

HÉMOSTASE

Gel hémostatique pour réduire les hémorragies postopératoires, PuraStat.	3
Clip hémostatique, à usage unique, Novaclip R ³	6
Clip hémostatique, à usage unique, Novaclip R ²	7
Clip hémostatique, à usage unique, AGS	9
Système de fermeture des défauts, à usage unique, Padlock Clip	10
Aiguilles à injection, à usage unique, Icus ²	13
Aiguilles sclérosantes, à usage unique, Carr-Locke	13
Aiguilles à injection, à usage unique, Novaject ²	14
Pour ligaturer les varices œsophagiennes, SmartBand	15
Systèmes d'aspiration/d'irrigation, BioVac	17

PuraStat®

Gel hémostatique pour la réduction des hémorragies retardées consécutives à une dissection sous-muqueuse endoscopique du côlon et pour les saignements de type Forrest Ib

Prêt à l'emploi dans des seringues pré-remplies pour usage immédiat

Gel hémostatique pour réduire les hémorragies postopératoires, **PuraStat**

PuraStat® de 3-D Matrix est une solution peu visqueuse, à base de peptides synthétiques et résorbable. Les acides aminés utilisés sont synthétisés chimiquement pour garantir la pureté du produit. Lorsque PuraStat entre en contact avec le sang, il forme une matrice tridimensionnelle qui couvre la source du saignement et conduit à l'hémostase.

- PuraStat permet la réduction de 50 % des hémorragies post-opératoires après une dissection sous-muqueuse endoscopique (DSME / ESD)
- Hémostase dans les procédures endoscopiques : saignement diffus, saignements anastomotiques, petits vaisseaux sanguins et saignements suintants des capillaires du parenchyme des organes solides
- La proctite due aux radiations (Radiation proctitis)
- Convient également aux hémophiles et aux patients sous anti-coagulants
- Transparent et sans protéines animales
- Pas de colle, pas d'adhérences
- Le peptide synthétique reste visqueux en permanence, sans risque de boucher le canal de travail

Référence	Description	Volume	Longueur	Qté
70100166745	PuraStat® 621-073 (violet)	1 ml		1
70100166746	PuraStat® 621-074 (vert)	3 ml		1
70100166752	PuraStat® 621-075 (bleu)	5 ml		1
70100145376	Cathéter pour PuraStat® 634142 (Canal opérateur 2,8 mm)		2200 mm	5

Stockage PuraStat : froid et sec (réfrigérateur 2-8 °C)
Expédition par boîte de transport isotherme

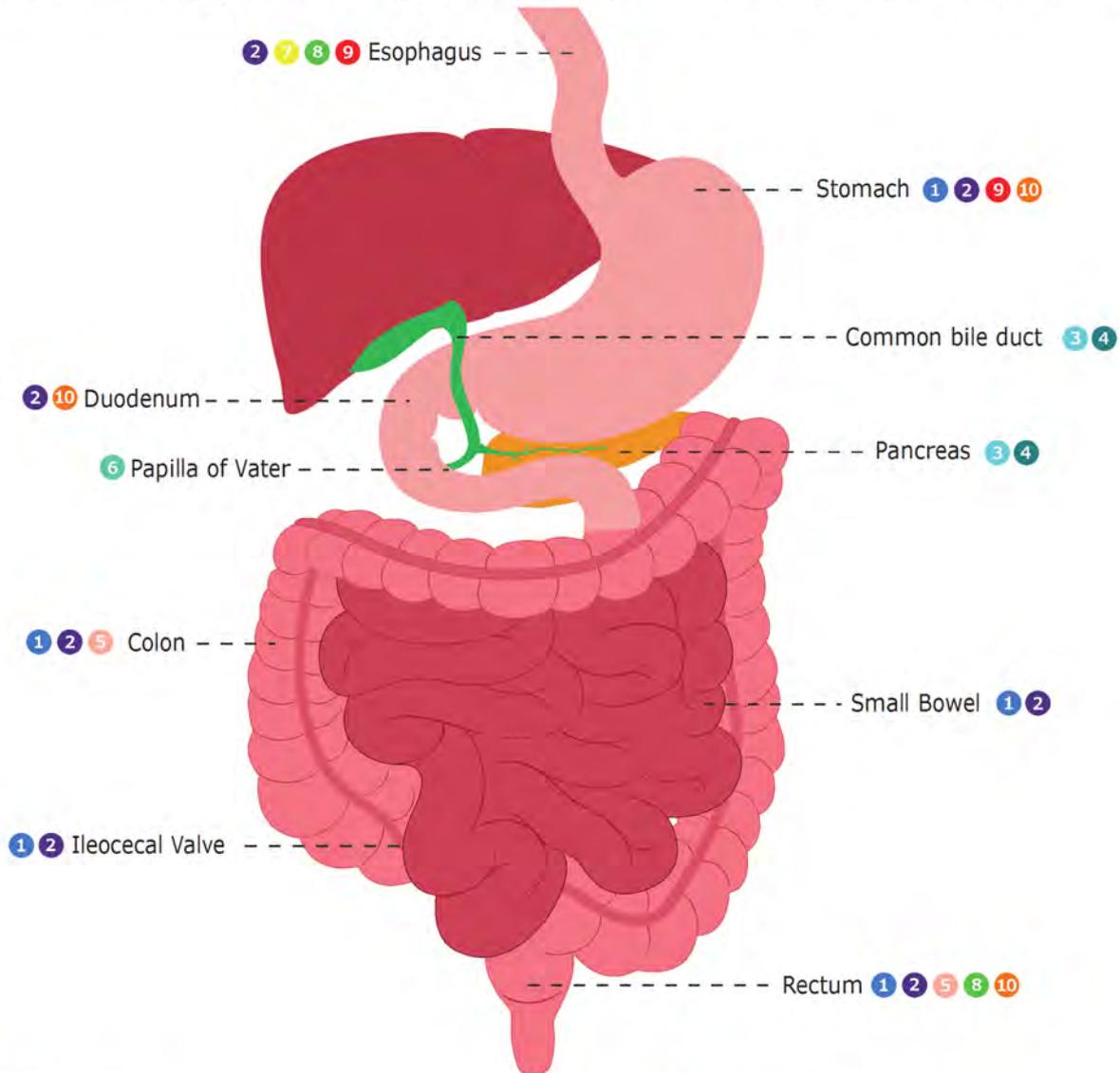


PuraStat™
Beyond Haemostasis

Where can I use PuraStat in GI Endoscopy?



PuraStat is a ready-to-use, peptide-based hydrogel, available in 1 mL, 3 mL or 5 mL pre-filled syringes. PuraStat is licenced as a medical device for a variety of indications. Below is a visual representation of where PuraStat brings benefits, including haemostasis and bleeding prevention*. According to recent literature, PuraStat may also improve wound healing⁽¹⁻²⁾.



- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1 Anastomoses | 6 Papillectomy |
| 2 Endoscopic resection (EMR/ESD/polypectomy) | 7 Peroral endoscopic myotomy (POEM) |
| 3 Endoscopic retrograde cholangio pancreatography (ERCP) | 8 Post-dilation bleeding |
| 4 Necrosectomy | 9 Post-radiofrequency (RF) treatment |
| 5 Radiation proctopathy (RP) | 10 Ulcers |

* Following colonic ESD
1. Uraoka, T., Ochial, Y., Fujimoto, A., et al. (2016) 'A novel fully synthetic and self-assembled peptide solution for endoscopic submucosal dissection-induced ulcer in the stomach.' *Gastrointest Endosc.* 83(6):1259-64. doi: 10.1016/j.gie.2015.11.015. Epub 2015 Dec 1
2. Subramaniam S, Kandiah K, Chedgy F et al. A novel self-assembling peptide for hemostasis during endoscopic submucosal dissection: a randomized controlled trial. *Endoscopy.* 2021;53(1):27-35. doi:10.1055/a-1198-0558.

Distributed by:

Please read carefully the Instructions for Use for indications and contra-indications. PuraStat IFU-007 Rev 2, IFU-011 Rev 2
PuraStat is a class III medical device, CE marked according to Medical Devices Regulation (EU) 2017/745
3-D Matrix Europe SAS, 11 chemin des Petites Brosses, 69300 Caluire-et-Cuire-FRANCE
+33 (0)4 27 19 03 40 | infoeu@puramatrix.com | www.3dmatrx.com



QUINQUE GmbH, Bahnhofweg 17, 5610 Wohlen CHRI-AR-20000058



PR-GI-006-EU-ENV-1-2024-10-07

Novaclip R³

Clip hémostatique à usage unique



Novaclip R³



Rotatif, simple et sûr ! Novaclip R³ se caractérise par une utilisation simple et sûr. Grâce à la largeur d'ouverture réglable individuellement, à la possibilité de rotation directe et à la fonction de réouverture, il est possible de placer le clip de manière optimale. Bonne force de retenue et fermeture efficace. Angle des mors : 90° = fermeture plus forte, 135° = capturer plus de tissu.

- Rotatif à 360°, possibilité de figer la rotation dans la position choisie (Freeze Function)
- Repositionnable
- IRM compatible sous conditions (≤ 3 Tesla)
- Le revêtement en PTFE protège le canal d'opérateur
- Code couleur par taille
- Sans latex ni phthalates
- Emballage stérile et prêt à l'emploi

Clip hémostatique, à usage unique, Novaclip R³



	Référence	Description	Taille d'ouverture	Angle des mors	ø Cathéter	Longueur	ø Canal opérateur	Qté
	NLS/HC-S90-26-230-W	Novaclip R ³ Clip hémostatique, gaine en bleu	9 mm	90°	2,6 mm	230 cm	2,8 mm	10
	NLS/HC-26-230-W	Novaclip R ³ Clip hémostatique, gaine en vert	11 mm	135°	2,6 mm	230 cm	2,8 mm	10
	NLS/HC-L-26-230-W	Novaclip R ³ Clip hémostatique, gaine en jaune	13 mm	135°	2,6 mm	230 cm	2,8 mm	10
	NLS/HC-XL90-26-230-W	Novaclip R ³ Clip hémostatique, gaine en rose	16 mm	90°	2,6 mm	230 cm	2,8 mm	10

Novaclip R²



Rotatif, simple et sûr ! Novaclip R² se caractérise par une utilisation simple et sûr. Grâce à la largeur d'ouverture réglable individuellement, à la possibilité de rotation directe et à la fonction de réouverture, il est possible de placer le clip de manière optimale. Bonne force de retenue et fermeture efficace. Angle des mors : 90° = fermeture plus forte, 135° = capturer plus de tissu.

- Poignée innovante permettant une rotation unimanuelle à 360°
- Repositionnable
- Gaine métallique distale pour flexibilité optimale
- Emballage stérile et prêt à l'emploi
- IRM compatible sous conditions (≤ 3 Tesla)
- Le revêtement en PTFE protège le canal d'opérateur
- Code couleur par taille

Clip hémostatique, à usage unique, **Novaclip R²**



	Référence	Description	Taille d'ouverture	Angle des mors	ø Cathéter	Longueur	ø Canal opérateur	Qté
	CJ-HC11-25-230	Novaclip R ² Clip hémostatique, gaine en vert	11 mm	135°	2,5 mm	230 cm	2,8 mm	10
	CJ-HC1690-25-230	Novaclip R ² Clip hémostatique. gaine en rose	16 mm	90°	2,5 mm	230 cm	2,8 mm	10



L'HÉMOSTASE FACILITÉE

AGS CLIP

Clip hémostatique, à usage unique, **AGS**



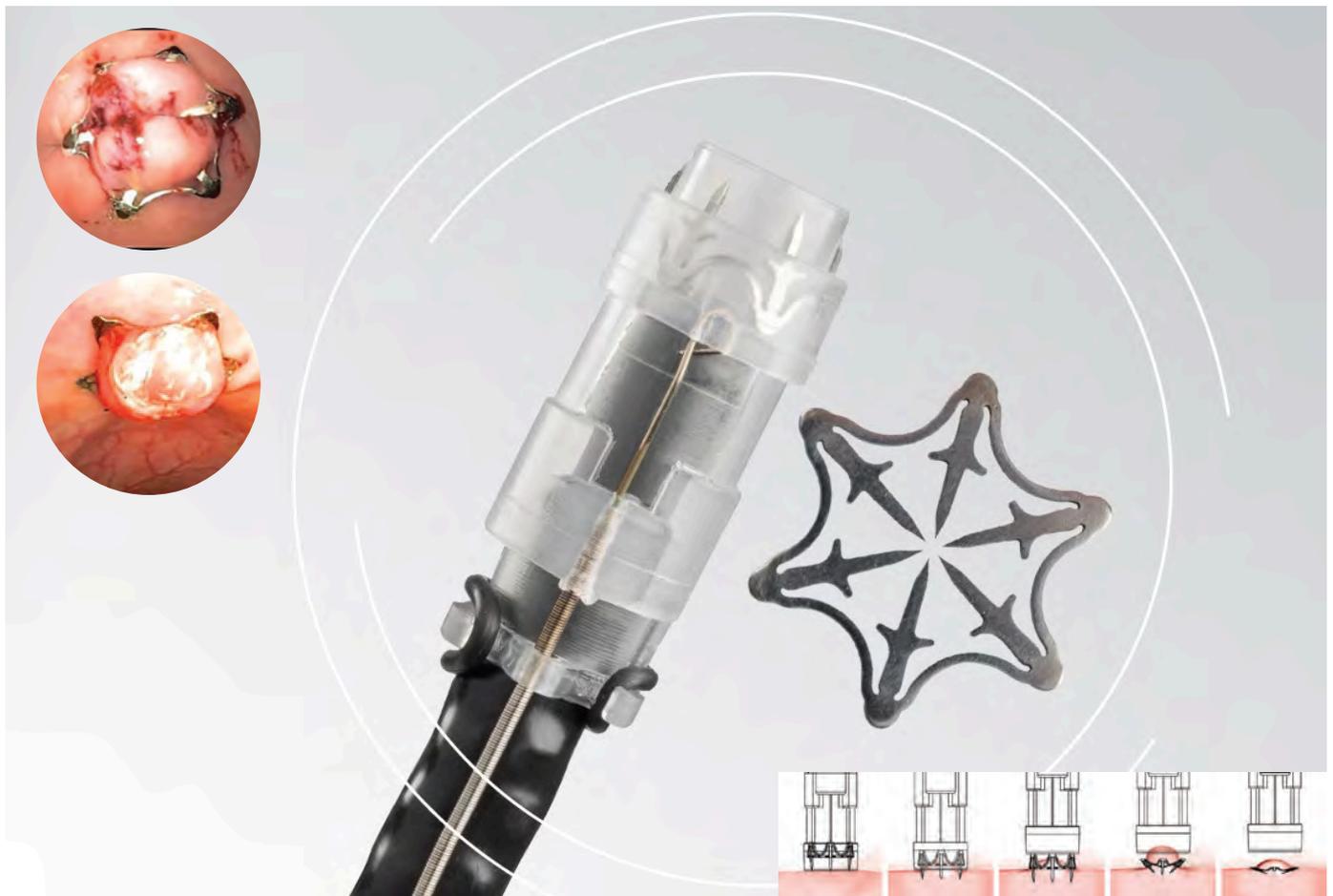
	Référence	Description	Taille d'ouverture	Angle des mors	∅ Cathéter	Longueur	∅ Canal opérateur	Qté
	AG-5104-2300-135	AGS Clip hémostatique, gaine en vert clair	11 mm	135°	2,6 mm	230 cm	2,8 mm	10
	AG-51044-2300-135-16	AGS Clip hémostatique, gaine en vert clair	16 mm	135°	2,6 mm	230 cm	2,8 mm	10

L'hémostase facilitée

Rotatif, simple et sûr. L'applicateur clip pour l'hémostase se caractérise par une utilisation simple et sûre et des clips particulièrement solides. Grâce à la grande largeur d'ouverture réglable individuellement, à la possibilité de rotation directe et à la fonction de réouverture, il est possible de placer le clip de manière optimale.

- Manchon court et force de pinçage exceptionnelle
- Rotatif : contrôle de la rotation bi-directionnelle synchrone à 360°
- Repositionnable : possibilité d'ouverture et de fermeture multiple
- Retirable : selon le cas particulier, le clip peut être retiré du tissu





Système de fermeture des défauts, à usage unique, **Padlock Clip**

Le système Padlock Clip® est indiqué pour une utilisation en endoscopie flexible et pour la compression des tissus dans le tractus gastro-intestinal, pour l'hémostase ou pour le traitement des lésions de la paroi des organes gastro-intestinaux. Padlock Clip® est indiqué pour le placement des clips pour ces applications : Marquage endoscopique des lésion, hémostase et fermeture des perforations du tube gastro-intestinal.

- Un clip préchargé et auto-agrippant conçu pour encercler, soulever, fermer et potentialiser la guérison des défauts tissulaires
- Fixation rapide et facile à l'extérieur de l'endoscope. Le canal d'instrument est ouvert et libre pour une aspiration optimale
- Déploiement intuitif de la « poussée du pouce »



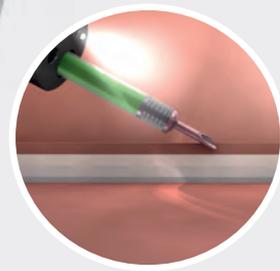
Référence	Description	ø pointe distale de l'endoscope	Profondeur chambre tissulaire	Longueur	Qté
C910001	Padlock Clip® Dispositif de fermeture des défauts	9,5 - 11 mm	10 mm	177 cm	1
C913131 *)	Padlock Clip® Pro-Select Dispositif de fermeture des défauts	11,3 - 14 mm	4 -19 mm	177 cm	1



*) Possibilité d'ajuster la profondeur de la chambre tissulaire en fonction de la lentille.



Réduction des frottements
de 20% pour un positionnement



Pénétration dans la
muqueuse 20% plus
efficace

Réduction de 80% de la force
nécessaire à l'injection



Aiguilles à Injection

* par rapport aux aiguilles d'injection précédentes



Ponction aisée

Retour tactile
et design ergonomique

Un guidage d'aiguille sûr et éprouvé

Qu'il s'agisse d'une polypectomie assistée par injection ou d'une hémostase : Icus² de Fujifilm Medwork permet une injection précise grâce à la simplicité de piqûre et au fonctionnement aisé. Mettez à l'avenir sur le guidage d'aiguille sûr et éprouvé et protégez ainsi votre canal opérateur.



Aiguilles à injection, à usage unique, **Icus²**



	Référence	Description	∅ Aiguille Longueur	Longueur	∅ Canal opérateur	Qté
	INJ1-A2-05-4-23-230	Icus Aiguille à injection Mécanisme d'entrée-sortie renforcé, coque métallique distale, compatible avec les produits Histoacryl	0,5 mm 4 mm (25 Gauge)	230 cm	2,8 mm	10
	INJ1-A2-07-4-23-230	Icus Aiguille à injection Mécanisme d'entrée-sortie renforcé, coque métallique distale, compatible avec les produits Histoacryl	0,7 mm 4 mm (22 Gauge)	230 cm	2,8 mm	10
	INJ1-A2-07-5-23-230	Icus Aiguille à injection Mécanisme d'entrée-sortie renforcé, coque métallique distale, compatible avec les produits Histoacryl	0,7 mm 5 mm (22 Gauge)	230 cm	2,8 mm	10
	INJ1-A2-09-5-23-230	Icus Aiguille à injection Mécanisme d'entrée-sortie renforcé, coque métallique distale, compatible avec les produits Histoacryl	0,9 mm 5 mm (20 Gauge)	230 cm	2,8 mm	10
	INJ1-A3-07-5-18-240	Manta Aiguille à injection Mécanisme d'entrée-sortie renforcé, coque métallique distale, compatible avec les produits Histoacryl, pour entéroscopie à ballonnet	0,7 mm 5 mm (22 Gauge)	240 cm	2,0 mm	5

Aiguilles sclérosantes, à usage unique, **Carr-Locke**



	Référence	Description	∅ Aiguille Longueur	Longueur	∅ Canal opérateur	Qté
	711811	Carr-Locke Aiguille à injection Marquage radiologique sur la pointe et la chemise, 1 lumen, chemise spiralée métallique, raccord luer, cran d'arrêt, ∅ 2,5 mm	0,5 mm 5 mm (25 Gauge)	230 cm	2,8 mm	5
	711812	Carr-Locke Aiguille à injection Marquage radiologique sur la pointe et la chemise, 1 lumen, chemise spiralée métallique, raccord luer, cran d'arrêt, ∅ 2,5 mm	0,6 mm 5 mm (23 Gauge)	230 cm	2,8 mm	5
	711822	Carr-Locke Aiguille à injection Marquage radiologique sur la pointe et la chemise, 1 lumen, chemise spiralée métallique, raccord luer, cran d'arrêt, ∅ 1,8 mm	0,5 mm 5 mm (25 Gauge)	230 cm	2,0 mm	5

Connue mondialement pour sa fiabilité, elle ressortira toujours, même dans les situations les plus critiques. Elle est fonctionnelle même à l'intérieur des duodénoscopes aux angles sinueux du levier d'Albarran.

Novaject²



- Poignée ergonomique sécurisée pour faciliter la sortie et l'entrée de l'aiguille du cathéter
- Cathéter transparent rigide permettant une insertion aisée dans le canal opérateur

Aiguilles à injection, à usage unique, **Novaject²**



	Référence	Description	ø Aiguille Longueur	Longueur	ø Canal opérateur	Qté
	VTL/IN-23-5-23-230	Novaject ² Aiguille à injection, coque métallique distale, code couleur bleu	0,6 mm 5 mm (23 Gauge)	230 cm	2,8 mm	10

SmartBand® Système de ligature de varices

Pour ligaturer les varices œsophagiennes,
SmartBand

Connexion universelle
et compatible avec
divers endoscopes

Puissance d'aspiration
maximale grâce à un
grand diamètre

6 bandes sur un cylindre
clair et lisse, pour une
visibilité optimale



Spécialement conçu pour améliorer les performances de ligature

Le système de ligature SmartBand® est adapté au traitement efficace des saignements des varices œsophagiennes et des hémorroïdes anorectales. La formule révisée des anneaux de ligature permet une meilleure tenue. Le kit de ligature se compose d'une poignée avec connecteur universel, d'un

dispositif de charge, d'un tube d'irrigation, d'un adaptateur Pentax et d'un cylindre avec 6 bandes (avec ou sans latex). Les bandes de ligature développent leur pleine puissance de maintien à la température du corps. Ils restent 100% élastiques jusqu'à 24 mois et assurent une ligature efficace.



Système de ligature de varices œsophagiennes, **SmartBand**

ø Canal opérateur 2,8 mm



Référence	Description	ø Endoscope extrémité distale	Compatibilité	Qté	
  	SLK-6 avec latex / noir 	SmartBand® Kit de ligature composants : Poignée, chargeur, tube de raccord et cylindre avec 6 bandes y compris l'adaptateur Pentax SLK-P	8,6 - 11,6 mm	Fujifilm Olympus Pentax	1
	SLK-6-LF sans latex / vert	SmartBand® Kit de ligature composants : Poignée, chargeur, tube de raccord et cylindre avec 6 bandes y compris l'adaptateur Pentax SLK-P	8,6 - 11,6 mm	Fujifilm Olympus Pentax	1
 	SLP-6 avec latex / noir 	SmartBand® pack individuel avec ligatures supplémentaires, pré-montées avec lasso de montage inclus, 6 bandes, date d'expiration 24 mois	8,6 - 11,6 mm	Fujifilm Olympus Pentax	1
	SLP-6-LF sans latex / vert	SmartBand® pack individuel avec ligatures supplémentaires, pré-montées avec lasso de montage inclus, 6 bandes, date d'expiration 24 mois	8,6 - 11,6 mm	Fujifilm Olympus Pentax	1

Force de maintien maximale

Montage et manipulation faciles
 Tailles variables pour les endoscopes de ø 8,6 - 11,6 mm
 6 élastiques pré-chargeés
 Pack individuel si plus de 6 bandes sont nécessaires
 Système complet avec ou sans latex
 Adaptateur standard pour Pentax inclus





BioVac est le produit idéal tant pour l'aspiration du sang coagulé comme pour le besoin d'un rinçage additionnel, dans le cas où un patient se présenterait mal préparé.

La ligne BioVac® permet une aspiration efficace à travers les endoscopes standard. La connexion directe entre l'entrée du canal de biopsie et la pompe d'aspiration de l'endoscope permet de contourner ainsi le système de la valve de l'endoscope. Pour une meilleure visibilité, vous pouvez connecter le AquaJet ou les seringues de rinçage directement sur les branchements existants.

Systèmes d'aspiration/d'irrigation, BioVac



Référence	Description	Longueur tuyau aspiration	Longueur connect. irrigation	Compatibilité	Qté
711513	BioVac® Système d'aspiration/ d'irrigation directe	244 cm	61 cm	Olympus Fujifilm Série G5 et supérieur adaptateur « Y » pour aspiration inclus	5
711511	BioVac® Système d'aspiration/ d'irrigation directe	244 cm	61 cm	Pentax sans adaptateur « Y »	10