ circle $\frac{1}{2}$ cercle $\frac{1}{2}$ Kreis	TT Round-bodied, blunt point Corps rond, pointe émoussée Rundkörper, stumpfe Spitze	○
KSP	K $\frac{1}{4}$ circle $\frac{1}{4}$ cercle $\frac{1}{4}$ Kreis	SP Spatula Spatulée Spatula	▽
FR	F $\frac{5}{8}$ circle $\frac{5}{8}$ cercle $\frac{5}{8}$ Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	•
FRG	F $\frac{5}{8}$ circle $\frac{5}{8}$ cercle $\frac{5}{8}$ Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	G heavy renforcée stark
RR	R Straight Droite Gerade	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	•
RS	R Straight Droite Gerade	S Cutting Tranchante Schneidend	▼
RSK	R Straight Droite Gerade	SK Cutting with breakable feature Tranchante, aiguille cassable Schneidend, brechbare Nadel	▽

# Needle shape and cross-section

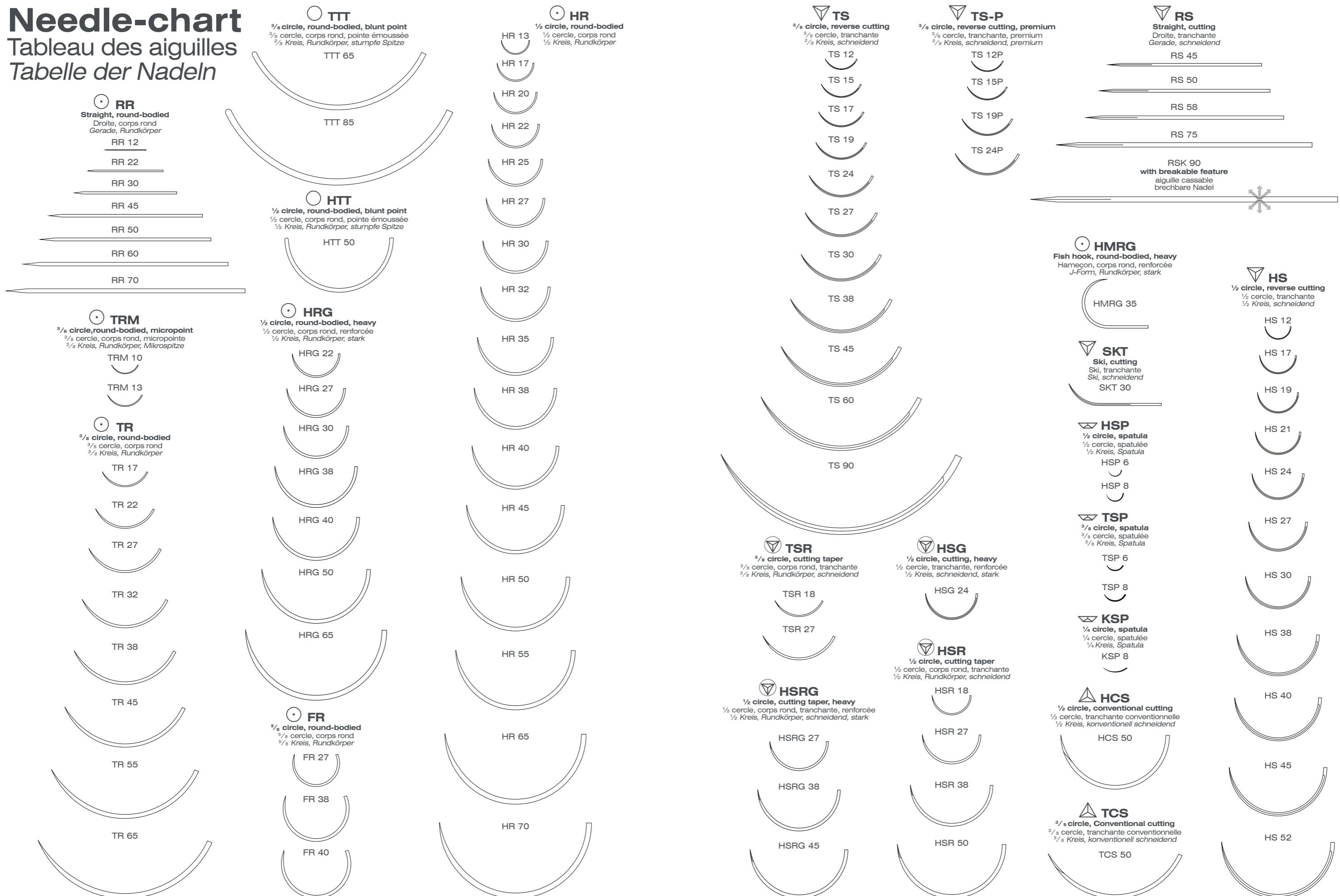
Forme d'aiguille et coupe transversale  
Nadelform und Querschnitt

Needle Code Code aiguille Nadel-Code	Needle Shape Forme de l'aiguille Nadelform	Cross-section Coupe transversale Querschnitt	Symbols Symboles Symbol
TR	T $\frac{3}{8}$ circle $\frac{3}{8}$ cercle $\frac{3}{8}$ Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	•
TRM	T $\frac{3}{8}$ circle $\frac{3}{8}$ cercle $\frac{3}{8}$ Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	M micropoint micropointe Mikrospitze
TS	T $\frac{3}{8}$ circle $\frac{3}{8}$ cercle $\frac{3}{8}$ Kreis	S Reverse cutting Tranchante Schneidend	▼
TSP	T $\frac{3}{8}$ circle $\frac{3}{8}$ cercle $\frac{3}{8}$ Kreis	SP Spatula Spatulée Spatula	▽
TS-P	T $\frac{3}{8}$ circle $\frac{3}{8}$ cercle $\frac{3}{8}$ Kreis	S Reverse cutting Tranchante Schneidend	P premium
TSR	T $\frac{3}{8}$ circle $\frac{3}{8}$ cercle $\frac{3}{8}$ Kreis	SR Cutting taper Corps rond, tranchante Rundkörper, schneidend	○
TCS	T $\frac{3}{8}$ circle $\frac{3}{8}$ cercle $\frac{3}{8}$ Kreis	CS Conventional cutting Tranchante conventionnelle Konventionell schneidend	△
TTT	T $\frac{3}{8}$ circle $\frac{3}{8}$ cercle $\frac{3}{8}$ Kreis	TT Round-bodied, blunt point Corps rond, pointe émoussée Rundkörper, stumpfe Spitze	○
HMR	HM Fish hook Hameçon J-Form	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	•
HMRG	HM Fish hook Hameçon J-Form	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	G heavy renforcée stark
HMS	HM Fish hook Hameçon J-Form	S Reverse cutting Tranchante Schneidend	▼
HMSR	HM Fish hook Hameçon J-Form	SR Cutting taper Corps rond, tranchante Rundkörper, schneidend	○
HMSRG	HM Fish hook Hameçon J-Form	SR Cutting taper Corps rond, tranchante Rundkörper, schneidend	G heavy renforcée stark
SKT	S ski	KT Cutting Tranchante Schneidend	▽

# Needle-chart

## Tableau des aiguilles

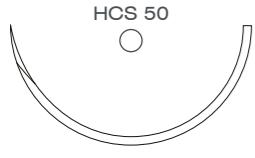
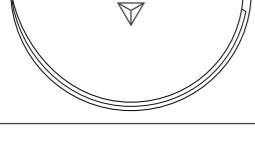
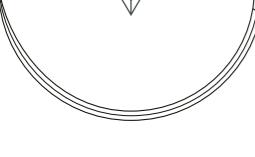
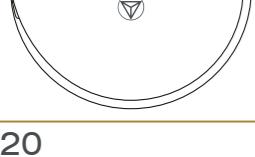
## Tabelle der Nadeln



# Surgical Steel

Acier Chirurgical  
Chirurgischer Stahl

monofilament, stainless steel, non-absorbable  
monofilament, acier inoxydable, non-résorbable  
Monofilament, Edelstahl, nicht resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr./Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>Sternotomy</b> Sternotomie Sternotomie						
 <b>1/2 circle, conventional cutting</b> 1/2 cercle, tranchante conventionnelle    1/2 Kreis, konventionell schneidend						
 50 mm						
5	7		75	CV7802x2	Multipack 2 sutures per envelope 2 suture par sachet 2 Fäden per Beutel	
6	8		45	SST1		
5	7		45	CV7601x4	Multipack 4 sutures per envelope	
5	7		75	CV7621x4	4 suture par sachet	
6	8		45	CV7624x4	4 Fäden per Beutel	
6	8		75	CV7623x4		
7	9		45	CV7605x4		
7	9		75	CV7910x4		
5	7		45	CV7601x4-360°	Multipack 4 sutures per envelope 360° rotating needle	
6	8		45	CV7624x4-360°	4 suture par sachet aiguille rotative à 360°	
7	9		45	CV7605x4-360°	4 Fäden per Beutel 360° rotierende Nadel	
5	7		45	CV7620x6	Multipack 6 sutures per envelope	
6	8		45	CV7622x6	6 suture par sachet 6 Fäden per Beutel	
 <b>3/8 circle, conventional cutting</b> 3/8 cercle, tranchante conventionnelle    3/8 Kreis, konventionell schneidend						
 50 mm						
5	7		45	CV7501x4	Multipack 4 sutures per envelope	
6	8		45	CV7503x4	4 suture par sachet 4 Fäden per Beutel	
5	7		45	CV7502x6	Multipack 6 sutures per envelope	
6	8		45	CV7504x6	6 suture par sachet 6 Fäden per Beutel	
 <b>1/2 circle, reverse cutting, heavy</b> 1/2 cercle, tranchante, renforcée    1/2 Kreis, schneidend, stark						
 50 mm						
7	9		45	CV772607x4	Multipack 4 sutures per envelope heavy needle	
					4 suture par sachet aiguille renforcée	
					4 Fäden per Beutel starke Nadel	
 55 mm						
5	7		75	CV774505-360°	1 suture per envelope heavy & 360° rotating needle	
					1 suture par sachet aiguille renforcée & rotative à 360°	
					1 Fäden per Beutel starke & 360° rotierende Nadel	
5	7		75	CV774505x2-360°	Multipack 2 sutures per envelope heavy & 360° rotating needle	
					2 suture par sachet aiguille renforcée & rotative à 360°	
					2 Fäden per Beutel starke & 360° rotierende Nadel	
 <b>1/2 circle, cutting taper, heavy</b> 1/2 cercle, corps rond, tranchante, renforcée    1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend, stark						
 50 mm						
3&4	6		45	CV73979x4	Multipack 4 sutures per envelope heavy needle	
5	7		45	CV739705x4	4 suture par sachet	
6	8		45	CV739706x4	aiguille renforcée	
7	9		45	CV739707x4	4 Fäden per Beutel starke Nadel	

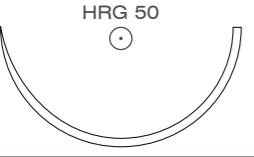
**Surgical**  
**Assut sutures**  
of Switzerland

**At the service of surgery**  
**Au service de la chirurgie**  
**Im Dienste der Chirurgie**

[www.assutsutures.com](http://www.assutsutures.com)

# AssuCryl® MonoSlow (PDO)

monofilament, synthetic, absorbable  
monofilament, synthétique, résorbable  
Monofilament, synthetisch, resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
• ½ circle, round-bodied, heavy ½ cercle, corps rond, renforcée ½ Kreis, Rundkörper, stark						
 45 mm	1	4		150	MS43427HF	<b>heavy needle, loop</b> aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge
 50 mm	0 1 1 2	3.5 4 4 5	   	90 90 100 90	MS43436N MS43437N MS43437H MS43438N	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
 50 mm	0 1	3.5 4	 	150 150	MS43436HF MS43437HF	<b>heavy needle, loop</b> aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge
▼ ½ circle, reverse cutting ½ cercle, tranchante ½ Kreis, schneidend						
 21 mm	3-0 2-0	2 3	 	45 45	MS46844F MS46845F	
 30 mm	2-0 0 1	3 3.5 4	  	75 75 75	MS4715 MS4716 MS4717	
 40 mm	0 1 2	3.5 4 5	  	90 90 90	MS4736N MS4737N MS4738N	
 52 mm	0 1 2	3.5 4 5	  	90 90 90	MS4746N MS4747N MS4748N	
▼ ½ circle, cutting taper ½ cercle, corps rond, tranchante ½ Kreis, Rundkörper, schneidend						
 25 mm	3-0 2-0	2 3	 	75 75	MS43664 MS43665	
 27 mm	3-0 2-0	2 3	 	75 75	MS4374 MS4375	
 35 mm	2-0 0 1	3 3.5 4	  	75 90 90	MS43795 MS43796N MS43797N	
 38 mm	0 0 1 1	3.5 3.5 4 4	   	75 90 75 90	MS4386 MS4386N MS4387 MS4387N	

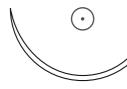
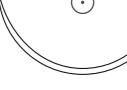
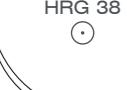
# AssuCryl® MonoSlow (PDO)

monofilament, synthetic, absorbable  
monofilament, synthétique, résorbable  
Monofilament, synthetisch, resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
▼ ½ circle, cutting taper, heavy ½ cercle, corps rond, tranchante, renforcée ½ Kreis, Rundkörper, schneidend, stark						
 35 mm	0 1	3.5 4	 	90 90	MS43806N MS43807N	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
 40 mm	0 1	3.5 4	 	90 90	MS43866N MS43867N	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
 45 mm	1	4		100	MS43957H	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
 50 mm	1	4		100	MS43977H	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
▼ ¾ circle, round-bodied, double-armed ¾ cercle, corps rond, double-armé ¾ Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert						
 13 mm	6-0 5-0	0.7 1	 	75 75	MS4991 MS4992	
▼ ¾ circle, reverse cutting ¾ cercle, tranchante ¾ Kreis, schneidend						
 12 mm	6-0 5-0 4-0	0.7 1 1.5	  	45 45 45	MS4521F MS4522F MS4523F	
 15 mm	6-0 5-0 4-0	0.7 1 1.5	  	75 75 75	MS4531 MS4532 MS4533	
 17 mm	4-0 4-0 3-0 3-0	1.5 1.5 2 2	   	45 75 45 75	MS4543F MS4543 MS4544F MS4544	
 19 mm	4-0 4-0 3-0 3-0	1.5 1.5 2 2	   	45 75 45 75	MS4553F MS4553 MS4554F MS4554	
 24 mm	4-0 3-0 2-0	1.5 2 3	  	75 75 75	MS4563 MS4564 MS4565	
 27 mm	3-0 2-0	2 3	 	75 75	MS4574 MS4575	

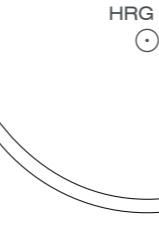
# AssuCryl® (PGLA) Lactin

**braided, coated, synthetic, absorbable**  
tressé, enduit, synthétique, résorbable  
geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
• <b>1/2 circle, round-bodied, heavy</b>  27 mm	3-0 2-0 0 1	2 3 3.5 4		75 75 75 75	L4334 L4335 L4336 L4337	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
•  30 mm	2-0 0 1	3 3.5 4		75 75 75	L43325 L43326 L43327	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
•  35 mm	2-0 0 0 1	3 3.5 3.5 4		75 75 90 90	L43365 L43366 L43366N L43367N	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
•  38 mm	2-0 2-0 0 0 1 1 1 2 2	3 3 3.5 3.5 4 4 4 5 5		75 90 75 90 75 90 75 90	L4345 L4345N L4346 L4346N L4347 L4347N L4348 L4348N	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
•  40 mm	0 0 1 1 1 2 2	3.5 3.5 4 4 4 5 5		75 90 75 90 100 75 90	L43416 L43416N L43417 L43417N L43417H L43418 L43418N	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
•  45 mm	0 1 2	3.5 4 5		75 75 75	L43426 L43427 L43428	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
•  45 mm	0	3.5		75	L43426-Loop	<b>heavy needle, loop</b> aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge
•  50 mm	0 0 1 1 1 2 2 2	3.5 3.5 4 4 4 5 5 5		75 90 75 90 100 75 90 100	L43436 L43436N L43437 L43437N L43437H L43438 L43438N L43438H	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel

# AssuCryl® (PGLA) Lactin

**braided, coated, synthetic, absorbable**  
tressé, enduit, synthétique, résorbable  
geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
• <b>1/2 circle, round-bodied, heavy</b>  65 mm	2-0	3		75	L43445	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
•  80 mm	1 1	4 4		90 100	L43487N L43487H	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
• <b>Fish hook, round-bodied, heavy</b>  35 mm	0	3.5		75	L426636	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
• <b>1/2 circle, round-bodied, heavy &amp; 1/2 circle, reverse cutting, heavy</b>  38 mm	2-0	3		135	L48575HTF	<b>heavy needles</b> aiguilles renforcées starke Nadeln
• <b>1/2 circle, round-bodied, blunt point</b>  35 mm	2-0 0	3 3.5		75 75	L48645 L48646	
•  50 mm	1	4		90	L46267N	

# AssuCryl® (PGLA) Lactin

**braided, coated, synthetic, absorbable**  
tressé, enduit, synthétique, résorbable  
geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>Pre-cut sutures without needle</b> Sutures pré-coupées sans aiguille Fäden ohne Nadel						
	5-0	1		1x140	L40052	
	4-0	1.5		1x140	L40053	
	3-0	2		1x140	L40054	
	2-0	3		1x140	L40055	
	0	3.5		1x140	L40056	
	1	4		1x140	L40057	
	2	5		1x140	L40058	
<b>Pre-cut sutures without needle on reel</b> Sutures pré-coupées sans aiguille sur bobine Fäden ohne Nadel auf Spule						
	5-0	1		1x150	BL40032	
	4-0	1.5		1x150	BL40033	
	3-0	2		1x150	BL40034	
	2-0	3		1x150	BL40035	
	0	3.5		1x150	BL40036	
	1	4		1x150	BL40037	
	2	5		1x150	BL40038	
	5-0	1		1x250	BL4092	
	4-0	1.5		1x250	BL4093	
	3-0	2		1x250	BL4094	
	2-0	3		1x250	BL4095	
	0	3.5		1x250	BL4096	
	1	4		1x250	BL4097	
	2	5		1x250	BL4098	

# AssuCryl® (PGLA) Lactin

**braided, coated, synthetic, absorbable**  
tressé, enduit, synthétique, résorbable  
geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>Ophthalmic sutures</b> Sutures ophtalmiques Ophthalmologie						
	2xHSP 8			8 mm	6-0	0.7
					45	L422986
						300 Mi.
	2xKSP 8			8 mm	7-0	0.5
					45	L432687
					7-0	0.5
					45	L432787
					6-0	0.7
					45	L432986
					6-0	0.7
					45	L432086
					5-0	1
					45	L432085
						350 Mi.
	2xTSP 6			6,2 mm	8-0	0.4
					30	L484568
					8-0	0.4
					45	L484588
						150 Mi.
						150 Mi.
	2xTSP 7			6,4 mm	8-0	0.4
					30	L486668
					8-0	0.4
					45	L486688
					7-0	0.5
					30	L486667
					7-0	0.5
					45	L486687
	2xTSP 8			8 mm	8-0	0.4
					45	L488688
					7-0	0.5
					45	L488687
					6-0	0.7
					30	L488066
					6-0	0.7
					45	L488086
					5-0	1
					45	L488085
						350 Mi.

# Astralen® Polyester

**braided, coated, synthetic, non-absorbable**  
tressé, enduit, synthétique, non-résorbable  
geflochten, beschichtet, synthetisch, nicht resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
-----------------------------------------------------------------------------	-----	--------	---------------------------	-------------------------------------	----------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------

## Astralen®/ Polyester for valve replacement

Astralen®/ Polyester pour remplacement de valve  
Astralen®/ Polyester für Herzkappenersatz



**1/2 circle, cutting taper, double-armed**  
1/2 cercle, corps rond, tranchante, double-armée  
1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend, doppelt-armiert



18 mm

2xHSR 18	2-0	3		75	CV3945-371x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures with 3x7x1.1mm oval firm pledges</b> 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledges durs ovales 3x7x1.1mm 5 grüne & 5 weiße Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.1mm
	2-0	3		75	CV3945-37x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledges</b> 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledges durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weiße Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV3945-33x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures with 3x3x1.5mm round firm pledges</b> 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledges durs ronds 3x3x1.5mm 5 grüne & 5 weiße Fäden mit runden festen Pledgets 3x3x1.5mm
	2-0	3		75	CV3945x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures</b> 5 sutures vertes & 5 blanches 5 grüne & 5 weiße Fäden



25 mm

2xHSR 25	2-0	3		75	CV39485-37x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledges</b> 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledges durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weiße Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV39485x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures</b> 5 sutures vertes & 5 blanches 5 grüne & 5 weiße Fäden



26 mm

2xHSR 26	2-0	3		75	CV39495-AR-36x8	<b>4 green &amp; 4 white sutures with 3x6x1.5mm oval firm pledges black needles</b> 4 sutures vertes & 4 blanches avec pledges durs ovales 3x6x1.5mm aiguilles noires 4 grüne & 4 weiße Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x6x1.5mm schwarze Nadeln
----------	-----	---	--	----	-----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



**3/8 circle, round-bodied, double-armed** 3/8 cercle, corps rond, double-armée 3/8 Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert



17 mm

2xTR 17	2-0	3		90	CV3125N-37	<b>with 3x7x1.5mm oval firm pledges</b> avec pledges durs ovales 3x7x1.5mm mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV3125-37x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledges</b> 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledges durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weiße Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV3125-35x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures with 3x5x1.5mm oval firm pledges</b> 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledges durs ovales 3x5x1.5mm 5 grüne & 5 weiße Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x5x1.5mm
	2-0	3		75	CV3125-33x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures with 3x3x1.5mm round firm pledges</b> 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledges durs ronds 3x3x1.5mm 5 grüne & 5 weiße Fäden mit runden festen Pledgets 3x3x1.5mm
	2-0	3		75	CV3125x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures</b> 5 sutures vertes & 5 blanches 5 grüne & 5 weiße Fäden

# Astralen® Polyester

**braided, coated, synthetic, non-absorbable**  
tressé, enduit, synthétique, non-résorbable  
geflochten, beschichtet, synthetisch, nicht resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
-----------------------------------------------------------------------------	-----	--------	---------------------------	-------------------------------------	----------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------

## Astralen®/ Polyester for valve replacement

Astralen®/ Polyester pour remplacement de valve  
Astralen®/ Polyester für Herzkappenersatz



**3/8 circle, round-bodied, double-armed** 3/8 cercle, corps rond, double-armée 3/8 Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert

2xTR 20	20 mm	2-0	3		75	CV31225-37x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledges</b> 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledges durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weiße Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
---------	-------	-----	---	--	----	---------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2xTR 25	25 mm	2-0	3		75	CV31265-37x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledges</b> 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledges durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weiße Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
---------	-------	-----	---	--	----	---------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2xTR 25	25 mm	2-0	3		90	CV31265Nx10	<b>5 green &amp; 5 white sutures</b> 5 sutures vertes & 5 blanches 5 grüne & 5 weiße Fäden
---------	-------	-----	---	--	----	-------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

2xTSR 18	18 mm	2-0	3		75	CV39915-37	<b>with 3x7x1.5mm oval firm pledges</b> avec pledges durs ovales 3x7x1.5mm mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
----------	-------	-----	---	--	----	------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2xTSR 18	18 mm	2-0	3		75	CV39915-37x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledges</b> 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledges durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weiße Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
----------	-------	-----	---	--	----	---------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

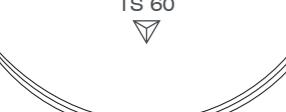
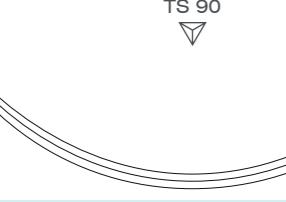
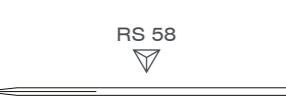
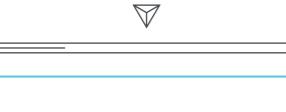
2xTSR 18	18 mm	2-0	3		75	CV39915-33x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures with 3x3x1.5mm round firm pledges</b> 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledges durs ronds 3x3x1.5mm 5 grüne & 5 weiße Fäden mit runden festen Pledgets 3x3x1.5mm
----------	-------	-----	---	--	----	---------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2xTSR 18	18 mm	2-0	3		75	CV39915x10	<b>5 green &amp; 5 white sutures</b> 5 sutures vertes & 5 blanches 5 grüne & 5 weiße Fäden
----------	-------	-----	---	--	----	------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

2xTSR 25	25 mm	2-0	3		75	CV39915-AR-36x8	**4 green & 4 white sutures with 3x6x1.5mm oval firm pledges black needles** 4 sutures vertes & 4 blanches avec pledges durs ovales 3x6x1.5mm aiguilles noires 4 grüne & 4 weiße Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x6x1.

# Silk-Soie-Seide

**braided, coated, non-absorbable**  
tressé, enduit, non-résorbable  
geflochten, beschichtet, nicht resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>3/8 circle, reverse cutting</b> <b>3/8 cercle, tranchante</b> <b>3/8 Kreis, schneidend</b>						
	0	3.5		75	6606	
	1	4		75	6607	
	2	5		75	6608	
	0	3.5		75	6626	
	1	4		75	6627	
	2	5		75	6628	
	2-0	3		100	66255H	
	0	3.5		100	66256H	
	1	4		100	66257H	
	2	5		100	66258H	
<b>3/8 circle, reverse cutting, double-armed</b> <b>3/8 cercle, tranchante, double-armée</b> <b>3/8 Kreis, schneidend, doppelt-armiert</b>						
	6-0	0.7		45	947F	
	5-0	1		45	948F	
	4-0	1.5		45	949F	
	5-0	1		38	6152TE	
	4-0	1.5		38	6153TE	
	3-0	2		38	6154TE	
<b>3/8 circle, cutting taper</b> <b>3/8 cercle, corps rond, tranchante</b> <b>3/8 Kreis, Rundkörper, schneidend</b>						
	4-0	1.5		75	63913	
	3-0	2		75	63914	
	2-0	3		75	63915	
	2-0	3		45	63915F	
	4-0	1.5		45	63933F	
	3-0	2		45	63934F	
<b>Straight, cutting</b> <b>Droite, tranchante</b> <b>Gerade, schneidend</b>						
	4-0	1.5		75	6833	
	3-0	2		75	6834	
	2-0	3		75	6835	
	0	3.5		75	6836	
	2-0	3		75	6845	
	0	3.5		75	6846	
	1	4		75	6847	
	2	5		75	6848	
	2-0	3		100	6855H	
	0	3.5		100	6856H	
	1	4		100	6857H	

# Silk-Soie-Seide

**braided, coated, non-absorbable**  
tressé, enduit, non-résorbable  
geflochten, beschichtet, nicht resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>Pre-cut sutures without needles</b> <b>Sutures pré-coupées sans aiguille</b> <b>Fäden ohne Nadel</b>						
	6-0	0.7		1x100	691	
	5-0	1		1x100	692	
	4-0	1.5		1x100	693	
	3-0	2		1x100	694	
	2-0	3		1x100	695	
	0	3.5		1x100	696	
	1	4		1x100	697	
	2	5		1x100	698	
	3&4	6		1x100	699	
	3-0	2		1x150	60034	
	2-0	3		1x150	60035	
	0	3.5		1x150	60036	
	4-0	1.5		1x180	60043	
	3-0	2		1x180	60044	
	2-0	3		1x180	60045	
	0	3.5		1x180	60046	
	1	4		1x180	60047	
	4-0	1.5		5x75	681	
	3-0	2		5x75	682	
	2-0	3		5x75	683	
	0	3.5		5x75	684	
	1	4		5x75	685	
	3-0	2		6x45	60094	
	2-0	3		6x45	60095	
	0	3.5		6x45	60096	
	1	4		6x45	60097	
	3-0	2		10x75	60024	
	2-0	3		10x75	60025	
	0	3.5		10x75	60026	
	1	4		10x75	60027	
	6-0	0.7		13x60	60001	
	5-0	1		13x60	60002	
	4-0	1.5		13x60	60003	
	3-0	2		13x60	60004	
	2-0	3		13x60	60005	
	0	3.5		13x60	60006	
	1	4		13x60	60007	
	2	5		13x60	60008	
	4-0	1.5		16x45	616453	
	3-0	2		16x45		

# AssuCryl® Rapid (PGA)

**braided, coated, synthetic, absorbable**  
tressé, enduit, synthétique, résorbable  
geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar

AssuCryl® Rapid

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation	
<b>• ½ circle, round-bodied</b> ½ cercle, corps rond ½ Kreis, Rundkörper							
HR 17 	17 mm	5-0 4-0 3-0	1 1.5 2	75 75 75	R4232W R4233W R4234W		
HR 22 	22 mm	4-0 3-0 2-0	1.5 2 3	75 75 75	R4243W R4244W R4245W		
HR 25 	25 mm	4-0 3-0 2-0	1.5 2 3	75 75 75	R42453W R42454W R42455W		
HR 27 	27 mm	4-0 3-0 2-0 0	1.5 2 3 3.5	75 75 75 75	R4253W R4254W R4255W R4256W		
HR 30 	30 mm	3-0 2-0 0 1	2 3 3.5 4	75 75 75 75	R42554W R42555W R42556W R42557W		
HR 40 	40 mm	0 1	3.5 4	75 75	R4286W R4287W		
<b>• ½ circle, round-bodied, heavy</b> ½ cercle, corps rond, renforcée ½ Kreis, Rundkörper, stark							
HRG 35 	35 mm	0	3.5		90	R43366WN	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
HRG 38 	38 mm	2-0 0 1	3 3.5 4		90 90 90	R4345WN R4346WN R4347WN	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
HRG 40 	40 mm	0 0 1 1 2 2	3.5 3.5 4 4 5 5		75 90 75 90 75 90	R43416W R43416WN R43417W R43417WN R43418W R43418WN	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
HRG 45 	45 mm	1	4		90	R43427WN	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
HRG 50 	50 mm	2-0 2-0 0 1	3 3 3.5 4		75 90 90 90	R43435W R43435WN R43436WN R43437WN	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel

# AssuCryl® Rapid (PGA)

**braided, coated, synthetic, absorbable**  
tressé, enduit, synthétique, résorbable  
geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar

AssuCryl® Rapid

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation	
<b>• ½ circle, conventional cutting</b> ½ cercle, tranchante conventionnelle ½ Kreis, konventionell schneidend							
HCS 22 	22 mm	3-0	2		45	R46864WF-CC	
<b>▼ ½ circle, reverse cutting</b> ½ cercle, tranchante ½ Kreis, schneidend							
HS 21 	21 mm	4-0 3-0	1.5 2		45 45	R46843WF R46844WF	
HS 24 	24 mm	3-0	2		75	R4694W	
HS 27 	27 mm	2-0	3		75	R4705W	
<b>△ ½ circle, cutting taper</b> ½ cercle, corps rond, tranchante ½ Kreis, Rundkörper, schneidend							
HSR 25 	25 mm	3-0 2-0	2 3		90 90	R43664WN R43665WN	
HSR 35 	35 mm	2-0 2-0 0 1	3 3 3.5 4		90 120 90 90	R43795WN R43795WHT R43796WN R43797WN	
HSR 40 	40 mm	2-0	3		90	R43885WN	
HSR 45 	45 mm	2-0 0	3 3.5		90 90	R43895WN R43896WN	
<b>△ ½ circle, cutting taper, heavy</b> ½ cercle, corps rond, tranchante, renforcée ½ Kreis, Rundkörper, schneidend, stark							
HSRG 38 	38 mm	2-0	3		90	R43855WN	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
HSRG 40 	40 mm	2-0	3		90	R43865WN	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel

# Polypropylene

Polypropylène-Polypropylen

monofilament, synthetic, non-absorbable  
monofilament, synthétique, non-résorbable  
Monofilament, synthetisch, nicht resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>• ½ circle, round-bodied, micropoint, double-armed</b> ½ cercle, corps rond, micropointe, double-armée ½ Kreis, Rundkörper, Mikrospitze, doppelt-armiert						
2xHRM 10 						
10 mm	7-0	0.5		60	910607	200 Mi.
	7-0	0.5		75	910697	200 Mi.
	6-0	0.7		60	9102406	240 Mi.
	6-0	0.7		75	9102496	240 Mi.
2xHRM 13 						
13 mm	7-0	0.5		60	9082807	280 Mi.
	6-0	0.7		60	908906	300 Mi.
	6-0	0.7		75	908996	300 Mi.
	6-0	0.7		60	9083306	330 Mi.
	6-0	0.7		75	9083396	330 Mi.
	6-0	0.7		90	90833906	330 Mi.
	5-0	1		60	9083805	380 Mi.
	5-0	1		75	9083895	380 Mi.
	5-0	1		90	90838905	380 Mi.
<b>▼ ½ circle, reverse cutting</b> <b>½ cercle, tranchante</b> <b>½ Kreis, schneidend</b>						
HS 17 						
17 mm	5-0	1		75	9672	
	4-0	1.5		75	9673	
HS 19 						
19 mm	3-0	2		90	9684N	
HS 21 						
21 mm	3-0	2		45	96844F	
HS 24 						
24 mm	3-0	2		75	9694	
	2-0	3		75	9695	
HS 27 						
27 mm	3-0	2		75	9704	
	2-0	3		75	9705	
HS 38 						
38 mm	0	3.5		75	9726	
	0	3.5		100	9726H	
	1	4		75	9727	
HS 40 						
40 mm	0	3.5		75	9736	
	1	4		75	9737	
HS 45 						
45 mm	1	4		75	97327	
HS 52 						
52 mm	0	3.5		75	9746	
	1	4		75	9747	
	1	4		100	9747H	

# Polypropylene

Polypropylène-Polypropylen

monofilament, synthetic, non-absorbable  
monofilament, synthétique, non-résorbable  
Monofilament, synthetisch, nicht resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>• ½ circle, cutting taper</b> <b>½ cercle, corps rond, tranchante</b> <b>½ Kreis, Rundkörper, schneidend</b>						
HSR 18 						
18 mm	5-0	1		75	9362	
	4-0	1.5		75	9363	
HSR 25 						
25 mm	3-0	2		75	93664	
	2-0	3		75	93665	
HSR 38 						
38 mm	0	3.5		75	9386	
	1	4		75	9387	
	1	4		100	9387H	
<b>▼ ½ circle, cutting taper, double-armed</b> ½ cercle, corps rond, tranchante, double-armée ½ Kreis, Rundkörper, schneidend, doppelt-armiert						
2xHSR 18 						
18 mm	5-0	1		90	9942N	
	4-0	1.5		90	9943N	
	3-0	2		90	9944N	
	2-0	3		90	9945N	
2xHSR 25 						
25 mm	4-0	1.5		90	99483N	
	3-0	2		90	99484N	
	2-0	3		90	99485N	
<b>• ⅓ circle, round-bodied</b> <b>⅓ cercle, corps rond</b> <b>⅓ Kreis, Rundkörper</b>						
TR 17 						
17 mm	6-0	0.7		75	9431	
	5-0	1		75	9432	
	4-0	1.5		75	9433	
TR 20 						
20 mm	4-0	1.5		75	93353	
<b>• ⅓ circle, round-bodied, double-armed</b> <b>⅓ cercle, corps rond, double-armée</b> <b>⅓ Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert</b>						
2xTR 13 						
13 mm	6-0	0.7		60	9991S-AR	
	6-0	0.7		75	9991-AR	
	5-0	1		75	9992-AR	
	5-0	1		90	9992N-AR	
2xTR 17 						
17 mm	5-0	1		90	9122N	
	4-0	1.5		75	9123	
	4-0	1.5		90	9123N	
	3-0	2		90	9124N	
2xTR 22 						
22 mm	5-0	1		90	91252N	
	4-0	1.5		75	91253	
	3-0	2		75	91254	
2xTR 27 						
27 mm	4-0	1.5		90	91273N	
	3-0	2		90	91274N	

# AssuCryl® MonoSlow (PDO)

monofilament, synthetic, absorbable  
monofilament, synthétique, résorbable  
Monofilament, synthetisch, resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>• ½ circle, round-bodied</b> ½ cercle, corps rond ½ Kreis, Rundkörper						
HR 13 	13 mm	6-0 5-0 4-0	0.7 1 1.5	45 45 45	MS4201F MS4202F MS4203F	
HR 17 	17 mm	5-0 5-0 4-0 4-0 3-0	1 1 1.5 1.5 2	75 90 75 90 75	MS4232 MS4232N MS4233 MS4233N MS4234	
HR 17 	17 mm	5-0	1	75	MS4232-AR	<b>black needle</b> aiguille noire schwarze Nadel
HR 20 	20 mm	4-0 4-0 3-0 3-0 2-0 0	1.5 1.5 2 2 3 3.5	75 75 75 75 75 75	MS42353 MS42353-SL MS42354 MS42354-SL MS42355 MS42356	<b>slim needle</b> , aiguille fine, feine Nadel
HR 20 	20 mm	4-0	1.5	75	MS42353-AR	<b>black needle</b> aiguille noire schwarze Nadel
HR 22 	22 mm	4-0 3-0 2-0	1.5 2 3	75 75 75	MS4243 MS4244 MS4245	
HR 22 	22 mm	4-0	1.5	75	MS4243-AR	<b>black needle</b> aiguille noire schwarze Nadel
HR 25 	25 mm	4-0 3-0 2-0 2-0 0 1	1.5 2 3 3 3.5 4	75 75 75 75 75 75	MS42453 MS42454 MS42455 MS42455-SL MS42456 MS42457	<b>slim needle</b> , aiguille fine, feine Nadel
HR 25 	25 mm	3-0 2-0	2 3	75 75	MS42454-AR MS42455-AR	<b>black needle</b> aiguille noire schwarze Nadel
HR 27 	27 mm	3-0 2-0 0	2 3 3.5	75 75 75	MS4254 MS4255 MS4256	
HR 30 	30 mm	3-0 3-0 3-0 2-0 0 1	2 2 2 3 3.5 4	90 75 75 75 75 75	MS42554N MS42554 MS42554-SL MS42555 MS42556 MS42557	<b>slim needle</b> , aiguille fine, feine Nadel

# AssuCryl® MonoSlow (PDO)

monofilament, synthetic, absorbable  
monofilament, synthétique, résorbable  
Monofilament, synthetisch, resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>• ½ circle, round-bodied</b> ½ cercle, corps rond ½ Kreis, Rundkörper						
HR 35 	35 mm	2-0 0 0 1 1	3 3.5 3.5 4 4	75 75 90 75 90	MS42655 MS42656 MS42656N MS42657 MS42657N	
HR 40 	40 mm	2-0 0 1 2	3 3.5 4 5	75 75 75 75	MS4285 MS4286 MS4287 MS4288	
HR 40 	40 mm	1	4	150	MS4287HF	<b>loop</b> boucle Schlinge
<b>• ½ circle, round-bodied, double-armed</b> ½ cercle, corps rond, double-armé ½ Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert						
2xHR 13 	13 mm	6-0 5-0	0.7 1	75 75	MS4861 MS4862	
<b>• ½ circle, round-bodied, heavy</b> ½ cercle, corps rond, renforcée ½ Kreis, Rundkörper, stark						
HRG 27 	27 mm	2-0 0 1	3 3.5 4	75 75 75	MS4335 MS4336 MS4337	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
HRG 38 	38 mm	0 1 2	3.5 4 5	90 90 90	MS4346N MS4347N MS4348N	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
HRG 40 	40 mm	0 0 1 1 2 2	3.5 3.5 4 4 5 5	75 90 75 90 75 90	MS43416 MS43416N MS43417 MS43417N MS43417H MS43418 MS43418N	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
HRG 40 	40 mm	0 1	3.5 4	150 150	MS43416HF MS43417HF	<b>heavy needle, loop</b> aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge
HRG 45 	45 mm	1	4	90	MS43427N	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel

# Polypropylene

Polypropylène-Polypropylen

monofilament, synthetic, non-absorbable  
monofilament, synthétique, non-résorbable  
Monofilament, synthetisch, nicht resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>• 1/2 circle, round-bodied</b> 1/2 cercle, corps rond 1/2 Kreis, Rundkörper						
HR 13 	13 mm	6-0 5-0 4-0	0.7 1 1.5	75 75 75	9201 9202 9203	
HR 17 	17 mm	5-0 4-0 3-0	1 1.5 2	75 75 75	9232 9233 9234	
HR 20 	20 mm	4-0 3-0	1.5 2	45 75	92353F 92354	
HR 22 	22 mm	5-0 4-0 3-0	1 1.5 2	75 75 75	9242 9243 9244	
HR 25 	25 mm	3-0 2-0 0	2 3 3.5	75 75 75	92454 92455 92456	
HR 27 	27 mm	3-0 2-0 0	2 3 3.5	75 75 75	9254 9255 9256	
HR 30 	30 mm	2-0 0 1	3 3.5 4	75 75 75	92555 92556 92557	
HR 35 	35 mm	2-0 0 1	3 3.5 4	75 75 75	92655 92656 92657	
HR 38 	38 mm	0 1	3.5 4	75 75	9276 9277	
HR 40 	40 mm	0 1	3.5 4	75 75	9286 9287	
<b>• 1/2 circle, round-bodied, heavy</b> 1/2 cercle, corps rond, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, stark						
HRG 38 	38 mm	0 1 1	3.5 4 4	75 75 100	9346 9347 9347H	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
HRG 40 	40 mm	0 1 1	3.5 4 4	75 75 100	93416 93417 93417H	<b>heavy needle</b> aiguille renforcée starke Nadel
HRG 40 	40 mm	0 1	3.5 4	150 150	93416HF 93417HF	<b>heavy needle, loop</b> aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge

# Polypropylene

Polypropylène-Polypropylen

monofilament, synthetic, non-absorbable  
monofilament, synthétique, non-résorbable  
Monofilament, synthetisch, nicht resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>• 1/2 circle, round-bodied, double-armed</b> 1/2 cercle, corps rond, double-armée 1/2 Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert						
2xHR 13 	13 mm	6-0 5-0 5-0	0.7 1 1	75 60 75	9861-AR 9862S-AR 9862-AR	<b>black needles</b> aiguilles noires schwarze Nadeln
2xHR 17 	17 mm	5-0 4-0 3-0	1 1.5 2	90 90 90	9872N 9873N 9874N	
2xHR 17 	17 mm	5-0 4-0 3-0	1 1.5 2	90 90 90	9872N-AR 9873N-AR 9874N-AR	<b>black needles</b> aiguilles noires schwarze Nadeln
2xHR 20 	20 mm	4-0 3-0	1.5 2	90 90	98753N 98754N	
2xHR 22 	22 mm	4-0 3-0	1.5 2	90 90	9883N 9884N	
2xHR 25 	25 mm	4-0 3-0 2-0	1.5 2 3	90 90 90	98853N 98854N 98855N	
2xHR 25 	25 mm	4-0 4-0 3-0 3-0 2-0 2-0	1.5 1.5 2 2 3 3	75 90 75 90 75 90	98853-AR 98853N-AR 98854-AR 98854N-AR 98855-AR 98855N-AR	<b>black needles</b> aiguilles noires schwarze Nadeln
2xHR 30 	30 mm	3-0 2-0 2-0	2 3 3	90 75 90	98934N 98935 98935N	
<b>• 1/2 circle, round-bodied, micropoint</b> 1/2 cercle, corps rond, micropointe 1/2 Kreis, Rundkörper, Mikrospitze						
HRM 10 	10 mm	7-0	0.5	75	9092897	280 Mi.
HRM 13 	13 mm	5-0	1	75	9073895	380 Mi.

# Polypropylene

Polypropylène-Polypropylen

**monofilament, synthetic, non-absorbable**  
monofilament, synthétique, non-résorbable  
Monofilament, synthetisch, nicht resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr./Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>▼ 3/8 circle, reverse cutting, premium</b> 3/8 cercle, tranchante, premium 3/8 Kreis, schneidend, premium						
TS 12P		12 mm	6-0 0.7 5-0 1 4-0 1.5 4-0 1.5	45 45 45 75	95201F 95202F 95203F 95203W	
TS 15P		15 mm	6-0 0.7 5-0 1 4-0 1.5 3-0 2	45 45 45 75	95301F 95302F 95303F 95304W	
TS 17P		17 mm	4-0 1.5	75	95403W	
TS 19P		19 mm	5-0 1 4-0 1.5 3-0 2 3-0 2	45 45 45 75	95502F 95503F 95504F 95504W	
TS 24P		24 mm	5-0 1 4-0 1.5 3-0 2 2-0 3	45 45 45 45	95602F 95603F 95604F 95605F	
<b>▲ 3/8 circle, conventional cutting, premium</b> 3/8 cercle, tranchante conventionnelle, premium 3/8 Kreis, konventionell schneidend, premium						
TCS 15P		15 mm	5-0 1 4-0 1.5 3-0 2	45 45 45	PPN1 95303F-CC 95304F-CC	
TCS 19P		19 mm	5-0 1 4-0 1.5 3-0 2	45 45 45	95502F-CC 95503F-CC 95504F-CC	
TCS 27P		27 mm	4-0 1.5	45	PPN2	
<b>▼ Straight, cutting</b> Droite, tranchante Gerade, schneidend						
RS 58		58 mm	3-0 2 2-0 3	75 75	9844 9845	
			3-0 2 2-0 3	75 75	9844 INTC 9845 INTC	with 2 beads & 2 collars avec 2 perles & 2 bloqueurs mit 2 Perlen & 2 Stopfern
RS 75		75 mm	3-0 2 2-0 3 0 3.5 1 4	100 100 100 100	9854H 9855H 9856H 9857H	

# Polypropylene

Polypropylène-Polypropylen

**monofilament, synthetic, non-absorbable**  
monofilament, synthétique, non-résorbable  
Monofilament, synthetisch, nicht resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr./Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>▼ Ophthalmic sutures</b> Sutures ophtalmiques Ophthalmologie						
2xTSP 6		6,2 mm	10-0 0.2	30	984560	150 Mi.
<b>▼ Straight, spatula, double-armed</b> Droite, spatulée, double-armée Gerade, Spatula, doppelt-armiert						
2xRSP 16		16 mm	10-0 0.2	30	934560	150 Mi.
<b>▼ Straight, spatula &amp; 3/8 circle, spatula</b> Droite, spatulée & 3/8 cercle, spatulée Gerade, Spatula & 3/8 Kreis, Spatula						
RSP 16 TSP 5		5 mm	10-0 0.2	30	999560	150 Mi.
<b>● Microsurgical sutures</b> Sutures microchirurgicales Mikrochirurgie						
TRM 5		5 mm	10-0 0.2 9-0 0.3	13 13	943320 943329	100 Mi. 100 Mi.

# Silk-Soie-Seide

**braided, coated, non-absorbable**  
tressé, enduit, non-résorbable  
geflochten, beschichtet, nicht resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>• ¾ circle, round-bodied</b> <b>¾ cercle, corps rond</b> <b>¾ Kreis, Rundkörper</b>						
TR 13 	13 mm	6-0 5-0 4-0 3-0	0.7 1 1.5 2	75 75 75 75	632 633 6423 6424	
TR 17 	17 mm	5-0 4-0 3-0 2-0	1 1.5 2 3	75 75 75 75	634 635 636 6435	
TR 22 	22 mm	5-0 4-0 3-0 2-0 0	1 1.5 2 3 3.5	75 75 75 75 75	6442 6443 6444 6445 6446	
TR 27 	27 mm	3-0 2-0 0 1	2 3 3.5 4	75 75 75 75	6454 6455 6456 6457	
TR 32 	32 mm	3-0 2-0 0 1 2	2 3 3.5 4 5	75 75 75 75 75	6464 6465 6466 6467 6468	
TR 38 	38 mm	2-0 0 1 2	3 3.5 4 5	75 75 75 75	6475 6476 6477 6478	
<b>▼ ¾ circle, reverse cutting</b> <b>¾ cercle, tranchante</b> <b>¾ Kreis, schneidend</b>						
TS 12 	12 mm	6-0 5-0 5-0 4-0 4-0	0.7 1 1 1.5 1.5	45 45 75 45 75	643F 644F 644 645F 645	
TS 15 	15 mm	6-0 5-0 4-0 3-0 2-0	0.7 1 1.5 2 3	75 75 75 75 75	6531 6532 6533 6534 6535	
TS 17 	17 mm	6-0 5-0 4-0 3-0 2-0	0.7 1 1.5 2 3	75 75 75 75 75	659 660 6543 6544 6545	

# Silk-Soie-Seide

**braided, coated, non-absorbable**  
tressé, enduit, non-résorbable  
geflochten, beschichtet, nicht resorbierbar

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	Metric	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
<b>▼ ¾ circle, reverse cutting</b> <b>¾ cercle, tranchante</b> <b>¾ Kreis, schneidend</b>						
TS 19 	19 mm	5-0 4-0 4-0 3-0 3-0 2-0	1 1.5 1.5 2 2 3	75 75 75 75 75 75	646 647 647-SL 648 648-SL 6555	<b>slim needle, aiguille fine, feine Nadel</b>
TS 22 	22 mm	4-0 3-0	1.5 2	75 75	65543 65544	
TS 24 	24 mm	4-0 3-0 3-0 2-0 2-0 0 1	1.5 2 2 3 3 3.5 4	75 45 75 45 75 75 75	649 650F 650 651F 651 6566 6567	
TS 27 	27 mm	4-0 3-0 2-0 2-0 0 1	1.5 2 3 3 3.5 4	75 75 45 75 75 75	652 653 654F 654 6576 6577	
TS 30 	30 mm	4-0 3-0 2-0 0 1	1.5 2 3 3.5 4	75 75 75 75 75	6583 655 656 6586 6587	
TS 35 	35 mm	3-0 2-0 2-0 0 1 2	2 3 3 3.5 4 5	75 75 90 100 75 75	65854 65855 65855N 65855H 65856 65857 65858	
TS 38 	38 mm	3-0 2-0 0 1 2	2 3 3.5 4 5	75 75 75 75 75	657 658 6596 6597 6598	
TS 40 	40 mm	0	3.5	75	65936	

**Assut Medical Sàrl**  
P.O. Box 5  
Av. de Lavaux 35  
1009 Pully - Switzerland



Tel. +41 21 728 64 35  
Fax +41 21 728 64 49  
[info@assutsutures.com](mailto:info@assutsutures.com)  
[www.assutsutures.com](http://www.assutsutures.com)

## TO WHOM IT MAY CONCERN

Ref. : Product number/REF not mentioned in our 'general Catalogue'

We hereby declare that not all the products we offer/manufacture are mentioned in our general catalogue Assut sutures. Our general catalogue only shows the most sold products worldwide but do not reflect the thousands of different sutures we are able to manufacture. We are a manufacturer ofatraumatic needles (not an assembler like many other companies) and we are thus able to offer various products that sometimes are not mentionned in our general catalogue.

We confirm that we can manufacture/offer the following products :

- lot. 41 - AssuCryl® MonoSlow (PDO) TS 17 USP 5-0 75cm violet REF MS4542
- lot. 42 - AssuCryl® MonoSlow (PDO) TS 12 USP5-0 75cm violet REF MS4522
- lot. 45 - Astralen/Polyester 2x HR 20 USP 2-0, 75cm green REF 38755
- lot. 48 - AssuCryl® Lactin (PGLA) HSR 38 USP 3-0 75cm violet REF L4384
- lot. 49 - AssuCryl® Lactin (PGLA) HS 17 USP 3-0 75cm violet REF L4674
- lot. 50 - AssuCryl® Lactin (PGLA) HRG 45 USP 0 75cm violet REF L43426
- lot. 60 - AssuCryl® (PGA) HRG 65 USP 0,75cm violet REF 43446
- lot. 61 - AssuCryl® (PGA) HRG 65 USP 1,75cm violet REF 43447
- lot. 62 - AssuCryl® Rapid (PGA) HRG 38 USP 1, 75cm undyed REF R4347W
- lot. 65 - AssuCryl® Rapid (PGA) HR 17 USP 3-0, 120cm undyed REF R4234WHT
- lot. 66 - AssuCryl® Rapid (PGA) HR 27 USP 3-0, 75cm undyed REF R4254W
- lot.73 - Polypropylene blue HR 13 USP 5-0 45cm blue REF 9202F
- lot. 86 - AssuCryl® Rapid (PGA) HR 30 USP 0, 90cm undyed REF R42556WN
- lot. 87 - Polypropylene blue HR 30 USP 1 90cm blue REF 92557N
- lot. 88 - Polypropylene blue HR 20 USP 4-0 90cm blue REF 92353N

We thank you for your kind cooperation and understanding.

With best regards,

Assut Medical Sàrl



Marc Baerfuss  
Sales & Marketing Director  
Pully, 24th May 2022