

VITREX



Dévidoirs et fils de suture vétérinaires



we supply values for life

Quand l'expérience importe

La fabrication de nos fils de suture vétérinaires bénéficie d'une technologie de pointe. Chaque processus de production est soumis à un contrôle de qualité scientifique strict.

La priorité absolue est donnée à l'inspection continue des propriétés à la fois mécaniques et microbiologiques. Nous disposons d'une expérience de plus de 90 ans dans la fabrication de fils de sutures chirurgicales.

Notre équipe comprend les besoins spécifiques des professionnels de santé et leur fournit un accès à la gamme la plus complète de fils de sutures chirurgicales.

Le résultat c'est notre gamme moderne de fils de suture résorbables et non résorbables, comprenant plus de 1500 produits de sutures chirurgicales.

La production a lieu en conformité avec les lignes directrices de BPF, et un système de management de la qualité certifié ISO 13485 a été implémenté.

Tous les produits ont le marquage CE depuis 1999.



Sutures vétérinaires - fils résorbables

CHIRASORB rapid braided

Prévu pour la fermeture cutanée, la gynécologie, la chirurgie ophtalmologique et buccale.



Composition	Couleur	Plage	Caractéristiques
Fil de suture tressé et traité, à base de 90 % de glycolide et 10 % de L-lactide	Violet et naturel	6/0 à 2 USP	Résorbable, multifilament, traité, synthétique, à haute résistance à la traction, à effet capillaire réduit, cicatrisation rapide

CHIRLAC rapid braided

Prévu pour la fermeture cutanée, la gynécologie, la chirurgie ophtalmologique et buccale.



Composition	Couleur	Plage	Caractéristiques
Fil de suture tressé et traité en polyacide glycolique (PGA)	Violet et naturel	6/0 à 4 USP	Résorbable, multifilament, traité, synthétique, à haute résistance à la traction, à effet capillaire réduit, cicatrisation rapide

MONOLAC monofilament

Prévu pour la fermeture cutanée, les muqueuses, la gynécologie, l'urologie et la chirurgie digestive.



Composition	Couleur	Plage	Caractéristiques
Fil de suture monofilament en glycolide et ϵ -caprolactone	Violet et naturel	6/0 à 2 USP	Résorbable, monofilament, synthétique, à haute résistance à la traction, excellente prise en main, cicatrisation à moyen terme

CHIRASORB braided

Prévu pour la fermeture cutanée, la ligature, la sangle abdominale, la gynécologie, l'urologie et la chirurgie ophtalmologique.



Composition	Couleur	Plage	Caractéristiques
Fil de suture tressé et traité, à base de 90 % de glycolide et 10 % de L-lactide	Violet et naturel	10/0 à 6 USP	Résorbable, multifilament, traité, synthétique, à haute résistance à la traction, à effet capillaire réduit, cicatrisation à moyen terme

CHIRASORB Plus braided

Antibactérien

Prévu pour la fermeture cutanée, la ligature, la sangle abdominale, la gynécologie, l'urologie et la chirurgie ophtalmologique.



Composition	Couleur	Plage	Caractéristiques
Fil de suture antibactérien, tressé et traité, à base de 90 % de glycolide et 10 % de L-lactide et diacétate de chlorhexidine	Violet et naturel	5/0 à 4 USP	Résorbable, multifilament, traitement antibactérien, synthétique, à haute résistance à la traction, à effet capillaire réduit, cicatrisation à moyen terme

CHIRLAC braided

Prévu pour la fermeture cutanée, la ligature, la sangle abdominale, la gynécologie, l'urologie et la chirurgie ophtalmologique.



Composition	Couleur	Plage	Caractéristiques
Fil de suture tressé et traité en polyacide glycolique (PGA)	Violet et naturel	9/0 à 6 USP	Résorbable, multifilament, traité, synthétique, à haute résistance à la traction, à effet capillaire réduit, cicatrisation à moyen terme

POLYDOX monofilament

Prévu pour la fermeture de la sangle abdominale, la traumatologie et la chirurgie orthopédique.



Composition	Couleur	Plage	Caractéristiques
Fil de suture monofilament en poly-p-dioxanone	Violet	7/0 à 4 USP	Résorbable, monofilament, synthétique, à haute résistance à la traction, excellentes propriétés de nouage, cicatrisation à long terme

SUTURES MÉDICALES VITREX	Profil de rétention de force	Résistance à la traction	Durée de résorption
CHIRASORB RAPID BRAIDED	CICATISATION RAPIDE 1 jour 100 % 5 jours 50 % 10 à 14 jours 0 %	12 jours	42 jours
CHIRLAC RAPID BRAIDED	CICATISATION RAPIDE 1 jour 100 % 5 jours 60 % 10 à 14 jours 0 %	12 jours	42 jours
MONOLAC MONOFILAMENT	CICATRISATION À MOYEN TERME 1 jour 100 % 7 jours 60 % (violet) 50 % (naturel) 14 jours 30 % (violet) 20 % (naturel) 28 jours 0 %	30 jours	90 à 120 jours
CHIRASORB BRAIDED	CICATRISATION À MOYEN TERME 1 jour 100 % 14 jours 75 % 21 jours 50 % 30 jours 25 % 56 à 70 jours 0 %	35 jours	56 à 70 jours
CHIRASORB PLUS BRAIDED	CICATRISATION À MOYEN TERME 1 jour 100 % 14 jours 75 % 21 jours 50 % 56 à 70 jours 0 %	35 jours	56 à 70 jours
CHIRLAC BRAIDED	CICATRISATION À MOYEN TERME 1 jour 100 % 14 jours 65 % à 75 % 21 jours 45 % à 50 % 80 à 90 jours 0 %	28 à 35 jours	80 à 90 jours
POLYDOX MONOFILAMENT	CICATRISATION À LONG TERME 1 jour 100 % 45 jours 50 % 180 à 240 jours 0 %	90 à 98 jours	180 à 240 jours

Sutures vétérinaires - fils non résorbables

CHIRALEN monofilament

Prévu pour la fermeture cutanée, les hernies, les tendons, la suture des vaisseaux et capsulaire.



Composition	Couleur	Plage	Caractéristiques
Fil de suture monofilament en polypropylène	Bleu et noir	10/0 à 2 USP	Non résorbable, monofilament, synthétique, aucun effet capillaire, surface lisse et non poreuse, convient aux points dans les plaies infectées

SILON monofilament

Prévu pour la fermeture cutanée et la fixation de drains/cathéters.



Composition	Couleur	Plage	Caractéristiques
Suture monofilament à base de polyamide 6 et nylon 6/6	Bleu et noir	11/0 à 3,5 USP	Non résorbable, monofilament, synthétique, très lisse, excellentes propriétés de nouage, facile à manipuler, perte de résistance à la traction après une longue implantation

TERVALON braided

Prévu pour la fermeture cutanée et la chirurgie vasculaire.



Composition	Couleur	Plage	Caractéristiques
Fil de suture tressé et traité en polyester	Vert et blanc	6/0 à 6 USP	Non résorbable, multifilament, synthétique, résistance à la traction élevée, aucun effet capillaire, bien toléré par les tissus, faible friction

SILON braided

Prévu pour la fermeture cutanée, la fixation de drains et la chirurgie dentaire.



Composition	Couleur	Plage	Caractéristiques
Fil de suture tressé en polyamide	Blanc et noir	5/0 à 5 USP	Non résorbable, multifilament, synthétique, résistance à la traction élevée, excellentes propriétés de nouage, perte de résistance à la traction après une longue implantation

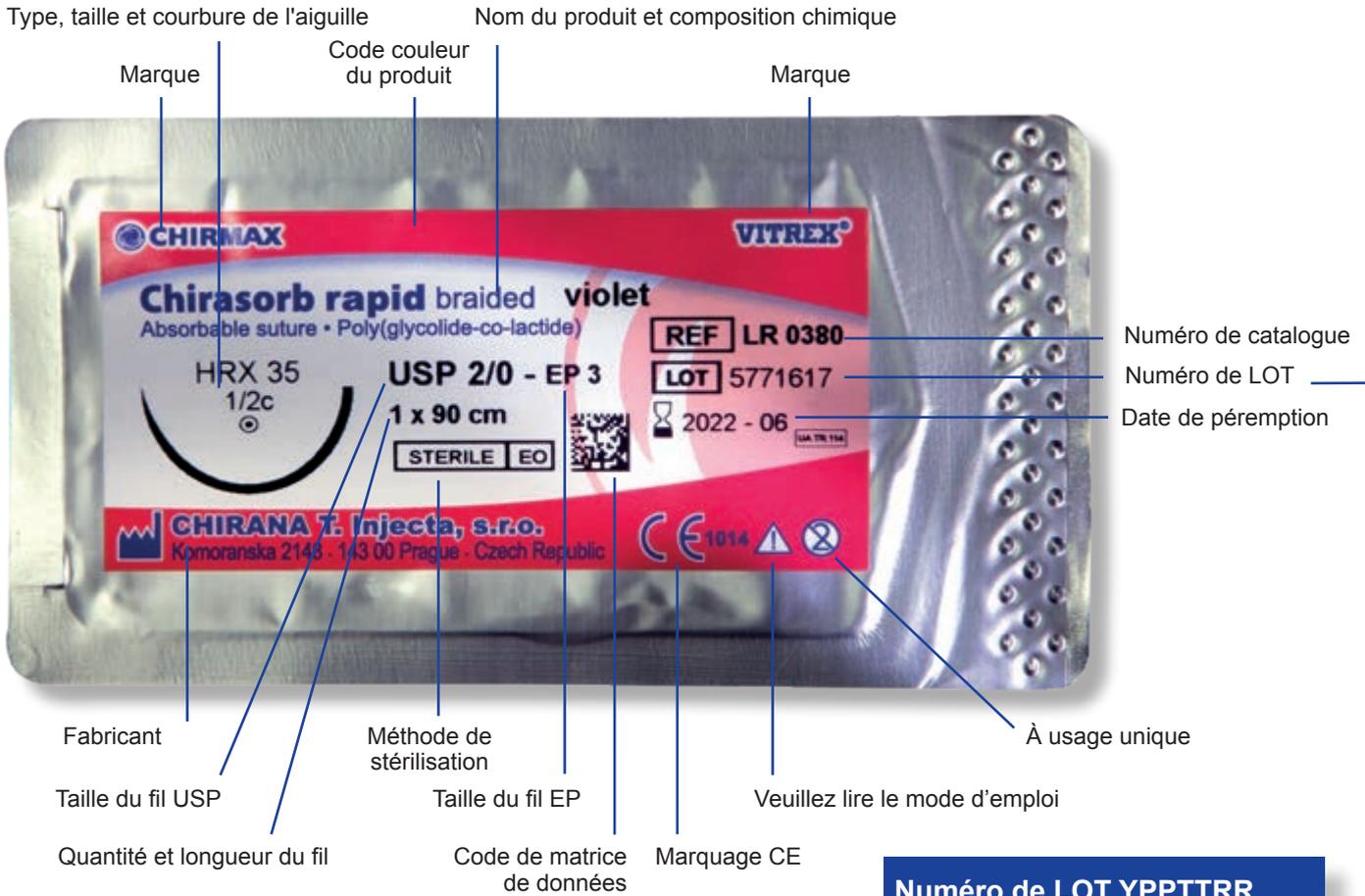
SILK braided

Prévu pour les chirurgies dentaire et vasculaire.



Composition	Couleur	Plage	Caractéristiques
Fil de suture tressé et traité en soie	Noir	9/0 à 5 USP	Non résorbable, multifilament, synthétique, pas d'effet capillaire, perte de résistance à la traction après une longue implantation

Étiquetage et emballage



Numéro de LOT YPPTRR

- Y - Durée de conservation en années
- PP - Numéro de production
- TT - Semaine de production
- RR - Année de production

Formes de livraison des sutures vétérinaires

L'emballage du matériel de suture Vitrex est stable, pratique et fonctionnel. Il offre une sécurité mécanique et antibactérienne optimale. Les sutures sont prêtes à l'emploi dans un film stérile ou un emballage en aluminium. Chaque unité de vente contient 24 paquets individuels.

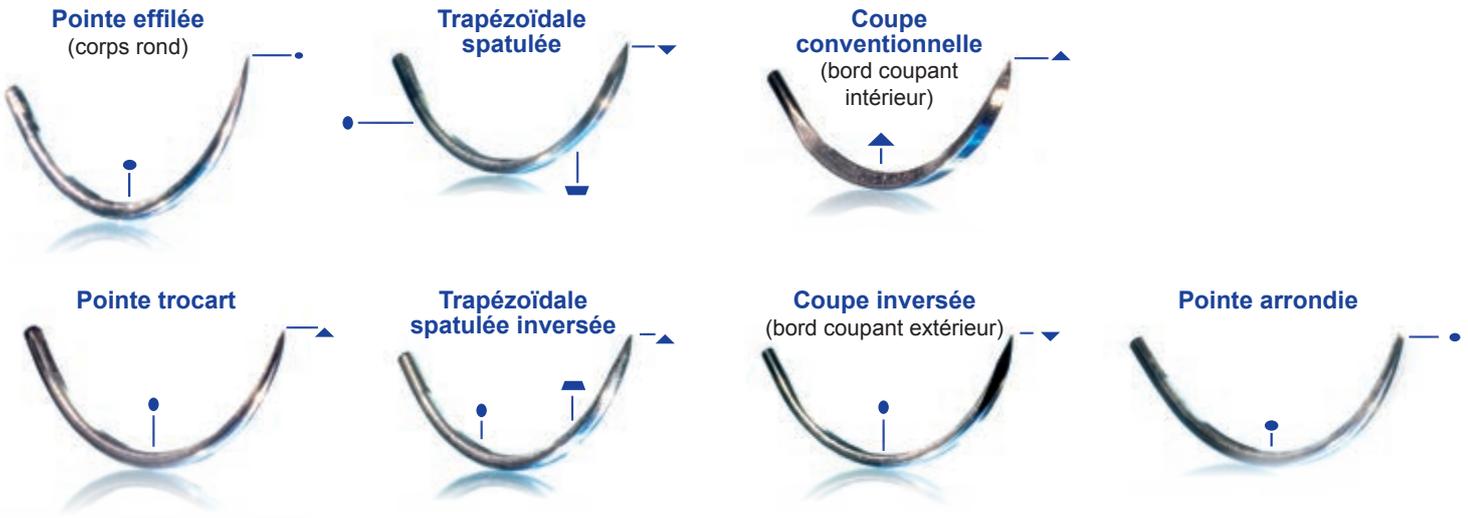
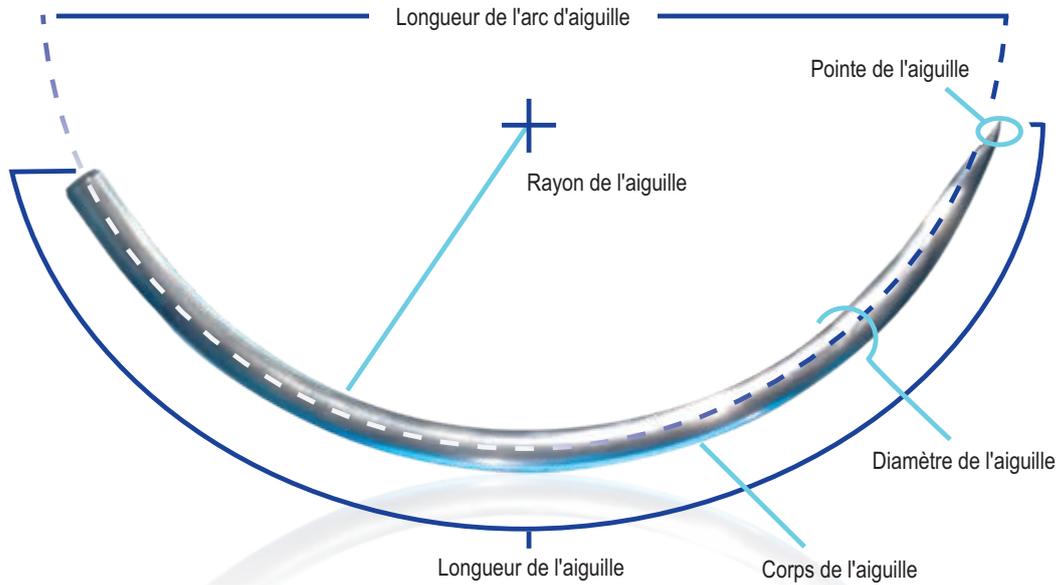
Ligatures Vitrex
Sutures prédécoupées.

Sutures Vitrex atraumatiques
Sutures prédécoupées, dotées d'une extrémité d'aiguille percée ou d'une aiguille amovible.

Dévidoirs Vitrex
Les sutures vétérinaires Vitrex offrent un choix complet de dévidoirs spécialement conçus pour un usage vétérinaire. Les dévidoirs sont disponibles en longueurs comprises entre 15 mètres et 300 mètres.

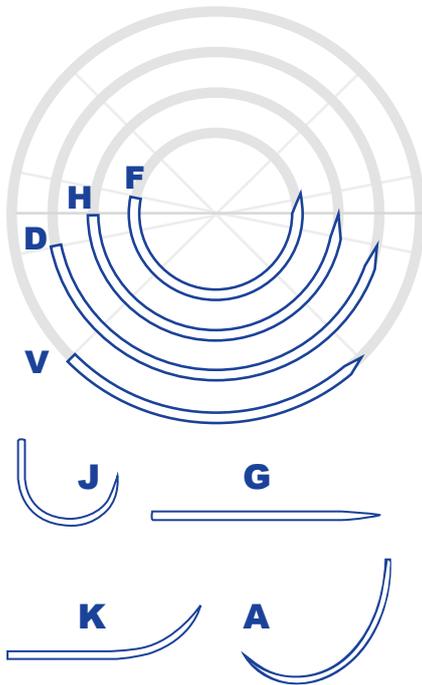


Sutures vétérinaires - géométrie d'aiguille



Courbure de l'aiguille	Corps de l'aiguille	Pointe de l'aiguille	Spécialité
V - 1/4	R - corps rond	T - pointe trocart	S - corps rectangulaire mince
H - 1/2	S - coupe inversée	N - arrondie	A - aiguille détachable
D - 3/8	SC - coupe conventionnelle	M - micropointe	X - aiguille extra robuste
F - 5/8	LZ - spatule		Black - aiguille noire
J - crochet	RF - corps rond, aplati		
A - asymétrique			
K - ski			
G - droite			

Sutures vétérinaires - géométrie d'aiguille



Courbure de l'aiguille

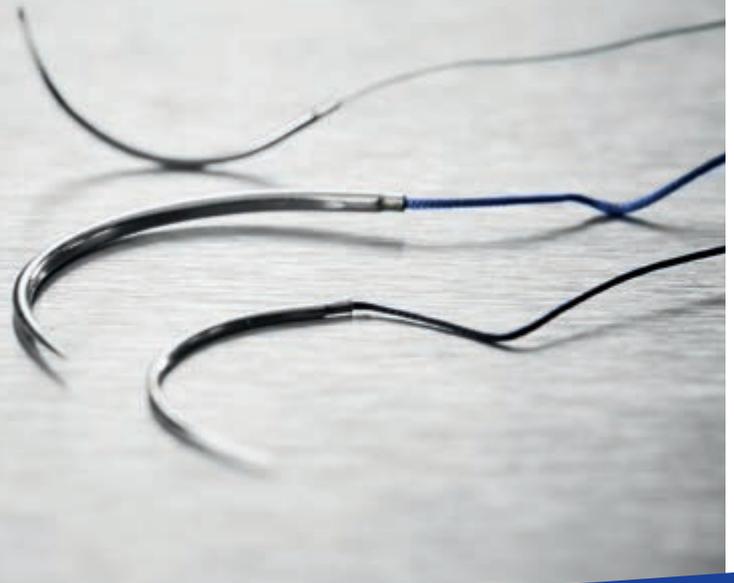
F	5/8 cercle	Région anale, cavité nasale, appareil urogénital, région pelvienne ou autres espaces confinés.
H	1/2 cercle	Appareil digestif, voies respiratoires, appareil urogénital, cardio-vasculaire, fascia, muscle, cavité nasale, cavité buccale, yeux, bassin, peau, tendons, graisse sous-cutanée.
D	3/8 cercle	Cardio-vasculaire, aponévrose, nerfs, dure-mère, fascias, périoste, plèvre, appareil urogénital, myocarde, peau, yeux, muscles.
V	1/4 cercle	Ophtalmologie
J	Crochet	Urologie, laparoscopie
G	Droite	Cavité nasale, appareil digestif, cavité buccale, peau, tendons, larynx, vaisseaux.
K	Ski	Laparoscopie, peau. Permet un retrait facile de fragments et une manipulation aisée de l'aiguille.
A	Asymétrique	Chirurgie plastique et esthétique, robotique, endoscopie.

Pharmacopée européenne

La publication de la Pharmacopée européenne (Ph. Eur.) a permis de normaliser la classification des fils et des calibres du matériel de suture chirurgicale.

La Ph. Eur. précise une classification décimale et un codage métrique des calibres. Elle mentionne un diamètre de fil de 1/10 mm, pour que le calibre d'un fil de 3,5 présente un diamètre de 0,35 mm. Le tableau suivant des calibres compare les codages métrique et USP.

EP/métrique	USP	Ø (mm)	Ø (mm) Monofilaments résorbables
0,2	10-0	0,020 à 0,029	
0,3	9-0	0,030 à 0,039	
0,4	8-0	0,040 à 0,049	
0,5	7-0	0,050 à 0,069	0,050 à 0,094
0,7	6-0	0,070 à 0,099	0,095 à 0,149
1	5-0	0,100 à 0,149	0,150 à 0,199
1,5	4-0	0,150 à 0,199	0,200 à 0,249
2	3-0	0,200 à 0,249	0,250 à 0,339
3	2-0	0,300 à 0,349	0,340 à 0,399
3,5	0	0,350 à 0,399	0,400 à 0,499
4	1	0,400 à 0,499	0,500 à 0,570
5	2	0,500 à 0,599	0,571 à 0,610
6	3+4	0,600 à 0,699	
7	5	0,700 à 0,799	
8	6	0,800 à 0,899	





CHIRASORB rapid braided

CHIRASORB rapid braided est un fil de suture synthétique, traité, à résorption rapide, à base de 90 % de glycolide et 10 % de L-lactide. Les substances contenues dans le traitement et le fil de suture sont non antigéniques et non collagéniques. Chirasorb rapid braided est disponible stérile, en violet et naturel.

La résorption commence par une perte de résistance à la traction sans perte de masse perceptible. Le produit entraîne une réaction inflammatoire aigüe minime dans les tissus.

Une perte progressive de la résistance à la traction et la résorption du Chirasorb rapid braided ont lieu par hydrolyse, quand le polymère est dégradé en acides glycolique et lactique, qui sont ensuite absorbés et métabolisés par le corps.



Tailles : 6/0 à 2 USP

Structure : Multifilament

Mode de résorption :
Hydrolyse

Profil de rétention de force :

CICATISATION RAPIDE (12 jours)	
1 jour	100 %
5 jours	50 %
10 à 14 jours	0 %

Profil de résorption de la masse : 42 jours

CHIRASORB rapid braided

Aiguille	EP	USP	Longueur	Couleur	N° cat.	Autres informations
HR : ½ cercle, corps d'aiguille rond						
HR 18 	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	LR 0257	
HR 27 	1,5 2 3	4/0 3/0 2/0	1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet Violet	LR 0265 LR 0266 LR 0267	
DS : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée						
DS 15 	1,5	4/0	1 x 45 cm	Violet	LR 0206	
DS 19 	1 1,5 2	5/0 4/0 3/0	1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet Violet	LR 0210 LR 0211 LR 0212	
DS 19 	1,5	4/0	1 x 75 cm	Naturel	LQ 1226	
DSM : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée - micropointe						
DSM 12 	1	5/0	1 x 75 cm	Naturel	LQ 0198	Aiguille à coupe perfectionnée





CHIRLAC rapid braided

CHIRLAC rapid braided est un fil de suture à résorption rapide, traité, synthétique, multifilament, à base de polyacide glycolique à faible poids moléculaire. Les substances contenues dans le traitement et le fil de suture sont non antigéniques et non collagéniques. Chirlac rapid braided est disponible en violet et naturel.

Une perte progressive de la résistance à la traction et la résorption du Chirlac rapid braided ont lieu par hydrolyse, quand le polymère est dégradé en acide glycolique, qui est ensuite absorbé et métabolisé par le corps.

La résorption commence par une perte de résistance à la traction sans perte de masse perceptible. Le produit entraîne une réaction inflammatoire aigüe minime dans les tissus.



Tailles : 6/0 à 4 USP

Structure : Multifilament

Mode de résorption : Hydrolyse

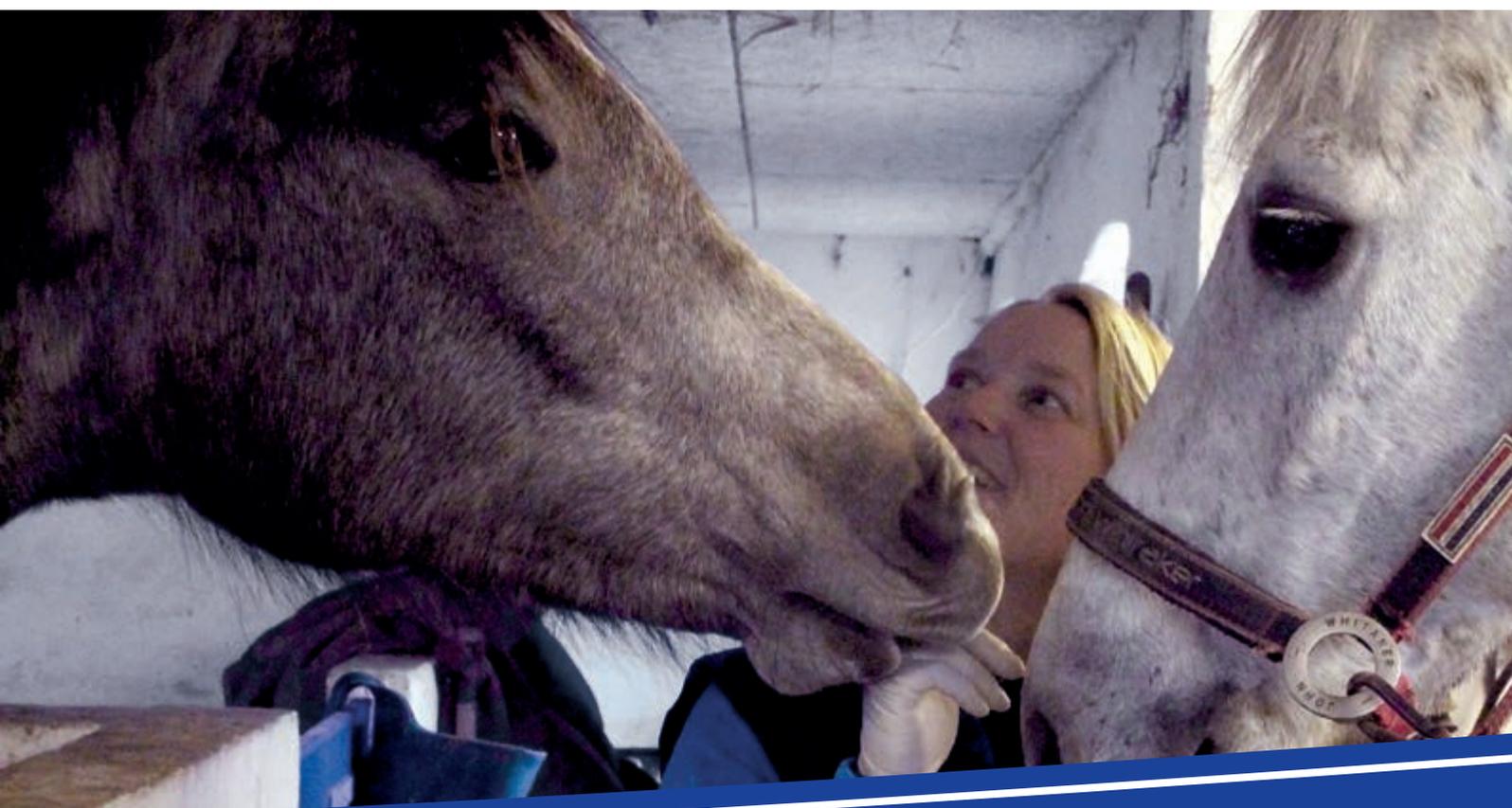
Profil de rétention de force :

CICATISATION RAPIDE (12 jours)	
1 jour	100 %
5 jours	60 %
10 à 14 jours	0 %

Profil de résorption de la masse : 42 jours

CHIRLAC rapid braided

Aiguille	EP	USP	Longueur	Couleur	N° cat.	Autres informations
HR : ½ cercle, corps d'aiguille rond						
HR 27 	1,5	4/0	1 x 75 cm	Violet	PR 0265	
DS : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée						
DS 12 	1	5/0	1 x 45 cm	Violet	PR 0202	
DS 15 	1,5 2	4/0 3/0	1 x 45 cm 1 x 45 cm	Violet Violet	PR 0206 PR 0207	
DS 19 	1 1,5 2	5/0 4/0 3/0	1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet Violet	PR 0210 PR 0211 PR 0212	
DS 19 	1,5	4/0	1 x 75 cm	Naturel	PQ 1226	
DSM : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée - micropointe						
DSM 12 	1	5/0	1 x 75 cm	Naturel	PQ 0198	Aiguille à coupe perfectionnée





MONOLAC monofilament

MONOLAC monofilament est un fil de suture synthétique résorbable à moyen terme, conçu à base de glycolide et ϵ -caprolactone, disponible au coloris naturel pour la fermeture des plaies superficielles et en violet pour toutes les autres indications.

Durant la résorption, le matériau provoque seulement une très légère inflammation.

Le matériau se dégrade en acide adipique, complètement métabolisé dans le corps. Le processus commence par une perte de résistance à la traction, suivie d'une perte de masse.



Tailles : 6/0 à 2 USP

Structure : Monofilament

Mode de résorption : Hydrolyse

Profil de rétention de force : CICATRISATION À MOYEN TERME (30 jours)

1 jour	100 %
7 jours	60 % violet/50 % naturel
14 jours	30 % violet/20 % naturel

Profil de résorption de la masse : 90 à 120 jours

MONOLAC monofilament

Aiguille	EP	USP	Longueur	Couleur	N° cat.	Autres informations
HR : ½ cercle, corps d'aiguille rond						
HR 13 	1	5/0	1 x 75 cm	Violet	MV 0252	
HR 18 	1 1,5 2	5/0 4/0 3/0	1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet Violet	MV 0256 MV 0257 MV 0258	
HR 22 	1,5 2	4/0 3/0	1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet	MV 0261 MV 0262	
HR 26 	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	MV 0167	
HR 27 	1,5 2 3	4/0 3/0 2/0	1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet Violet	MV 0265 MV 0266 MV 0267	
HR 30 	2 3 3,5	3/0 2/0 0	1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm	Naturel Violet Violet	MN 0272 MV 0273 MV 0274	
DS : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée						
DS 12 	1	5/0	1 x 75 cm	Violet	MV 0203	
DS 15 	1,5 1,5	4/0 4/0	1 x 45 cm 1 x 75 cm	Violet Naturel	MV 0206 MN 0209	
DS 19 	1 1,5 1,5 2 2	5/0 4/0 4/0 3/0 3/0	1 x 45 cm 1 x 45 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet Violet Naturel Violet Naturel	MV 0214 MV 0215 MV 0211 MN 0211 MV 0212 MN 0212	
DS 25 	2 2 3 3	3/0 3/0 2/0 2/0	1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Naturel Violet Naturel	MV 0223 MN 0223 MV 0224 MN 0224	
DS 30 	2 3,5	3/0 0	1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet	MV 0227 MV 0229	



MONOLAC monofilament

Aiguille	EP	USP	Longueur	Couleur	N° cat.	Autres informations
DSM : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée - micropointe						
DSM 12 	1	5/0	1 x 45 cm	Violet	MV 0231	Aiguille à coupe perfectionnée
DSM 15 	1,5	4/0	1 x 45 cm	Violet	MV 0235	Aiguille à coupe perfectionnée

16

Sutures vétérinaires résorbables - Monolac monofilament



CHIRASORB braided

CHIRASORB braided est un fil de suture multifilament, synthétique, traité, résorbable à moyen terme, à base de 90 % de glycolide et 10 % de L-lactide. Les substances contenues dans le traitement et le fil de suture sont non antigéniques et non collagéniques.

Chirasorb braided est disponible stérile en violet ou naturel. Le produit entraîne une réaction inflammatoire aigüe minime dans les tissus.

Une perte progressive de la résistance à la traction et la résorption du Chirasorb braided ont lieu par hydrolyse, quand le polymère est dégradé en acides glycolique et lactique, qui sont ensuite absorbés et métabolisés par le corps.



Tailles : 10/0 à 6 USP

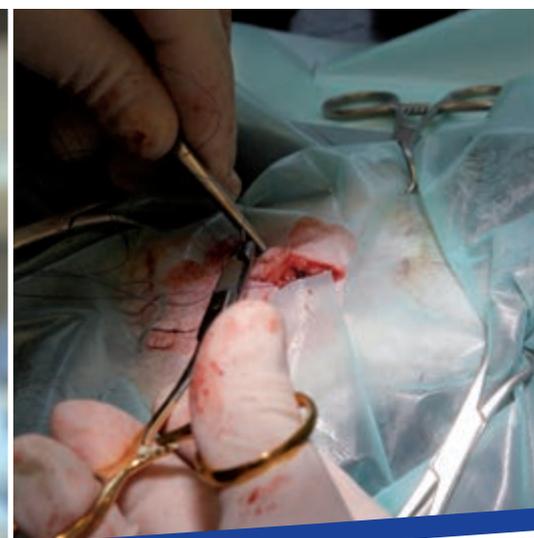
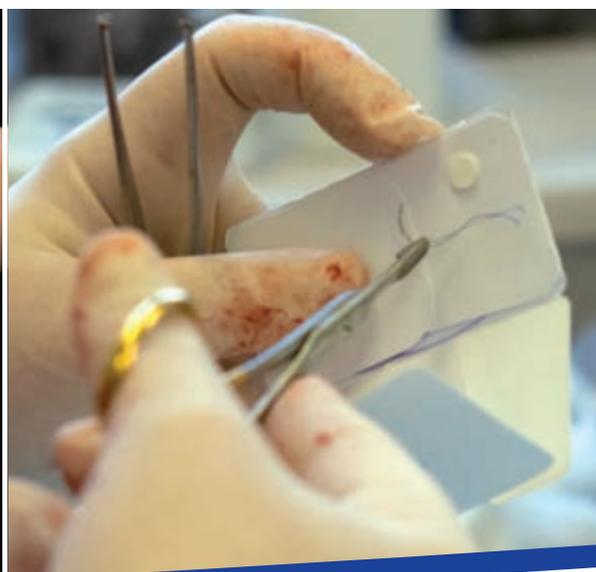
Structure : Multifilament

Mode de résorption : Hydrolyse

Profil de rétention de force : CICATRISATION À MOYEN TERME (35 jours)

1 jour	100 %
14 jours	75 %
21 jours	50 %

Profil de résorption de la masse : 56 à 70 jours



CHIRASORB braided

Aiguille	EP	USP	Longueur	Couleur	N° cat.	Autres informations
HR : ½ cercle, corps d'aiguille rond						
HR 22 	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0262	
HR 26 	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0535	
	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0536	
	3,5	0	1 x 75 cm	Violet	LV 0540	
	4	1	1 x 75 cm	Violet	LV 0541	
HR 27 	1,5	4/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0265	
	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0267	
HR 30 	3	2/0	1 x 90 cm	Violet	LV 0367	
	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0269	
	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0273	
	3,5	0	1 x 75 cm	Violet	LV 0274	
	4	1	1 x 75 cm	Violet	LV 1275	
	3	2/0	1 x 90 cm	Violet	LV 0364	
3,5	0	1 x 90 cm	Violet	LV 0371		
HR 35 	5	2	1 x 75 cm	Violet	LV 1272	
HS : ½ cercle, aiguille à coupe inversée						
HS 25 	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0441	
	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0442	



CHIRASORB braided

Aiguille	EP	USP	Longueur	Couleur	N° cat.	Autres informations
DS : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée						
 DS 19	2	3/0	1 x 45 cm	Violet	LV 0216	
	1,5	4/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0211	
	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0212	
	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0213	
 DS 24	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	LV 1225	
	1,5	4/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0222	
 DS 25	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0223	
	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0224	
	3,5	0	1 x 75 cm	Violet	LV 0225	
	2	3/0	1 x 90 cm	Violet	LV 2223	
	3	2/0	1 x 90 cm	Violet	LV 2224	
 DS 30	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0233	
	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0234	
	3,5	0	1 x 75 cm	Violet	LV 0235	
	3	2/0	1 x 90 cm	Violet	LV 1239	
	3,5	0	1 x 90 cm	Violet	LV 1235	
	4	1	1 x 90 cm	Violet	LV 1236	
 DS 38	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	LV 0244	
	4	1	1 x 75 cm	Violet	LV 1246	



CHIRASORB Plus braided

Antibactérien

CHIRASORB Plus braided est un fil de suture multifilament, synthétique, traité antibactérien, résorbable à moyen terme, à base de 90 % de glycolide et 10 % de L-lactide. Le fil de suture tressé est enrobé d'un traitement antibactérien à base de copolymère glycolide et lactide, de stéarate de calcium et de diacétate de chlorhexidine.

La chlorhexidine est un antiseptique cationique présentant un large éventail d'effets antimicrobiens. Elle est efficace à la fois sur les bactéries à Gram positif et à Gram négatif; elle agit par perturbation de la membrane cytoplasmique.

Chirasorb Plus braided est disponible stérile en violet ou naturel. Le produit entraîne une réaction inflammatoire aigüe minime dans les tissus.

Une perte progressive de la résistance à la traction et la résorption du Chirasorb Plus braided ont lieu par hydrolyse, quand le polymère est dégradé en acides glycolique et lactique, qui sont ensuite absorbés et métabolisés par le corps.



Tailles : 5/0 à 4 USP

Structure : Multifilament

Mode de résorption : Hydrolyse

Profil de rétention de force : CICATRISATION À MOYEN TERME (35 jours)

1 jour 100 %

14 jours 75 %

21 jours 50 %

Profil de résorption de la masse : 56 à 70 jours



CHIRASORB Plus braided

Aiguille	EP	USP	Longueur	Couleur	N° cat.	Autres informations
HR : ½ cercle, corps d'aiguille rond						
HR 30	2 3	3/0 2/0	1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet	CV 0269 CV 0273	
HRX : ½ cercle, corps d'aiguille rond - extra robuste						
HRX 50	4	1	1 x 75 cm	Violet	CV 0295	
HRT : ½ cercle, corps d'aiguille rond - pointe trocart						
HRT 25	3,5	0	1 x 75 cm	Violet	CV 0583	
HRF : ½ cercle, corps d'aiguille aplati, pointe trocart						
HRF 17	1	5/0	1 x 75 cm	Violet	CV 9242	
HS : ½ cercle, aiguille à coupe inversée						
HS 25	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	CV 0441	
DS : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée						
DS 15	1	5/0	1 x 45 cm	Violet	CV 0205	
DS 19	1,5	4/0	1 x 45 cm	Violet	CV 0215	
	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	CV 0212	
DS 25	2 3	3/0 2/0	1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet	CV 0223 CV 0224	
DS 30	3 3,5	2/0 0	1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet	CV 0234 CV 0235	

CHIRLAC braided

CHIRLAC braided est un matériau de suture multifilament, synthétique, résorbable à moyen terme, d'une résistance à la traction extrême, à base d'homopolymère d'acide hydroacétique (acide glycolique).

Le fil est de structure et de surface homogènes, il présente donc un faible coefficient de frottement et se maintient fermement sans glisser lorsqu'il est noué.

Chirlac braided est enrobé d'une substance résorbable, qui réduit l'effet capillaire, fournit d'excellentes propriétés de maintien et diminue la tendance à couper dans la chair, tout en garantissant la solidité des noeuds.

Chirlac braided se dégrade dans le corps par simple hydrolyse. Les produits de la dégradation sont intégralement métabolisés dans le corps. La résorption commence par une perte de résistance à la traction sans perte de masse perceptible.



Tailles : 9/0 à 6 USP

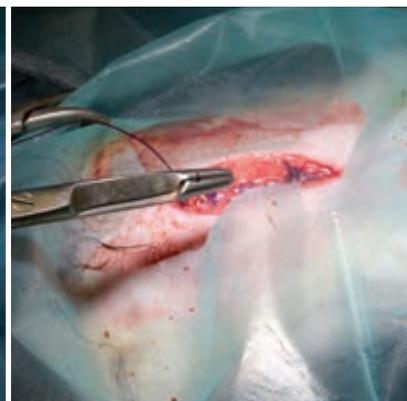
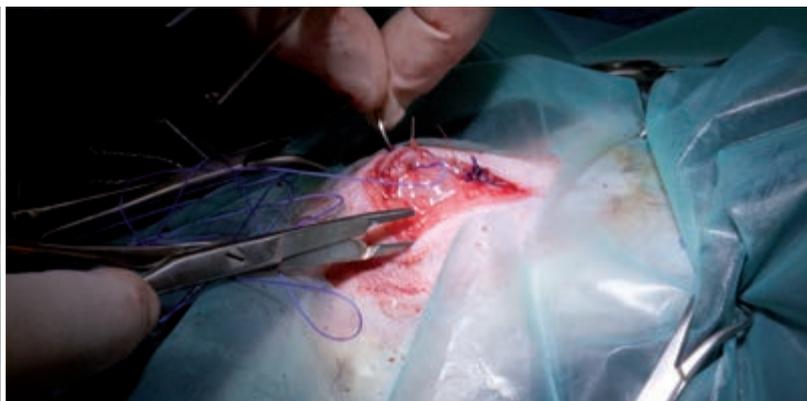
Structure : Multifilament

Mode de résorption : Hydrolyse

Profil de rétention de force : CICATRISATION À MOYEN TERME (28 à 35 jours)

1 jour	100 %
14 jours	65 % à 75 %
21 jours	45 % à 50 %

Profil de résorption de la masse : 80 à 90 jours



CHIRLAC braided

Aiguille	EP	USP	Longueur	Couleur	N° cat.	Autres informations
HR : ½ cercle, corps d'aiguille rond						
HR 22 	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	PG 0262	
HR 27 	2 3	3/0 2/0	1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet	PG 0266 PG 0267	
HR 30 	3 3,5	2/0 0	1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet	PG 0273 PG 0274	
HR 35 	3 5	2/0 2	1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet	PG 0271 PG 1272	
	4	1	1 x 90 cm	Violet	PG 0376	
HRT : ½ cercle, corps d'aiguille rond - pointe trocart						
HRT 25 	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	PG 0581	
DS : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée						
DS 15 	2	3/0	1 x 45 cm	Violet	PG 0207	
DS 19 	1,5 2	4/0 3/0	1 x 45 cm 1 x 45 cm	Violet Violet	PG 0215 PG 0216	
	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	PG 0212	
DS 25 	1,5 2 3	4/0 3/0 2/0	1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet Violet	PG 0222 PG 0223 PG 0224	
	3	2/0	1 x 90 cm	Violet	PG 2224	
DS 26 	2	3/0	1 x 45 cm	Violet	PG 1221	
DS 30 	3 3,5 4	2/0 0 1	1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet Violet	PG 0234 PG 0235 PG 0229	
DS 37 	5	2	1 x 75 cm	Violet	PG 1237	

POLYDOX monofilament

POLYDOX monofilament est un fil de suture synthétique, résorbable à long terme, à base de polydioxanone. La suture offre une bonne prise en main combinée à une grande résistance due à son profil de dégradation lente.

Polydox monofilament est idéal pour toutes les indications recommandant un support étendu de la plaie sur plus de 4 semaines. Les fils sont disponibles en violet.

La suture est très flexible, pliable et facile à nouer. Dans le tissu, le fil peut provoquer une légère réaction inflammatoire initiale.



Tailles : 7/0 à 4 USP

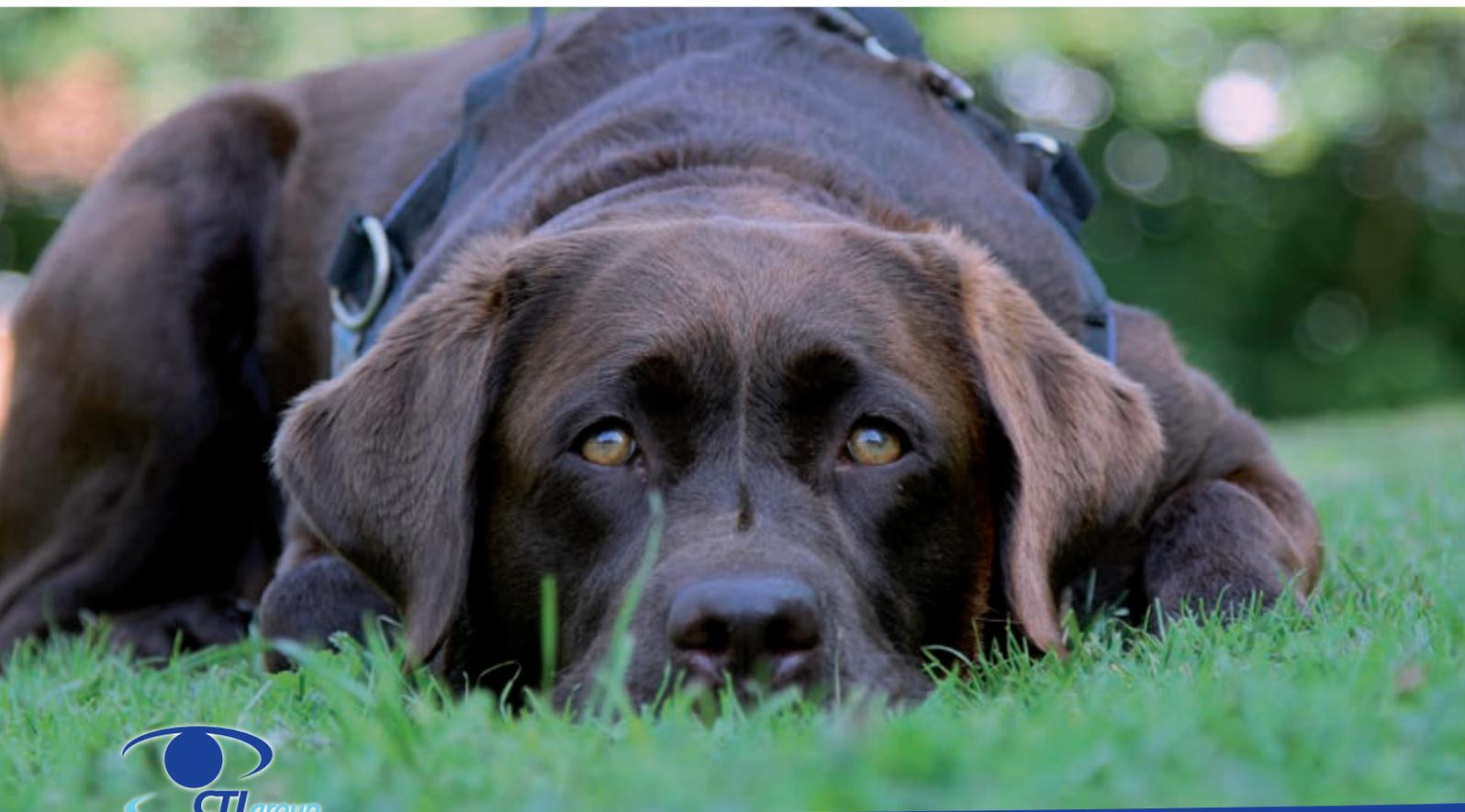
Structure : Monofilament

Mode de résorption : Hydrolyse

Profil de rétention de force : CICATRISATION À LONG TERME (90 à 98 jours)

1 jour	100 %
45 jours	50 %

Profil de résorption de la masse : 180 à 240 jours



POLYDOX monofilament

Aiguille	EP	USP	Longueur	Couleur	N° cat.	Autres informations
HR : ½ cercle, corps d'aiguille rond						
HR 18 	1	5/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0257	
	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0259	
HR 22 	1,5	4/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0261	
HR 26 	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0366	
	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0365	
HR 27 	1,5	4/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0265	
	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0266	
	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0267	
	3,5	0	1 x 75 cm	Violet	DX 0268	
HR 30 	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0270	
	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0271	
	3,5	0	1 x 75 cm	Violet	DX 0272	
HR 40 	4	1	1 x 75 cm	Violet	DX 0277	
	3	2/0	1 x 90 cm	Violet	DX 0375	
HRT : ½ cercle, corps d'aiguille rond - pointe trocart						
HRT 25 	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0581	
HRT 26 	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0572	
HS : ½ cercle, aiguille à coupe inversée						
HS 18 	1,5	4/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0155	
HS 21 	2	3/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0166	
HS 37 	3	2/0	1 x 75 cm	Violet	DX 0177	
	3,5	0	1 x 75 cm	Violet	DX 0178	
	4	1	1 x 75 cm	Violet	DX 0179	

POLYDOX monofilament

Aiguille	EP	USP	Longueur	Couleur	N° cat.	Autres informations
DS : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée						
DS 19 	1,5 2	4/0 3/0	1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet	DX 0215 DX 0216	
DS 25 	1,5 2 3 3,5	4/0 3/0 2/0 0	1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet Violet Violet	DX 0226 DX 0227 DX 0228 DX 0229	
DS 30 	3 3,5 4	2/0 0 1	1 x 75 cm 1 x 75 cm 1 x 75 cm	Violet Violet Violet	DX 0232 DX 0234 DX 0235	

26

Sutures vétérinaires résorbables - Polydox monofilament

Sutures non résorbables



CHIRALEN monofilament

CHIRALEN monofilament est un fil de suture non résorbable en polypropylène. Le fil est hydrophobe et non sujet à la dégradation par les enzymes ciblant les tissus.

Chiralen monofilament est doté d'une surface lisse non poreuse, qui garantit un passage net et facile à travers les tissus, une élasticité optimale, des propriétés d'étirement et une e minime dans les tissus.



Composition chimique : Polypropylène

Tailles : 10/0 à 2 USP

Structure : Monofilament

Mode de résorption : Non résorbables

Couleur : Bleu et noir



CHIRALEN monofilament

Aiguille	EP	USP	Longueur	Couleur	N° cat.	Autres informations
HR : ½ cercle, corps d'aiguille rond						
HR 27 	2	3/0	1 x 75 cm	Bleu	PP 5163	
HR 30 	3	2/0	1 x 75 cm	Bleu	PP 5165	
DS : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée						
DS 19 	1,5	4/0	1 x 45 cm	Bleu	PP 5510	
	2	3/0	1 x 45 cm	Bleu	PP 5511	
DS 25 	1	5/0	1 x 75 cm	Bleu	PP 5109	
	1,5	4/0	1 x 75 cm	Bleu	PP 5110	
	2	3/0	1 x 75 cm	Bleu	PP 5111	
	2	3/0	1 x 45 cm	Bleu	PP 5516	
DS 30 	1,5	4/0	1 x 75 cm	Bleu	PP 5115	
	2	3/0	1 x 75 cm	Bleu	PP 5116	
	3	2/0	1 x 75 cm	Bleu	PP 5117	
	3,5	0	1 x 75 cm	Bleu	PP 5122	
GS : aiguille droite à coupe inversée						
GS 60 	2	3/0	1 x 75 cm	Bleu	PP 5140	



SILON monofilament

SILON monofilament est un fil de suture synthétique non résorbable, à base de polyamide, qui présente une surface lisse et non poreuse.

Ce fil est extrêmement utile pour les sutures cutanées et dispose d'une résistance à la traction élevée dans les noeuds et se noue aisément. Le fil est disponible dans les coloris bleu et noir.

Silon monofilament peut provoquer une légère réaction inflammatoire initiale des tissus.



Composition chimique : Polyamide 6

Tailles : 10/0 à 2 USP

Structure : Monofilament

Mode de résorption : Non résorbables

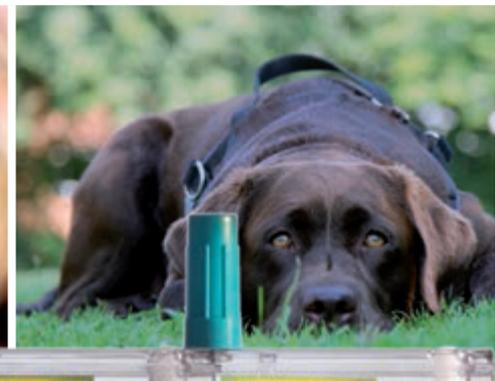
Couleur : Bleu et noir



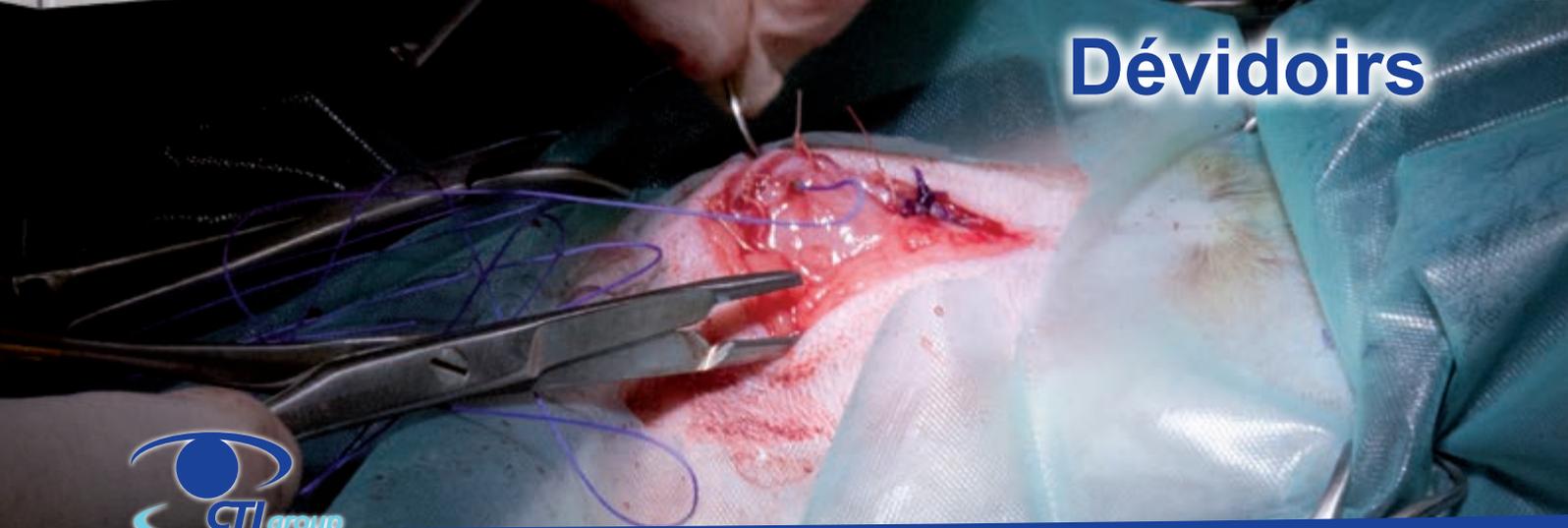
SILON monofilament

Aiguille	EP	USP	Longueur	Couleur	N° cat.	Autres informations
DS : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée						
DS 19 	1,5	4/0	1 x 45 cm	Bleu	SM 2367	
	2	3/0	1 x 45 cm	Bleu	SM 2368	
DS 24 	1,5	4/0	1 x 75 cm	Bleu	SM 2267	
	2	3/0	1 x 75 cm	Bleu	SM 2268	
DS 25 	2	3/0	1 x 45 cm	Bleu	SM 2373	
	3	2/0	1 x 45 cm	Bleu	SM 2374	
DS 30 	2	3/0	1 x 75 cm	Bleu	SM 2270	
	3	2/0	1 x 75 cm	Bleu	SM 2271	
	3,5	0	1 x 75 cm	Bleu	SM 2272	
	4	1	1 x 75 cm	Bleu	SM 2274	
DS 38 	2	3/0	1 x 75 cm	Bleu	4325	
	3	2/0	1 x 75 cm	Bleu	SM 2284	
	3,5	0	1 x 75 cm	Bleu	SM 2285	
DS 50 	4	1	1 x 90 cm	Bleu	SM 4327	
	4	1	1 x 75 cm	Bleu	SM 2293	
	3	2/0	1 x 90 cm	Bleu	SM 3291	
	4	1	1 x 100 cm	Bleu	SM 2693	





Dévidoirs





CHIRASORB braided violet

Dévidoirs

CHIRLAC braided violet

Dévidoirs

EP	USP	Longueur	N° cat.
2	3/0	50 m	LV 1013
3	2/0	50 m	LV 1014
3,5	0	50 m	LV 1015
4	1	50 m	LV 1016
5	2	50 m	LV 1017
6	3 + 4	50 m	LV 1018
2	3/0	25 m	LV 1043
3	2/0	25 m	LV 1044
3,5	0	25 m	LV 1045
2	3/0	15 m	LV 1023
3	2/0	15 m	LV 1024
3,5	0	15 m	LV 1025
4	1	15 m	LV 1026
5	2	15 m	LV 1027
6	3 + 4	15 m	LV 1028
5	2	15 m	LV 1027
6	3 + 4	15 m	LV 1028

EP	USP	Longueur	N° cat.
2	3/0	50 m	PG 1013
3	2/0	50 m	PG 1014
3,5	0	50 m	PG 1015
4	1	50 m	PG 1016
5	2	50 m	PG 1017
6	3 + 4	50 m	PG 1018
2	3/0	25 m	PG 1043
3	2/0	25 m	PG 1044
3,5	0	25 m	PG 1045
4	1	25 m	PG 1046
5	2	25 m	PG 1047
2	3/0	15 m	PG 1023
3	2/0	15 m	PG 1024
3,5	0	15 m	PG 1025
4	1	15 m	PG 1026
5	2	15 m	PG 1027
6	3 + 4	15 m	PG 1028



POLYDOX monofilament violet
Dévidoirs

EP	USP	Longueur	N° cat.
2	3/0	50 m	DX 1013
4	1	50 m	DX 1016
2	3/0	25 m	DX 1043
3	2/0	25 m	DX 1044
3,5	0	25 m	DX 1045

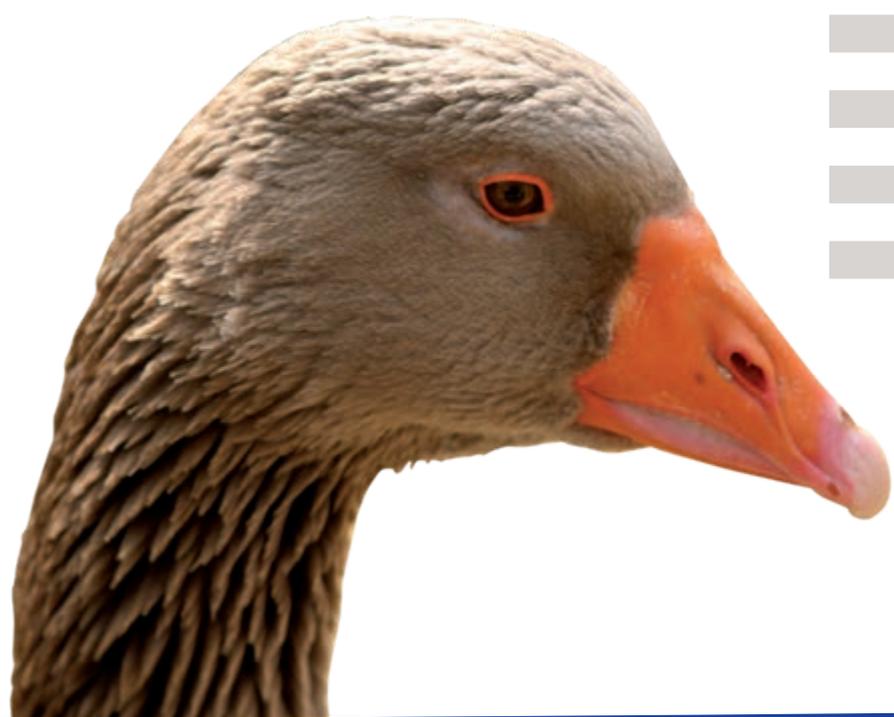


CATGUT ordinaire
Dévidoirs

EP	USP	Longueur	N° cat.
2	4/0	100 m	103 VP
3	3/0	100 m	104 VP
3,5	2/0	100 m	105 VP
4	0	50 m	106 VP
5	1	50 m	107 VP
6	2	50 m	108 VP
7	3	25 m	109 VP
8	4	25 m	110 VP

CATGUT chromé
Dévidoirs

EP	USP	Longueur	N° cat.
2	4/0	100 m	103 VC
3	3/0	100 m	104 VC
3,5	2/0	100 m	105 VC
4	0	50 m	106 VC
5	1	50 m	107 VC
6	2	50 m	108 VC
7	3	25 m	109 VC
8	4	25 m	110 VC





SILON monofilament bleu
Dévidoirs

EP	USP	Longueur	N° cat.
1	5/0	50 m	SM 0702
1,5	4/0	50 m	SM 0703
2	3/0	50 m	SM 0704
3	2/0	50 m	SM 0705
3,5	0	50 m	SM 0706
4	1	50 m	SM 0707
5	2	50 m	SM 0708
3	2/0	100 m	SM 0725



TERVALON braided vert
Dévidoirs

EP	USP	Longueur	N° cat.
1,5	4/0	100 m	TG 0503
2	3/0	100 m	TG 0504
3	2/0	100 m	TG 0505
3,5	0	100 m	TG 0506
4	1	50 m	TG 0507
5	2	50 m	TG 0508
6	3 + 4	50 m	TG 0509
7	5	25 m	TG 0510
8	6	25 m	TG 0511



SILON braided blanc
Dévidoirs

EP	USP	Longueur	N° cat.
1	5/0	100 m	501 N
1,5	4/0	100 m	502 N
2	3/0	100 m	503 N
2,5	-	100 m	504 N
3	2/0	100 m	505 N
3,5	0	100 m	506 N
4	1	50 m	507 N
5	2	50 m	508 N
6	3 + 4	50 m	509 N
7	5	50 m	510 N



SILK braided noir
Dévidoirs

EP	USP	Longueur	N° cat.
1	5/0	100 m	302 N
1,5	4/0	100 m	303 N
2	3/0	100 m	304 N
3	2/0	100 m	306 N
4	1	50 m	308 N
5	2	50 m	309 N
7	5	25 m	311 N

Aiguilles à chas

36

Sutures vétérinaires - Aiguilles à chas

Les aiguilles vétérinaires à chas sont fabriquées à base d'acier inoxydable de haute qualité. Différents types d'aiguilles sont disponibles afin de couvrir un large éventail d'exigences. Les aiguilles sont toujours emballées par 12, dans des poches en aluminium.

La gamme des aiguilles à chas se compose d'aiguilles à chas à double ressort et d'aiguilles à chas standard.

Aiguilles à chas
Double ressort



Aiguilles à chas
Standard



Aiguilles à chas

Double ressort



Aiguille	Aiguille n°	Diamètre du fil (mm)	N° cat.
PB HR : ½ cercle, corps d'aiguille rond			
<p>HR 61</p>	0	0,65	EY 8002
<p>HR 52</p>	1	0,65	EY 8003
<p>HR 42</p>	2	0,65	EY 8004
<p>HR 36</p>	3	0,55	EY 8005
<p>HR 30</p>	4	0,55	EY 8006

Aiguilles à chas

Double ressort



Aiguille	Aiguille n°	Diamètre du fil (mm)	N° cat.
PB HR : ½ cercle, corps d'aiguille rond			
HR 24 	5	0,55	EY 8007
HR 20 	7	0,55	EY 8009
HR 13 	9	0,45	EY 8011
E HRX : ½ cercle, corps d'aiguille rond - extra robuste			
HRX 100 	0000	1,20	EY 8700
HRX 72 	000	1,10	EY 8701
HRX 63 	00	1,10	EY 8703
HRX 54 	0	1,00	EY 8705

Aiguilles à chas

Double ressort



Aiguille	Aiguille n°	Diamètre du fil (mm)	N° cat.
E HRX : ½ cercle, corps d'aiguille rond - extra robuste			
HRX 46 	1	1,00	EY 8707
HRX 38 	2	0,85	EY 8709
HRX 30 	3	0,75	EY 8711
HRX 24 	4	0,65	EY 8713
HRX 22 	5	0,55	EY 8715
HRX 17.5 	6	0,55	EY 8717
PC GR : droite, corps d'aiguille rond			
GR 70 	00	0,65	EY 8801
GR 52 	1	0,65	EY 8803
GR 36 	3	0,55	EY 8804
GR 24 	5	0,55	EY 8805

38 Sutures vétérinaires - Aiguilles à chas

Aiguilles à chas

Double ressort



Aiguille	Aiguille n°	Diamètre du fil (mm)	N° cat.
GA HS : ½ cercle, aiguille à coupe inversée			
<p>HS 72</p>	0	1,80	EY 8623
<p>HS 60</p>	2	1,60	EY 8625
<p>HS 54</p>	3	1,40	EY 8626
<p>HS 46</p>	4	1,40	EY 8627
<p>HS 38</p>	5	1,30	EY 8628
<p>HS 32</p>	6	1,10	EY 8629
<p>HS 23</p>	8	1,00	EY 8631

Aiguilles à chas

Double ressort



Aiguille	Aiguille n°	Diamètre du fil (mm)	N° cat.
GE HS : ½ cercle, aiguille à coupe inversée			
<p>HS 80</p>	1	1,30	EY 8601
<p>HS 68</p>	3	1,10	EY 8603
<p>HS 58</p>	5	1,10	EY 8605
<p>HS 50</p>	8	1,00	EY 8608
<p>HS 42</p>	11	0,85	EY 8611
<p>HS 34</p>	14	0,75	EY 8614
<p>HS 28</p>	17	0,65	EY 8617
<p>HS 24.5</p>	19	0,65	EY 8619

40

Sutures vétérinaires - Aiguilles à chas

Aiguilles à chas

Double ressort



Aiguille	Aiguille n°	Diamètre du fil (mm)	N° cat.
GE HS : ½ cercle, aiguille à coupe inversée			
HS 20 	21	0,55	EY 8621
HS 17,5 	22	0,55	EY 8622
BE DS : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée			
DS 58 	5	1,10	EY 8405
DS 50 	8	1,00	EY 8408
DS 44 	10	0,85	EY 8410
DS 36 	13	0,75	EY 8413
DS 32 	15	0,75	EY 8415
DS 28 	17	0,65	EY 8417
DS 24,5 	19	0,65	EY 8419
DS 20 	21	0,55	EY 8421

Aiguilles à chas

Double ressort



Aiguille	Aiguille n°	Diamètre du fil (mm)	N° cat.
BE DS : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée			
DS 17.5 	22	0,55	EY 8422
DS 12 	24	0,55	EY 8424

Aiguilles à chas

Standard



Aiguille	Aiguille n°	Diamètre du fil (mm)	N° cat.
PB HR : 1/2 cercle, corps d'aiguille rond			
HR 24 	5	0,55	EY 9007
E HRX : 1/2 cercle, corps d'aiguille rond - extra robuste			
HRX 72 	000	1,10	EY 9701
HRX 38 	2	0,85	EY 9709
GA HS : 1/2 cercle, aiguille à coupe inversée			
HS 32 	6	1,10	EY 9629

Aiguilles à chas

Standard



Aiguille	Aiguille n°	Diamètre du fil (mm)	N° cat.
GE HS : ½ cercle, aiguille à coupe inversée			
<p>HS 42</p>	11	0,85	EY 9611
<p>HS 34</p>	14	0,75	EY 9614
<p>HS 24.5</p>	19	0,65	EY 9619
<p>HS 20</p>	21	0,55	EY 9621
BE DS : 3/8 cercle, aiguille à coupe inversée			
<p>DS 58</p>	5	1,10	EY 9405
<p>DS 44</p>	10	0,85	EY 9410
<p>DS 32</p>	15	0,75	EY 9415
<p>DS 28</p>	17	0,65	EY 9417
<p>DS 24.5</p>	19	0,65	EY 9419
<p>DS 20</p>	21	0,55	EY 9421

VITREX

Advanced simplicity

Vitrex Medical a/s

Vasekær 6-8
DK 2730 Herlev

Téléphone : +45 4494 7011

vitrex@vitrex.dk
www.vitrexmedical.com



Vitrex Medical AS 03012022 KLL Rev.005-FR



Soumis à modifications techniques. Des différences de couleurs sont possibles à l'impression



we supply values for life