

CERTIFICATE

Number: 2194636

The management system of the organization(s) and locations mentioned on the addendum belonging to:

Assut Medical Sàrl

Avenue de Rochettaz 57

1009 Pully

Switzerland

including the implementation meets the requirements of the standard:

EN ISO 13485:2016

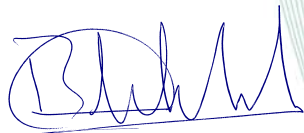
Scope:

Design, manufacturing and distribution of sterile surgical sutures, pacing wires, micro-surgical knives and non-sterile atraumatic needles for the area of surgery

Certificate expiry date: 22 February 2023
Certificate effective date: 22 February 2020
Certified since: 20 September 2016

This certificate is valid for the organization(s) and/or locations mentioned on the addendum.

DEKRA Certification B.V.



B.T.M. Holtus
Managing Director



J.A. van Vugt
Certification Manager

© Integral publication of this certificate and adjoining reports is allowed



ADDENDUM

To certificate: 2194636

The management system of the organization(s) and/or location(s) of:

Assut Medical Sàrl

Avenue de Rochettaz 57
1009 Pully
Switzerland

Certified additional organization(s) and/or locations:

Organization/Location

Assut Medical Sàrl

Sur le Crêt 13
2606 Corgemont
Switzerland

Scope:

Design and manufacturing of sterile surgical sutures, pacing wires, micro-surgical knives and non-sterile atraumatic needles for the area of surgery

Assut Medical Sàrl

Av. De Lavaux 35 P.O. Box 5
CH-1009 Pully / Lausanne
Switzerland

Scope:

Design and distribution of sterile surgical sutures, pacing wires, micro-surgical knives and non-sterile atraumatic needles for the area of surgery

Addendum expiry date: 22 February 2023

Addendum effective date: 22 February 2020

EC CERTIFICATE

Number: 2194636CE03

Full Quality Assurance System

Directive 93/42/EEC on Medical devices, Annex II excluding (4)

(Devices in Class IIa, IIb or III)

Manufacturer:

Assut Medical Sàrl

Avenue de Rochettaz 57

1009 Pully

Switzerland

For the product category(ies)

Absorbable surgical sutures

DEKRA grants the right to use the EC Notified Body Identification Number illustrated below to accompany the CE Marking of Conformity on the products concerned conforming to the required Technical Documentation and meeting the provisions of the EC-Directive which apply to them:

0344

Documents, that form the basis of this certificate:

Certification Notice 2194636CN, initially dated 20 September 2016

Addendum, initially dated 23 September 2016

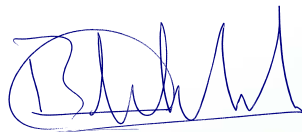
DEKRA hereby declares that the above mentioned manufacturer fulfils the relevant provisions of 'Besluit Medische Hulpmiddelen', the Dutch transposition of the Council Directive 93/42/EEC of June 14, 1993 concerning Medical devices, including all subsequent amendments. The manufacturer has implemented a quality assurance system for design, manufacture and final inspection for the above mentioned product category in accordance to the provisions of Annex II of Council Directive 93/42/EEC of June 14, 1993 and is subject to periodical surveillance. For placing on the market of Class III devices an additional EC design examination certificate according to Annex II (4) is mandatory. The necessary information related to the quality management system of the manufacturer, including facilities and the reference to the relevant documentation, of the products concerned and the assessments performed, are stated in the Certification Notice which forms an integrative part of this certificate.

This certificate is valid until: 12 December 2022

Issued for the first time: 23 September 2016

Reissued: 12 December 2017

DEKRA Certification B.V.



B.T.M. Holtus
Managing Director



J.A. van Vugt
Certification Manager

© Integral publication of this certificate and adjoining reports is allowed

DEKRA Certification B.V. is Notified Body with ID no 0344

DEKRA Certification B.V. Meander 1051, 6825 MJ Arnhem P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem, The Netherlands
T +31 88 96 83000 F +31 88 96 83100 www.dekra-certification.com Company registration 09085396

ADDENDUM

Belonging to certificate: 2194636CE03

1/1

CE MARKING OF CONFORMITY MEDICAL DEVICES

Absorbable surgical sutures

Issued to:

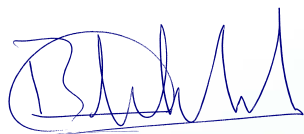
Assut Medical Sàrl
Avenue de Rochettaz 57
1009 Pully
Switzerland

This certificate covers the following product(s):

- AssuCryl® MonoSlow (PDO)
- AssuCryl® Lactin (PGLA)
- AssuCryl® (PGA)
- AssuCryl® Rapid (PGA)
- AssuCryl® MonoRapid (PGCL)

Initial date: 23 September 2016
Revision date: 4 April 2019

DEKRA Certification B.V.



B.T.M. Holtus
Managing Director



J.A. van Vugt
Certification Manager

© Integral publication of this certificate and adjoining reports is allowed

DEKRA Certification B.V. is Notified Body with ID no 0344

DEKRA Certification B.V. Meander 1051, 6825 MJ Arnhem P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem, The Netherlands
T +31 88 96 83000 F +31 88 96 83100 www.dekra-certification.com Company registration 09085396

EC CERTIFICATE

Number: 2194636CE01

Full Quality Assurance System

Directive 93/42/EEC on Medical devices, Annex II excluding (4)

(Devices in Class IIa, IIb or III)

Manufacturer:

Assut Medical Sàrl

Avenue de Rochettaz 57

1009 Pully

Switzerland

For the product category(ies)

Non-absorbable surgical sutures

DEKRA grants the right to use the EC Notified Body Identification Number illustrated below to accompany the CE Marking of Conformity on the products concerned conforming to the required Technical Documentation and meeting the provisions of the EC-Directive which apply to them:

0344

Documents, that form the basis of this certificate:

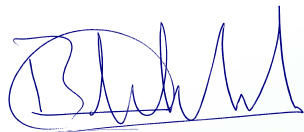
Certification Notice 2194636CN, initially dated 20 September 2016

Addendum, initially dated 23 September 2016

DEKRA hereby declares that the above mentioned manufacturer fulfils the relevant provisions of 'Besluit Medische Hulpmiddelen', the Dutch transposition of the Council Directive 93/42/EEC of June 14, 1993 concerning Medical devices, including all subsequent amendments. The manufacturer has implemented a quality assurance system for design, manufacture and final inspection for the above mentioned product category in accordance to the provisions of Annex II of Council Directive 93/42/EEC of June 14, 1993 and is subject to periodical surveillance. For placing on the market of Class III devices an additional EC design examination certificate according to Annex II (4) is mandatory. The necessary information related to the quality management system of the manufacturer, including facilities and the reference to the relevant documentation, of the products concerned and the assessments performed, are stated in the Certification Notice which forms an integrative part of this certificate.

This certificate is valid until: 12 December 2022
Issued for the first time: 23 September 2016
Reissued: 12 December 2017

DEKRA Certification B.V.



B.T.M. Holtus
Managing Director



J.A. van Vugt
Certification Manager

© Integral publication of this certificate and adjoining reports is allowed

DEKRA Certification B.V. is Notified Body with ID no 0344

DEKRA Certification B.V. Meander 1051, 6825 MJ Arnhem P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem, The Netherlands
T +31 88 96 83000 F +31 88 96 83100 www.dekra-certification.com Company registration 09085396

ADDENDUM

Belonging to certificate: 2194636CE01

1/1

CE MARKING OF CONFORMITY MEDICAL DEVICES

Non-absorbable surgical sutures

Issued to:

Assut Medical Sàrl
Avenue de Rochettaz 57
1009 Pully
Switzerland

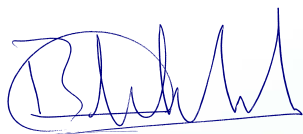
This certificate covers the following product(s):

- Astralen (Polyester) with or without pledgets – Class III
- Nylon (Polyamide) – Class III
- Polypropylene – Class III
- Silk – Class III
- PTFE Pledgets – Class III
- Supramid (Polyamide) – Class IIa
- Surgical Steel – Class IIb
- Astralen/Polyester Tape – Class IIb
- AssuTopFiber® (UHMWPE) – Class IIb, Rule 8

Initial date: 23 September 2016

Revision date: 4 April 2019

DEKRA Certification B.V.



B.T.M. Holtus
Managing Director



J.A. van Vugt
Certification Manager

© Integral publication of this certificate and adjoining reports is allowed

DEKRA Certification B.V. is Notified Body with ID no 0344

DEKRA Certification B.V. Meander 1051, 6825 MJ Arnhem P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem, The Netherlands
T +31 88 96 83000 F +31 88 96 83100 www.dekra-certification.com Company registration 09085396

EC DESIGN-EXAMINATION CERTIFICATE

Number: 2194636DE03

Directive 93/42/EEC on Medical devices, Annex II (4)
(Devices in Class III)

Manufacturer:

Assut Medical Sàrl
Avenue de Rochettaz 57
1009 Pully
Switzerland

For the product

Absorbable surgical sutures

Documents, that form the basis of this certificate:

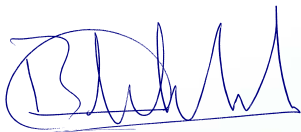
Certification Notice 2194636CN, initially dated 20 September 2016
CE Marking of Conformity 2194636CE03
Addendum, initially dated 23 September 2016

DEKRA hereby declares that the design of the product(s) falling within the product category mentioned above, fulfils the relevant provisions of 'Besluit Medische Hulpmiddelen', the Dutch transposition of the Council Directive 93/42/EEC of June 14, 1993 concerning Medical devices, including all subsequent amendments, based on an examination in accordance with Annex II (4) of this Directive. The manufacturer has implemented a quality assurance system for the above mentioned product category in accordance to the provisions of Annex II (4) of Council Directive 93/42/EEC of June 14, 1993 and is subject to periodical surveillance.

The necessary information and the reference to the relevant documentation, of the products concerned and the examinations and assessments performed, are stated in the Certification Notice which forms an integrative part of this certificate.

This certificate is valid until: 12 December 2022
Issued for the first time: 23 September 2016
Reissued: 12 December 2017

DEKRA Certification B.V.



B.T.M. Holtus
Managing Director



J.A. van Vugt
Certification Manager

© Integral publication of this certificate and adjoining reports is allowed

DEKRA Certification B.V. is Notified Body with ID no 0344

DEKRA Certification B.V. Meander 1051, 6825 MJ Arnhem P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem, The Netherlands
T +31 88 96 83000 F +31 88 96 83100 www.dekra-certification.com Company registration 09085396

ADDENDUM

Belonging to certificate: 2194636DE03

1/1

EC DESIGN-EXAMINATION MEDICAL DEVICES

Absorbable surgical sutures

Issued to:

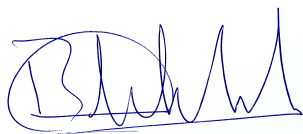
Assut Medical Sàrl
Avenue de Rochettaz 57
1009 Pully
Switzerland

This certificate covers the following product(s):

- AssuCryl® MonoSlow (PDO)
- AssuCryl® Lactin (PGLA)
- AssuCryl® (PGA)
- AssuCryl® Rapid (PGA)
- AssuCryl® MonoRapid (PGCL)

Initial date: 23 September 2016
Revision date: 4 April 2019

DEKRA Certification B.V.



B.T.M. Holtus
Managing Director



J.A. van Vugt
Certification Manager

© Integral publication of this certificate and adjoining reports is allowed

DEKRA Certification B.V. is Notified Body with ID no 0344

DEKRA Certification B.V. Meander 1051, 6825 MJ Arnhem P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem, The Netherlands
T +31 88 96 83000 F +31 88 96 83100 www.dekra-certification.com Company registration 09085396

EC DESIGN-EXAMINATION CERTIFICATE

Number: 2194636DE01

Directive 93/42/EEC on Medical devices, Annex II (4)
(Devices in Class III)

Manufacturer:

Assut Medical Sàrl
Avenue de Rochettaz 57
1009 Pully
Switzerland

For the product

Non-absorbable surgical sutures

Documents, that form the basis of this certificate:

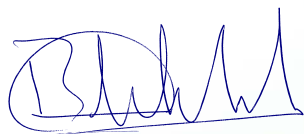
Certification Notice 2194636CN, initially dated 20 September 2016
CE Marking of Conformity 2194636CE01
Addendum, initially dated 23 September 2016

DEKRA hereby declares that the design of the product(s) falling within the product category mentioned above, fulfils the relevant provisions of 'Besluit Medische Hulpmiddelen', the Dutch transposition of the Council Directive 93/42/EEC of June 14, 1993 concerning Medical devices, including all subsequent amendments, based on an examination in accordance with Annex II (4) of this Directive. The manufacturer has implemented a quality assurance system for the above mentioned product category in accordance to the provisions of Annex II (4) of Council Directive 93/42/EEC of June 14, 1993 and is subject to periodical surveillance.

The necessary information and the reference to the relevant documentation, of the products concerned and the examinations and assessments performed, are stated in the Certification Notice which forms an integrative part of this certificate.

This certificate is valid until: 22 February 2023
Issued for the first time: 23 September 2016
Reissued: 22 February 2018

DEKRA Certification B.V.



B.T.M. Holtus
Managing Director



J.A. van Vugt
Certification Manager

© Integral publication of this certificate and adjoining reports is allowed

DEKRA Certification B.V. is Notified Body with ID no 0344

DEKRA Certification B.V. Meander 1051, 6825 MJ Arnhem P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem, The Netherlands
T +31 88 96 83000 F +31 88 96 83100 www.dekra-certification.com Company registration 09085396

ADDENDUM

Belonging to certificate: 2194636DE01

1/1

EC DESIGN-EXAMINATION MEDICAL DEVICES

Non-absorbable surgical sutures

Issued to:

Assut Medical Sàrl
Avenue de Rochettaz 57
1009 Pully
Switzerland

This certificate covers the following product(s):

Astralen (Polyester) with or without pledgets

Nylon (Polyamide)

Polypropylene

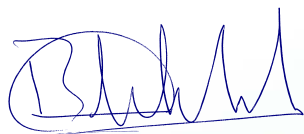
Silk

PTFE Pledgets

Initial date: 23 September 2016

Revision date: 4 April 2019

DEKRA Certification B.V.

A blue ink signature of B.T.M. Holtus.

B.T.M. Holtus
Managing Director

A blue ink signature of J.A. van Vugt.

J.A. van Vugt
Certification Manager

© Integral publication of this certificate and adjoining reports is allowed

DEKRA Certification B.V. is Notified Body with ID no 0344

DEKRA Certification B.V. Meander 1051, 6825 MJ Arnhem P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem, The Netherlands
T +31 88 96 83000 F +31 88 96 83100 www.dekra-certification.com Company registration 09085396

The background of the advertisement features a light purple and white geometric pattern. A large, curved, metallic needle is positioned diagonally across the frame. A purple suture thread is also visible, looping around the needle and extending towards the bottom right corner.

Assut sutures

of Switzerland

STERILE SURGICAL SUTURES CATALOGUE

CATALOGUE SUTURES CHIRURGICALES STÉRILES
STERILES CHIRURGISCHES NAHTMATERIAL KATALOG

At the service of surgery

Au service de la chirurgie
Im Dienste der Chirurgie

www.assutsutures.com

Assut sutures of Switzerland

About us

What we do

Assut Medical develops, manufactures and markets sterile surgical sutures and micro-surgical knives. Among the few suture companies in the world to do so, Assut Medical has for decades produced its own atraumatic surgical needles and sutures with its own machines and equipments designed and built internally to its own specific standards.

The Assut Medical group of companies employs over 150 people and is constantly on alert to satisfy daily challenging needs in the surgical and medical field around the world with their dedicated and enthusiastic staff and employees.

The way our products are shown and described hereafter will make it easy for you to choose and order your sutures. Our company is certified EN ISO 13485 and all our sutures and knives are CE-marked.

We have a history

Over 55 years of experience

Our sterile surgical sutures have been produced in Switzerland since 1962 when Mr. Willy Baerfuss and his associates Dr. Jean-Michel Junod, Surgeon FMH and Louis Chassot, Pharmacist founded the company Sutramed Sàrl in the watch/precision industry region of Switzerland.

In 1996, after a re-organization, the company became Assut Medical with headquarters in Pully-Lausanne.

Heading toward the third generation, increased activities in marketing, R&D and product innovation with a renewed technical team give the assurance of a constant and modern upgrading of service to the surgical field worldwide.

Assut Medical Sàrl
AT THE SERVICE OF SURGERY



Qui sommes-nous?

Notre activité

Assut Medical développe, fabrique et commercialise des sutures chirurgicales stériles et des bistouris de micro-chirurgie. Parmi les quelques fabricants de sutures au monde spécialisés dans ce secteur, Assut Medical produit depuis des décennies ses propres aiguilles chirurgicales atraumatiques et ses sutures. Son parc de machines et ses équipements sont conçus et fabriqués en interne pour répondre à des normes spécifiques de précision.

Le groupe Assut Medical emploie plus de 150 personnes. Une équipe enthousiaste et dévouée dont le principal objectif est d'aider les médecins et chirurgiens à relever jour après jour les défis auxquels ils sont confrontés lors de leurs interventions chirurgicales.

La présentation et la description de nos produits dans ce catalogue facilitera votre choix et commande de sutures. Notre entreprise est certifiée EN ISO 13485 et toutes nos sutures ainsi que nos bistouris ont le marquage CE.

Notre histoire

Plus de 55 ans d'expérience

Nos sutures chirurgicales stériles sont produites en Suisse depuis 1962. Cette année-là, M. Willy Baerfuss fonde avec ses associés, le Dr Jean-Michel Junod, chirurgien FMH, et Louis Chassot, pharmacien, la société Sutramed Sàrl dans la région de l'industrie horlogère/de précision.

En 1996, après une réorganisation, la société devient Assut Medical et installe son siège social à Pully-Lausanne.

Dirigée actuellement par la troisième génération et grâce à des activités renforcées en marketing, R&D et innovation et à une équipe technique renouvelée, Assut Medical offre des solutions de pointe parfaitement adaptées aux besoins des chirurgiens du monde entier.

Assut Medical Sàrl
AU SERVICE DE LA CHIRURGIE

Wer sind wir?

Was wir tun

Assut Medical entwickelt, produziert und vermarktet steriles chirurgisches Nahtmaterial und mikrochirurgische Messer. In diesem Bereich, in dem nur wenige Unternehmen tätig sind, produziert Assut Medical seit Jahrzehnten eigene atraumatische chirurgische Nadeln und Nahtmaterial mit selbst entwickelten und nach strengen unternehmenseigenen Standards gebauten Maschinen und Anlagen.

Die Unternehmensgruppe Assut Medical beschäftigt über 150 engagierte Mitarbeiter und verfolgt Tag für Tag das Ziel, Lösungen für die weltweiten Herausforderungen in Chirurgie und Medizin zu finden.

Die nachfolgende Präsentation und Beschreibung unserer Produkte soll Ihnen die Auswahl und Bestellung von Nahtmaterial erleichtern. Unser Unternehmen ist nach EN ISO 13485 zertifiziert und sowohl unser Nahtmaterial als auch unsere mikrochirurgischen Messer tragen das CE-Kennzeichen.

Unsere Geschichte

Mehr als 55 Jahre Erfahrung

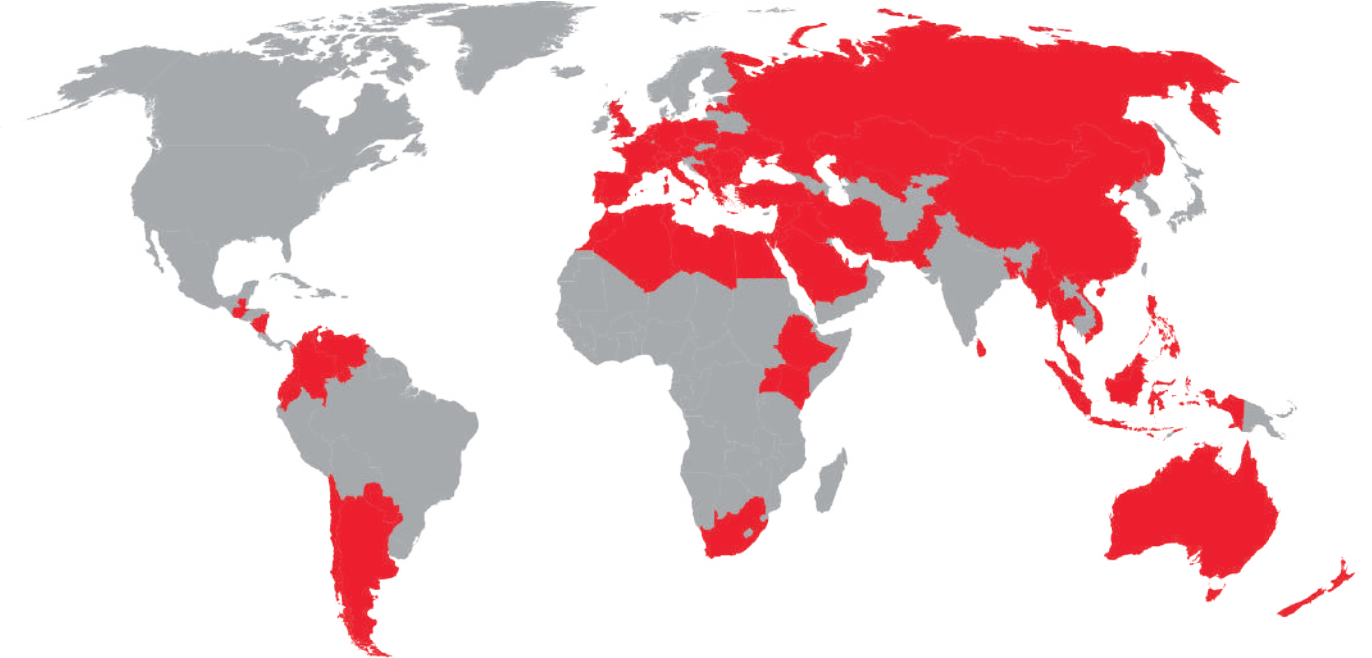
Unser steriles chirurgisches Nahtmaterial wird seit 1962 in der Schweiz produziert. In diesem Jahr gründeten Willy Baerfuss mit seinen Partnern, Dr. Jean-Michel Junod, Chirurg FMH, und Louis Chassot, Apotheker, das Unternehmen Sutramed Sàrl in der Schweizer Region der Uhrmacher und Präzisionsindustrie.

Im Jahr 1996 wurde das Unternehmen nach einer Neuorganisation zu Assut Medical mit Hauptsitz in Pully-Lausanne.

Jetzt führt die dritte Generation das Unternehmen. Verstärkte Marketingaktivitäten, Forschung und Entwicklung sowie Produktinnovationen mit einem erneuerten Team gewährleisten eine fortlaufende Anpassung an die Bedürfnisse der modernen Chirurgie.

Assut Medical Sàrl
IM DIENSTE DER CHIRURGIE

Worldwide presence Présence internationale - *Weltweit präsent*



Assut sutures
of Switzerland

We are an international company
Nous sommes une entreprise internationale
Wir sind ein internationales Unternehmen

Contents

Contenu - Inhalt

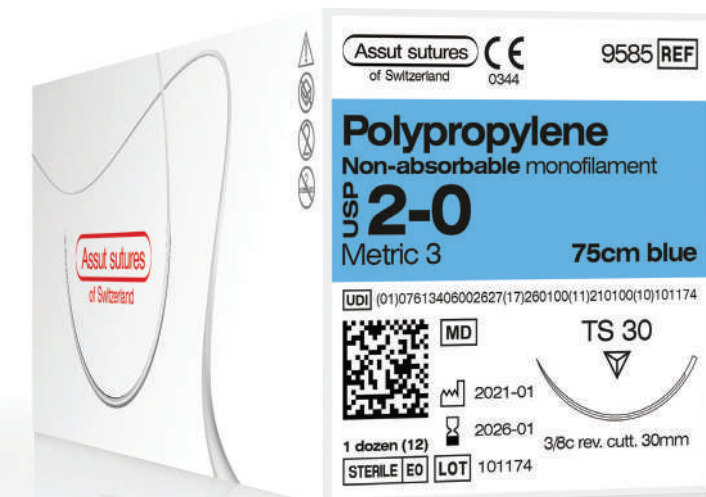
Page / Seite

Introduction Introduction Einführung	1-3
Contents Contenu Inhalt	4
Box of 1 & 3 dozen Boîte de 1 & 3 douzaines Schachtel zu 1 & 3 Dutzend	5
Suture Package Emballage de sutures Nahtmaterial-Verpackung	6
Suture Material and Colour Codes Matériaux de suture et codes couleurs Nahtmaterialien und Farbkennzeichnungen	7-9
Information on labelling Informations sur l'étiquetage Informationen zur Beschriftung	10-11
Information on product REF Indications relatives aux numéros de produits Informationen zur Produktnummer	12
Needle shapes and cross-section Formes des aiguille et coupe transversale Nadelformen und Querschnitt	13-15
Needle-chart Tableau des aiguilles Tabelle der Nadeln	16-17
Assortment (Non-exhaustive list) - Absorbable sutures - Non-absorbable sutures	
Assortiment (Liste non exhaustive) - Sutures résorbables - Sutures non-résorbables	18-65 66-120
Sortiment (Unvollständige Liste) - Resorbierbares Nahtmaterial - Nicht resorbierbares Nahtmaterial	
Specialties Spécialités Spezialprodukte	122-129

Box of 1 dozen

Boîte de 1 douzaine

Schachtel zu 1 Dutzend



Box of 3 dozen

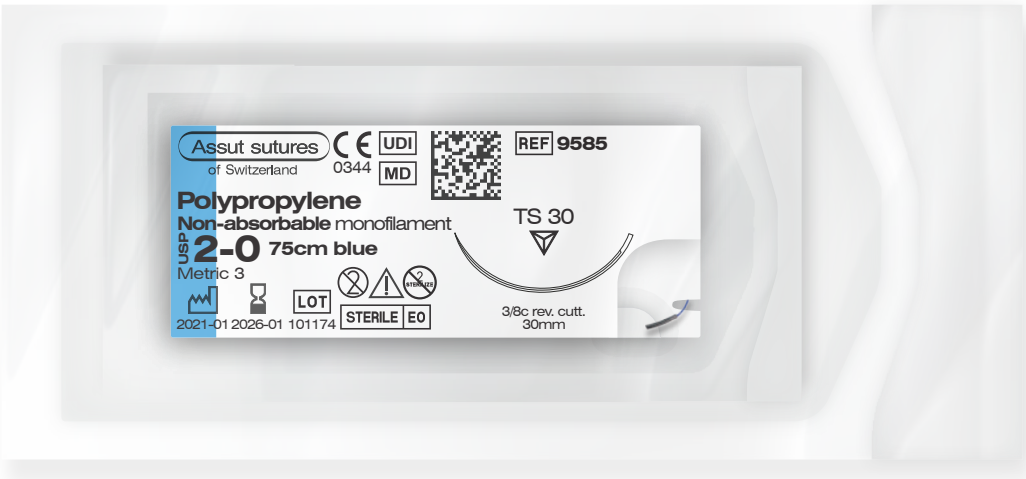
Boîte de 3 douzaines

Schachtel zu 3 Dutzend

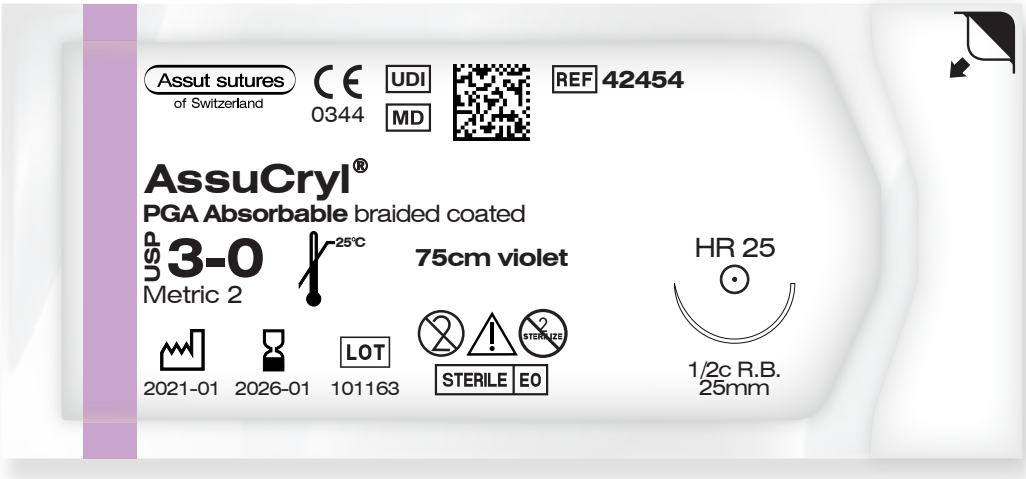


Suture package
Emballage de sutures
Nahtmaterial-Verpackung

Non-absorbable | Non-résorbable | Nicht resorbierbar



Absorbable | Résorbable | Resorbierbar



Suture Materials and Colour Codes
Matériel de suture et codes couleurs
Nahtmaterialien und Farbkennzeichnungen

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.

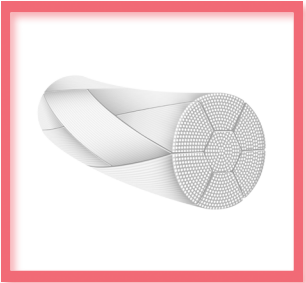
DE. AssuCryl®
Polyglykolsäure (PGA)
Geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar.
Vorhersagbare Resorptionszeit.
Hohe Ausgangszugfestigkeit.
Einfaches und sicheres Verknöten.
Hervorragende Verschiebbarkeit des Knotens und leichte Handhabung.
Violett oder ungefärbt.
In der Regel vollständige Resorption 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 Verknöten.
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 Verknöten.
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.
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.



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.

FR. Soie

Tressé sur un noyau torsadé pour une résistance accrue à la traction.
L'enduit 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. 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 nœud optimale. Extrêmement bien toléré.
Sa surface lisse et régulière permet le passage aisé 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. 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 aisé 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. 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 nœud 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.

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 nœud optimale. Manipulation aisée. Blanc ou vert et bicolore blanc/bleu ou blanc/vert pour une meilleure identification.

DE. AssuTopFiber®

Ultrahochmolekulares 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. 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 nœud 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.

Specialties | Spécialités | Spezialprodukte



EN. Temporary Cardiac Pacing Wire

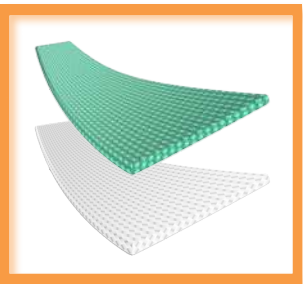
Monopolar temporary cardiac pacing wire made of multifilament surgical stainless steel, with blue, black or white/grey coloured polyethylene insulation. Very flexible. Easy to handle.

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. 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 nœud optimale. Manipulation aisée. Vert ou blanc.

DE. Astralen® / Polyester Band

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



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 polytétrafluoréthylène (PTFE). Pré-perforés. Différentes tailles et formes, notamment ovales, rondes et rectangulaires. Incolore.

DE. PTFE Pledgets

Polytetrafluorethylen-Polymerfasern (PTFE). Vorgestanzt. Verschiedene Größe und Forme, darunter oval, rund und rechteckig. Ungefärbt.

Information on labelling

Informations sur l'étiquetage
Informationen zur Beschriftung

Symbols Symboles - Symbole	Meaning Signification - Bedeutung
	Do not re-use. Disposable product Ne pas réutiliser. Produit à usage unique Nicht Wiederverwenden. Einwegprodukt
	Do not use if package is damaged Ne pas utiliser si l'emballage est endommagé Nicht verwenden, wenn Verpackung beschädigt ist
	Do not re-sterilize Ne pas restériliser Nicht resterilisieren
	Consult instructions for use Consulter le mode d'emploi Gebrauchsanweisung beachten
	Consult instructions for use Consulter le mode d'emploi Gebrauchsanweisung beachten
	Date of manufacture Date de fabrication Herstellungsdatum
	Manufacturer Fabricant Hersteller
	Use by date A utiliser avant Verwendbar bis
	Upper limit of temperature (storage) Température maximale (stockage) Oberer Temperaturgrenzwert (Lagerung)
	CE Mark of the Notified Body Marquage CE de l'Organisme Notifié CE-Zeichen der Benannten Stelle
	Needle not to scale Aiguille pas à l'échelle Nadel nicht maßstabsgerecht

Information on labelling

Informations sur l'étiquetage
Informationen zur Beschriftung

Symbols Symboles - Symbole	Meaning Signification - Bedeutung
	Sterilized using ethylene oxide Stérilisé à l'oxyde d'éthylène Sterilisiert mit Ethylenoxid
	Sterilized using irradiation Stérilisé par irradiation Sterilisiert durch Bestrahlung
	Open here Ouvrir ici Hier öffnen
	Batch code Numéro de lot Chargenbezeichnung
	Catalogue number Référence catalogue Katalognummer
	Medical Device Dispositif Médical Medizinprodukt
	Unique Device Identification Identification unique du dispositif Eindeutige Produktkennzeichnung
	DataMatrix barcode Code-barre DataMatrix DataMatrix Barcode
	United States Pharmacopeia Pharmacopée des Etats-Unis United States Pharmacopeia
	European Pharmacopeia Pharmacopée européenne Europäisches Arzneibuch
	European Authorized Representative Représentant autorisé en Europe Bevollmächtigter in der Europäischen Union

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)	NY	Nylon
ACLL // L	AssuCryl® Lactin (PGLA)	SUP	Supramid
ACLMS // MS	AssuCryl® MonoSlow (PDO)	ATF // PE	AssuTopFiber® (UHMWPE)
ACLMR // MR	AssuCryl® MonoRapid (PGCL)	SST	Surgical Steel
ACLR // R	AssuCryl® Rapid (PGA)	PW	Temporary Cardiac Pacing Wire
AST	Astralen®/Polyester	AT	Astralen Tape
SI	Silk - Soie - Seide	PLED	PTFE Pledgets
PPN	Polypropylene - Polypropylène Polypropylen	B	Reel - Bobine - Spule

Suffix

Suffixe - Suffix

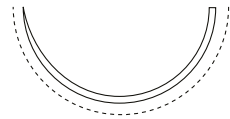
Thread length Longueur du fil - Fadenlänge	Thread color Couleur du fil - Farbe des Fadens	Needle type Type d'aiguille - Nadelsorte
FTE 15 cm	White (or undyed) W Blanc (ou non teinté) Weiss (oder ungefärbt)	Conventional cutting -CC Tranchante conventionnelle Konventionell schneidend
TWE 20 cm	Black B Noir Schwarz	Slim -SL Fine Fein
TH 30 cm	Green (special combination) G Vert (combinaison spéciale) Grün (spezielle Kombination)	Anti-reflective/black -AR Anti-reflet/noire Nicht reflektierend/schwarz
THF 35 cm	Thread characteristics Caractéristiques du fil Besonderheiten des Fadens	
TE 38 cm	No loop -NL Pas de boucle Keine Schlinge	
F 45 cm	Loop -Loop Boucle Schlinge	
FT 50 cm	Special coating PTFE -PTFE Enduit spécial PTFE Spezielle Beschichtung PTFE	
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		

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=Schneidend, 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 Symbole
HR	H 1/2 circle 1/2 cercle 1/2 Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	
HRG	H 1/2 circle 1/2 cercle 1/2 Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	
HRM	H 1/2 circle 1/2 cercle 1/2 Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	
HS	H 1/2 circle 1/2 cercle 1/2 Kreis	S Reverse cutting Tranchante Schneidend	
HSG	H 1/2 circle 1/2 cercle 1/2 Kreis	S Reverse cutting Tranchante Schneidend	
HSP	H 1/2 circle 1/2 cercle 1/2 Kreis	SP Spatula Spatulée Spatula	
HSR	H 1/2 circle 1/2 cercle 1/2 Kreis	SR Cutting taper Corps rond, tranchante Rundkörper, schneidend	
HSRG	H 1/2 circle 1/2 cercle 1/2 Kreis	SR Cutting taper Corps rond, tranchante Rundkörper, schneidend	
HCS	H 1/2 circle 1/2 cercle 1/2 Kreis	CS Conventional cutting Tranchante conventionnelle Konventionell schneidend	
HTT	H 1/2 circle 1/2 cercle 1/2 Kreis	TT Round-bodied, blunt point Corps rond, pointe émoussée Rundkörper, stumpfe Spitze	
KSP	K 1/4 circle 1/4 cercle 1/4 Kreis	SP Spatula Spatulée Spatula	
FR	F 5/8 circle 5/8 cercle 5/8 Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	
FRG	F 5/8 circle 5/8 cercle 5/8 Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	
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 Symbole
TR	T 3/8 circle 3/8 cercle 3/8 Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	
TRM	T 3/8 circle 3/8 cercle 3/8 Kreis	R Round-bodied (taper) Corps rond Rundkörper	
TS	T 3/8 circle 3/8 cercle 3/8 Kreis	S Reverse cutting Tranchante Schneidend	
TSP	T 3/8 circle 3/8 cercle 3/8 Kreis	SP Spatula Spatulée Spatula	
TS-P	T 3/8 circle 3/8 cercle 3/8 Kreis	S Reverse cutting Tranchante Schneidend	
TSR	T 3/8 circle 3/8 cercle 3/8 Kreis	SR Cutting taper Corps rond, tranchante Rundkörper, schneidend	
TCS	T 3/8 circle 3/8 cercle 3/8 Kreis	CS Conventional cutting Tranchante conventionnelle Konventionell schneidend	
TTT	T 3/8 circle 3/8 cercle 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	
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	
SKT	S Ski	KT Cutting Tranchante Schneidend	

Needle-chart

Tableau des aiguilles

Tabelle der Nadeln

RR
Straight, round-bodied
Droite, corps rond
Gerade, Rundkörper

RR 12

RR 22

RR 30

RR 45

RR 50

RR 60

RR 70

TRM
 $\frac{3}{8}$ circle, round-bodied, micropoint
 $\frac{3}{8}$ cercle, corps rond, micropointe
 $\frac{3}{8}$ Kreis, Rundkörper, Mikrospitze

TRM 10

TRM 13

TR
 $\frac{3}{8}$ circle, round-bodied
 $\frac{3}{8}$ cercle, corps rond
 $\frac{3}{8}$ Kreis, Rundkörper

TR 17

TR 22

TR 27

TR 32

TR 38

TR 45

TR 55

TR 65

TTT
 $\frac{3}{8}$ circle, round-bodied, blunt point
 $\frac{3}{8}$ cercle, corps rond, pointe émoussée
 $\frac{3}{8}$ Kreis, Rundkörper, stumpfe Spitze

TTT 65

TTT 85

HTT
 $\frac{1}{2}$ circle, round-bodied, blunt point
 $\frac{1}{2}$ cercle, corps rond, pointe émoussée
 $\frac{1}{2}$ Kreis, Rundkörper, stumpfe Spitze

HTT 50

HRG
 $\frac{1}{2}$ circle, round-bodied, heavy
 $\frac{1}{2}$ cercle, corps rond, renforcée
 $\frac{1}{2}$ Kreis, Rundkörper, stark

HRG 22

HRG 27

HRG 30

HRG 38

HRG 40

HRG 50

HRG 65

FR
 $\frac{5}{8}$ circle, round-bodied
 $\frac{5}{8}$ cercle, corps rond
 $\frac{5}{8}$ Kreis, Rundkörper

FR 27

FR 38

FR 40

HR
 $\frac{1}{2}$ circle, round-bodied
 $\frac{1}{2}$ cercle, corps rond
 $\frac{1}{2}$ Kreis, Rundkörper

HR 13

HR 17

HR 20

HR 22

HR 25

HR 27

HR 30

HR 32

HR 35

HR 38

HR 40

HR 45

HR 50

HR 55

HR 65

HR 70

TS
 $\frac{3}{8}$ circle, reverse cutting
 $\frac{3}{8}$ cercle, tranchante
 $\frac{3}{8}$ Kreis, schneidend

TS 12

TS 15

TS 17

TS 19

TS 24

TS 27

TS 30

TS 38

TS 45

TS 60

TS 90

TSR
 $\frac{3}{8}$ circle, cutting taper
 $\frac{3}{8}$ cercle, corps rond, tranchante
 $\frac{3}{8}$ Kreis, Rundkörper, schneidend

TSR 18

TSR 27

TSRG
 $\frac{1}{2}$ circle, cutting taper, heavy
 $\frac{1}{2}$ cercle, corps rond, tranchante, renforcée
 $\frac{1}{2}$ Kreis, Rundkörper, schneidend, stark

TSRG 27

TSRG 38

TSRG 45

TS-P
 $\frac{3}{8}$ circle, reverse cutting, premium
 $\frac{3}{8}$ cercle, tranchante, premium
 $\frac{3}{8}$ Kreis, schneidend, premium

TS 12P

TS 15P

TS 19P

TS 24P

HSG
 $\frac{1}{2}$ circle, cutting, heavy
 $\frac{1}{2}$ cercle, tranchante, renforcée
 $\frac{1}{2}$ Kreis, schneidend, stark

HSG 24

HSR
 $\frac{1}{2}$ circle, cutting taper
 $\frac{1}{2}$ cercle, corps rond, tranchante
 $\frac{1}{2}$ Kreis, Rundkörper, schneidend

HSR 18

HSR 27

HSR 38

HSR 50

RS
Straight, cutting
Droite, tranchante
Gerade, schneidend

RS 45

RS 50

RS 58

RS 75

RSK 90
with breakable feature
aiguille cassable
brechbare Nadel

HMRG
Fish hook, round-bodied, heavy
Hameçon, corps rond, renforcée
J-Form, Rundkörper, stark

HMRG 35

SKT
Ski, cutting
Ski, tranchante
Ski, schneidend

SKT 30

HSP
 $\frac{1}{2}$ circle, spatula
 $\frac{1}{2}$ cercle, spatulée
 $\frac{1}{2}$ Kreis, Spatula

HSP 6

HSP 8

TSP
 $\frac{3}{8}$ circle, spatula
 $\frac{3}{8}$ cercle, spatulée
 $\frac{3}{8}$ Kreis, Spatula

TSP 6

TSP 8

KSP
 $\frac{1}{4}$ circle, spatula
 $\frac{1}{4}$ cercle, spatulée
 $\frac{1}{4}$ Kreis, Spatula

KSP 8

HCS
 $\frac{1}{2}$ circle, conventional cutting
 $\frac{1}{2}$ cercle, tranchante conventionnelle
 $\frac{1}{2}$ Kreis, konventionell schneidend

HCS 50

TCS
 $\frac{3}{8}$ circle, Conventional cutting
 $\frac{3}{8}$ cercle, tranchante conventionnelle
 $\frac{3}{8}$ Kreis, konventionell schneidend

TCS 50

HS
 $\frac{1}{2}$ circle, reverse cutting
 $\frac{1}{2}$ cercle, tranchante
 $\frac{1}{2}$ Kreis, schneidend

HS 12

HS 17

HS 19

HS 21

HS 24

HS 27

HS 30

HS 38

HS 40

HS 45

HS 52

AssuCryl® (PGA)

Polyglycolic acid / Acide polyglycolique / Polyglykolsäure



Assut sutures
of Switzerland

AssuCryl®

Braided, coated, synthetic, absorbable
Tressé, enduit, synthétique, résorbable
Geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar



EN. Braided, coated, synthetic, absorbable PGA. 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. Tressé, enduit, synthétique, résorbable PGA. 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. Geflochtenes, beschichtetes, synthetisches, resorbierbares PGA-Nahtmaterial. 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. Among the few companies in the world, Assut Medical Sàrl produces atraumatic surgical needles with its own-built machines and with decades of experience. Completely and new self-built automatic needle production machines of the latest generation are operating since 2020 in our factory located in the Swiss watch-industrial region.

FR. Parmi les quelques fabricants au monde, Assut Medical Sàrl se distingue par des décennies d'expérience et un parc propre de machines pour la production d'aiguilles chirurgicales atraumatiques. Entièrement mises au point en interne, nos nouvelles machines dernière génération assurent la production automatisée d'aiguilles depuis 2020 sur notre site implanté dans le berceau de l'industrie horlogère helvétique.

DE. Als eines von wenigen weltweiten Unternehmen stellt Assut Medical Sàrl atraumatische chirurgische Nadeln auf seinen selbstgebaute Maschinen her und verfügt dabei über jahrzehntelange Erfahrung. Neue, komplett selbstgebaute Nadelherstellungsmaschinen der neuesten Generation sind seit 2020 in unserer Fabrik, die im Schweizer Uhrenindustriegbiet liegt, in Betrieb.



EN. All our AssuCryl® sterile sutures are packed in 2 peel-open high quality pouches. The primary packaging is made of PET/PE Tyvek® and the secondary packaging is an aluminium pouch, which is the best barrier against light, air and humidity. Our suture is thus highly protected to guarantee its best performance.

FR. Toutes nos sutures stériles en AssuCryl® sont conditionnées dans 2 sachets pelables de qualité élevée. Le premier emballage est en PET/PE Tyvek® et le second est un sachet en aluminium, le meilleur matériau pour arrêter la lumière, l'air et l'humidité. Grâce à cette protection optimale, chaque suture est hautement performante.

DE. Unser steriles Nahtmaterial aus AssuCryl® ist in hochwertigen Aufreißbeuteln zweifach verpackt. Die Primärverpackung besteht aus PET/PE Tyvek®, und bei der Sekundärverpackung handelt es sich um einen Aluminiumbeutel, der den bestmöglichen Schutz gegen Licht, Luft und Feuchtigkeit bietet. Durch diesen umfassenden Schutz ist eine optimale Leistung unseres Nahtmaterials jederzeit gewährleistet.



EN. Our sutures are available in boxes of 1 dozen (12 units) or 3 dozen (36 units), with the best raw materials available to ensure a strong and safe protection for the transportation of our products worldwide.

FR. Nos boîtes de 1 douzaine (12 unités) ou de 3 douzaines (36 unités) sont obtenues à partir des meilleurs matériaux disponibles et garantissent une protection efficace et durable pendant le transport de nos produits à travers le monde.

DE. Unser Nahtmaterial ist in Schachteln zu 1 Dutzend (12 Einheiten) oder 3 Dutzend (36 Einheiten) erhältlich. Als Verpackung dienen Rohmaterialien von höchster Qualität, die einen stabilen und sicheren Schutz unserer Produkte beim weltweiten Versand gewährleisten.

AssuCryl® (PGA)

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
 1/2 circle, round-bodied				1/2 cercle, corps rond		1/2 Kreis, Rundkörper
 HR 13 13 mm	6-0	0.7		45	4201WF	
	6-0	0.7		75	4201W	
	5-0	1		45	4202F	
	5-0	1		45	4202WF	
	5-0	1		75	4202W	
	4-0	1.5		75	4203W	
 HR 17 17 mm	5-0	1		75	4232	
	4-0	1.5		75	4233	
	3-0	2		75	4234	
	3-0	2		75	4234W	
	2-0	3		75	4235	
 HR 20 20 mm	4-0	1.5		75	42353	
	4-0	1.5		75	42353-SL	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	3-0	2		75	42354	
 HR 22 22 mm	4-0	1.5		75	4243	
	3-0	2		75	4244	
	2-0	3		75	4245	
 HR 22 22 mm	3-0	2		75	4244-AR	black needle aiguille noire schwarze Nadel
 HR 25 25 mm	4-0	1.5		75	42453	
	3-0	2		75	42454	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	3-0	2		75	42454-SL	
	2-0	3		75	42455	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	2-0	3		75	42455-SL	
	2-0	3		90	42455N	
 HR 25 25 mm	3-0	2		75	42454-AR	black needle aiguille noire schwarze Nadel
 HR 25 25 mm	3-0	2		38	42454TE-Loop	loop boucle Schlinge
	2-0	3		38	42455TE-Loop	
 HR 27 27 mm	4-0	1.5		75	4253	
	3-0	2		75	4254	
	2-0	3		75	4255	
	2-0	3		90	4255N	
	0	3.5		75	4256	
 HR 30 30 mm	3-0	2		75	42554	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	3-0	2		75	42554-SL	
	2-0	3		75	42555	
	2-0	3		75	42555-SL	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	2-0	3		90	42555N	
	0	3.5		75	42556	
	1	4		75	42557	

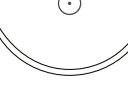
AssuCryl® (PGA)

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
 1/2 circle, round-bodied				1/2 cercle, corps rond		1/2 Kreis, Rundkörper
 HR 35 35 mm	3-0	2		75	42654	
	2-0	3		75	42655	
	0	3.5		75	42656	
	1	4		75	42657	
 HR 38 38 mm	3-0	2		75	4274	
	2-0	3		75	4275	
	0	3.5		75	4276	
	0	3.5		90	4276N	
	1	4		75	4277	
	2	5		90	4278N	
 HR 40 40 mm	2-0	3		75	4285	
	2-0	3		90	4285N	
	0	3.5		75	4286	
	0	3.5		90	4286N	
	1	4		75	4287	
	1	4		90	4287N	
	2	5		75	4288	
	2	5		90	4288N	
 HR 45 45 mm	0	3.5		75	42856	
	0	3.5		90	42856N	
	1	4		75	42857	
	1	4		90	42857N	
	2	5		75	42858	
	2	5		90	42858N	
 HR 50 50 mm	2-0	3		75	4295	
	0	3.5		75	4296	
	0	3.5		90	4296N	
	1	4		75	4297	
	1	4		90	4297N	
	2	5		75	4298	
	2	5		90	4298N	
 HR 65 65 mm	2-0	3		75	42985	
	0	3.5		75	42986	
	1	4		75	42987	
 HR 75 75 mm	3&4	6		135	40759HTF	

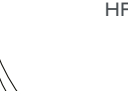
AssuCryl® (PGA)

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
⊙ 1/2 circle, round-bodied, heavy			1/2 cercle, corps rond, renforcée			1/2 Kreis, Rundkörper, stark
 HRG 27 27 mm	3-0 2-0 0 1	2 3 3.5 4		75 75 75 75	4334 4335 4336 4337	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 30 30 mm	2-0 0 1	3 3.5 4		75 75 75	43325 43326 43327	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 35 35 mm	2-0 0 0 1	3 3.5 3.5 4		75 75 90 90	43365 43366 43366N 43367N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 38 38 mm	2-0 2-0 0 0 1 1 2 2	3 3 3.5 3.5 4 4 5 5		75 90 75 90 75 90 75 90	4345 4345N 4346 4346N 4347 4347N 4348 4348N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 40 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	43416 43416N 43417 43417N 43417H 43418 43418N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 45 45 mm	0 1 2	3.5 4 5		75 75 75	43426 43427 43428	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 45 45 mm	0	3.5		75	43426-Loop	heavy needle, loop aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge
 HRG 50 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	43436 43436N 43437 43437N 43437H 43438 43438N 43438H	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel

AssuCryl® (PGA)

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
⊙ 1/2 circle, round-bodied, heavy			1/2 cercle, corps rond, renforcée			1/2 Kreis, Rundkörper, stark
 HRG 65 65 mm	2-0	3		75	43445	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 80 80 mm	1 1	4 4		90 100	43487N 43487H	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
⊙ Fish hook, round-bodied, heavy			Hameçon, corps rond, renforcée			J-Form, Rundkörper, stark
 HMRG 35 35 mm	0	3.5		75	426636	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
⊙ 1/2 circle, round-bodied, heavy & 1/2 circle, reverse cutting, heavy			1/2 cercle, corps rond, renforcée & 1/2 cercle, tranchante, renforcée			1/2 Kreis, Rundkörper, stark & 1/2 Kreis, schneidend, stark
 HRG 38 38 mm	2-0	3		135	48575HTF	heavy needles aiguilles renforcées starke Nadeln
○ 1/2 circle, round-bodied, blunt point			1/2 cercle, corps rond, pointe émoussée			1/2 Kreis, Rundkörper, stumpfe Spitze
 HTT 35 35 mm	2-0 0	3 3.5		75 75	48645 48646	
 HTT 50 50 mm	1	4		90	46267N	

AssuCryl® (PGA)

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
 1/2 circle, reverse cutting 1/2 cercle, tranchante 1/2 Kreis, schneidend						
 HS 17 17 mm	5-0	1		45	4672F	
	4-0	1.5		45	4673F	
	4-0	1.5		45	4673WF	
	4-0	1.5		75	4673	
	3-0	2		45	4674F	
	2-0	3		45	4675F	
 HS 21 21 mm	4-0	1.5		45	46843F	
	3-0	2		45	46844F	
 HS 24 24 mm	3-0	2		75	4694	
	2-0	3		75	4695	
 HS 27 27 mm	3-0	2		75	4704	
	2-0	3		75	4705	
	0	3.5		75	4706	
 HS 30 30 mm	2-0	3		75	4715	
	0	3.5		75	4716	
	1	4		75	4717	
 HS 35 35 mm	2-0	3		75	47015	
	0	3.5		75	47016	
	1	4		75	47017	
 HS 40 40 mm	0	3.5		75	4736	
	1	4		75	4737	
	2	5		75	4738	
 HS 45 45 mm	0	3.5		75	47326	
	1	4		75	47327	
	2	5		75	47328	
 HS 48 48 mm	1	4		90	47347N	
	2	5		90	47348N	
 HS 52 52 mm	0	3.5		75	4746	
	0	3.5		90	4746N	
	1	4		75	4747	
	1	4		90	4747N	
	2	5		75	4748	
	2	5		90	4748N	

AssuCryl® (PGA)

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
 1/2 circle, reverse cutting, heavy 1/2 cercle, tranchante, renforcée 1/2 Kreis, schneidend, stark						
 HSG 40 40 mm	1	4		75	47207	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HSG 48 48 mm	2	5		90	47258N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 1/2 circle, cutting taper 1/2 cercle, corps rond, tranchante 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend						
 HSR 18 18 mm	5-0	1		75	4362	
	4-0	1.5		75	4363	
	3-0	2		75	4364	
	2-0	3		75	4365	
 HSR 22 22 mm	3-0	2		75	43624	
	2-0	3		75	43625	
	0	3.5		75	43626	
 HSR 25 25 mm	4-0	1.5		75	43663	
	3-0	2		75	43664	
	2-0	3		75	43665	
 HSR 27 27 mm	3-0	2		75	4374	
	2-0	3		75	4375	
	0	3.5		75	4376	
	1	4		75	4377	
 HSR 30 30 mm	3-0	2		75	43784	
	2-0	3		75	43785	
	0	3.5		75	43786	
 HSR 35 35 mm	0	3.5		75	43796	
	1	4		75	43797	
	2	5		75	43798	
 HSR 38 38 mm	2-0	3		75	4385	
	2-0	3		90	4385N	
	0	3.5		75	4386	
	0	3.5		90	4386N	
 HSR 40 40 mm	1	4		90	43887N	
 HSR 45 45 mm	2	5		75	43898	

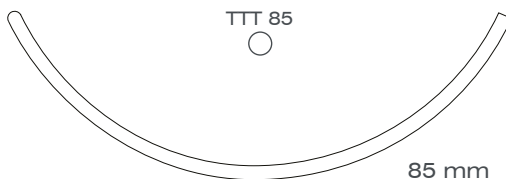
AssuCryl® (PGA)

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
 1/2 circle, cutting taper, heavy 1/2 cercle, corps rond, tranchante, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend, stark						
 HSRG 27 27 mm	2-0 0 1	3 3.5 4		75 75 75	43755 43756 43757	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HSRG 35 35 mm	1 1 2	4 4 5		75 90 75	43807 43807N 43808	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HSRG 38 38 mm	0 0 1 1 2 2	3.5 3.5 4 4 5 5		75 90 75 90 75 90	43856 43856N 43857 43857N 43858 43858N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HSRG 40 40 mm	1 1 2 2	4 4 5 5		75 75 75 75	43867 43867W 43868 43868W	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HSRG 45 45 mm	2-0 0 1 2	3 3.5 4 5		75 75 75 75	43955 43956 43957 43958	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HSRG 50 50 mm	1 2	4 5		100 100	43977H 43978H	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 3/8 circle, round-bodied 3/8 cercle, corps rond 3/8 Kreis, Rundkörper						
 TR 13 13 mm	5-0 4-0 4-0	1 1.5 1.5		45 45 75	4422F 4423F 4423	
 TR 17 17 mm	5-0 4-0 3-0	1 1.5 2		75 75 75	4432 4433 4434	
 TR 30 30 mm	2-0 0 1	3 3.5 4		75 75 75	44555 44556 44557	
 TR 50 50 mm	1 2	4 5		75 90	44757 44758N	
 TR 65 65 mm	1	4		75	44787	

AssuCryl® (PGA)

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
 3/8 circle, round-bodied, blunt point 3/8 cercle, corps rond, pointe émoussée 3/8 Kreis, Rundkörper, stumpfe Spitze						
 TTT 65 65 mm	1	4		75	46427	
	1	4		100	46427H	
 TTT 85 85 mm	1	4		75	46467	
	1	4		100	46467H	
	2	5		75	46468	
 3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend						
 TS 12 12 mm	6-0	0.7		45	4521WF	
	5-0	1		45	4522WF	
 TS 15 15 mm	6-0	0.7		45	4531WF	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	6-0	0.7		75	4531	
	5-0	1		45	4532WF	
	5-0	1		75	4532	
	5-0	1		75	4532-SL	
	4-0	1.5		45	4533WF	
	4-0	1.5		75	4533	
	4-0	1.5		75	4533-SL	
 TS 17 17 mm	5-0	1		45	4542WF	
	5-0	1		75	4542W	
	4-0	1.5		45	4543WF	
	4-0	1.5		75	4543W	
	3-0	2		45	4544WF	
	3-0	2		75	4544W	
 TS 19 19 mm	4-0	1.5		45	4553WF	
	4-0	1.5		75	4553	
	3-0	2		45	4554WF	
	3-0	2		75	4554	
 TS 24 24 mm	4-0	1.5		75	4563	
	4-0	1.5		75	4563W	
	3-0	2		75	4564	
	3-0	2		75	4564W	
	2-0	3		75	4565	
	2-0	3		75	4565W	
 TS 27 27 mm	4-0	1.5		75	4573W	
	3-0	2		75	4574	
	3-0	2		75	4574W	
	2-0	3		75	4575	
	2-0	3		75	4575W	

AssuCryl® (PGA)

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
 3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend						
 TS 30 30 mm	3-0	2		75	4584	
	3-0	2		75	4584W	
	2-0	3		75	4585	
	2-0	3		75	4585W	
 TS 38 38 mm	3-0	2		75	4594	
	2-0	3		75	4595	
	0	3.5		75	4596	
	1	4		75	4597	
	2	5		75	4598	
 TS 40 40 mm	2-0	3		75	45935	
	0	3.5		75	45936	
	1	4		75	45937	
 TS 45 45 mm	2-0	3		75	4605	
	0	3.5		75	4606	
	1	4		75	4607	
	2	5		75	4608	
 TS 50 50 mm	1	4		75	4617	
	1	4		100	4617H	
	2	5		100	4618H	
 3/8 circle, reverse cutting, premium 3/8 cercle, tranchante, premium 3/8 Kreis, schneidend, premium						
 TS 12P 12 mm	6-0	0.7		45	45201F	
	6-0	0.7		45	45201WF	
	5-0	1		45	45202F	
	5-0	1		45	45202WF	
 TS 15P 15 mm	5-0	1		45	45302WF	
	4-0	1.5		45	45303WF	
	4-0	1.5		75	45303W	
	3-0	2		45	45304WF	
 TS 19P 19 mm	5-0	1		45	45502WF	
	4-0	1.5		45	45503WF	
	3-0	2		45	45504WF	
 TS 24P 24 mm	4-0	1.5		45	45603WF	
	3-0	2		45	45604WF	
	2-0	3		45	45605WF	
 TS 27P 27 mm	4-0	1.5		45	45703WF	
	3-0	2		45	45704WF	
	2-0	3		45	45705WF	

AssuCryl® (PGA)

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
 3/8 circle, conventional cutting 3/8 cercle, tranchante conventionnelle 3/8 Kreis, konventionell schneidend						
 TCS 17 17 mm	3-0	2		75	4544-CC	
 TCS 22 22 mm	3-0 3-0	2 2		45 90	45544F-CC 45544N-CC	
 TCS 27 27 mm	3-0	2		75	4574-CC	
 5/8 circle, round-bodied 5/8 cercle, corps rond 5/8 Kreis, Rundkörper						
 FR 27 27 mm	2-0 0	3 3.5		75 75	4905 4906	
 FR 38 38 mm	2-0 0	3 3.5		75 75	4925 4926	
 FR 40 40 mm	0 1	3.5 4		75 75	4936 4937	
 5/8 circle, round-bodied, heavy 5/8 cercle, corps rond, renforcée 5/8 Kreis, Rundkörper, stark						
 FRG 27 27 mm	2-0 0 1	3 3.5 4		75 75 75	40275 40276 40277	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 FRG 40 40 mm	0 1	3.5 4		75 75	493556 493557	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 Straight, cutting Droite, tranchante Gerade, schneidend						
 RS 45 45 mm	4-0	1.5		45	4823WF	
 RS 50 50 mm	3-0	2		75	4834	
	2-0	3		75	4835	
	0	3.5		75	4836	
	1	4		90	4837N	
 RS 58 58 mm	3-0	2		75	4844	
	3-0	2		75	4844W	
	2-0	3		75	4845	
	2-0	3		75	4845W	

AssuCryl® (PGA)

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
Pre-cut sutures without needle Sutures pré-coupées sans aiguille Fäden ohne Nadel						
	5-0	1		1x140	40052	
	4-0	1.5		1x140	40053	
	3-0	2		1x140	40054	
	2-0	3		1x140	40055	
	0	3.5		1x140	40056	
	1	4		1x140	40057	
	2	5		1x140	40058	
	5-0	1		1x150	40032	
	4-0	1.5		1x150	40033	
	3-0	2		1x150	40034	
	2-0	3		1x150	40035	
	0	3.5		1x150	40036	
	1	4		1x150	40037	
	2	5		1x150	40038	
	5-0	1		3x45	40352	
	4-0	1.5		3x45	40353	
	3-0	2		3x45	40354	
	2-0	3		3x45	40355	
	0	3.5		3x45	40356	
	1	4		3x45	40357	
	2	5		3x45	40358	
	4-0	1.5		6x45	40093	
	3-0	2		6x45	40094	
	2-0	3		6x45	40095	
	0	3.5		6x45	40096	
	1	4		6x45	40097	
	4-0	1.5		12x45	40523	
	3-0	2		12x45	40524	
	2-0	3		12x45	40525	
	0	3.5		12x45	40526	
	1	4		12x45	40527	
Pre-cut sutures without needle on reel Sutures pré-coupées sans aiguille sur bobine Fäden ohne Nadel auf Spule						
	5-0	1		1x150	B40032	
	4-0	1.5		1x150	B40033	
	3-0	2		1x150	B40034	
	2-0	3		1x150	B40035	
	0	3.5		1x150	B40036	
	1	4		1x150	B40037	
	2	5		1x150	B40038	
	5-0	1		1x250	B4092	
	4-0	1.5		1x250	B4093	
	3-0	2		1x250	B4094	
	2-0	3		1x250	B4095	
	0	3.5		1x250	B4096	
	1	4		1x250	B4097	
	2	5		1x250	B4098	

AssuCryl® (PGA)

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	
Ophthalmic sutures Sutures ophtalmiques Ophthalmologie							
1/2 circle, spatula, double-armed 1/2 cercle, spatulée, double-armée 1/2 Kreis, Spatula, doppelt-armiert							
2xHSP 8 	8 mm	6-0	0.7		45 422986	300 Mi.	
1/4 circle, spatula, double-armed 1/4 cercle, spatulée, double-armée 1/4 Kreis, Spatula, doppelt-armiert							
2xKSP 8 	8 mm	7-0	0.5		45	432687	200 Mi.
		7-0	0.5		45	432787	230 Mi.
		6-0	0.7		45	432986	300 Mi.
		6-0	0.7		45	432086	350 Mi.
		5-0	1		45	432085	350 Mi.
3/8 circle, spatula, double-armed 3/8 cercle, spatulée, double-armée 3/8 Kreis, Spatula, doppelt-armiert							
2xTSP 6 	6,2 mm	8-0	0.4		30	484568	150 Mi.
		8-0	0.4		45	484588	150 Mi.
2xTSP 7 	6,4 mm	8-0	0.4		30	486668	200 Mi.
		8-0	0.4		45	486688	200 Mi.
		7-0	0.5		30	486667	200 Mi.
		7-0	0.5		45	486687	200 Mi.
2xTSP 8 	8 mm	8-0	0.4		45	488688	200 Mi.
		7-0	0.5		45	488687	200 Mi.
		6-0	0.7		30	488066	350 Mi.
		6-0	0.7		45	488086	350 Mi.
		5-0	1		45	488085	350 Mi.

AssuCryl® Lactin (PGLA)

Polyglactin / Polyglactine / Polyglactin



Assut sutures
of Switzerland

AssuCryl® Lactin

Braided, coated, synthetic, absorbable
Tressé, enduit, synthétique, résorbable
Geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar



EN. Braided, coated, synthetic, absorbable PGLA. 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. Tressé, enduit, synthétique, résorbable PGLA. 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. Geflochtenes, beschichtetes, synthetisches, resorbierbares PGLA-Nahtmaterial. 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. Among the few companies in the world, Assut Medical Sàrl produces atraumatic surgical needles with its own-built machines and with decades of experience. Completely and new self-built automatic needle production machines of the latest generation are operating since 2020 in our factory located in the Swiss watch-industrial region.

FR. Parmi les quelques fabricants au monde, Assut Medical Sàrl se distingue par des décennies d'expérience et un parc propre de machines pour la production d'aiguilles chirurgicales atraumatiques. Entièrement mises au point en interne, nos nouvelles machines dernière génération assurent la production automatisée d'aiguilles depuis 2020 sur notre site implanté dans le berceau de l'industrie horlogère helvétique.

DE. Als eines von wenigen weltweiten Unternehmen stellt Assut Medical Sàrl atraumatische chirurgische Nadeln auf seinen selbstgebauten Maschinen her und verfügt dabei über jahrzehntelange Erfahrung. Neue, komplett selbstgebaute Nadelfertigungsmaschinen der neuesten Generation sind seit 2020 in unserer Fabrik, die im Schweizer Uhrenindustriengebiet liegt, in Betrieb.



EN. All our AssuCryl® Lactin sterile sutures are packed in 2 peel-open high quality pouches. The primary packaging is made of PET/PE Tyvek® and the secondary packaging is an aluminium pouch, which is the best barrier against light, air and humidity. Our suture is thus highly protected to guarantee its best performance.

FR. Toutes nos sutures stériles en AssuCryl® Lactin sont conditionnées dans 2 sachets pelables de qualité élevée. Le premier emballage est en PET/PE Tyvek® et le second est un sachet en aluminium, le meilleur matériau pour arrêter la lumière, l'air et l'humidité. Grâce à cette protection optimale, chaque suture est hautement performante.

DE. Unser steriles Nahtmaterial aus AssuCryl® Lactin ist in hochwertigen Aufreißbeuteln zweifach verpackt. Die Primärverpackung besteht aus PET/PE Tyvek®, und bei der Sekundärverpackung handelt es sich um einen Aluminiumbeutel, der den bestmöglichen Schutz gegen Licht, Luft und Feuchtigkeit bietet. Durch diesen umfassenden Schutz ist eine optimale Leistung unseres Nahtmaterials jederzeit gewährleistet.



EN. Our sutures are available in boxes of 1 dozen (12 units) or 3 dozen (36 units), with the best raw materials available to ensure a strong and safe protection for the transportation of our products worldwide.

FR. Nos boîtes de 1 douzaine (12 unités) ou de 3 douzaines (36 unités) sont obtenues à partir des meilleurs matériaux disponibles et garantissent une protection efficace et durable pendant le transport de nos produits à travers le monde.

DE. Unser Nahtmaterial ist in Schachteln zu 1 Dutzend (12 Einheiten) oder 3 Dutzend (36 Einheiten) erhältlich. Als Verpackung dienen Rohmaterialien von höchster Qualität, die einen stabilen und sicheren Schutz unserer Produkte beim weltweiten Versand gewährleisten.

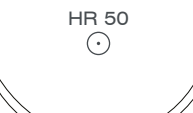
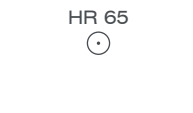
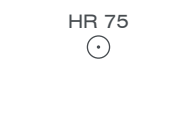
AssuCryl®
Lactin (PGLA)

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
⊙ ½ circle, round-bodied			½ cercle, corps rond		½ Kreis, Rundkörper	
 HR 13 13 mm	6-0	0.7		45	L4201WF	
	6-0	0.7		75	L4201W	
	5-0	1		45	L4202F	
	5-0	1		45	L4202WF	
	5-0	1		75	L4202W	
	4-0	1.5		75	L4203W	
 HR 17 17 mm	5-0	1		75	L4232	
	4-0	1.5		75	L4233	
	3-0	2		75	L4234	
	3-0	2		75	L4234W	
	2-0	3		75	L4235	
 HR 20 20 mm	4-0	1.5		75	L42353	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	4-0	1.5		75	L42353-SL	
	3-0	2		75	L42354	
 HR 22 22 mm	4-0	1.5		75	L4243	
	3-0	2		75	L4244	
	2-0	3		75	L4245	
 HR 22 22 mm	3-0	2		75	L4244-AR	black needle aiguille noire schwarze Nadel
 HR 25 25 mm	4-0	1.5		75	L42453	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	3-0	2		75	L42454	
	3-0	2		75	L42454-SL	
	2-0	3		75	L42455	
	2-0	3		75	L42455-SL	
	2-0	3		90	L42455N	
 HR 25 25 mm	3-0	2		75	L42454-AR	black needle aiguille noire schwarze Nadel
 HR 25 25 mm	3-0	2		38	L42454TE-Loop	loop boucle Schlinge
	2-0	3		38	L42455TE-Loop	
 HR 27 27 mm	4-0	1.5		75	L4253	
	3-0	2		75	L4254	
	2-0	3		75	L4255	
	2-0	3		90	L4255N	
	0	3.5		75	L4256	
 HR 30 30 mm	3-0	2		75	L42554	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	3-0	2		75	L42554-SL	
	2-0	3		75	L42555	
	2-0	3		75	L42555-SL	
	2-0	3		90	L42555N	
	0	3.5		75	L42556	
	1	4		75	L42557	

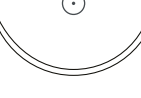
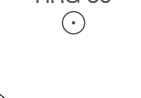
AssuCryl®
Lactin (PGLA)

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
⊙ ½ circle, round-bodied			½ cercle, corps rond		½ Kreis, Rundkörper	
 HR 35 35 mm	3-0	2		75	L42654	
	2-0	3		75	L42655	
	0	3.5		75	L42656	
	1	4		75	L42657	
 HR 38 38 mm	3-0	2		75	L4274	
	2-0	3		75	L4275	
	0	3.5		75	L4276	
	0	3.5		90	L4276N	
	1	4		75	L4277	
	2	5		90	L4278N	
 HR 40 40 mm	2-0	3		75	L4285	
	2-0	3		90	L4285N	
	0	3.5		75	L4286	
	0	3.5		90	L4286N	
	1	4		75	L4287	
	1	4		90	L4287N	
	2	5		75	L4288	
	2	5		90	L4288N	
 HR 45 45 mm	0	3.5		75	L42856	
	0	3.5		90	L42856N	
	1	4		75	L42857	
	1	4		90	L42857N	
	2	5		75	L42858	
	2	5		90	L42858N	
 HR 50 50 mm	2-0	3		75	L4295	
	0	3.5		75	L4296	
	0	3.5		90	L4296N	
	1	4		75	L4297	
	1	4		90	L4297N	
	2	5		75	L4298	
	2	5		90	L4298N	
 HR 65 65 mm	2-0	3		75	L42985	
	0	3.5		75	L42986	
	1	4		75	L42987	
 HR 75 75 mm	3&4	6		135	L40759HTF	

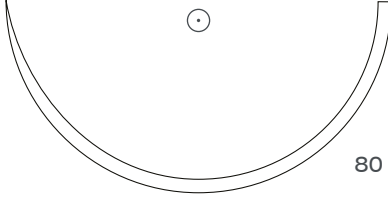
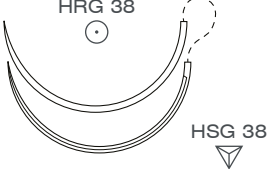
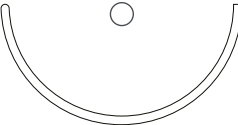
AssuCryl®
Lactin (PGLA)

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
 1/2 circle, round-bodied, heavy			1/2 cercle, corps rond, renforcée		1/2 Kreis, Rundkörper, stark	
 27 mm	3-0	2		75	L4334	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	2-0	3		75	L4335	
	0	3.5		75	L4336	
	1	4		75	L4337	
 30 mm	2-0	3		75	L43325	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	0	3.5		75	L43326	
	1	4		75	L43327	
 35 mm	2-0	3		75	L43365	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	0	3.5		75	L43366	
	0	3.5		90	L43366N	
	1	4		90	L43367N	
 38 mm	2-0	3		75	L4345	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	2-0	3		90	L4345N	
	0	3.5		75	L4346	
	0	3.5		90	L4346N	
	1	4		75	L4347	
	1	4		90	L4347N	
	2	5		75	L4348	
	2	5		90	L4348N	
 40 mm	0	3.5		75	L43416	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	0	3.5		90	L43416N	
	1	4		75	L43417	
	1	4		90	L43417N	
	1	4		100	L43417H	
	2	5		75	L43418	
	2	5		90	L43418N	
 45 mm	0	3.5		75	L43426	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	1	4		75	L43427	
	2	5		75	L43428	
 45 mm	0	3.5		75	L43426-Loop	heavy needle, loop aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge
 50 mm	0	3.5		75	L43436	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	0	3.5		90	L43436N	
	1	4		75	L43437	
	1	4		90	L43437N	
	1	4		100	L43437H	
	2	5		75	L43438	
	2	5		90	L43438N	
	2	5		100	L43438H	

AssuCryl®
Lactin (PGLA)

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
 1/2 circle, round-bodied, heavy 1/2 cercle, corps rond, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, stark						
 HRG 65 65 mm	2-0	3		75	L43445	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 80 80 mm	1 1	4 4		90 100	L43487N L43487H	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 Fish hook, round-bodied, heavy Hameçon, corps rond, renforcée J-Form, Rundkörper, stark						
 HMRG 35 35 mm	0	3.5		75	L426636	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 1/2 circle, round-bodied, heavy & 1/2 circle, reverse cutting, heavy 1/2 cercle, corps rond, renforcée & 1/2 cercle, tranchante, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, stark & 1/2 Kreis, schneidend, stark						
 HRG 38 38 mm HSG 38	2-0	3		135	L48575HTF	heavy needles aiguilles renforcées starke Nadeln
 1/2 circle, round-bodied, blunt point 1/2 cercle, corps rond, pointe émoussée 1/2 Kreis, Rundkörper, stumpfe Spitze						
 HTT 35 35 mm	2-0 0	3 3.5		75 75	L48645 L48646	
 HTT 50 50 mm	1	4		90	L46267N	

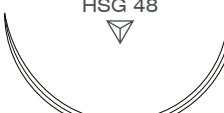
AssuCryl®
Lactin (PGLA)

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
 1/2 circle, reverse cutting 1/2 cercle, tranchante 1/2 Kreis, schneidend						
 HS 17 17 mm	5-0	1		45	L4672F	
	4-0	1.5		45	L4673F	
	4-0	1.5		45	L4673WF	
	4-0	1.5		75	L4673	
	3-0	2		45	L4674F	
	2-0	3		45	L4675F	
 HS 21 21 mm	4-0	1.5		45	L46843F	
	3-0	2		45	L46844F	
 HS 24 24 mm	3-0	2		75	L4694	
	2-0	3		75	L4695	
 HS 27 27 mm	3-0	2		75	L4704	
	2-0	3		75	L4705	
	0	3.5		75	L4706	
 HS 30 30 mm	2-0	3		75	L4715	
	0	3.5		75	L4716	
	1	4		75	L4717	
 HS 35 35 mm	2-0	3		75	L47015	
	0	3.5		75	L47016	
	1	4		75	L47017	
 HS 40 40 mm	0	3.5		75	L4736	
	1	4		75	L4737	
	2	5		75	L4738	
 HS 45 45 mm	0	3.5		75	L47326	
	1	4		75	L47327	
	2	5		75	L47328	
 HS 48 48 mm	1	4		90	L47347N	
	2	5		90	L47348N	
 HS 52 52 mm	0	3.5		75	L4746	
	0	3.5		90	L4746N	
	1	4		75	L4747	
	1	4		90	L4747N	
	2	5		75	L4748	
	2	5		90	L4748N	

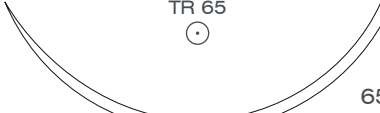
AssuCryl®
Lactin (PGLA)

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
 1/2 circle, reverse cutting, heavy 1/2 cercle, tranchante, renforcée 1/2 Kreis, schneidend, stark						
 HSG 40 40 mm	1	4		75	L47207	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HSG 48 48 mm	2	5		90	L47258N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 1/2 circle, cutting taper 1/2 cercle, corps rond, tranchante 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend						
 HSR 18 18 mm	5-0	1		75	L4362	
	4-0	1.5		75	L4363	
	3-0	2		75	L4364	
	2-0	3		75	L4365	
 HSR 22 22 mm	3-0	2		75	L43624	
	2-0	3		75	L43625	
	0	3.5		75	L43626	
 HSR 25 25 mm	4-0	1.5		75	L43663	
	3-0	2		75	L43664	
	2-0	3		75	L43665	
 HSR 27 27 mm	3-0	2		75	L4374	
	2-0	3		75	L4375	
	0	3.5		75	L4376	
	1	4		75	L4377	
 HSR 30 30 mm	3-0	2		75	L43784	
	2-0	3		75	L43785	
	0	3.5		75	L43786	
 HSR 35 35 mm	0	3.5		75	L43796	
	1	4		75	L43797	
	2	5		75	L43798	
 HSR 38 38 mm	2-0	3		75	L4385	
	2-0	3		90	L4385N	
	0	3.5		75	L4386	
	0	3.5		90	L4386N	
 HSR 40 40 mm	1	4		90	L43887N	
 HSR 45 45 mm	2	5		75	L43898	

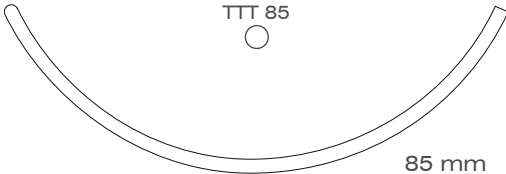
AssuCryl®
Lactin (PGLA)

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
 1/2 circle, cutting taper, heavy 1/2 cercle, corps rond, tranchante, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend, stark						
 HSRG 27 27 mm	2-0	3		75	L43755	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	0	3.5		75	L43756	
	1	4		75	L43757	
 HSRG 35 35 mm	1	4		75	L43807	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	1	4		90	L43807N	
	2	5		75	L43808	
 HSRG 38 38 mm	0	3.5		75	L43856	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	0	3.5		90	L43856N	
	1	4		75	L43857	
	1	4		90	L43857N	
	2	5		75	L43858	
	2	5		90	L43858N	
 HSRG 40 40 mm	1	4		75	L43867	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	1	4		75	L43867W	
	2	5		75	L43868	
	2	5		75	L43868W	
 HSRG 45 45 mm	2-0	3		75	L43955	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	0	3.5		75	L43956	
	1	4		75	L43957	
	2	5		75	L43958	
 HSRG 50 50 mm	1	4		100	L43977H	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	2	5		100	L43978H	
 3/8 circle, round-bodied 3/8 cercle, corps rond 3/8 Kreis, Rundkörper						
 TR 13 13 mm	5-0	1		45	L4422F	
	4-0	1.5		45	L4423F	
	4-0	1.5		75	L4423	
 TR 17 17 mm	5-0	1		75	L4432	
	4-0	1.5		75	L4433	
	3-0	2		75	L4434	
 TR 30 30 mm	2-0	3		75	L44555	
	0	3.5		75	L44556	
	1	4		75	L44557	
 TR 50 50 mm	1	4		75	L44757	
	2	5		90	L44758N	
 TR 65 65 mm	1	4		75	L44787	

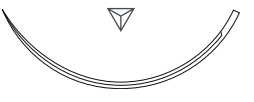
AssuCryl®
Lactin (PGLA)

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
 3/8 circle, round-bodied, blunt point 3/8 cercle, corps rond, pointe émoussée 3/8 Kreis, Rundkörper, stumpfe Spitze						
 TTT 65 65 mm	1	4		75	L46427	
	1	4		100	L46427H	
 TTT 85 85 mm	1	4		75	L46467	
	1	4		100	L46467H	
	2	5		75	L46468	
 3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend						
 TS 12 12 mm	6-0	0.7		45	L4521WF	
	5-0	1		45	L4522WF	
 TS 15 15 mm	6-0	0.7		45	L4531WF	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	6-0	0.7		75	L4531	
	5-0	1		45	L4532WF	
	5-0	1		75	L4532	
	5-0	1		75	L4532-SL	
	4-0	1.5		45	L4533WF	
	4-0	1.5		75	L4533	
	4-0	1.5		75	L4533-SL	
 TS 17 17 mm	5-0	1		45	L4542WF	
	5-0	1		75	L4542W	
	4-0	1.5		45	L4543WF	
	4-0	1.5		75	L4543W	
	3-0	2		45	L4544WF	
	3-0	2		75	L4544W	
	3-0	2		75	L4544W	
 TS 19 19 mm	4-0	1.5		45	L4553WF	
	4-0	1.5		75	L4553	
	3-0	2		45	L4554WF	
	3-0	2		75	L4554	
 TS 24 24 mm	4-0	1.5		75	L4563	
	4-0	1.5		75	L4563W	
	3-0	2		75	L4564	
	3-0	2		75	L4564W	
	2-0	3		75	L4565	
	2-0	3		75	L4565W	
	2-0	3		75	L4565W	
 TS 27 27 mm	4-0	1.5		75	L4573W	
	3-0	2		75	L4574	
	3-0	2		75	L4574W	
	2-0	3		75	L4575	
	2-0	3		75	L4575	
	2-0	3		75	L4575W	

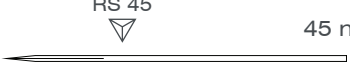
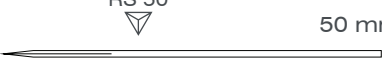
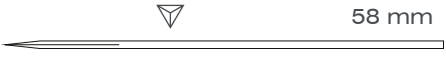
AssuCryl®
Lactin (PGLA)

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
 3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend						
 TS 30 30 mm	3-0	2		75	L4584	
	3-0	2		75	L4584W	
	2-0	3		75	L4585	
	2-0	3		75	L4585W	
 TS 38 38 mm	3-0	2		75	L4594	
	2-0	3		75	L4595	
	0	3.5		75	L4596	
	1	4		75	L4597	
	2	5		75	L4598	
 TS 40 40 mm	2-0	3		75	L45935	
	0	3.5		75	L45936	
	1	4		75	L45937	
 TS 45 45 mm	2-0	3		75	L4605	
	0	3.5		75	L4606	
	1	4		75	L4607	
	2	5		75	L4608	
 TS 50 50 mm	1	4		75	L4617	
	1	4		100	L4617H	
	2	5		100	L4618H	
 3/8 circle, reverse cutting, premium 3/8 cercle, tranchante, premium 3/8 Kreis, schneidend, premium						
 TS 12P 12 mm	6-0	0.7		45	L45201F	
	6-0	0.7		45	L45201WF	
	5-0	1		45	L45202F	
	5-0	1		45	L45202WF	
 TS 15P 15 mm	5-0	1		45	L45302WF	
	4-0	1.5		45	L45303WF	
	4-0	1.5		75	L45303W	
	3-0	2		45	L45304WF	
 TS 19P 19 mm	5-0	1		45	L45502WF	
	4-0	1.5		45	L45503WF	
	3-0	2		45	L45504WF	
 TS 24P 24 mm	4-0	1.5		45	L45603WF	
	3-0	2		45	L45604WF	
	2-0	3		45	L45605WF	
 TS 27P 27 mm	4-0	1.5		45	L45703WF	
	3-0	2		45	L45704WF	
	2-0	3		45	L45705WF	

AssuCryl®
Lactin (PGLA)

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
 3/8 circle, conventional cutting 3/8 cercle, tranchante conventionnelle 3/8 Kreis, konventionell schneidend						
 TCS 17 17 mm	3-0	2		75	L4544-CC	
 TCS 22 22 mm	3-0 3-0	2 2	 	45 90	L45544F-CC L45544N-CC	
 TCS 27 27 mm	3-0	2		75	L4574-CC	
 5/8 circle, round-bodied 5/8 cercle, corps rond 5/8 Kreis, Rundkörper						
 FR 27 27 mm	2-0 0	3 3.5	 	75 75	L4905 L4906	
 FR 38 38 mm	2-0 0	3 3.5	 	75 75	L4925 L4926	
 FR 40 40 mm	0 1	3.5 4	 	75 75	L4936 L4937	
 5/8 circle, round-bodied, heavy 5/8 cercle, corps rond, renforcée 5/8 Kreis, Rundkörper, stark						
 FRG 27 27 mm	2-0 0 1	3 3.5 4	  	75 75 75	L40275 L40276 L40277	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 FRG 40 40 mm	0 1	3.5 4	 	75 75	L493556 L493557	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 Straight, cutting Droite, tranchante Gerade, schneidend						
 RS 45 45 mm	4-0	1.5		45	L4823WF	
 RS 50 50 mm	3-0	2		75	L4834	
	2-0	3		75	L4835	
	0	3.5		75	L4836	
	1	4		90	L4837N	
 RS 58 58 mm	3-0	2		75	L4844	
	3-0	2		75	L4844W	
	2-0	3		75	L4845	
	2-0	3		75	L4845W	

AssuCryl®
Lactin (PGLA)

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
Pre-cut sutures without needle 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	
	5-0	1		1x150	L40032	
	4-0	1.5		1x150	L40033	
	3-0	2		1x150	L40034	
	2-0	3		1x150	L40035	
	0	3.5		1x150	L40036	
	1	4		1x150	L40037	
	2	5		1x150	L40038	
	5-0	1		3x45	L40352	
	4-0	1.5		3x45	L40353	
	3-0	2		3x45	L40354	
	2-0	3		3x45	L40355	
	0	3.5		3x45	L40356	
	1	4		3x45	L40357	
	2	5		3x45	L40358	
	4-0	1.5		6x45	L40093	
	3-0	2		6x45	L40094	
	2-0	3		6x45	L40095	
	0	3.5		6x45	L40096	
	1	4		6x45	L40097	
	4-0	1.5		12x45	L40523	
	3-0	2		12x45	L40524	
	2-0	3		12x45	L40525	
	0	3.5		12x45	L40526	
	1	4		12x45	L40527	
Pre-cut sutures without needle on reel 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®
Lactin (PGLA)

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
Ophthalmic sutures Sutures ophtalmiques Ophthalmologie						
1/2 circle, spatula, double-armed 1/2 cercle, spatulée, double-armée 1/2 Kreis, Spatula, doppelt-armiert						
 8 mm	6-0	0.7		45	L422986	300 Mi.
1/4 circle, spatula, double-armed 1/4 cercle, spatulée, double-armée 1/4 Kreis, Spatula, doppelt-armiert						
 8 mm	7-0	0.5		45	L432687	200 Mi.
	7-0	0.5		45	L432787	230 Mi.
	6-0	0.7		45	L432986	300 Mi.
	6-0	0.7		45	L432086	350 Mi.
	5-0	1		45	L432085	350 Mi.
3/8 circle, spatula, double-armed 3/8 cercle, spatulée, double-armée 3/8 Kreis, Spatula, doppelt-armiert						
 6,2 mm	8-0	0.4		30	L484568	150 Mi.
	8-0	0.4		45	L484588	150 Mi.
 6,4 mm	8-0	0.4		30	L486668	200 Mi.
	8-0	0.4		45	L486688	200 Mi.
	7-0	0.5		30	L486667	200 Mi.
	7-0	0.5		45	L486687	200 Mi.
 8 mm	8-0	0.4		45	L488688	200 Mi.
	7-0	0.5		45	L488687	200 Mi.
	6-0	0.7		30	L488066	350 Mi.
	6-0	0.7		45	L488086	350 Mi.
	5-0	1		45	L488085	350 Mi.

AssuCryl® Rapid (PGA)

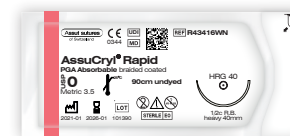
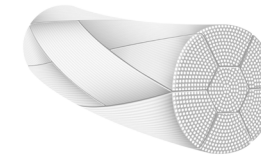
Polyglycolic acid / Acide polyglycolique / Polyglykolsäure

AssuCryl® Rapid

Braided, coated, synthetic, absorbable
Tressé, enduit, synthétique, résorbable
Geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar



Assut sutures
of Switzerland



EN. Braided, coated, synthetic, absorbable PGA. 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.

EN. Among the few companies in the world, Assut Medical Sàrl produces atraumatic surgical needles with its own-built machines and with decades of experience. Completely and new self-built automatic needle production machines of the latest generation are operating since 2020 in our factory located in the Swiss watch-industrial region.

EN. All our AssuCryl® Rapid sterile sutures are packed in 2 peel-open high quality pouches. The primary packaging is made of PET/PE Tyvek® and the secondary packaging is an aluminium pouch, which is the best barrier against light, air and humidity. Our suture is thus highly protected to guarantee its best performance.

EN. Our sutures are available in boxes of 1 dozen (12 units) or 3 dozen (36 units), with the best raw materials available to ensure a strong and safe protection for the transportation of our products worldwide.

FR. Tressé, enduit, synthétique, résorbable PGA. 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.

FR. Parmi les quelques fabricants au monde, Assut Medical Sàrl se distingue par des décennies d'expérience et un parc propre de machines pour la production d'aiguilles chirurgicales atraumatiques. Entièrement mises au point en interne, nos nouvelles machines dernière génération assurent la production automatisée d'aiguilles depuis 2020 sur notre site implanté dans le berceau de l'industrie horlogère helvétique.

FR. Toutes nos sutures stériles en AssuCryl® Rapid sont conditionnées dans 2 sachets pelables de qualité élevée. Le premier emballage est en PET/PE Tyvek®, et le second est un sachet en aluminium, le meilleur matériau pour arrêter la lumière, l'air et l'humidité. Grâce à cette protection optimale, chaque suture est hautement performante.

FR. Nos boîtes de 1 douzaine (12 unités) ou de 3 douzaines (36 unités) sont obtenues à partir des meilleurs matériaux disponibles et garantissent une protection efficace et durable pendant le transport de nos produits à travers le monde.

DE. Geflochtenes, beschichtetes, synthetisches, resorbierbares PGA-Nahtmaterial. 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.

DE. Als eines von wenigen weltweiten Unternehmen stellt Assut Medical Sàrl atraumatische chirurgische Nadeln auf seinen selbstgebaute Maschinen her und verfügt dabei über jahrzehntelange Erfahrung. Neue, komplett selbstgebaute Nadelherstellungsmaschinen der neuesten Generation sind seit 2020 in unserer Fabrik, die im Schweizer Uhrenindustriegebiet liegt, in Betrieb.

DE. Unser steriles Nahtmaterial aus AssuCryl® Rapid ist in hochwertigen Aufreißbeuteln zweifach verpackt. Die Primärverpackung besteht aus PET/PE Tyvek®, und bei der Sekundärverpackung handelt es sich um einen Aluminiumbeutel, der den bestmöglichen Schutz gegen Licht, Luft und Feuchtigkeit bietet. Durch diesen umfassenden Schutz ist eine optimale Leistung unseres Nahtmaterials jederzeit gewährleistet.

DE. Unser Nahtmaterial ist in Schachteln zu 1 Dutzend (12 Einheiten) oder 3 Dutzend (36 Einheiten) erhältlich. Als Verpackung dienen Rohmaterialien von höchster Qualität, die einen stabilen und sicheren Schutz unserer Produkte beim weltweiten Versand gewährleisten.

AssuCryl®
Rapid (PGA)

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
⊙ 1/2 circle, round-bodied 1/2 cercle, corps rond 1/2 Kreis, Rundkörper						
HR 17	17 mm	5-0	1		75	R4232W
		4-0	1.5		75	R4233W
		3-0	2		75	R4234W
HR 22	22 mm	4-0	1.5		75	R4243W
		3-0	2		75	R4244W
		2-0	3		75	R4245W
HR 25	25 mm	4-0	1.5		75	R42453W
		3-0	2		75	R42454W
		2-0	3		75	R42455W
HR 27	27 mm	4-0	1.5		75	R4253W
		3-0	2		75	R4254W
		2-0	3		75	R4255W
		0	3.5		75	R4256W
HR 30	30 mm	3-0	2		75	R42554W
		2-0	3		75	R42555W
		0	3.5		75	R42556W
		1	4		75	R42557W
HR 40	40 mm	0	3.5		75	R4286W
		1	4		75	R4287W
⊙ 1/2 circle, round-bodied, heavy 1/2 cercle, corps rond, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, stark						
HRG 35	35 mm	0	3.5		90	R43366WN
						heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
HRG 38	38 mm	2-0	3		90	R4345WN
		0	3.5		90	R4346WN
		1	4		90	R4347WN
HRG 40	40 mm	0	3.5		75	R43416W
		0	3.5		90	R43416WN
		1	4		75	R43417W
		1	4		90	R43417WN
		2	5		75	R43418W
		2	5		90	R43418WN
HRG 45	45 mm	1	4		90	R43427WN
HRG 50	50 mm	2-0	3		75	R43435W
		2-0	3		90	R43435WN
		0	3.5		90	R43436WN
		1	4		90	R43437WN

AssuCryl®
Rapid (PGA)

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
△ 1/2 circle, conventional cutting 1/2 cercle, tranchante conventionnelle 1/2 Kreis, konventionell schneidend						
HCS 22	22 mm	3-0	2		45	R46864WF-CC
▽ 1/2 circle, reverse cutting 1/2 cercle, tranchante 1/2 Kreis, schneidend						
HS 21	21 mm	4-0	1.5		45	R46843WF
		3-0	2		45	R46844WF
HS 24	24 mm	3-0	2		75	R4694W
HS 27	27 mm	2-0	3		75	R4705W
⊙ 1/2 circle, cutting taper 1/2 cercle, corps rond, tranchante 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend						
HSR 25	25 mm	3-0	2		90	R43664WN
		2-0	3		90	R43665WN
HSR 35	35 mm	2-0	3		90	R43795WN
		2-0	3		120	R43795WHT
		0	3.5		90	R43796WN
		1	4		90	R43797WN
HSR 40	40 mm	2-0	3		90	R43885WN
HSR 45	45 mm	2-0	3		90	R43895WN
		0	3.5		90	R43896WN
⊙ 1/2 circle, cutting taper, heavy 1/2 cercle, corps rond, tranchante, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend, stark						
HSRG 38	38 mm	2-0	3		90	R43855WN
HSRG 40	40 mm	2-0	3		90	R43865WN
						heavy needle aiguille renforcée starke Nadel

AssuCryl® Rapid

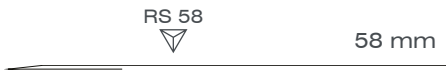
AssuCryl®
Rapid (PGA)

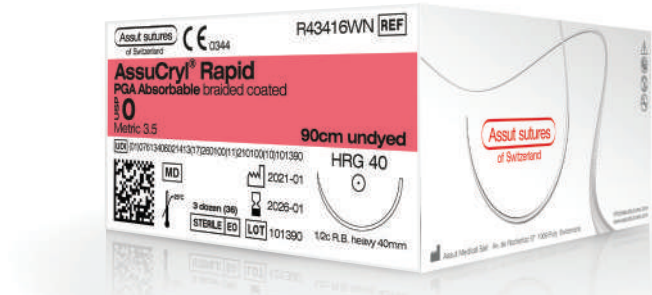
braided, coated, synthetic, absorbable
tressé, enduit, synthétique, résorbable
geflochten, beschichtet, synthetisch, resorbierbar

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
 3⁄8 circle, reverse cutting 3⁄8 cercle, tranchante 3⁄8 Kreis, schneidend						
 TS 12 12 mm	6-0 5-0 4-0	0.7 1 1.5		45 45 45	R4521WF R4522WF R4523WF	
 TS 15 15 mm	5-0	1		75	R4532W	
 TS 17 17 mm	4-0 4-0 3-0 3-0	1.5 1.5 2 2		45 75 45 75	R4543WF R4543W R4544WF R4544W	
 TS 17 17 mm	4-0	1.5		45	R4543WF-AR	black needle aiguille noire schwarze Nadel
 TS 19 19 mm	4-0 3-0 3-0 2-0	1.5 2 2 3		75 45 75 75	R4553W R4554WF R4554W R4555W	
 TS 19 19 mm	4-0 3-0	1.5 2		45 45	R4553WF-AR R4554WF-AR	black needle aiguille noire schwarze Nadel
 TS 24 24 mm	4-0 3-0 3-0 2-0	1.5 2 2 3		75 45 75 75	R4563W R4564WF R4564W R4565W	
 TS 27 27 mm	3-0 2-0	2 3		75 75	R4574W R4575W	
 TS 30 30 mm	2-0 0	3 3.5		75 75	R4585W R4586W	
 3⁄8 circle, reverse cutting, premium 3⁄8 cercle, tranchante, premium 3⁄8 Kreis, schneidend, premium						
 TS 12P 12 mm	5-0 4-0	1 1.5		45 45	R45202WF R45203WF	
 TS 19P 19 mm	4-0 3-0	1.5 2		75 75	R45503W R45504W	
 TS 24P 24 mm	3-0 2-0	2 3		75 75	R45604W R45605W	
 TS 27P 27 mm	3-0 2-0	2 3		75 75	R45704W R45705W	
 TS 35P 35 mm	3-0 2-0	2 3		75 75	R45864W R45865W	

AssuCryl®
Rapid (PGA)

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
 3/8 circle, cutting taper 3/8 cercle, corps rond, tranchante 3/8 Kreis, Rundkörper, schneidend						
 TSR 18 18 mm	4-0 3-0	1.5 2		75 75	R43913W R43914W	
 3/8 circle, conventional cutting 3/8 cercle, tranchante conventionnelle 3/8 Kreis, konventionell schneidend						
 TCS 17 17 mm	4-0	1.5		75	R4543W-CC	
 TCS 27 27 mm	3-0	2		75	R4574W-CC	
 Straight, cutting Droite, tranchante Gerade, schneidend						
 RS 45 45 mm	4-0	1.5		45	R4823WF	
 RS 58 58 mm	3-0 2-0	2 3	 	75 75	R4844W R4845W	
Pre-cut sutures without needle Sutures pré-coupées sans aiguille Fäden ohne Nadel						
	1	4		2x70	R41157W	
	3-0 2-0 0	2 3 3.5	  	3x45 3x45 3x45	R40354W R40355W R40356W	



AssuCryl® Rapid

AssuCryl® MonoSlow (PDO)

Polydioxanone / Polydioxanone / Polydioxanon

AssuCryl® MonoSlow

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



Assut sutures
of Switzerland



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

EN. Among the few companies in the world, Assut Medical Sàrl produces atraumatic surgical needles with its own-built machines and with decades of experience. Completely and new self-built automatic needle production machines of the latest generation are operating since 2020 in our factory located in the Swiss watch-industrial region.

EN. All our AssuCryl® MonoSlow sterile sutures are packed in 2 peel-open high quality pouches. The primary packaging is made of PET/PE Tyvek® and the secondary packaging is an aluminium pouch, which is the best barrier against light, air and humidity. Our suture is thus highly protected to guarantee its best performance.

EN. Our sutures are available in boxes of 1 dozen (12 units) or 3 dozen (36 units), with the best raw materials available to ensure a strong and safe protection for the transportation of our products worldwide.

FR. Monofilament, synthétique, résorbable PDO. 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.

FR. Parmi les quelques fabricants au monde, Assut Medical Sàrl se distingue par des décennies d'expérience et un parc propre de machines pour la production d'aiguilles chirurgicales atraumatiques. Entièrement mises au point en interne, nos nouvelles machines dernière génération assurent la production automatisée d'aiguilles depuis 2020 sur notre site implanté dans le berceau de l'industrie horlogère helvétique.

FR. Toutes nos sutures stériles en AssuCryl® MonoSlow sont conditionnées dans 2 sachets pelables de qualité élevée. Le premier emballage est en PET/PE Tyvek® et le second est un sachet en aluminium, le meilleur matériau pour arrêter la lumière, l'air et l'humidité. Grâce à cette protection optimale, chaque suture est hautement performante.

FR. Nos boîtes de 1 douzaine (12 unités) ou de 3 douzaines (36 unités) sont obtenues à partir des meilleurs matériaux disponibles et garantissent une protection efficace et durable pendant le transport de nos produits à travers le monde.

DE. Synthetisches, resorbierbares Monofilament PDO. Hohe Ausgangszugfestigkeit. Leichte Handhabung und leichter Gewebedurchgang. Nur violett erhältlich. In der Regel vollständige Absorption nach 180 bis 210 Tagen.

DE. Als eines von wenigen weltweiten Unternehmen stellt Assut Medical Sàrl atraumatische chirurgische Nadeln auf seinen selbstgebaute Maschinen her und verfügt dabei über jahrzehntelange Erfahrung. Neue, komplett selbstgebaute Nadelfertigungsmaschinen der neuesten Generation sind seit 2020 in unserer Fabrik, die im Schweizer Uhrenindustriegebiet liegt, in Betrieb.

DE. Unser steriles Nahtmaterial aus AssuCryl® MonoSlow ist in hochwertigen Aufreißbeuteln zweifach verpackt. Die Primärverpackung besteht aus PET/PE Tyvek®, und bei der Sekundärverpackung handelt es sich um einen Aluminiumbeutel, der den bestmöglichen Schutz gegen Licht, Luft und Feuchtigkeit bietet. Durch diesen umfassenden Schutz ist eine optimale Leistung unseres Nahtmaterials jederzeit gewährleistet.

DE. Unser Nahtmaterial ist in Schachteln zu 1 Dutzend (12 Einheiten) oder 3 Dutzend (36 Einheiten) erhältlich. Als Verpackung dienen Rohmaterialien von höchster Qualität, die einen stabilen und sicheren Schutz unserer Produkte beim weltweiten Versand gewährleisten.

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 ½ cercle, corps rond ½ Kreis, Rundkörper						
 HR 13 13 mm	6-0	0.7		45	MS4201F	
	5-0	1		45	MS4202F	
	4-0	1.5		45	MS4203F	
 HR 17 17 mm	5-0	1		75	MS4232	
	5-0	1		90	MS4232N	
	4-0	1.5		75	MS4233	
	4-0	1.5		90	MS4233N	
	3-0	2		75	MS4234	
 HR 17 17 mm	5-0	1		75	MS4232-AR	black needle aiguille noire schwarze Nadel
 HR 20 20 mm	4-0	1.5		75	MS42353	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	4-0	1.5		75	MS42353-SL	
	3-0	2		75	MS42354	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	3-0	2		75	MS42354-SL	
	2-0	3		75	MS42355	
	0	3.5		75	MS42356	
 HR 20 20 mm	4-0	1.5		75	MS42353-AR	black needle aiguille noire schwarze Nadel
 HR 22 22 mm	4-0	1.5		75	MS4243	
	3-0	2		75	MS4244	
	2-0	3		75	MS4245	
 HR 22 22 mm	4-0	1.5		75	MS4243-AR	black needle aiguille noire schwarze Nadel
 HR 25 25 mm	4-0	1.5		75	MS42453	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	3-0	2		75	MS42454	
	2-0	3		75	MS42455	
	2-0	3		75	MS42455-SL	
	0	3.5		75	MS42456	
	1	4		75	MS42457	
 HR 25 25 mm	3-0	2		75	MS42454-AR	black needle aiguille noire schwarze Nadel
	2-0	3		75	MS42455-AR	
 HR 27 27 mm	3-0	2		75	MS4254	
	2-0	3		75	MS4255	
	0	3.5		75	MS4256	
 HR 30 30 mm	3-0	2		90	MS42554N	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	3-0	2		75	MS42554	
	3-0	2		75	MS42554-SL	
	2-0	3		75	MS42555	
	0	3.5		75	MS42556	
	1	4		75	MS42557	

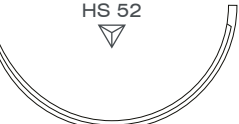
AssuCryl®
MonoSlow (PDO)

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 ½ cercle, corps rond ½ Kreis, Rundkörper						
 HR 35 35 mm	2-0	3		75	MS42655	
	0	3.5		75	MS42656	
	0	3.5		90	MS42656N	
	1	4		75	MS42657	
	1	4		90	MS42657N	
 HR 40 40 mm	2-0	3		75	MS4285	
	0	3.5		75	MS4286	
	1	4		75	MS4287	
	2	5		75	MS4288	
 HR 40 40 mm	1	4		150	MS4287HF	loop boucle Schlinge
 ½ circle, round-bodied, double-armed ½ cercle, corps rond, double-armée ½ Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert						
 2xHR 13 13 mm	6-0	0.7		75	MS4861	
	5-0	1		75	MS4862	
 ½ circle, round-bodied, heavy ½ cercle, corps rond, renforcée ½ Kreis, Rundkörper, stark						
 HRG 27 27 mm	2-0	3		75	MS4335	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	0	3.5		75	MS4336	
	1	4		75	MS4337	
 HRG 38 38 mm	0	3.5		90	MS4346N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	1	4		90	MS4347N	
	2	5		90	MS4348N	
 HRG 40 40 mm	0	3.5		75	MS43416	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	0	3.5		90	MS43416N	
	1	4		75	MS43417	
	1	4		90	MS43417N	
	1	4		100	MS43417H	
	2	5		75	MS43418	
	2	5		90	MS43418N	
 HRG 40 40 mm	0	3.5		150	MS43416HF	heavy needle, loop aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge
	1	4		150	MS43417HF	
 HRG 45 45 mm	1	4		90	MS43427N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel

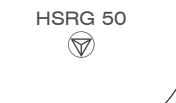
AssuCryl®
MonoSlow (PDO)

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
⊙ 1/2 circle, round-bodied, heavy 1/2 cercle, corps rond, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, stark						
 HRG 45 45 mm	1	4		150	MS43427HF	heavy needle, loop aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge
 HRG 50 50 mm	0 1 1 2	3.5 4 4 5	   	90 90 100 90	MS43436N MS43437N MS43437H MS43438N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 50 50 mm	0 1	3.5 4	 	150 150	MS43436HF MS43437HF	heavy needle, loop aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge
▽ 1/2 circle, reverse cutting 1/2 cercle, tranchante 1/2 Kreis, schneidend						
 HS 21 21 mm	3-0 2-0	2 3	 	45 45	MS46844F MS46845F	
 HS 30 30 mm	2-0 0 1	3 3.5 4	  	75 75 75	MS4715 MS4716 MS4717	
 HS 40 40 mm	0 1 2	3.5 4 5	  	90 90 90	MS4736N MS4737N MS4738N	
 HS 52 52 mm	0 1 2	3.5 4 5	  	90 90 90	MS4746N MS4747N MS4748N	
⊙ 1/2 circle, cutting taper 1/2 cercle, corps rond, tranchante 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend						
 HSR 25 25 mm	3-0 2-0	2 3	 	75 75	MS43664 MS43665	
 HSR 27 27 mm	3-0 2-0	2 3	 	75 75	MS4374 MS4375	
 HSR 35 35 mm	2-0 0 1	3 3.5 4	  	75 90 90	MS43795 MS43796N MS43797N	
 HSR 38 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
⊙ 1/2 circle, cutting taper, heavy 1/2 cercle, corps rond, tranchante, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend, stark						
 HSRG 35 35 mm	0 1	3.5 4	 	90 90	MS43806N MS43807N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HSRG 40 40 mm	0 1	3.5 4	 	90 90	MS43866N MS43867N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HSRG 45 45 mm	1	4		100	MS43957H	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HSRG 50 50 mm	1	4		100	MS43977H	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
⊙ 3/8 circle, round-bodied, double-armed 3/8 cercle, corps rond, double-armée 3/8 Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert						
 2xTR 13 13 mm	6-0 5-0	0.7 1	 	75 75	MS4991 MS4992	
▽ 3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend						
 TS 12 12 mm	6-0 5-0 4-0	0.7 1 1.5	  	45 45 45	MS4521F MS4522F MS4523F	
 TS 15 15 mm	6-0 5-0 4-0	0.7 1 1.5	  	75 75 75	MS4531 MS4532 MS4533	
 TS 17 17 mm	4-0 4-0 3-0 3-0	1.5 1.5 2 2	   	45 75 45 75	MS4543F MS4543 MS4544F MS4544	
 TS 19 19 mm	4-0 4-0 3-0 3-0	1.5 1.5 2 2	   	45 75 45 75	MS4553F MS4553 MS4554F MS4554	
 TS 24 24 mm	4-0 3-0 2-0	1.5 2 3	  	75 75 75	MS4563 MS4564 MS4565	
 TS 27 27 mm	3-0 2-0	2 3	 	75 75	MS4574 MS4575	

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
 3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend						
 TS 30 30 mm	3-0 2-0 0	2 3 3.5	  	75 75 75	MS4584 MS4585 MS4586	
 TS 38 38 mm	3-0 2-0 0	2 3 3.5	  	75 75 75	MS4594 MS4595 MS4596	
 3/8 circle, reverse cutting, premium 3/8 cercle, tranchante, premium 3/8 Kreis, schneidend, premium						
 TS 12P 12 mm	6-0 5-0 4-0	0.7 1 1.5	  	45 45 45	MS45201F MS45202F MS45203F	
 TS 15P 15 mm	5-0 4-0 3-0	1 1.5 2	  	45 45 45	MS45302F MS45303F MS45304F	
 TS 19P 19 mm	4-0 3-0	1.5 2	 	45 45	MS45503F MS45504F	
 TS 24P 24 mm	4-0 3-0	1.5 2	 	45 45	MS45603F MS45604F	
 TS 27P 27 mm	3-0	2		45	MS45704F	
 TS 35P 35 mm	2-0	3		45	MS45865F	
 Straight, cutting Droite, tranchante Gerade, schneidend						
 RS 58 58 mm	3-0 2-0 0	2 3 3.5	  	75 75 75	MS4844 MS4845 MS4846	



Surgical
Assut sutures
of Switzerland

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

www.assutsutures.com

AssuCryl® MonoRapid (PGCL)

Poliglecaprone / Poliglécaprone / Poliglecapron

AssuCryl® MonoRapid

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



Assut sutures
of Switzerland



EN. Monofilament, synthetic, absorbable PGCL. 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. Monofilament, synthétique, résorbable PGCL. 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. Synthetisches, resorbierbares Monofilament PGCL. Vorhersagbare kürzere Resorptionszeit. Hohe Ausgangszugfestigkeit. Leichte Handhabung und leichter Gewebedurchgang. Violett oder ungefärbt. In der Regel vollständige Resorption nach 90 bis 120 Tagen.

EN. Among the few companies in the world, Assut Medical Sàrl produces atraumatic surgical needles with its own-built machines and with decades of experience. Completely and new self-built automatic needle production machines of the latest generation are operating since 2020 in our factory located in the Swiss watch-industrial region.

FR. Parmi les quelques fabricants au monde, Assut Medical Sàrl se distingue par des décennies d'expérience et un parc propre de machines pour la production d'aiguilles chirurgicales atraumatiques. Entièrement mises au point en interne, nos nouvelles machines dernière génération assurent la production automatisée d'aiguilles depuis 2020 sur notre site implanté dans le berceau de l'industrie horlogère helvétique.

DE. Als eines von wenigen weltweiten Unternehmen stellt Assut Medical Sàrl atraumatische chirurgische Nadeln auf seinen selbstgebaute Maschinen her und verfügt dabei über jahrzehntelange Erfahrung. Neue, komplett selbstgebaute Nadelfertigungsmaschinen der neuesten Generation sind seit 2020 in unserer Fabrik, die im Schweizer Uhrenindustrialgebiet liegt, in Betrieb.



EN. All our AssuCryl® MonoRapid sterile sutures are packed in 2 peel-open high quality pouches. The primary packaging is made of PET/PE Tyvek® and the secondary packaging is an aluminium pouch, which is the best barrier against light, air and humidity. Our suture is thus highly protected to guarantee its best performance.

FR. Toutes nos sutures stériles en AssuCryl® MonoRapid sont conditionnées dans 2 sachets pelables de qualité élevée. Le premier emballage est en PET/PE Tyvek® et le second est un sachet en aluminium, le meilleur matériau pour arrêter la lumière, l'air et l'humidité. Grâce à cette protection optimale, chaque suture est hautement performante.

DE. Unser steriles Nahtmaterial aus AssuCryl® MonoRapid ist in hochwertigen Aufreißbeuteln zweifach verpackt. Die Primärverpackung besteht aus PET/PE Tyvek®, und bei der Sekundärverpackung handelt es sich um einen Aluminiumbeutel, der den bestmöglichen Schutz gegen Licht, Luft und Feuchtigkeit bietet. Durch diesen umfassenden Schutz ist eine optimale Leistung unseres Nahtmaterials jederzeit gewährleistet.



EN. Our sutures are available in boxes of 1 dozen (12 units) or 3 dozen (36 units), with the best raw materials available to ensure a strong and safe protection for the transportation of our products worldwide.

FR. Nos boîtes de 1 douzaine (12 unités) ou de 3 douzaines (36 unités) sont obtenues à partir des meilleurs matériaux disponibles et garantissent une protection efficace et durable pendant le transport de nos produits à travers le monde.

DE. Unser Nahtmaterial ist in Schachteln zu 1 Dutzend (12 Einheiten) oder 3 Dutzend (36 Einheiten) erhältlich. Als Verpackung dienen Rohmaterialien von höchster Qualität, die einen stabilen und sicheren Schutz unserer Produkte beim weltweiten Versand gewährleisten.

AssuCryl® MonoRapid (PGCL)

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
⊙ 1/2 circle, round-bodied		1/2 cercle, corps rond		1/2 Kreis, Rundkörper			
 HR 13	13 mm	6-0	0.7		45	MR4201F	
 HR 17	17 mm	4-0 3-0	1.5 2		75 75	MR4233 MR4234	
 HR 22	22 mm	4-0 3-0 2-0	1.5 2 3		75 75 75	MR4243 MR4244 MR4245	
 HR 25	25 mm	3-0 3-0 2-0	2 2 3		75 75 75	MR42454 MR42454W MR42455	
 HR 30	30 mm	3-0 2-0 2-0 0 1	2 3 3 3.5 4		75 75 75 75 75	MR42554 MR42555 MR42555W MR42556 MR42557	
 HR 35	35 mm	2-0 0 1	3 3.5 4		75 75 75	MR42655 MR42656 MR42657	
 HR 40	40 mm	3-0 3-0 2-0 2-0 0 0 1 1	2 2 3 3 3.5 3.5 4 4		75 90 75 90 75 90 75 90	MR4284 MR4284N MR4285 MR4285N MR4286 MR4286N MR4287 MR4287N	
⊙ 1/2 circle, round-bodied, heavy		1/2 cercle, corps rond, renforcée		1/2 Kreis, Rundkörper, stark			
 HRG 27	27 mm	2-0 0 1	3 3.5 4		90 90 90	MR4335N MR4336N MR4337N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 35	35 mm	2-0 0 1	3 3.5 4		90 90 90	MR43365N MR43366N MR43367N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 38	38 mm	2-0 0 1	3 3.5 4		90 90 90	MR4345N MR4346N MR4347N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 40	40 mm	0 0 1 1	3.5 3.5 4 4		75 90 75 90	MR43416 MR43416N MR43417 MR43417N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel

AssuCryl® MonoRapid (PGCL)

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
⊙ 1/2 circle, round-bodied, heavy		1/2 cercle, corps rond, renforcée		1/2 Kreis, Rundkörper, stark			
 HRG 45	45 mm	1	4		90	MR43427N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 50	50 mm	2-0 0 1 1	3 3.5 4 4		75 75 75 90	MR43435 MR43436 MR43437 MR43437N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
▽ 1/2 circle, reverse cutting		1/2 cercle, tranchante		1/2 Kreis, schneidend			
 HS 35	35 mm	2-0 0	3 3.5		75 75	MR47015 MR47016	
 HS 40	40 mm	1	4		90	MR4737N	
⊙ 1/2 circle, cutting taper		1/2 cercle, corps rond, tranchante		1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend			
 HSR 25	25 mm	3-0 2-0 2-0	2 3 3		75 75 75	MR43664W MR43665 MR43665W	
 HSR 35	35 mm	2-0 0 1	3 3.5 4		75 75 75	MR43795 MR43796 MR43797	
▽ 3/8 circle, reverse cutting		3/8 cercle, tranchante		3/8 Kreis, schneidend			
 TS 12	12 mm	6-0 5-0 5-0	0.7 1 1		45 45 75	MR4521WF MR4522WF MR4522	
 TS 15	15 mm	5-0 5-0 5-0 4-0 4-0	1 1 1 1.5 1.5		45 45 75 45 75	MR4532F MR4532WF MR4532 MR4533WF MR4533	
 TS 17	17 mm	5-0 5-0 5-0 5-0 4-0 4-0 4-0 4-0 3-0	1 1 1 1 1.5 1.5 1.5 1.5 2		45 45 75 75 45 45 75 75 75	MR4542F MR4542WF MR4542 MR4542W MR4543F MR4543WF MR4543 MR4543W MR4544W	

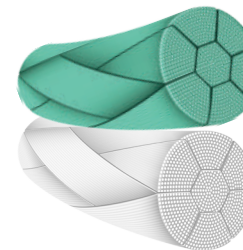
Astralen® Polyester



Assut sutures
of Switzerland

Astralen® Polyester

Braided, coated, synthetic, non-absorbable
Tressé, enduit, synthétique, non-résorbable
Geflochten, beschichtet, synthetisches, nicht resorbierbar



EN. 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. 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. 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.



EN. Among the few companies in the world, Assut Medical Sàrl produces atraumatic surgical needles with its own-built machines and with decades of experience. Completely and new self-built automatic needle production machines of the latest generation are operating since 2020 in our factory located in the Swiss watch-industrial region.

FR. Parmi les quelques fabricants au monde, Assut Medical Sàrl se distingue par des décennies d'expérience et un parc propre de machines pour la production d'aiguilles chirurgicales atraumatiques. Entièrement mises au point en interne, nos nouvelles machines dernière génération assurent la production automatisée d'aiguilles depuis 2020 sur notre site implanté dans le berceau de l'industrie horlogère helvétique.

DE. Als eines von wenigen weltweiten Unternehmen stellt Assut Medical Sàrl atraumatische chirurgische Nadeln auf seinen selbstgebaute Maschinen her und verfügt dabei über jahrzehntelange Erfahrung. Neue, komplett selbstgebaute Nadelfertigungsmaschinen der neuesten Generation sind seit 2020 in unserer Fabrik, die im Schweizer Uhrenindustrialgebiet liegt, in Betrieb.



EN. All our Astralen/Polyester® sterile sutures are packed in 2 peel-open high quality pouches. The primary and the secondary packaging are made of PET/PE Tyvek®. These 2 pouches ensure a double security in terms of quality and sterility. Our suture is thus highly protected to guarantee its best performance.

FR. Toutes nos sutures stériles en Astralen/Polyester® sont conditionnées dans 2 sachets pelables de qualité élevée. Les deux emballages sont en PET/PE Tyvek®. Ces 2 sachets garantissent une double sécurité en termes de qualité et stérilité. Grâce à cette protection optimale, chaque suture est hautement performante.

DE. Unser steriles Nahtmaterial aus Astralen/Polyester® ist in hochwertigen Aufreißbeuteln zweifach verpackt. Die Primär- und Sekundärverpackung besteht aus PET/PE Tyvek®. Durch diese zwei Beutel ist in Bezug auf Qualität und Sterilität eine doppelte Sicherheit gewährleistet und eine optimale Leistung unseres Nahtmaterials jederzeit garantiert.



EN. Our sutures are available in boxes of ½ dozen (6 units), 1 dozen (12 units) or 3 dozen (36 units), with the best raw materials available to ensure a strong and safe protection for the transportation of our products worldwide.

FR. Nos boîtes de 1/2 douzaine (6 unités), 1 douzaine (12 unités) ou de 3 douzaines (36 unités) sont obtenues à partir des meilleurs matériaux disponibles et garantissent une protection efficace et durable pendant le transport de nos produits à travers le monde.

DE. Unser Nahtmaterial ist in Schachteln zu ½ Dutzend (6 Einheiten), 1 Dutzend (12 Einheiten) oder 3 Dutzend (36 Einheiten) erhältlich. Als Verpackung dienen Rohmaterialien von höchster Qualität, die einen stabilen und sicheren Schutz unserer Produkte beim weltweiten Versand gewährleisten.

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
⊙ 1/2 circle, round-bodied				1/2 cercle, corps rond	1/2 Kreis, Rundkörper	
 HR 13 13 mm	5-0	1		75	3202	
	4-0	1.5		75	3203	
	3-0	2		75	3204	
 HR 17 17 mm	5-0	1		75	3232	
	4-0	1.5		75	101	
	3-0	2		75	102	
	2-0	3		75	3235	
 HR 20 20 mm	4-0	1.5		75	32353	
	3-0	2		75	32354	
	2-0	3		75	32355	
	0	3.5		75	32356	
 HR 22 22 mm	4-0	1.5		75	3243	
	3-0	2		75	3244	
	2-0	3		75	3245	
 HR 25 25 mm	4-0	1.5		75	32453	
	3-0	2		75	32454	
	2-0	3		75	32455	
	0	3.5		75	32456	
	1	4		75	32457	
 HR 27 27 mm	4-0	1.5		75	103	
	3-0	2		75	104	
	2-0	3		75	105	
	0	3.5		75	3256	
 HR 30 30 mm	0	3.5		75	32556	
	1	4		75	32557	
 HR 32 32 mm	3-0	2		75	3264	
	2-0	3		75	3265	
	0	3.5		75	3266	
	1	4		75	3267	
 HR 35 35 mm	2-0	3		75	32655	
	0	3.5		75	32656	
	1	4		75	32657	
 HR 38 38 mm	3-0	2		75	3274	
	2-0	3		75	106	
	0	3.5		75	107	
	1	4		75	3277	
	2	5		75	108	

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
⊙ 1/2 circle, round-bodied				1/2 cercle, corps rond	1/2 Kreis, Rundkörper	
 HR 40 40 mm	2-0	3		75	3285	
	0	3.5		75	3286	
	1	4		75	3287	
 HR 45 45 mm	0	3.5		75	32856	
	1	4		75	32857	
	2	5		75	32858	
⊙ 1/2 circle, round-bodied, double-armed				1/2 cercle, corps rond, double-armée	1/2 Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert	
 2xHR 17 17 mm	4-0	1.5		75	901	
	4-0	1.5		90	901N	
	3-0	2		75	902	
	3-0	2		90	902N	
	2-0	3		75	3875	
	2-0	3		90	3875N	
 2xHR 25 25 mm	3-0	2		75	38854	
	3-0	2		90	38854N	
	2-0	3		75	38855	
	2-0	3		90	38855N	
 2xHR 27 27 mm	3-0	2		75	903	
	3-0	2		90	903N	
	2-0	3		75	904	
	2-0	3		90	904N	
	0	3.5		75	905	
 2xHR 35 35 mm	2-0	3		90	38975N	
⊙ 1/2 circle, round-bodied, heavy				1/2 cercle, corps rond, renforcée	1/2 Kreis, Rundkörper, stark	
 HRG 27 27 mm	2-0	3		75	3335	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	0	3.5		75	3336	
	1	4		75	3337	
	2	5		75	3338	
 HRG 35 35 mm	0	3.5		75	33366	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	1	4		75	33367	
 HRG 38 38 mm	2-0	3		75	3345	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
	0	3.5		75	3346	

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
1/2 circle, round-bodied, heavy 1/2 cercle, corps rond, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, stark						
HRG 40 40 mm	1 2 2	4 5 5		75 75 90	33417 33418 33418N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
HRG 50 50 mm	2	5		90	33438N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
1/2 circle, reverse cutting 1/2 cercle, tranchante 1/2 Kreis, schneidend						
HS 17 17 mm	6-0 5-0 4-0 3-0	0.7 1 1.5 2		75 75 75 75	3671 3672 3673 3674	
HS 19 19 mm	4-0 3-0 2-0	1.5 2 3		75 75 75	3683 3684 3685	
HS 24 24 mm	4-0 3-0 2-0 0	1.5 2 3 3.5		75 75 75 75	3693 3694 3695 3696	
HS 27 27 mm	2-0	3		75	160	
HS 30 30 mm	2-0 0 1	3 3.5 4		75 75 75	3715 3716 3717	
HS 38 38 mm	2-0 0 1 2	3 3.5 4 5		75 75 75 75	3725 3726 3727 3728	
1/2 circle, reverse cutting, heavy 1/2 cercle, tranchante, renforcée 1/2 Kreis, schneidend, stark						
HSG 40 40 mm	0 1	3.5 4		75 75	37206 37207	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
HSG 55 55 mm	5	7		75	374505	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel

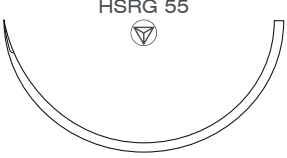
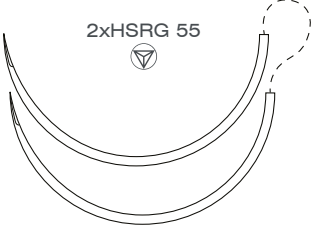
Astralen®
Polyester

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
1/2 circle, conventional cutting 1/2 cercle, tranchante conventionnelle 1/2 Kreis, konventionell schneidend						
HCS 50 50 mm	6	8		75	374306-CC	
1/2 circle, cutting taper 1/2 cercle, corps rond, tranchante 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend						
HSR 18 18 mm	5-0 4-0 3-0 2-0	1 1.5 2 3		75 75 75 75	3362 3363 3364 3365	
HSR 27 27 mm	3-0 2-0	2 3		75 75	3374 3375	
HSR 38 38 mm	0 1	3.5 3		75 75	3386 3387	
HSR 45 45 mm	2	5		75	33898	
HSR 50 50 mm	2	5		75	33818	
1/2 circle, cutting taper, double-armed 1/2 cercle, corps rond, tranchante, double-armée 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend, doppelt-armiert						
2xHSR 18 18 mm	5-0 4-0 3-0 2-0 2-0	1 1.5 2 3 3		90 90 90 90 90	3942N 3943N 3944N 3945N 3945GNx4	Multipack 4 green sutures per envelope 4 sutures vertes par sachet 4 grüne Fäden per Beutel
2xHSR 25 25 mm	2-0 2-0 2-0	3 3 3		75 90 90	39485 39485N 39485GNx4	Multipack 4 green sutures per envelope 4 sutures vertes par sachet 4 grüne Fäden per Beutel
2xHSR 27 27 mm	3-0 2-0 0	2 3 3.5		90 90 90	3954N 3955N 3956N	

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
 1/2 circle, cutting taper, heavy 1/2 cercle, corps rond, tranchante, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend, stark						
 HSRG 45 45 mm	2	5		75	33958Gx4	Multipack 4 green sutures per envelope heavy needle 4 sutures vertes par sachet aiguille renforcée 4 grüne Fäden per Beutel starke Nadel
 HSRG 55 55 mm	5	7		75	339805	
	5	7		75	339805Gx4	Multipack 4 green sutures per envelope heavy needle 4 sutures vertes par sachet aiguille renforcée 4 grüne Fäden per Beutel starke Nadel
 1/2 circle, cutting taper, heavy, double-armed 1/2 cercle, corps rond, tranchante, renforcée, double-armée 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend, stark, doppelt-armiert						
 2xHSRG 55 55 mm	5	7		75	395805Gx4	Multipack 4 green sutures per envelope heavy needles 4 sutures vertes par sachet aiguilles renforcées 4 grüne Fäden per Beutel starke Nadeln



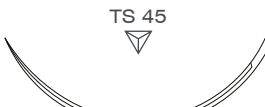
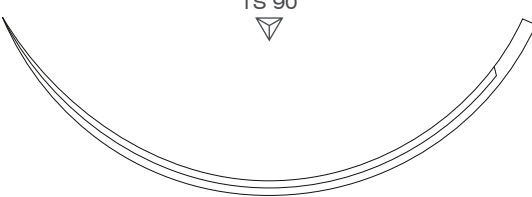
Astralen® Polyester

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
 3/8 circle, round-bodied 3/8 cercle, corps rond 3/8 Kreis, Rundkörper						
 TR 17 17 mm	5-0	1		75	123	
	4-0	1.5		75	124	
	3-0	2		75	125	
	2-0	3		75	3435	
 TR 22 22 mm	5-0	1		75	3442	
	4-0	1.5		75	3443	
	3-0	2		75	3444	
	2-0	3		75	3445	
	0	3.5		75	3446	
 TR 27 27 mm	2-0	3		75	3455	
	0	3.5		75	3456	
	1	4		75	3457	
	2	5		75	3458	
 TR 32 32 mm	2-0	3		75	3465	
	0	3.5		75	3466	
	1	4		75	3467	
	2	5		75	3468	
	3&4	6		75	3469	
 TR 38 38 mm	2-0	3		75	3475	
	0	3.5		75	3476	
	1	4		75	3477	
	2	5		75	3478	
	3&4	6		75	3479	
 3/8 circle, round-bodied, double-armed 3/8 cercle, corps rond, double-armée 3/8 Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert						
 2xTR 13 13 mm	6-0	0.7		75	906	
	5-0	1		75	907	
	4-0	1.5		75	3993	
 2xTR 22 22 mm	5-0	1		75	31252	
	4-0	1.5		75	31253	
 3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend						
 TS 12 12 mm	6-0	0.7		45	132F	
	5-0	1		45	133F	
	4-0	1.5		45	134F	
	4-0	1.5		75	134	
 TS 17 17 mm	5-0	1		45	135F	
	5-0	1		75	135	
	4-0	1.5		75	136	

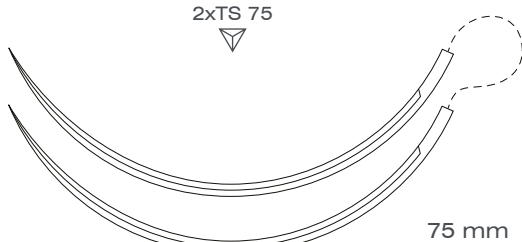
Astralen® Polyester

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
 3/8 circle, reverse cutting	3/8 cercle, tranchante		3/8 Kreis, schneidend			
 19 mm	6-0	0.7		75	3551	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	5-0	1		75	137	
	4-0	1.5		75	138	
	4-0	1.5		75	138-SL	
	3-0	2		75	139	
	3-0	2		75	139-SL	
	2-0	3		75	3555	
	0	3.5		75	3556	
 24 mm	4-0	1.5		75	140	
	3-0	2		75	141	
	2-0	3		75	142	
	0	3.5		75	3566	
 27 mm	4-0	1.5		75	143	
	3-0	2		75	144	
	2-0	3		75	145	
	0	3.5		75	3576	
 30 mm	3-0	2		75	146	
	2-0	3		75	147	
	0	3.5		75	3586	
	1	4		75	3587	
 38 mm	3-0	2		75	148	
	2-0	3		75	149	
	0	3.5		75	3596	
	1	4		75	3597	
	2	5		75	3598	
	3&4	6		75	3599	
 45 mm	0	3.5		75	3606	
	1	4		75	3607	
	2	5		75	3608	
	3&4	6		75	3609	
 90 mm	1	4		100	36257H	

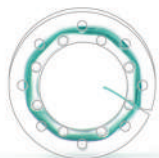
Astralen® Polyester

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
 3/8 circle, reverse cutting, double-armed 3/8 cercle, tranchante, double-armée 3/8 Kreis, schneidend, doppelt-armiert						
 2xTS 75 75 mm	5	7		75	327505	
 3/8 circle, reverse cutting, heavy 3/8 cercle, tranchante, renforcée 3/8 Kreis, schneidend, stark						
 TSG 27 27 mm	2	5		75	AST2	
 Straight, cutting Droite, tranchante Gerade, schneidend						
 RS 50 50 mm	3-0	2		75	3834	
	2-0	3		75	3835	
	0	3.5		75	3836	
	1	4		75	3837	
	2	5		75	3838	
 RS 58 58 mm	3-0	2		75	3844	
	2-0	3		75	3845	
Pre-cut sutures without needle Sutures pré-coupées sans aiguille Fäden ohne Nadel						
	0	3.5		1x180	30046	
	1	4		1x180	30047	
	2	5		1x180	30048	
	3-0	2		2x70	31154	
	2-0	3		2x70	31155	
	0	3.5		2x70	31156	
	1	4		2x70	31157	
	2	5		2x70	31158	
	3&4	6		2x70	31159	
	4-0	1.5		3x45	30353	
	3-0	2		3x45	30354	
	2-0	3		3x45	30355	
	0	3.5		3x45	30356	
	1	4		3x45	30357	
	2	5		3x45	30358	
	3-0	2		5x70	30994	
	2-0	3		5x70	30995	
	0	3.5		5x70	30996	
	5-0	1		6x45	30092	
	0	3.5		6x45	30096	

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	
Pre-cut sutures without needle on reel Sutures pré-coupées sans aiguille sur bobine Fäden ohne Nadel auf Spule							
	5-0	1		1x150	B30032		
	4-0	1.5		1x150	B30033		
	3-0	2		1x150	B30034		
	2-0	3		1x150	B30035		
	0	3.5		1x150	B30036		
	1	4		1x150	B30037		
	2	5		1x150	B30038		
	5-0	1		1x250	B3092		
	4-0	1.5		1x250	B3093		
	3-0	2		1x250	B3094		
	2-0	3		1x250	B3095		
	0	3.5		1x250	B3096		
	1	4		1x250	B3097		
	2	5		1x250	B3098		
Ophthalmic sutures Sutures ophtalmiques Ophthalmologie							
1/2 circle, spatula, double-armed 1/2 cercle, spatulée, double-armée 1/2 Kreis, Spatula, doppelt-armiert							
	8 mm	5-0	1		45	322085	350 Mi.
		5-0	1		45	322085W	350 Mi.
1/4 circle, spatula, double-armed 1/4 cercle, spatulée, double-armée 1/4 Kreis, Spatula, doppelt-armiert							
	8 mm	6-0	0.7		45	332986	300 Mi.
		5-0	1		45	332085	350 Mi.
		5-0	1		45	332085W	350 Mi.
		4-0	1.5		45	3324584W	400 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 Herzklappenersatz						
1/2 circle, round-bodied, double-armed 1/2 cercle, corps rond, double-armée 1/2 Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert						
 2xHR 17 17 mm	2-0	3		75	CV3875-37x10	5 green & 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV3875-351x10	5 green & 5 white sutures with 3x5x1.1mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x5x1.1mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x5x1.1mm
	2-0	3		75	CV3875-35x10	5 green & 5 white sutures with 3x5x1.5mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x5x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x5x1.5mm
	2-0	3		75	CV3875-33	with 3x3x1.5mm round firm pledgets avec pledgets durs ronds 3x3x1.5mm mit runden festen Pledgets 3x3x1.5mm
	2-0	3		75	CV3875W-33	
	2-0	3		90	CV3875N-33	
2-0	3		90	CV3875WN-33		
2-0	3		75	CV3875-33x10	5 green & 5 white sutures with 3x3x1.5mm round firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ronds 3x3x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit runden festen Pledgets 3x3x1.5mm	
 2xHR 20 20 mm	2-0	3		75	CV38755-37	with 3x7x1.5mm oval firm pledgets avec pledgets durs ovales 3x7x1.5mm mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV38755-37x10	5 green & 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
 2xHR 25 25 mm	2-0	3		75	CV38855-37	with 3x7x1.5mm oval firm pledgets avec pledgets durs ovales 3x7x1.5mm mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV38855W-37	
	2-0	3		75	CV38855-371x10	5 green & 5 white sutures with 3x7x1.1mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x7x1.1mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.1mm
	2-0	3		75	CV38855-37x10	5 green & 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV38855x10	5 green & 5 white sutures 5 sutures vertes & 5 blanches 5 grüne & 5 weisse Fäden
	2-0	3		90	CV38855Nx10	
 2xHR 25 25 mm	2-0	3		75	CV38855-AR-36x8	4 green & 4 white sutures with 3x6x1.5mm oval firm pledgets black needles 4 sutures vertes & 4 blanches avec pledgets durs ovales 3x6x1.5mm aiguilles noires 4 grüne & 4 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x6x1.5mm schwarze Nadeln

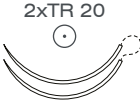
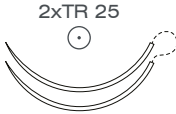
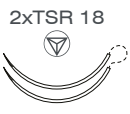
Astralen®
Polyester

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 Herzklappenersatz						
 1½ circle, cutting taper, double-armed 1½ cercle, corps rond, tranchante, double-armée 1½ Kreis, Rundkörper, schneidend, doppelt-armiert						
 2xHSR 18 18 mm	2-0	3		75	CV3945-371x10	5 green & 5 white sutures with 3x7x1.1mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x7x1.1mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.1mm
	2-0	3		75	CV3945-37x10	5 green & 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV3945-33x10	5 green & 5 white sutures with 3x3x1.5mm round firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ronds 3x3x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit runden festen Pledgets 3x3x1.5mm
	2-0	3		75	CV3945x10	5 green & 5 white sutures 5 sutures vertes & 5 blanches 5 grüne & 5 weisse Fäden
 2xHSR 25 25 mm	2-0	3		75	CV39485-37x10	5 green & 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV39485x10	5 green & 5 white sutures 5 sutures vertes & 5 blanches 5 grüne & 5 weisse Fäden
 2xHSR 26 26 mm	2-0	3		75	CV39495-AR-36x8	4 green & 4 white sutures with 3x6x1.5mm oval firm pledgets black needles 4 sutures vertes & 4 blanches avec pledgets durs ovales 3x6x1.5mm aiguilles noires 4 grüne & 4 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x6x1.5mm schwarze Nadeln
 ⅜ circle, round-bodied, double-armed ⅜ cercle, corps rond, double-armée ⅜ Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert						
 2xTR 17 17 mm	2-0	3		90	CV3125N-37	with 3x7x1.5mm oval firm pledgets avec pledgets durs ovales 3x7x1.5mm mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV3125-37x10	5 green & 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV3125-35x10	5 green & 5 white sutures with 3x5x1.5mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x5x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x5x1.5mm
	2-0	3		75	CV3125-33x10	5 green & 5 white sutures with 3x3x1.5mm round firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ronds 3x3x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit runden festen Pledgets 3x3x1.5mm
	2-0	3		75	CV3125x10	5 green & 5 white sutures 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 Herzklappenersatz						
• ⅜ circle, round-bodied, double-armed ⅜ cercle, corps rond, double-armée ⅜ Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert						
 2xTR 20 20 mm	2-0	3		75	CV31225-37x10	5 green & 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets 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	5 green & 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV31265x10	5 green & 5 white sutures 5 sutures vertes & 5 blanches 5 grüne & 5 weisse Fäden
	2-0	3		90	CV31265Nx10	
◊ ⅜ circle, cutting taper, double-armed ⅜ cercle, corps rond, tranchante, double-armée ⅜ Kreis, Rundkörper, schneidend, doppelt-armiert						
 2xTSR 18 18 mm	2-0	3		75	CV39915-37	with 3x7x1.5mm oval firm pledgets avec pledgets durs ovales 3x7x1.5mm mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV39915-37x10	5 green & 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		75	CV39915-33x10	5 green & 5 white sutures with 3x3x1.5mm round firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ronds 3x3x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit runden festen Pledgets 3x3x1.5mm
	2-0	3		75	CV39915x10	5 green & 5 white sutures 5 sutures vertes & 5 blanches 5 grüne & 5 weisse Fäden
 2xTSR 18 18 mm	2-0	3		75	CV39915-AR-36x8	4 green & 4 white sutures with 3x6x1.5mm oval firm pledgets black needles 4 sutures vertes & 4 blanches avec pledgets durs ovales 3x6x1.5mm aiguilles noires 4 grüne & 4 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x6x1.5mm schwarze Nadeln
 2xTSR 25 25 mm	2-0	3		75	CV39975-37x10	5 green & 5 white sutures with 3x7x1.5mm oval firm pledgets 5 sutures vertes & 5 blanches avec pledgets durs ovales 3x7x1.5mm 5 grüne & 5 weisse Fäden mit ovalen festen Pledgets 3x7x1.5mm
	2-0	3		90	CV39975N-37x10	
		2-0	3		75	CV39975x10

Silk-Soie-Seide

Silk-Soie-Seide

Braided, coated, non-absorbable
Tressé, enduit, non-résorbable
Geflochten, beschichtet, nicht resorbierbar



Assut sutures
of Switzerland



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

FR. Tressé sur un noyau torsadé pour une résistance accrue à la traction. L'enduit 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. 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. Among the few companies in the world, Assut Medical Sàrl produces atraumatic surgical needles with its own-built machines and with decades of experience. Completely and new self-built automatic needle production machines of the latest generation are operating since 2020 in our factory located in the Swiss watch-industrial region.

FR. Parmi les quelques fabricants au monde, Assut Medical Sàrl se distingue par des décennies d'expérience et un parc propre de machines pour la production d'aiguilles chirurgicales atraumatiques. Entièrement mises au point en interne, nos nouvelles machines dernière génération assurent la production automatisée d'aiguilles depuis 2020 sur notre site implanté dans le berceau de l'industrie horlogère helvétique.

DE. Als eines von wenigen weltweiten Unternehmen stellt Assut Medical Sàrl atraumatische chirurgische Nadeln auf seinen selbstgebauten Maschinen her und verfügt dabei über jahrzehntelange Erfahrung. Neue, komplett selbstgebaute Nadelfertigungsmaschinen der neuesten Generation sind seit 2020 in unserer Fabrik, die im Schweizer Uhrenindustrialgebiet liegt, in Betrieb.



EN. All our Silk sterile sutures are packed in 2 peel-open high quality pouches. The primary and the secondary packaging are made of PET/PE Tyvek®. These 2 pouches ensure a double security in terms of quality and sterility. Our suture is thus highly protected to guarantee its best performance.

FR. Toutes nos sutures stériles en Soie sont conditionnées dans 2 sachets pelables de qualité élevée. Les deux emballages sont en PET/PE Tyvek®. Ces 2 sachets garantissent une double sécurité en termes de qualité et stérilité. Grâce à cette protection optimale, chaque suture est hautement performante.

DE. Unser steriles Nahtmaterial aus Seide ist in hochwertigen Aufreißbeuteln zweifach verpackt. Die Primär- und Sekundärverpackung besteht aus PET/PE Tyvek®. Durch diese zwei Beutel ist in Bezug auf Qualität und Sterilität eine doppelte Sicherheit gewährleistet und eine optimale Leistung unseres Nahtmaterials jederzeit garantiert.



EN. Our sutures are available in boxes of 1 dozen (12 units) or 3 dozen (36 units), with the best raw materials available to ensure a strong and safe protection for the transportation of our products worldwide.

FR. Nos boîtes de 1 douzaine (12 unités) ou de 3 douzaines (36 unités) sont obtenues à partir des meilleurs matériaux disponibles et garantissent une protection efficace et durable pendant le transport de nos produits à travers le monde.

DE. Unser Nahtmaterial ist in Schachteln zu 1 Dutzend (12 Einheiten) oder 3 Dutzend (36 Einheiten) erhältlich. Als Verpackung dienen Rohmaterialien von höchster Qualität, die einen stabilen und sicheren Schutz unserer Produkte beim weltweiten Versand gewährleisten.

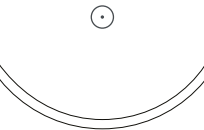
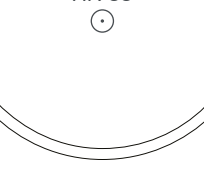
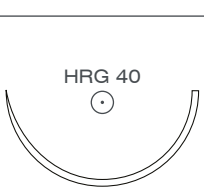
Silk-Soie-Seide

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
 1/2 circle, round-bodied		1/2 cercle, corps rond			1/2 Kreis, Rundkörper		
 HR 13	13 mm	5-0	1		75	601	
		4-0	1.5		75	602	
 HR 17	17 mm	6-0	0.7		75	6231	
		5-0	1		75	603	
		4-0	1.5		75	604	
		3-0	2		75	605	
		2-0	3		75	6235	
 HR 20	20 mm	4-0	1.5		75	62353	
		3-0	2		75	62354	
		2-0	3		75	62355	
 HR 22	22 mm	6-0	0.7		75	6241	
		5-0	1		75	6242	
		4-0	1.5		75	606	
		3-0	2		75	607	
		2-0	3		75	6245	
		0	3.5		75	6246	
 HR 25	25 mm	4-0	1.5		75	62453	
		3-0	2		75	62454	
		2-0	3		75	62455	
 HR 27	27 mm	4-0	1.5		75	608	
		3-0	2		75	609	
		2-0	3		75	610	
		0	3.5		75	6256	
		1	4		75	6257	
		2	5		75	6258	
 HR 30	30 mm	3-0	2		75	62554	
		2-0	3		75	62555	
		0	3.5		75	62556	
		1	4		75	62557	
 HR 32	32 mm	3-0	2		75	6264	
		2-0	3		75	6265	
		0	3.5		75	6266	
		1	4		75	6267	
		2	5		75	6268	
		3&4	6		75	6269	
 HR 35	35 mm	2-0	3		75	62655	
		0	3.5		75	62656	
		1	4		75	62657	
 HR 38	38 mm	3-0	2		75	611	
		2-0	3		75	612	
		0	3.5		75	613	
		1	4		75	6277	
		2	5		75	6278	
		3&4	6		75	6279	

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
 1/2 circle, round-bodied 1/2 cercle, corps rond 1/2 Kreis, Rundkörper						
 HR 40 40 mm	2-0 0 1 2	3 3.5 4 5		75 75 75 75	6285 6286 6287 6288	
 HR 50 50 mm	2-0 0 1 2	3 3.5 4 5		75 75 75 75	6295 6296 6297 6298	
 HR 55 55 mm	2-0 0	3 3.5		100 100	6305H 6306H	
 HR 65 65 mm	1 2 3&4	4 5 6		75 75 75	62987 62988 62989	
 1/2 circle, round-bodied, heavy 1/2 cercle, corps rond, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, stark						
 HRG 32 32 mm	1	4		75	63357	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 38 38 mm	2-0 0 1 1 2 2 2	3 3.5 4 4 5 5 5		75 75 75 90 75 75 90	6345 6346 6347 6347N 6348 6348 6348N	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 HRG 40 40 mm	2-0 0 1 2 3&4	3 3.5 4 5 6		75 75 75 75 75	63415 63416 63417 63418 63419	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
 1/2 circle, conventional cutting 1/2 cercle, tranchante conventionnelle 1/2 Kreis, konventionell schneidend						
 HCS 22 22 mm	3-0 3-0	2 2		45 75	66864F-CC 66864-CC	

Silk-Soie-Seide

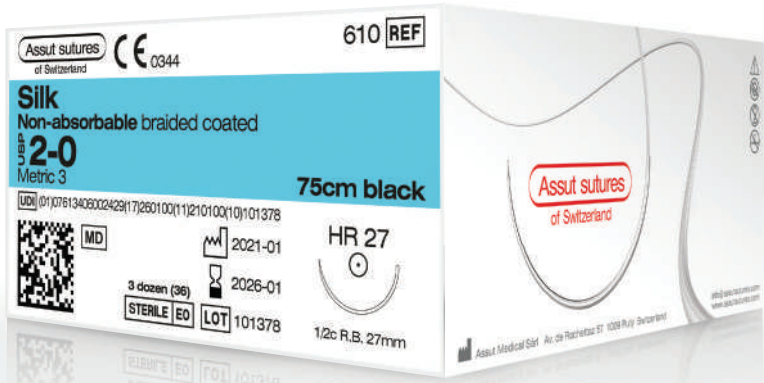
braided, coated, non-absorbable
tressé, enduit, non-résorbable
geflochten, beschichtet, nicht resorbierbar

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
		1/2 circle, reverse cutting		1/2 cercle, tranchante		1/2 Kreis, schneidend	
	12 mm	5-0	1		45	6652F	
		4-0	1.5		45	6653F	
	17 mm	5-0	1		75	6672	
		4-0	1.5		75	6673	
		3-0	2		75	6674	
		2-0	3		75	6675	
	19 mm	5-0	1		75	6682	
		4-0	1.5		75	6683	
		3-0	2		75	6684	
		2-0	3		75	6685	
	21 mm	4-0	1.5		75	66843	
		3-0	2		45	66844F	
		3-0	2		75	66844	
		2-0	3		75	66845	
	22 mm	3-0	2		45	66864F	
		3-0	2		75	66864	
	23 mm	3-0	2		75	66904	
	24 mm	5-0	1		75	6692	
		4-0	1.5		75	6693	
		3-0	2		75	6694	
		2-0	3		75	6695	
		0	3.5		75	6696	
	27 mm	3-0	2		75	6704	
	30 mm	3-0	2		75	6714	
		2-0	3		75	6715	
		0	3.5		75	6716	
		1	4		75	6717	
	35 mm	2-0	3		75	67015	
		0	3.5		75	67016	
		1	4		75	67017	
	38 mm	2-0	3		75	6725	
		0	3.5		75	6726	
		1	4		75	6727	
		2	5		75	6728	
		3&4	6		75	6729	

Silk-Soie-Seide

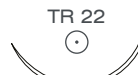
braided, coated, non-absorbable
tressé, enduit, non-résorbable
geflochten, beschichtet, nicht resorbierbar

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
 1/2 circle, reverse cutting 1/2 cercle, tranchante 1/2 Kreis, schneidend							
	40 mm	2	5		75	6738	
	52 mm	0	3.5		75	6746	
		1	4		75	6747	
 1/2 circle, cutting taper 1/2 cercle, corps rond, tranchante 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend							
	17 mm	3-0	2		75	63554-SL	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	18 mm	5-0	1		75	621	
		4-0	1.5		75	622	
		3-0	2		75	623	
	27 mm	4-0	1.5		75	624	
		3-0	2		75	625	
		2-0	3		75	626	
 1/2 circle, cutting taper, heavy 1/2 cercle, corps rond, tranchante, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend, stark							
	27 mm	2-0	3		75	63715	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel



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
⊙ $\frac{3}{8}$ circle, round-bodied $\frac{3}{8}$ cercle, corps rond $\frac{3}{8}$ Kreis, Rundkörper						
 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	
▽ $\frac{3}{8}$ circle, reverse cutting $\frac{3}{8}$ cercle, tranchante $\frac{3}{8}$ Kreis, schneidend						
 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	

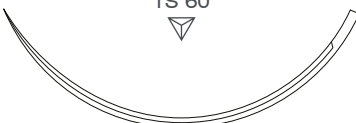
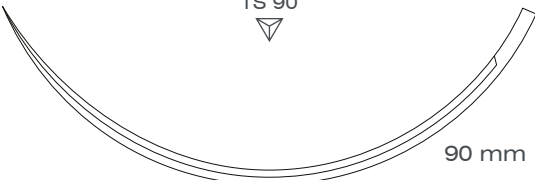
Silk-Soie-Seide

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
▽ $\frac{3}{8}$ circle, reverse cutting $\frac{3}{8}$ cercle, tranchante $\frac{3}{8}$ Kreis, schneidend						
 TS 19 19 mm	5-0	1		75	646	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
	4-0	1.5		75	647	
	4-0	1.5		75	647-SL	
	3-0	2		75	648	
	3-0	2		75	648-SL	
	2-0	3		75	6555	
 TS 22 22 mm	4-0	1.5		75	65543	
	3-0	2		75	65544	
 TS 24 24 mm	4-0	1.5		75	649	
	3-0	2		45	650F	
	3-0	2		75	650	
	2-0	3		45	651F	
	2-0	3		75	651	
	0	3.5		75	6566	
	1	4		75	6567	
 TS 27 27 mm	4-0	1.5		75	652	
	3-0	2		75	653	
	2-0	3		45	654F	
	2-0	3		75	654	
	0	3.5		75	6576	
	1	4		75	6577	
 TS 30 30 mm	4-0	1.5		75	6583	
	3-0	2		75	655	
	2-0	3		75	656	
	0	3.5		75	6586	
	1	4		75	6587	
 TS 35 35 mm	3-0	2		75	65854	
	2-0	3		75	65855	
	2-0	3		90	65855N	
	2-0	3		100	65855H	
	0	3.5		75	65856	
	1	4		75	65857	
	2	5		75	65858	
 TS 38 38 mm	3-0	2		75	657	
	2-0	3		75	658	
	0	3.5		75	6596	
	1	4		75	6597	
	2	5		75	6598	
 TS 40 40 mm	0	3.5		75	65936	

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
 3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend						
 45 mm TS 45  <td> 0 1 2 </td> <td> 3.5 4 5 </td> <td>  </td> <td> 75 75 75 </td> <td> 6606 6607 6608 </td> <td></td>	0 1 2	3.5 4 5		75 75 75	6606 6607 6608	
 60 mm TS 60  <td> 0 1 2 </td> <td> 3.5 4 5 </td> <td>  </td> <td> 75 75 75 </td> <td> 6626 6627 6628 </td> <td></td>	0 1 2	3.5 4 5		75 75 75	6626 6627 6628	
 90 mm TS 90  <td> 2-0 0 1 2 </td> <td> 3 3.5 4 5 </td> <td>  </td> <td> 100 100 100 100 </td> <td> 66255H 66256H 66257H 66258H </td> <td></td>	2-0 0 1 2	3 3.5 4 5		100 100 100 100	66255H 66256H 66257H 66258H	
 3/8 circle, reverse cutting, double-armed 3/8 cercle, tranchante, double-armée 3/8 Kreis, schneidend, doppelt-armiert						
 12 mm 2xTS 12  <td> 6-0 5-0 4-0 </td> <td> 0.7 1 1.5 </td> <td>  </td> <td> 45 45 45 </td> <td> 947F 948F 949F </td> <td></td>	6-0 5-0 4-0	0.7 1 1.5		45 45 45	947F 948F 949F	
 17 mm 2xTS 17  <td> 5-0 4-0 3-0 </td> <td> 1 1.5 2 </td> <td>  </td> <td> 38 38 38 </td> <td> 6152TE 6153TE 6154TE </td> <td></td>	5-0 4-0 3-0	1 1.5 2		38 38 38	6152TE 6153TE 6154TE	
 3/8 circle, cutting taper 3/8 cercle, corps rond, tranchante 3/8 Kreis, Rundkörper, schneidend						
 18 mm TSR 18  <td> 4-0 3-0 2-0 2-0 </td> <td> 1.5 2 3 3 </td> <td>  </td> <td> 75 75 75 45 </td> <td> 63913 63914 63915 63915F </td> <td></td>	4-0 3-0 2-0 2-0	1.5 2 3 3		75 75 75 45	63913 63914 63915 63915F	
 27 mm TSR 27  <td> 4-0 3-0 </td> <td> 1.5 2 </td> <td>  </td> <td> 45 45 </td> <td> 63933F 63934F </td> <td></td>	4-0 3-0	1.5 2		45 45	63933F 63934F	
 Straight, cutting Droite, tranchante Gerade, schneidend						
 50 mm RS 50  <td> 4-0 3-0 2-0 0 </td> <td> 1.5 2 3 3.5 </td> <td>  </td> <td> 75 75 75 75 </td> <td> 6833 6834 6835 6836 </td> <td></td>	4-0 3-0 2-0 0	1.5 2 3 3.5		75 75 75 75	6833 6834 6835 6836	
 58 mm RS 58  <td> 2-0 0 1 2 </td> <td> 3 3.5 4 5 </td> <td>  </td> <td> 75 75 75 75 </td> <td> 6845 6846 6847 6848 </td> <td></td>	2-0 0 1 2	3 3.5 4 5		75 75 75 75	6845 6846 6847 6848	
 75 mm RS 75  <td> 2-0 0 1 </td> <td> 3 3.5 4 </td> <td>  </td> <td> 100 100 100 </td> <td> 6855H 6856H 6857H </td> <td></td>	2-0 0 1	3 3.5 4		100 100 100	6855H 6856H 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
Pre-cut sutures without needles	Sutures pré-coupées sans aiguille		Fäden ohne Nadel			
	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	616454	
	2-0	3		16x45	616455	
	0	3.5		16x45	616456	

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
Pre-cut sutures without needles Sutures pré-coupées sans aiguille Fäden ohne Nadel						
	3-0	2		16x75	616754	
	2-0	3		16x75	616755	
	0	3.5		16x75	616756	
	5-0	1		17x50	671	
	4-0	1.5		17x50	672	
	3-0	2		17x50	673	
	2-0	3		17x50	674	
	0	3.5		17x50	675	
	1	4		17x50	676	
	2	5		17x50	677	
Ophthalmic sutures Sutures ophtalmiques Ophthalmologie						
1/4 circle, spatula, double-armed 1/4 cercle, spatulée, double-armée 1/4 Kreis, Spatula, doppelt-armiert						
	8 mm	6-0	0.7		45	632086B 350 Mi.



Virgin Silk
Soie vierge-Naturseide

twisted, coated, non-absorbable
torsadé, enduit, non-résorbable
verdrillt, 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
Ophthalmic sutures Sutures ophtalmiques Ophthalmologie						
 1/2 circle, spatula, double-armed 1/2 cercle, spatulée, double-armée 1/2 Kreis, Spatula, doppelt-armiert						
	8 mm	8-0	0.4		30	622668 200 Mi.
 3/8 circle, spatula, double-armed 3/8 cercle, spatulée, double-armée 3/8 Kreis, Spatula, doppelt-armiert						
	6,2 mm	8-0	0.4		30	684568
		8-0	0.4		45	684588 150 Mi.
	6,4 mm	8-0	0.4		30	686668
		8-0	0.4		45	686688 200 Mi.



Nylon

Polyamide-Polyamide-Polyamid



Assut sutures
of Switzerland

Nylon

Polyamide-Polyamide-Polyamid

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



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

DE. Polyamid, Monofilament. Hohe Zugfestigkeit. Ausgezeichnet verträglich. Seine glatte und gleichmässige Oberfläche erlaubt einen problemlosen Gewebedurchgang mit minimaler Traumatisierung. Blau oder schwarz.



EN. Among the few companies in the world, Assut Medical Sàrl produces atraumatic surgical needles with its own-built machines and with decades of experience. Completely and new self-built automatic needle production machines of the latest generation are operating since 2020 in our factory located in the Swiss watch-industrial region.

FR. Parmi les quelques fabricants au monde, Assut Medical Sàrl se distingue par des décennies d'expérience et un parc propre de machines pour la production d'aiguilles chirurgicales atraumatiques. Entièrement mises au point en interne, nos nouvelles machines dernière génération assurent la production automatisée d'aiguilles depuis 2020 sur notre site implanté dans le berceau de l'industrie horlogère helvétique.

DE. Als eines von wenigen weltweiten Unternehmen stellt Assut Medical Sàrl atraumatische chirurgische Nadeln auf seinen selbstgebauten Maschinen her und verfügt dabei über jahrzehntelange Erfahrung. Neue, komplett selbstgebaute Nadelfertigungsmaschinen der neuesten Generation sind seit 2020 in unserer Fabrik, die im Schweizer Uhrenindustriegebiet liegt, in Betrieb.



EN. All our Monofil Nylon / Polyamide sterile sutures are packed in 2 peel-open high quality pouches. The primary and the secondary packaging are made of PET/PE Tyvek®. These 2 pouches ensure a double security in terms of quality and sterility. Our suture is thus highly protected to guarantee its best performance.

FR. Toutes nos sutures stériles en Monofil Nylon/Polyamide sont conditionnées dans 2 sachets pelables de qualité élevée. Les deux emballages sont en PET/PE Tyvek®. Ces 2 sachets garantissent une double sécurité en termes de qualité et stérilité. Grâce à cette protection optimale, chaque suture est hautement performante.

DE. Unser steriles Nahtmaterial aus Monofil Nylon/Polyamid ist in hochwertigen Aufreißbeuteln zweifach verpackt. Die Primär- und Sekundärverpackung besteht aus PET/PE Tyvek®. Durch diese zwei Beutel ist in Bezug auf Qualität und Sterilität eine doppelte Sicherheit gewährleistet und eine optimale Leistung unseres Nahtmaterials jederzeit garantiert.



EN. Our sutures are available in boxes of 1 dozen (12 units) or 3 dozen (36 units), with the best raw materials available to ensure a strong and safe protection for the transportation of our products worldwide.

FR. Nos boîtes de 1 douzaine (12 unités) ou de 3 douzaines (36 unités) sont obtenues à partir des meilleurs matériaux disponibles et garantissent une protection efficace et durable pendant le transport de nos produits à travers le monde.

DE. Unser Nahtmaterial ist in Schachteln zu 1 Dutzend (12 Einheiten) oder 3 Dutzend (36 Einheiten) erhältlich. Als Verpackung dienen Rohmaterialien von höchster Qualität, die einen stabilen und sicheren Schutz unserer Produkte beim weltweiten Versand gewährleisten.

Nylon

Polyamide-Polyamide-Polyamid

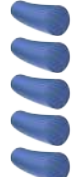
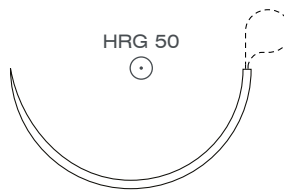
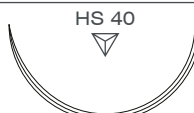
monofilament, synthetic, non-absorbable
monofilament, synthétique, non-résorbable
Monofilament, synthetisch, nicht resorbierbar

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
⊙ ½ circle, round-bodied ½ cercle, corps rond ½ Kreis, Rundkörper							
 HR 25 25 mm	4-0	1.5		75	52453		
	3-0	2		75	52454		
	2-0	3		75	52455		
 HR 30 30 mm	2-0	3		75	52555		
	2-0	3		100	52555H		
	0	3.5		75	52556		
	0	3.5		100	52556H		
	1	4		75	52557		
	1	4		100	52557H		
 HR 30 30 mm	0	3.5		150	52556HF	loop boucle Schlinge	
 HR 32 32 mm	2-0	3		75	5265		
	2-0	3		100	5265H		
	0	3.5		100	5266H		
	1	4		100	5267H		
 HR 38 38 mm	0	3.5		100	5276H		
	1	4		100	5277H		
 HR 40 40 mm	0	3.5		75	5286		
	0	3.5		100	5286H		
	1	4		75	5287		
	1	4		100	5287H		
 HR 45 45 mm	0	3.5		75	52856		
	0	3.5		100	52856H		
	1	4		75	52857		
	1	4		100	52857H		
 HR 50 50 mm	1	4		100	5297H		
	2	5		100	5298H		
⊙ ½ circle, round-bodied, heavy ½ cercle, corps rond, renforcée ½ Kreis, Rundkörper, stark							
 HRG 32 32 mm	2-0	3		150	53355HF	heavy needle, loop aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge	
	0	3.5		150	53356HF		
 HRG 35 35 mm	0	3.5		150	53366HF	heavy needle, loop aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge	

Nylon

Polyamide-Polyamide-Polyamid

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
⊙ ½ circle, round-bodied, heavy ½ cercle, corps rond, renforcée ½ Kreis, Rundkörper, stark						
 HRG 38 38 mm	2-0 0 1	3 3.5 4		150 150 150	5345HF 5346HF 5347HF	heavy needle, loop aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge
 HRG 40 40 mm	2-0 0 0 1 2	3 3.5 3.5 4 5		150 150 200 150 150	53415HF 53416HF 53416T 53417HF 53418HF	heavy needle, loop aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge
 HRG 50 50 mm	0 1	3.5 4		150 150	53436HF 53437HF	heavy needle, loop aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge
▽ ½ circle, reverse cutting ½ cercle, tranchante ½ Kreis, schneidend						
 HS 17 17 mm	5-0 4-0 3-0	1 1.5 2		75 75 75	5672 5673 5674	
 HS 19 19 mm	4-0 3-0	1.5 2		75 75	5683 5684	
 HS 21 21 mm	4-0 3-0 3-0 2-0	1.5 2 2 3		75 45 75 75	56843 56844F 56844 56845	
 HS 24 24 mm	4-0 3-0 2-0	1.5 2 3		75 75 75	5693 5694 5695	
 HS 30 30 mm	3-0 2-0 0	2 3 3.5		75 75 75	5714 5715 5716	
 HS 35 35 mm	3-0 2-0 0	2 3 3.5		75 75 75	57014 57015 57016	
 HS 38 38 mm	3-0 2-0 0 1 1	2 3 3.5 4 4		75 75 75 75 100	5724 5725 5726 5727 5727H	
 HS 40 40 mm	0 1 2	3.5 4 3.5		75 100 100	5736 5737H 5738H	

Nylon

Polyamide-Polyamide-Polyamid

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
1/2 circle, reverse cutting 1/2 cercle, tranchante 1/2 Kreis, schneidend						
HS 48 48 mm	0	3.5		100	57346H	
HS 52 52 mm	1	4		100	57347H	
HS 52 52 mm	0	3.5		100	5746H	
HS 52 52 mm	1	4		100	5747H	
3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend						
TS 12 12 mm	6-0	0.7		45	501F	
TS 12 12 mm	5-0	1		45	502F	
TS 12 12 mm	4-0	1.5		45	503F	
TS 15 15 mm	6-0	0.7		45	5531F	
TS 15 15 mm	6-0	0.7		45	5531BF	
TS 15 15 mm	6-0	0.7		75	5531	
TS 15 15 mm	5-0	1		75	5532	
TS 15 15 mm	4-0	1.5		75	5533	
TS 15 15 mm	6-0	0.7		45	5531BF-AR	black needle aiguille noire schwarze Nadel
TS 17 17 mm	6-0	0.7		75	5541	
TS 17 17 mm	5-0	1		75	504	
TS 17 17 mm	4-0	1.5		75	505	
TS 17 17 mm	3-0	2		75	5544	
TS 17 17 mm	2-0	3		75	5545	
TS 19 19 mm	5-0	1		45	506F	
TS 19 19 mm	5-0	1		75	506	
TS 19 19 mm	4-0	1.5		45	507F	
TS 19 19 mm	4-0	1.5		45	507BF	
TS 19 19 mm	4-0	1.5		75	507	
TS 19 19 mm	4-0	1.5		90	507BN	
TS 19 19 mm	3-0	2		45	508F	
TS 19 19 mm	3-0	2		75	508	
TS 19 19 mm	2-0	3		75	5555	
TS 24 24 mm	4-0	1.5		75	509	
TS 24 24 mm	3-0	2		45	510F	
TS 24 24 mm	3-0	2		75	510	
TS 24 24 mm	3-0	2		75	510-SL	slim needle, aiguille fine, feine Nadel
TS 24 24 mm	2-0	3		75	5565	
TS 27 27 mm	4-0	1.5		75	511	
TS 27 27 mm	3-0	2		45	512F	
TS 27 27 mm	3-0	2		75	512	
TS 30 30 mm	3-0	2		75	513	
TS 30 30 mm	2-0	3		75	514	
TS 30 30 mm	0	3.5		75	5586	

Nylon

Polyamide-Polyamide-Polyamid

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
3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend						
TS 35 35 mm	3-0	2		75	55854	
TS 35 35 mm	2-0	3		45	55855F	
TS 35 35 mm	2-0	3		75	55855	
TS 35 35 mm	2-0	3		90	55855N	
TS 35 35 mm	0	3.5		75	55856	
TS 35 35 mm	1	4		75	55857	
TS 38 38 mm	3-0	2		75	515	
TS 38 38 mm	2-0	3		75	516	
TS 38 38 mm	2-0	3		75	516B	
TS 38 38 mm	0	3.5		75	5596	
TS 38 38 mm	1	4		75	5597	
TS 45 45 mm	2-0	3		75	517	
TS 45 45 mm	2-0	3		100	517H	
TS 45 45 mm	2-0	3		100	517BH	
TS 45 45 mm	0	3.5		75	5606	
TS 45 45 mm	1	4		75	5607	
TS 60 60 mm	2-0	3		75	5625	
TS 60 60 mm	2-0	3		100	5625H	
TS 60 60 mm	0	3.5		75	5626	
TS 60 60 mm	1	4		75	5627	
TS 90 90 mm	2-0	3		100	56255H	
TS 90 90 mm	0	3.5		100	56256H	
TS 90 90 mm	1	4		100	56257H	
TS 90 90 mm	2	5		100	56258H	
3/8 circle, reverse cutting, double-armed 3/8 cercle, tranchante, double-armée 3/8 Kreis, schneidend, doppelt-armiert						
2xTS 90 90 mm	0	3.5		100	51796H	
2xTS 90 90 mm	1	4		75	51797	
2xTS 90 90 mm	1	4		100	51797H	

Nylon

Polyamide-Polyamide-Polyamid

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
3⁄8 circle, reverse cutting, premium 3⁄8 cercle, tranchante, premium 3⁄8 Kreis, schneidend, premium						
TS 12P 12 mm	6-0	0.7		45	55201F	
	6-0	0.7		45	55201BF	
	5-0	1		45	55202F	
	4-0	1.5		45	55203F	
TS 15P 15 mm	6-0	0.7		45	55301F	
	6-0	0.7		45	55301BF	
	5-0	1		45	55302F	
	4-0	1.5		45	55303F	
TS 15P 15 mm	4-0	1.5		45	55303BF-AR	black needle aiguille noire schwarze Nadel
TS 19P 19 mm	5-0	1		45	55502F	
	5-0	1		45	55502BF	
	5-0	1		75	55502	
	4-0	1.5		45	55503F	
	4-0	1.5		45	55503BF	
	4-0	1.5		75	55503	
	3-0	2		45	55504F	
TS 24P 24 mm	5-0	1		45	55602F	
	4-0	1.5		45	55603F	
	3-0	2		45	55604F	
	3-0	2		45	55604BF	
TS 27P 27 mm	3-0	2		45	55704F	
TS 30P 30 mm	3-0	2		45	55804F	
	3-0	2		75	55804	
Straight, cutting Droite, tranchante Gerade, schneidend						
RS 50 50 mm	3-0	2		75	5834	
	2-0	3		75	5835	
	0	3.5		75	5836	
RS 58 58 mm	3-0	2		75	5844	
	2-0	2		75	5845	
	2-0	3		100	5845H	
	0	3.5		75	5846	
3⁄8 circle, conventional cutting 3⁄8 cercle, tranchante conventionnelle 3⁄8 Kreis, konventionell schneidend						
TCS 27 27 mm	3-0	2		45	512F-CC	
	3-0	2		75	512-CC	

Nylon

Polyamide-Polyamide-Polyamid

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
Ophthalmic sutures Sutures ophtalmiques Ophthalmologie						
3⁄8 circle, spatula, double-armed 3⁄8 cercle, spatulée, double-armée 3⁄8 Kreis, Spatula, doppelt-armiert						
 2xTSP 6 6,2 mm	10-0	0.2		30	584560	150 Mi.
	10-0	0.2		45	584580	150 Mi.
 2xTSP 7 6,4 mm	10-0	0.2		30	586660	200 Mi.
	9-0	0.3		30	586669	200 Mi.
	9-0	0.3		45	586689	200 Mi.
	8-0	0.4		30	586668	200 Mi.
	7-0	0.5		30	586667B	200 Mi.
Microsurgical sutures Sutures microchirurgicales Mikrochirurgie						
3⁄8 circle, round-bodied, micropoint 3⁄8 cercle, corps rond, micropointe 3⁄8 Kreis, Rundkörper, Mikrospitze						
 TRM 4 4 mm	10-0	0.2		13	541320	100 Mi.
	10-0	0.2		15	541330	100 Mi.
	9-0	0.3		13	541329	100 Mi.
	9-0	0.3		15	541339	100 Mi.
 TRM 4 4 mm	10-0	0.2		13	5411420-AR	140 Mi. black needle aiguille noire schwarze Nadel
 TRM 5 5 mm	10-0	0.2		13	543320	100 Mi.
	9-0	0.3		13	543329	100 Mi.
 TRM 5 5 mm	9-0	0.3		13	543529-AR	150 Mi. black needle aiguille noire schwarze Nadel
Straight, round-bodied, micropoint Droite, corps rond, micropoint Gerade, Rundkörper, Mikrospitze						
 RRM 4 4 mm	10-0	0.2		13	535220	75 Mi.

AssuTopFiber®

Ultra High Molecular Weight Polyethylene (UHMWPE)
Polyéthylène de masse moléculaire ultra élevée
Ultrahochmolekulares Polyethylen

AssuTopFiber®

Co-braided, synthetic, non-absorbable
Co-tressé, synthétique, non-résorbable
Co-geflochten, synthetisch, nicht resorbierbar



Assut sutures
of Switzerland



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

DE. Ultrahochmolekulares 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. Among the few companies in the world, Assut Medical Sàrl produces atraumatic surgical needles with its own-built machines and with decades of experience. Completely and new self-built automatic needle production machines of the latest generation are operating since 2020 in our factory located in the Swiss watch-industrial region.

FR. Parmi les quelques fabricants au monde, Assut Medical Sàrl se distingue par des décennies d'expérience et un parc propre de machines pour la production d'aiguilles chirurgicales atraumatiques. Entièrement mises au point en interne, nos nouvelles machines dernière génération assurent la production automatisée d'aiguilles depuis 2020 sur notre site implanté dans le berceau de l'industrie horlogère helvétique.

DE. Als eines von wenigen weltweiten Unternehmen stellt Assut Medical Sàrl atraumatische chirurgische Nadeln auf seinen selbstgebaute Maschinen her und verfügt dabei über jahrzehntelange Erfahrung. Neue, komplett selbstgebaute Nadelfertigungsmaschinen der neuesten Generation sind seit 2020 in unserer Fabrik, die im Schweizer Uhrenindustriegebiet liegt, in Betrieb.



EN. All our AssuTopFiber® (UHMWPE) sterile sutures are packed in 2 peel-open high quality pouches. The primary and the secondary packaging are made of PET/PE Tyvek®. These 2 pouches ensure a double security in terms of quality and sterility. Our suture is thus highly protected to guarantee its best performance.

FR. Toutes nos sutures stériles en AssuTopFiber® sont conditionnées dans 2 sachets pelables de qualité élevée. Les deux emballages sont en PET/PE Tyvek®. Ces 2 sachets garantissent une double sécurité en termes de qualité et stérilité. Grâce à cette protection optimale, chaque suture est hautement performante.

DE. Unser steriles Nahtmaterial aus AssuTopFiber® ist in hochwertigen Aufreißbeuteln zweifach verpackt. Die Primär- und Sekundärverpackung besteht aus PET/PE Tyvek®. Durch diese zwei Beutel ist in Bezug auf Qualität und Sterilität eine doppelte Sicherheit gewährleistet und eine optimale Leistung unseres Nahtmaterials jederzeit garantiert.



EN. Our sutures are available in boxes of 1 dozen (12 units) or 3 dozen (36 units), with the best raw materials available to ensure a strong and safe protection for the transportation of our products worldwide.

FR. Nos boîtes de 1 douzaine (12 unités) ou de 3 douzaines (36 unités) sont obtenues à partir des meilleurs matériaux disponibles et garantissent une protection efficace et durable pendant le transport de nos produits à travers le monde.

DE. Unser Nahtmaterial ist in Schachteln zu 1 Dutzend (12 Einheiten) oder 3 Dutzend (36 Einheiten) erhältlich. Als Verpackung dienen Rohmaterialien von höchster Qualität, die einen stabilen und sicheren Schutz unserer Produkte beim weltweiten Versand gewährleisten.

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
⊙ 1/2 circle, round-bodied, heavy 1/2 cercle, corps rond, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, stark						
HRG 22 22 mm	0	3.5		95	PE-0527	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
HRG 27 27 mm	2	5		95	PE-0027	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
▽ 1/2 circle, reverse cutting, heavy 1/2 cercle, tranchante, renforcée 1/2 Kreis, schneidend, stark						
HSG 38 38 mm	2	5		95	PE-2027	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
△ 1/2 circle, conventional cutting 1/2 cercle, tranchante conventionnelle 1/2 Kreis, konventionell schneidend						
HCS 50 50 mm	5	7		95	PE-1127	
⊙ 3/8 circle, round-bodied 3/8 cercle, corps rond 3/8 Kreis, Rundkörper						
TR 17 17 mm	2-0 0	3 3.5		45 95	PE-0227 PE-762009	
⊙▽ 3/8 circle, cutting taper, heavy 3/8 cercle, corps rond, tranchante, renforcée 3/8 Kreis, Rundkörper, schneidend, stark						
TSRG 27 27 mm	2-0	3		60	PE-20-2327	heavy needle, loop aiguille renforcée, boucle starke Nadel, Schlinge
Pre-cut sutures without needle Sutures pré-coupées sans aiguille Fäden ohne Nadel						
	2	5		1x50	PE-008	
	2-0 5	3 7		1x95 1x95	PE-1227 PE-0127	
	2	5		2x95	PE-1027	1 green & 1 white/blue suture 1 suture verte & 1 blanche/bleue 1 grüner & 1 weiss/blauer Faden

Surgical

Assut sutures

of Switzerland

At the service of surgery

Au service de la chirurgie

Im Dienste der Chirurgie

www.assutsutures.com

Polypropylene

Polypropylène-Polypropylen



Assut sutures
of Switzerland

Polypropylene

Polypropylène-Polypropylen

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



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

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



EN. Among the few companies in the world, Assut Medical Sàrl produces atraumatic surgical needles with its own-built machines and with decades of experience. Completely and new self-built automatic needle production machines of the latest generation are operating since 2020 in our factory located in the Swiss watch-industrial region.

FR. Parmi les quelques fabricants au monde, Assut Medical Sàrl se distingue par des décennies d'expérience et un parc propre de machines pour la production d'aiguilles chirurgicales atraumatiques. Entièrement mises au point en interne, nos nouvelles machines dernière génération assurent la production automatisée d'aiguilles depuis 2020 sur notre site implanté dans le berceau de l'industrie horlogère helvétique.

DE. Als eines von wenigen weltweiten Unternehmen stellt Assut Medical Sàrl atraumatische chirurgische Nadeln auf seinen selbstgebaute Maschinen her und verfügt dabei über jahrzehntelange Erfahrung. Neue, komplett selbstgebaute Nadelfertigungsmaschinen der neuesten Generation sind seit 2020 in unserer Fabrik, die im Schweizer Uhrenindustriegebiet liegt, in Betrieb.



EN. All our Polypropylene sterile sutures are packed in 2 peel-open high quality pouches. The primary and the secondary packaging are made of PET/PE Tyvek®. These 2 pouches ensure a double security in terms of quality and sterility. Our suture is thus highly protected to guarantee its best performance.

FR. Toutes nos sutures stériles en Polypropylène sont conditionnées dans 2 sachets pelables de qualité élevée. Les deux emballages sont en PET/PE Tyvek®. Ces 2 sachets garantissent une double sécurité en termes de qualité et stérilité. Grâce à cette protection optimale, chaque suture est hautement performante.

DE. Unser steriles Nahtmaterial aus Polypropylen ist in hochwertigen Aufreißbeuteln zweifach verpackt. Die Primär- und Sekundärverpackung besteht aus PET/PE Tyvek®. Durch diese zwei Beutel ist in Bezug auf Qualität und Sterilität eine doppelte Sicherheit gewährleistet und eine optimale Leistung unseres Nahtmaterials jederzeit garantiert.



EN. Our sutures are available in boxes of 1 dozen (12 units) or 3 dozen (36 units), with the best raw materials available to ensure a strong and safe protection for the transportation of our products worldwide.

FR. Nos boîtes de 1 douzaine (12 unités) ou de 3 douzaines (36 unités) sont obtenues à partir des meilleurs matériaux disponibles et garantissent une protection efficace et durable pendant le transport de nos produits à travers le monde.

DE. Unser Nahtmaterial ist in Schachteln zu 1 Dutzend (12 Einheiten) oder 3 Dutzend (36 Einheiten) erhältlich. Als Verpackung dienen Rohmaterialien von höchster Qualität, die einen stabilen und sicheren Schutz unserer Produkte beim weltweiten Versand gewährleisten.

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
1/2 circle, round-bodied 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	
1/2 circle, round-bodied, heavy 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	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
HRG 40 40 mm	0 1 1	3.5 4 4		75 75 100	93416 93417 93417H	heavy needle aiguille renforcée starke Nadel
HRG 40 40 mm	0 1	3.5 4		150 150	93416HF 93417HF	heavy needle, loop 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
1/2 circle, round-bodied, double-armed 1/2 cercle, corps rond, double-armée 1/2 Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert						
2xHR 13  13 mm 6-00.75-015-01 <td>  756075 </td> <td> 9861-AR9862S-AR9862-AR </td> <td> black needles aiguilles noires schwarze Nadeln </td>	 756075	9861-AR9862S-AR9862-AR	black needles aiguilles noires schwarze Nadeln			
2xHR 17  17 mm 5-04-03-011.52 <td>  909090 </td> <td> 9872N9873N9874N </td> <td></td>	 909090	9872N9873N9874N				
2xHR 17  17 mm 5-04-03-011.52 <td>  909090 </td> <td> 9872N-AR9873N-AR9874N-AR </td> <td> black needles aiguilles noires schwarze Nadeln </td>	 909090	9872N-AR9873N-AR9874N-AR	black needles aiguilles noires schwarze Nadeln			
2xHR 20  20 mm 4-03-01.52 <td>  9090 </td> <td> 98753N98754N </td> <td></td>	 9090	98753N98754N				
2xHR 22  22 mm 4-03-01.52 <td>  9090 </td> <td> 9883N9884N </td> <td></td>	 9090	9883N9884N				
2xHR 25  25 mm 4-03-02-01.523 <td>  909090 </td> <td> 98853N98854N98855N </td> <td></td>	 909090	98853N98854N98855N				
2xHR 25  25 mm 4-04-03-02-02-0331.51.52233 <td>  759075907590 </td> <td> 98853-AR98853N-AR98854-AR98854N-AR98855-AR98855N-AR </td> <td> black needles aiguilles noires schwarze Nadeln </td>	 759075907590	98853-AR98853N-AR98854-AR98854N-AR98855-AR98855N-AR	black needles aiguilles noires schwarze Nadeln			
2xHR 30  30 mm 3-02-02-023 <td>  907590 </td> <td> 98934N9893598935N </td> <td></td>	 907590	98934N9893598935N				
1/2 circle, round-bodied, micropoint 1/2 cercle, corps rond, micropointe 1/2 Kreis, Rundkörper, Mikrospitze						
HRM 10  10 mm 7-00.5 <td>  75 </td> <td> 9092897 </td> <td> 280 Mi. </td>	 75	9092897	280 Mi.			
HRM 13  13 mm 5-01 <td>  75 </td> <td> 9073895 </td> <td> 380 Mi. </td>	 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
 1/2 circle, round-bodied, micropoint, double-armed 1/2 cercle, corps rond, micropointe, double-armée 1/2 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.
 1/2 circle, reverse cutting 1/2 cercle, tranchante 1/2 Kreis, schneidend						
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
 1/2 circle, cutting taper 1/2 cercle, corps rond, tranchante 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend						
 HSR 18 18 mm	5-0 4-0	1 1.5		75 75	9362 9363	
 HSR 25 25 mm	3-0 2-0	2 3		75 75	93664 93665	
 HSR 38 38 mm	0 1 1	3.5 4 4		75 75 100	9386 9387 9387H	
 1/2 circle, cutting taper, double-armed 1/2 cercle, corps rond, tranchante, double-armée 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend, doppelt-armiert						
 2xHSR 18 18 mm	5-0 4-0 3-0 2-0	1 1.5 2 3		90 90 90 90	9942N 9943N 9944N 9945N	
 2xHSR 25 25 mm	4-0 3-0 2-0	1.5 2 3		90 90 90	99483N 99484N 99485N	
 3/8 circle, round-bodied 3/8 cercle, corps rond 3/8 Kreis, Rundkörper						
 TR 17 17 mm	6-0 5-0 4-0	0.7 1 1.5		75 75 75	9431 9432 9433	
 TR 20 20 mm	4-0	1.5		75	93353	
 3/8 circle, round-bodied, double-armed 3/8 cercle, corps rond, double-armée 3/8 Kreis, Rundkörper, doppelt-armiert						
 2xTR 13 13 mm	6-0 6-0 5-0 5-0	0.7 0.7 1 1		60 75 75 90	9991S-AR 9991-AR 9992-AR 9992N-AR	black needles aiguilles noires schwarze Nadeln
 2xTR 17 17 mm	5-0 4-0 4-0 3-0	1 1.5 1.5 2		90 75 90 90	9122N 9123 9123N 9124N	
 2xTR 22 22 mm	5-0 4-0 3-0	1 1.5 2		90 75 75	91252N 91253 91254	
 2xTR 27 27 mm	4-0 3-0	1.5 2		90 90	91273N 91274N	

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	
 3/8 circle, round-bodied, micropoint, double-armed 3/8 cercle, corps rond, micropointe, double-armée 3/8 Kreis, Rundkörper, Mikrospitze, doppelt-armiert							
2xTRM 6,5  6,5 mm	8-0	0.4		45	91051488	140 Mi.	
	8-0	0.4		60	91051408	140 Mi.	
	8-0	0.4		75	91051498	140 Mi.	
	7-0	0.5		60	91051807	180 Mi.	
	7-0	0.5		60	91052407	240 Mi.	
2xTRM 8  8 mm	8-0	0.4		45	9501688	160 Mi.	
	8-0	0.4		60	9501608	160 Mi.	
	7-0	0.5		45	9501887	180 Mi.	
	7-0	0.5		60	9501807	180 Mi.	
	7-0	0.5		75	9501897	180 Mi.	
	6-0	0.7		45	9502486	240 Mi.	
	6-0	0.7		60	9502406	240 Mi.	
2xTRM 9  9 mm	7-0	0.5		45	91532287-AR	220 Mi. black needles	
	7-0	0.5		60	91532207-AR	220 Mi. aiguilles noires	
	7-0	0.5		75	91532297-AR	220 Mi. schwarze Nadeln	
2xTRM 9,3  9,3 mm	7-0	0.5		45	952687	200 Mi.	
	7-0	0.5		60	952607	200 Mi.	
	7-0	0.5		75	952697	200 Mi.	
	6-0	0.7		60	9522406	240 Mi.	
	6-0	0.7		75	9522496	240 Mi.	
2xTRM 10  10 mm	7-0	0.5		60	954607	200 Mi.	
	7-0	0.5		75	954697	200 Mi.	
	6-0	0.7		60	9542406	240 Mi.	
	6-0	0.7		75	9542496	240 Mi.	
2xTRM 13  13 mm	7-0	0.5		60	9602807	280 Mi.	
	7-0	0.5		75	9602897	280 Mi.	
	6-0	0.7		60	960906	300 Mi.	
	6-0	0.7		75	960996	300 Mi.	
	6-0	0.7		60	9603306	330 Mi.	
	6-0	0.7		90	96033906	330 Mi.	
	6-0	0.7		75	9603396	330 Mi.	
	5-0	1		60	9603805	380 Mi.	
	5-0	1		75	9603895	380 Mi.	
	5-0	1		90	96038905	380 Mi.	
	 3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend						
TS 12  12 mm	6-0	0.7			45	9521F	
	6-0	0.7	75		9521		
	5-0	1	45		9522F		
	5-0	1	75		9522		
	4-0	1.5	45		9523F		
	4-0	1.5	75		9523		

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
 3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend						
TS 15  15 mm	6-0	0.7		45	9531F	
	5-0	1		45	9532F	
	4-0	1.5		45	9533F	
	3-0	2		45	9534F	
TS 17  17 mm	6-0	0.7		45	9541F	
	5-0	1		45	9542F	
	4-0	1.5		45	9543F	
	3-0	2		45	9544F	
TS 19  19 mm	5-0	1		45	9552F	
	5-0	1		75	9552	
	4-0	1.5		45	9553F	
	4-0	1.5		75	9553	
	3-0	2		45	9554F	
	3-0	2		75	9554	
	2-0	3		75	9555	
	2-0	3		75	9555	
TS 24  24 mm	4-0	1.5		45	9563F	
	4-0	1.5		75	9563	
	3-0	2		45	9564F	
	3-0	2		75	9564	
	2-0	3		75	9565	
	0	3.5		75	9566	
	0	3.5		75	9566	
TS 27  27 mm	4-0	1.5		45	9573F	
	4-0	1.5		75	9573	
	3-0	2		45	9574F	
	3-0	2		75	9574	
	2-0	3		75	9575	
	2-0	3		75	9575	
TS 30  30 mm	3-0	2		75	9584	
	2-0	3		75	9585	
	0	3.5		75	9586	
	1	4		75	9587	
TS 38  38 mm	2-0	3		75	9595	
	2-0	3		100	9595H	
	0	3.5		75	9596	
	1	4		75	9597	
TS 45  45 mm	2-0	3		75	9605	
	2-0	3		100	9605H	
	0	3.5		75	9606	
	1	4		75	9607	
TS 90  90 mm	2-0	3		100	96255H	
	0	3.5		100	96256H	
	1	4		100	96257H	

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
 3/8 circle, reverse cutting, premium 3/8 cercle, tranchante, premium 3/8 Kreis, schneidend, premium						
 TS 12P 12 mm	6-0 5-0 4-0 4-0	0.7 1 1.5 1.5	   	45 45 45 75	95201F 95202F 95203F 95203W	
 TS 15P 15 mm	6-0 5-0 4-0 3-0	0.7 1 1.5 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 4-0 3-0 3-0	1 1.5 2 2	   	45 45 45 75	95502F 95503F 95504F 95504W	
 TS 24P 24 mm	5-0 4-0 3-0 2-0	1 1.5 2 3	   	45 45 45 45	95602F 95603F 95604F 95605F	
 3/8 circle, conventional cutting, premium 3/8 cercle, tranchante conventionnelle, premium 3/8 Kreis, konventionell schneidend, premium						
 TCS 15P 15 mm	5-0 4-0 3-0	1 1.5 2	  	45 45 45	PPN1 95303F-CC 95304F-CC	
 TCS 19P 19 mm	5-0 4-0 3-0	1 1.5 2	  	45 45 45	95502F-CC 95503F-CC 95504F-CC	
 TCS 27P 27 mm	4-0	1.5		45	PPN2	
 Straight, cutting Droite, tranchante Gerade, schneidend						
 RS 58 58 mm	3-0 2-0	2 3	 	75 75	9844 9845	
	3-0 2-0	2 3	 	75 75	9844 INT 9845 INT	with 2 beads & 2 collars avec 2 perles & 2 bloqueurs mit 2 Perlen & 2 Stoppern
	3-0 2-0 0 1	2 3 3.5 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
Ophthalmic sutures Sutures ophtalmiques Ophthalmologie						
 3/8 circle, spatula, double-armed 3/8 cercle, spatulée, double-armée 3/8 Kreis, Spatula, doppelt-armiert						
 2xTSP 6 6,2 mm	10-0	0.2		30	984560	150 Mi.
 Straight, spatula, double-armed Droite, spatulée, double-armée Gerade, Spatula, doppelt-armiert						
 2xRSP 16 16 mm	10-0	0.2		30	934560	150 Mi.
	10-0	0.2		23	9345230	150 Mi.
 Straight, spatula & 3/8 circle, spatula Droite, spatulée & 3/8 cercle, spatulée Gerade, Spatula & 3/8 Kreis, Spatula 						
 RSP 16 16 mm	10-0	0.2		30	999560	150 Mi.
Microsurgical sutures Sutures microchirurgicales Mikrochirurgie						
 3/8 circle, round-bodied, micropoint 3/8 cercle, corps rond, micropointe 3/8 Kreis, Rundkörper, Mikrospitze						
 TRM 5 5 mm	10-0	0.2		13	943320	100 Mi.
	9-0	0.3		13	943329	100 Mi.

Supramid

Polyamide-Polyamide-Polyamid



Assut sutures
of Switzerland

Supramid

Polyamide-Polyamide-Polyamid

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



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

DE. 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. Among the few companies in the world, Assut Medical Sàrl produces atraumatic surgical needles with its own-built machines and with decades of experience. Completely and new self-built automatic needle production machines of the latest generation are operating since 2020 in our factory located in the Swiss watch-industrial region.

FR. Parmi les quelques fabricants au monde, Assut Medical Sàrl se distingue par des décennies d'expérience et un parc propre de machines pour la production d'aiguilles chirurgicales atraumatiques. Entièrement mises au point en interne, nos nouvelles machines dernière génération assurent la production automatisée d'aiguilles depuis 2020 sur notre site implanté dans le berceau de l'industrie horlogère helvétique.

DE. Als eines von wenigen weltweiten Unternehmen stellt Assut Medical Sàrl atraumatische chirurgische Nadeln auf seinen selbstgebaute Maschinen her und verfügt dabei über jahrzehntelange Erfahrung. Neue, komplett selbstgebaute Nadelfertigungsmaschinen der neuesten Generation sind seit 2020 in unserer Fabrik, die im Schweizer Uhrenindustriegebiet liegt, in Betrieb.



EN. All our Supramid sterile sutures are packed in 2 peel-open high quality pouches. The primary and the secondary packaging are made of PET/PE Tyvek®. These 2 pouches ensure a double security in terms of quality and sterility. Our suture is thus highly protected to guarantee its best performance.

FR. Toutes nos sutures stériles en Supramid sont conditionnées dans 2 sachets pelables de qualité élevée. Les deux emballages sont en PET/PE Tyvek®. Ces 2 sachets garantissent une double sécurité en termes de qualité et stérilité. Grâce à cette protection optimale, chaque suture est hautement performante.

DE. Unser steriles Nahtmaterial aus Supramid ist in hochwertigen Aufreißbeuteln zweifach verpackt. Die Primär- und Sekundärverpackung besteht aus PET/PE Tyvek®. Durch diese zwei Beutel ist in Bezug auf Qualität und Sterilität eine doppelte Sicherheit gewährleistet und eine optimale Leistung unseres Nahtmaterials jederzeit garantiert.



EN. Our sutures are available in boxes of 1 dozen (12 units) or 3 dozen (36 units), with the best raw materials available to ensure a strong and safe protection for the transportation of our products worldwide.

FR. Nos boîtes de 1 douzaine (12 unités) ou de 3 douzaines (36 unités) sont obtenues à partir des meilleurs matériaux disponibles et garantissent une protection efficace et durable pendant le transport de nos produits à travers le monde.

DE. Unser Nahtmaterial ist in Schachteln zu 1 Dutzend (12 Einheiten) oder 3 Dutzend (36 Einheiten) erhältlich. Als Verpackung dienen Rohmaterialien von höchster Qualität, die einen stabilen und sicheren Schutz unserer Produkte beim weltweiten Versand gewährleisten.

Supramid
Polyamide-Polyamide-Polyamid

pseudo-monofilament, synthetic, non-absorbable
pseudo-monofilament, synthétique, non-résorbable
Pseudo-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
1/2 circle, reverse cutting 1/2 cercle, tranchante 1/2 Kreis, schneidend							
HS 15 15 mm	5-0 4-0	1 1.5		45 45	8662F 8663F	monofilament	
HS 17 17 mm	4-0 3-0 2-0	1.5 2 3		75 75 75	8673 8674 8675		
HS 19 19 mm	4-0 3-0 2-0 0	1.5 2 3 3.5		75 75 75 75	8683 8684 8685 8686		
HS 21 21 mm	4-0 3-0	1.5 2		45 45	86843F 86844F		
HS 24 24 mm	4-0 3-0 2-0 0	1.5 2 3 3.5		75 75 75 75	8693 8694 8695 8696		
HS 30 30 mm	3-0 2-0 0 1	2 3 3.5 4		75 75 75 75	8714 8715 8716 8717		
HS 38 38 mm	3-0 2-0 0 1	2 3 3.5 4		75 75 75 75	8724 8725 8726 8727		
1/2 circle, cutting taper 1/2 cercle, corps rond, tranchante 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend							
HSR 18 18 mm	5-0 4-0 3-0	1 1.5 2		75 75 75	8362 8363 8364	monofilament	
3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend							
TS 17 17 mm	6-0 5-0 4-0	0.7 1 1.5		75 75 75	8541 834 835	monofilament monofilament	
TS 19 19 mm	5-0 5-0 4-0 4-0 3-0 3-0 2-0 0	1 1 1.5 1.5 2 2 3 3.5		45 75 45 75 45 75 75 75	836F 836 837F 837 838F 838 8555 8556	monofilament monofilament	

Supramid
Polyamide-Polyamide-Polyamid

pseudo-monofilament, synthetic, non-absorbable
pseudo-monofilament, synthétique, non-résorbable
Pseudo-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
3/8 circle, reverse cutting 3/8 cercle, tranchante 3/8 Kreis, schneidend						
TS 24 24 mm	4-0	1.5		75	839	
	3-0	2		75	840	
	2-0	3		75	841	
	0	3.5		75	8566	
TS 27 27 mm	5-0	1		75	8572	monofilament
	4-0	1.5		75	842	
	3-0	2		75	843	
	2-0	3		75	844	
	0	3.5		75	8576	
TS 30 30 mm	3-0	2		75	845	
	2-0	3		75	846	
	0	3.5		75	8586	
	1	4		75	8587	



Assut sutures
of Switzerland

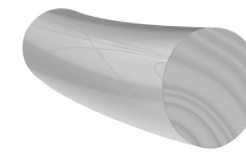
Surgical Steel

Acier Chirurgical-Chirurgischer Stahl

Surgical Steel

Acier chirurgical Chirurgischer Stahl

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



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

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

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



EN. Among the few companies in the world, Assut Medical Sàrl produces atraumatic surgical needles with its own-built machines and with decades of experience. Completely and new self-built automatic needle production machines of the latest generation are operating since 2020 in our factory located in the Swiss watch-industrial region.

FR. Parmi les quelques fabricants au monde, Assut Medical Sàrl se distingue par des décennies d'expérience et un parc propre de machines pour la production d'aiguilles chirurgicales atraumatiques. Entièrement mises au point en interne, nos nouvelles machines dernière génération assurent la production automatisée d'aiguilles depuis 2020 sur notre site implanté dans le berceau de l'industrie horlogère helvétique.

DE. Als eines von wenigen weltweiten Unternehmen stellt Assut Medical Sàrl atraumatische chirurgische Nadeln auf seinen selbstgebauten Maschinen her und verfügt dabei über jahrzehntelange Erfahrung. Neue, komplett selbstgebaute Nadelfertigungsmaschinen der neuesten Generation sind seit 2020 in unserer Fabrik, die im Schweizer Uhrenindustrialgebiet liegt, in Betrieb.



EN. All our surgical steel sterile sutures are packed in 1 long peel-open high quality pouch, which is made of PET/PE Tyvek®. Our suture is thus highly protected to guarantee its best performance.

FR. Toutes nos sutures stériles en acier sont conditionnées dans 1 long sachet pelables de qualité élevée en PET/PE Tyvek®. Cet emballage garantit une sécurité en termes de qualité et stérilité. Grâce à cette protection optimale, chaque suture est hautement performante.

DE. Unser steriles Nahtmaterial aus Stahl ist in einem langen, hochwertigen Aufreißbeutel aus PET/PE Tyvek® verpackt. Durch diesen Beutel ist in Bezug auf Qualität und Sterilität eine große Sicherheit gewährleistet und eine optimale Leistung unseres Nahtmaterials jederzeit garantiert.



EN. Our sutures are available in longpack boxes of 1dozen (12 units), with the best raw materials available to ensure a strong and safe protection for the transportation of our products worldwide.

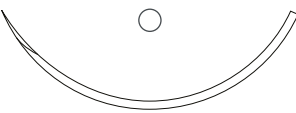
FR. Nos boîtes 'longpack' de 1douzaine (12 unités) sont obtenues à partir des meilleurs matériaux disponibles et garantissent une protection efficace et durable pendant le transport de nos produits à travers le monde.

DE. Unser Nahtmaterial ist in Schachteln zu 1 Dutzend (12 Einheiten) erhältlich. Als Verpackung dienen Rohmaterialien von höchster Qualität, die einen stabilen und sicheren Schutz unserer Produkte beim weltweiten Versand gewährleisten.

Assut sutures
of Switzerland

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
Sternotomy Sternotomie Sternotomie						
1/2 circle, conventional cutting 1/2 cercle, tranchante conventionnelle 1/2 Kreis, konventionell schneidend						
 HCS 50 50 mm	5	7		75	CV7802x2	Multipack 2 sutures per envelope 2 sutures par sachet 2 Fäden per Beutel
	6	8		45	SST1	
	5	7		45	CV7601x4	Multipack 4 sutures per envelope 4 sutures par sachet 4 Fäden per Beutel
	5	7		75	CV7621x4	
	6	8		45	CV7624x4	
	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 4 sutures par sachet aiguille rotative à 360° 4 Fäden per Beutel 360° rotierende Nadel
	6	8		45	CV7624x4-360°	
	7	9		45	CV7605x4-360°	
	5	7		45	CV7620x6	Multipack 6 sutures per envelope 6 sutures par sachet 6 Fäden per Beutel
6	8		45	CV7622x6		
3/8 circle, conventional cutting 3/8 cercle, tranchante conventionnelle 3/8 Kreis, konventionell schneidend						
 TCS 50 50 mm	5	7		45	CV7501x4	Multipack 4 sutures per envelope 4 sutures par sachet 4 Fäden per Beutel
	6	8		45	CV7503x4	
	5	7		45	CV7502x6	Multipack 6 sutures per envelope 6 sutures par sachet 6 Fäden per Beutel
	6	8		45	CV7504x6	
1/2 circle, reverse cutting, heavy 1/2 cercle, tranchante, renforcée 1/2 Kreis, schneidend, stark						
 HSG 50 50 mm	7	9		45	CV772607x4	Multipack 4 sutures per envelope heavy needle 4 sutures par sachet aiguille renforcée 4 Fäden per Beutel starke Nadel
 HSG 55 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 sutures par sachet aiguille renforcée & rotative à 360° 2 Fäden per Beutel starke & 360° rotierende Nadel
1/2 circle, cutting taper, heavy 1/2 cercle, corps rond, tranchante, renforcée 1/2 Kreis, Rundkörper, schneidend, stark						
 HSRG 50 50 mm	3&4	6		45	CV73979x4	Multipack 4 sutures per envelope heavy needle 4 sutures par sachet aiguille renforcée 4 Fäden per Beutel starke Nadel
	5	7		45	CV739705x4	
	6	8		45	CV739706x4	
	7	9		45	CV739707x4	

Surgical
Assut sutures
of Switzerland

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

www.assutsutures.com

Specialties

Spécialités-Spezialitäten



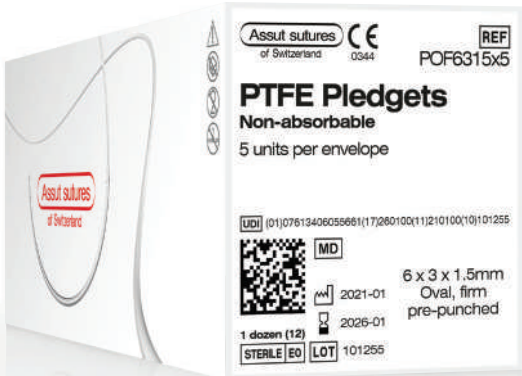
Assut sutures
of Switzerland

PTFE Pledgets

Polytetrafluorethylene pledgets, non-absorbable
Pledgets en polytétrafluoroéthylène, non-résorbables
Polytetrafluorethylen-Pledgets nicht resorbierbar

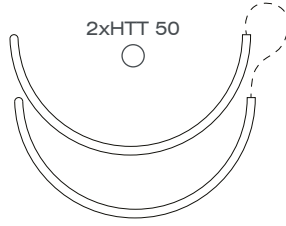
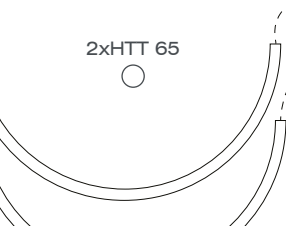
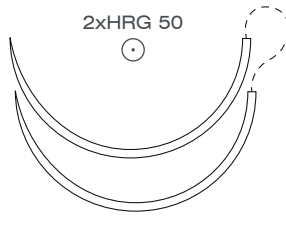
Description Description Beschreibung	Units per envelope Unités par sachet Einheiten per Beutel	Shape Forme Form	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
3x3x1.5mm round firm pledgets pledgets durs ronds 3x3x1.5mm <i>runde feste Pledgets 3x3x1.5mm</i>	6 5	 	PRF3315x6 PRF3315x5	2 holes pre-punched 2 trous pré-perforés <i>2 vorgestanzte Löcher</i>
6x3x1.5mm oval firm pledgets pledgets durs ovales 6x3x1.5mm <i>ovale feste Pledgets 6x3x1.5mm</i>	6 5	 	POF6315x6 POF6315x5	2 holes pre-punched 2 trous pré-perforés <i>2 vorgestanzte Löcher</i>
7x3x1.5mm oval firm pledgets pledgets durs ovales 7x3x1.5mm <i>ovale feste Pledgets 7x3x1.5mm</i>	6 5	 	POF7315x6 POF7315x5	2 holes pre-punched 2 trous pré-perforés <i>2 vorgestanzte Löcher</i>
6x3x1.5mm rectangular firm pledgets pledgets durs rectangulaires 6x3x1.5mm <i>rechteckige feste Pledgets 6x3x1.5mm</i>	6 5	 	PRF6315x6 PRF6315x5	2 holes pre-punched 2 trous pré-perforés <i>2 vorgestanzte Löcher</i>
7x3x1.5mm rectangular firm pledgets pledgets durs rectangulaires 7x3x1.5mm <i>rechteckige feste Pledgets 7x3x1.5mm</i>	6 5	 	PRF7315x6 PRF7315x5	2 holes pre-punched 2 trous pré-perforés <i>2 vorgestanzte Löcher</i>

Illustrative pictures - Images d'illustration - Bildliche Darstellungen



Astralen® / Polyester
Tape - Ruban- *Band*

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

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	Length Longueur Länge (cm)	Width Largeur Breite (mm)	Color Couleur Farbe	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
○ 1/2 circle, round-bodied, blunt point, double-armed 1/2 cercle, corps rond, pointe émoussée, double-armée 1/2 Kreis, Rundkörper, stumpfe Spitze, doppelt-armiert					
2xHTT 50 50 mm 	30	3		3-911	
	30	3		3-911G	
	50	3		3-912	
	50	3		3-912G	
	30	5		5-911	
	30	5		5-911G	
	40	5		5-913	
	40	5		5-913G	
	50	5		5-915	
	50	5		5-915G	
	50	7		7-917	
	50	7		7-917G	
2xHTT 65 65 mm 	30	5		5-905	
	30	5		5-905G	
	50	5		5-906	
	50	5		5-906G	
⊙ 1/2 circle, round-bodied, heavy, double-armed 1/2 cercle, corps rond, renforcée, double-armée 1/2 Kreis, Rundkörper, stark, doppelt-armiert					
2xHRG 50 50 mm 	30	3		3-930	heavy needles aiguilles renforcées starke Nadeln
	30	3		3-930G	
	30	5		5-950	
	30	5		5-950G	
	40	5		5-940	
	40	5		5-940G	
	50	5		5-960	
	50	5		5-960G	
	75	5		5-975	
	75	5		5-975G	
	30	7		7-937	
	30	7		7-937G	
	50	7		7-970	
	50	7		7-970G	

Astralen® / Polyester
Tape - Ruban - *Band*

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

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	Length Longueur Länge (cm)	Width Largeur Breite (mm)	Color Couleur Farbe	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref	Additional information Information complémentaire Zusatzinformation
Pre-cut sutures without needles Sutures pré-coupées sans aiguille Fäden ohne Nadel					
	15	3		3-903	
	15	3		3-903G	
	35	3		3-902	
	35	3		3-902G	
	75	3		3-901	
	75	3		3-901G	
	35	5		5-902	
	35	5		5-902G	
	50	5		5-903	
	50	5		5-903G	
	75	5		5-901	
	75	5		5-901G	
	35	7		7-902	
	35	7		7-902G	
	50	7		7-903	
	50	7		7-903G	
	75	7		7-901	
	75	7		7-901G	



Temporary Cardiac Pacing Wire

Temporary Cardiac Pacing Wire

Electrode de Stimulation Cardiaque Temporaire
Temporärer Herzschrittmacher



Assut sutures
of Switzerland



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

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



EN. Among the few companies in the world, Assut Medical Sàrl produces atraumatic surgical needles with its own-built machines and with decades of experience. Completely and new self-built automatic needle production machines of the latest generation are operating since 2020 in our factory located in the Swiss watch-industrial region.

FR. Parmi les quelques fabricants au monde, Assut Medical Sàrl se distingue par des décennies d'expérience et un parc propre de machines pour la production d'aiguilles chirurgicales atraumatiques. Entièrement mises au point en interne, nos nouvelles machines dernière génération assurent la production automatisée d'aiguilles depuis 2020 sur notre site implanté dans le berceau de l'industrie horlogère helvétique.

DE. Als eines von wenigen weltweiten Unternehmen stellt Assut Medical Sàrl atraumatische chirurgische Nadeln auf seinen selbstgebauten Maschinen her und verfügt dabei über jahrzehntelange Erfahrung. Neue, komplett selbstgebaute Nadelherstellungsmaschinen der neuesten Generation sind seit 2020 in unserer Fabrik, die im Schweizer Uhrenindustriegbiet liegt, in Betrieb.



EN. All our Temporary Cardiac Pacing Wire sterile sutures are packed in 2 peel-open high quality pouches. The primary and the secondary packaging are made of PET/PE Tyvek®. These 2 pouches ensure a double security in terms of quality and sterility. Our suture is thus highly protected to guarantee its best performance.

FR. Toutes nos sondes-électrodes cardiaques temporaires stériles sont conditionnées dans 2 sachets pelables de qualité élevée. Les deux emballages sont en PET/PE Tyvek®. Ces 2 sachets garantissent une double sécurité en termes de qualité et stérilité. Grâce à cette protection optimale, chaque suture est hautement performante.

DE. Alle unsere sterilen temporären Herzstimulationsdrähte sind in hochwertigen Aufreißbeuteln zweifach verpackt. Die Primär- und Sekundärverpackung besteht aus PET/PE Tyvek®. Durch diese zwei Beutel ist in Bezug auf Qualität und Sterilität eine doppelte Sicherheit gewährleistet und eine optimale Leistung unseres Nahtmaterials jederzeit garantiert.



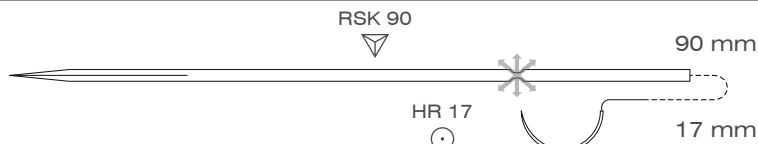
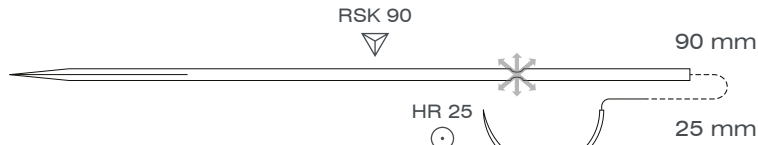
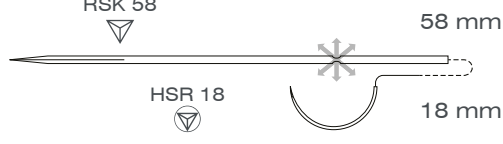
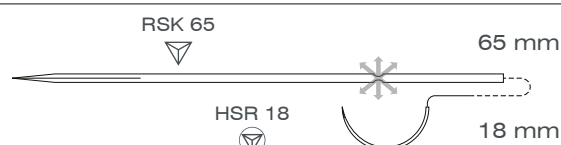
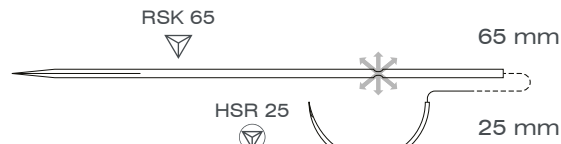
EN. Our sutures are available in boxes of 1 dozen (12 units) with the best raw materials available to ensure a strong and safe protection for the transportation of our products worldwide.

FR. Nos boîtes de 1 douzaine (12 unités) sont obtenues à partir des meilleurs matériaux disponibles et garantissent une protection efficace et durable pendant le transport de nos produits à travers le monde.

DE. Unser Nahtmaterial ist in Schachteln zu 1 Dutzend (12 Einheiten) erhältlich. Als Verpackung dienen Rohmaterialien von höchster Qualität, die einen stabilen und sicheren Schutz unserer Produkte beim weltweiten Versand gewährleisten.

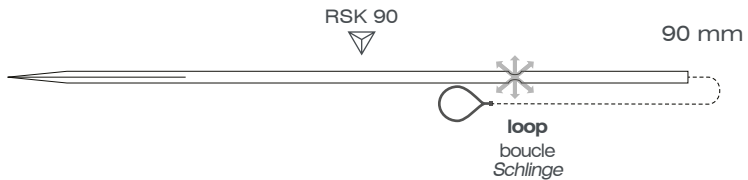
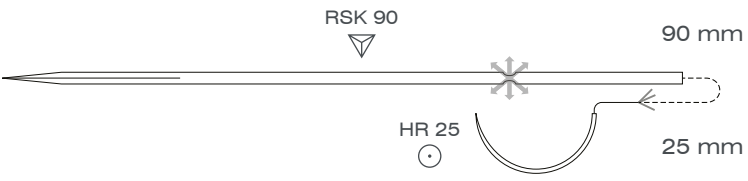
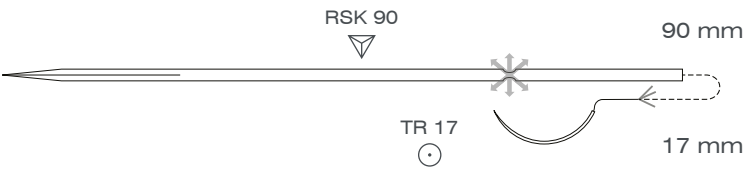
Temporary Cardiac Pacing Wire

Electrode de Stimulation Cardiaque Temporaire
Temporärer Herzschrittmacher

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
Straight, cutting with breakable feature & ½ circle, round-bodied Droite, tranchante, cassable & ½ cercle, corps-rond Gerade, schneidend, abbrechbar & ½ Kreis, Rundkörper					
	3-0	2		60	CVP656
	2-0	3		60	CVP658
	3-0	2		60	CVP655
	3-0	2		60	CVP660
	2-0	3		60	CVP150
	2-0	3		60	CVP151
Straight, cutting with breakable feature & ½ circle, cutting taper Droite, tranchante, cassable & ½ cercle, corps rond, tranchante Gerade, schneidend, abbrechbar & ½ Kreis, Rundkörper, schneidend					
	3-0	2		60	CVP651
	3-0	2		60	CVP652
	3-0	2		60	CVP653
	3-0	2		60	CVP13
	3-0	2		60	CVP15

Temporary Cardiac Pacing Wire

Electrode de Stimulation Cardiaque Temporaire
Temporärer Herzschrittmacher

Needle Code and Length Code Aiguille et Longueur Nadel-Code und Länge	USP	EP	Color Couleur Farbe	Length Longueur Länge (cm)	Catalogue N°/Ref Réf. catalogue/Ref Katalog-Nr/Ref
Straight, cutting with breakable feature & Loop Droite, tranchante, cassable & Boucle Gerade, schneidend, abbrechbar & Schlinge					
	2-0	3		60	CVP220
	2-0	3		60	CVP221
Straight, cutting with breakable feature & ½ circle, round-bodied - 3 wings Droite, tranchante, cassable & ½ cercle, corps rond - tri ailé Gerade, schneidend, abbrechbar & ½ Kreis, Rundkörper - dreifach geflügelt					
	2-0	3		60	CVP520
Straight, cutting with breakable feature & ¾ circle, round-bodied - 3 wings Droite, tranchante, cassable & ¾ cercle, corps rond - tri ailé Gerade, schneidend, abbrechbar & ¾ Kreis, Rundkörper - dreifach geflügelt					
	2-0	3		60	CVP530



Assut sutures

of Switzerland



Business office

Assut Medical Sàrl
Avenue de Lavaux 35
1009 Pully
Switzerland

T +41 21 728 64 35

F +41 21 728 64 49



Factory address

Assut Medical Sàrl Succursale
Sur le Crêt 13
2606 Corgémont
Switzerland

T +41 32 489 31 70

F +41 32 489 31 76

@ info@assutsutures.com



Headquarters

Assut Medical Sàrl
P.O Box 5
Av. de Rochettaz 57
1009 Pully
Switzerland

www.assutsutures.com

At the service of surgery

Au service de la chirurgie
Im Dienste der Chirurgie