



ERCP

Sphinctérotomes, 3 lumières, à usage unique, AXS_tome+	4
Sphinctérotomes, 3 lumières, GPS Wire préchargé, AXS_tome	5
Sphinctérotomes, 2 lumières, à usage unique, AXS_tome	6
Sphinctérotomes, 3 lumières, EasyCure, à usage unique, AXS_tome	7
Bloqueur pour fil-guide, à usage unique, EasyCure	7
Sphinctérotomes, 3 lumières, à usage unique, DSP	8
Cathéters ERCP, à usage unique	9
Set d'accessoires pour ERCP et étoffes de dépôt	9
Fils-guides, pointe revêtue, hydrophile, à usage unique, GPS Wire	12
Fils-guides, à usage unique, MTN	13
Pinces à préhension, à usage unique, Histoguide	14
Brosses de cytologie, à usage unique, Infinity	14
Aiguilles sclérosantes, à usage unique, Carr Locke	14
Cathéters à ballonnet pour l'extraction de calculs, à usage unique, SRB	16
Cathéters à ballonnet pour l'extraction de calculs, à usage unique, BAL	16
Paniers d'extraction de calculs, à usage unique, Twist'n'catch	18
Paniers d'extraction de calculs, à usage unique, pour lithotritie, Rockstar	19
Lithotriteur, à usage unique, RotaCrush	21
Paniers de lithotritie, à usage unique	22
Ballonnets de dilatation, à usage unique, DIL	23
Ballonnets de dilatation multi-étapes, à usage unique, MBD	24
Endoprothèses biliaires en plastiques, à usage unique	25
Systèmes d'introduction avec endoprothèse biliaire en plastique, à usage unique	29
SHOW Short Wire : technique du fil court canal biliaire	



Sphinctérotomes

Une manipulation de canule aisée
avec la conception « Micro-Tip+ »

Manipulation précise de l'embout

Remplacement sûr du fil de guidage

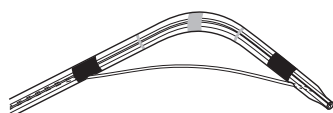
AXS_tome⁺

Lorsque la précision compte le plus

AXS_tome+ offre une orientation fiable ainsi qu'un sondage en douceur grâce à sa conception Micro-Tip+ améliorée.

L'orifice de fil court facile d'utilisation et la visibilité optimisée par rayon X permettent de manipuler l'AXS_tome+ avec une sécurité et une efficacité totales.

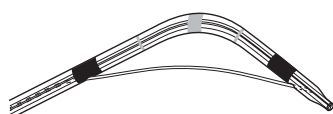
Sphinctérotomes, 3 lumières, à usage unique, **AXS_tome⁺**



Référence	Description	Longueur de coupe	ø Embout Longueur	pour fil-guide	ø Canal opérateur	Qté
PAP1-D7-20-35	Micro-Tip ⁺ , CWT	20 mm	4,2 FR 5 mm	,035"	2,8 mm	5
PAP1-D7-25-35	Micro-Tip ⁺ , CWT	25 mm	4,2 FR 5 mm	,035"	2,8 mm	5
PAP1-D7-30-35	Micro-Tip ⁺ , CWT	30 mm	4,2 FR 5 mm	,035"	2,8 mm	5
PAP1-D8-20-35	Micro-Tip ⁺ , monobrin, rotatif	20 mm	4,2 FR 5 mm	,035"	2,8 mm	5
PAP1-D8-25-35	Micro-Tip ⁺ , monobrin, rotatif	30 mm	4,2 FR 5 mm	,035"	2,8 mm	5
PAP1-D8-30-35	Micro-Tip ⁺ , monobrin, rotatif	30 mm	4,2 FR 5 mm	,035"	2,8 mm	5
PAP1-P8-25-35	Micro-Tip ⁺ , monobrin, fil de découpe isolé (ProCut), rotatif	12,5 12,5 mm proximal isolé	4,2 FR 5 mm	,035"	2,8 mm	5
PAP1-P8-30-35	Micro-Tip ⁺ , monobrin, fil de découpe isolé (ProCut), rotatif	15 15 mm proximal isolé	4,2 FR 5 mm	,035"	2,8 mm	5

Sphinctérotomes, 3 lumières, à usage unique, EasyCure, **AXS_tome⁺**

pour fil-guide court ou long



Référence	Description	Longueur de coupe	ø Embout Longueur	pour fil-guide	ø Canal opérateur	Qté
PAP1-Q7-20-35	Micro-Tip ⁺ , CWT	20 mm	4,2 FR 5 mm	,035"	3,8 mm	5
PAP1-Q7-25-35	Micro-Tip ⁺ , CWT	25 mm	4,2 FR 5 mm	,035"	3,8 mm	5
PAP1-Q7-30-35	Micro-Tip ⁺ , CWT	30 mm	4,2 FR 5 mm	,035"	3,8 mm	5
PAP1-S8-20-35	Micro-Tip ⁺ , monobrin, rotatif	20 mm	4,2 FR 5 mm	,035"	3,8 mm	5
PAP1-S8-25-35	Micro-Tip ⁺ , monobrin, rotatif	25 mm	4,2 FR 5 mm	,035"	3,8 mm	5
PAP1-S8-30-35	Micro-Tip ⁺ , monobrin, rotatif	30 mm	4,2 FR 5 mm	,035"	3,8 mm	5
PAP1-T8-25-35	Micro-Tip ⁺ , monobrin, fil de découpe isolé (ProCut), rotatif	12,5 12,5 mm proximal isolé	4,2 FR 5 mm	,035"	3,8 mm	5
PAP1-T8-25-35	Micro-Tip ⁺ , monobrin, fil de découpe isolé (ProCut), rotatif	15 15 mm proximal isolé	4,2 FR 5 mm	,035"	3,8 mm	5

Sphinctérotomes, 3 lumières, GPS Wire préchargé, **AXS_tome**




Référence	Description	Longueur de coupe	ø Embout Longueur	pour fil-guide	Longueur	ø Canal opérateur	Qté
PAP1-X7-25-35-450-OL	Micro-Tip, CWT, GPS Wire fil-guide préchargé	25 mm	4,2 FR 5 mm	,035" 450 cm	200 cm	2,8 mm	5
PAP1-X8-30-35-260-OL	Micro-Tip, monobrin, GPS Wire fil-guide préchargé, pour fil-guide court ou long	30 mm	4,2 FR 5 mm	,035" 260 cm	200 cm	3,8 mm	5
PAP1-X8-30-35-450-OL	Micro-Tip, monobrin, GPS Wire fil-guide préchargé	30 mm	4,2 FR 5 mm	,035" 450 cm	200 cm	2,8 mm	5

Compacted Wire Technologie (CWT)

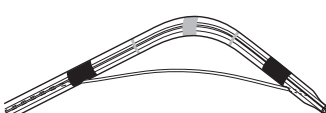
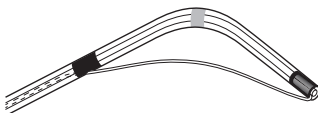
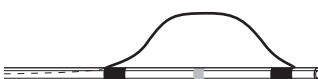
La technologie Compacted Wire Technologie associe les avantages d'un fil de coupe monobrin et d'un fil de coupe tressé :

- Haute densité énergétique pour une coupe « nette »
- Diffusion thermique limitée grâce au brin CWT
- Commande précise de la canulation

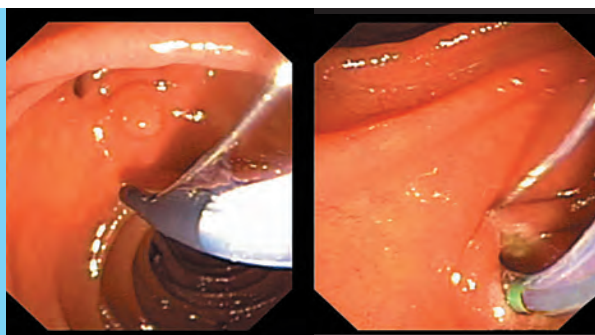


Sphinctérotomes, 2 lumières, à usage unique, **AXS_tome**



	Référence	Description	Longueur de coupe	pour fil-guide	Longueur	ø Canal opérateur	Qté
	PAP1-C2-20-35-OL	Micro-Tip, CWT	20 mm	,035"	200 cm	2,8 mm	5
	PAP1-C2-25-35-OL	Micro-Tip, CWT	25 mm	,035"	200 cm	2,8 mm	5
	PAP1-C2-30-35-OL	Micro-Tip, CWT	30 mm	,035"	200 cm	2,8 mm	5
	PAP1-C5-20-35-OL	Micro-Tip, monobrin	20 mm	,035"	200 cm	2,8 mm	5
	PAP1-C5-30-35-OL	Micro-Tip, monobrin	30 mm	,035"	200 cm	2,8 mm	5
	PAP1-D2-30-21-OL	Micro-Tip, CWT, entéroscopie à ballonnet	30 mm	,021"	260 cm	2,0 mm	2
	PAP1-A2-20-35-OL	Pré-coupe,, CWT	20 mm	,035"	200 cm	2,8 mm	5
	PAP1-K2-06-35-OL	Aiguille	6 mm	,035"	200 cm	2,8 mm	5
	PAP1-M2-20-35-OL	B II, CWT	20 mm	,035"	200 cm	2,8 mm	2
	PAP1-N2-20-21-OL	B II, CWT, entéroscopie à ballonnet	20 mm	,021"	260 cm	2,0 mm	2

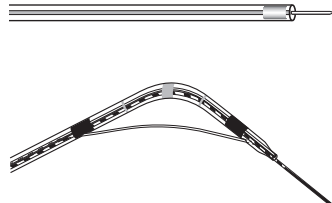
Orientation 3D anatomique : Grâce à leur orientation « anatomique » à 11 heures, les sphinctérotomes AXS_tome suivent l'anatomie du canal cholédoque en partant légèrement vers la gauche. AXS_tome+ offre une orientation fiable ainsi qu'un sondage en douceur grâce à sa conception Micro-Tip+ améliorée. L'orifice de fil court facile d'utilisation et la visibilité optimisée par rayon X permettent de manipuler l'AXS_tome+ avec une sécurité et une efficacité totales.



Sphinctérotomes, 3 lumières, EasyCure, à usage unique, **AXS_tome**

pour fil-guide court ou long



	Référence	Description	Longueur de coupe	ø Embout Longueur	pour fil-guide	ø Canal opérateur	Qté
	PAP1-K8-06-E35-OL	Aiguille	6 mm	-	,035" ≥ 200 cm	3,8 mm	5
	PAP1-X8-30-35-260-OL	Micro-Tip, monobrin, GPS Wire fil-guide préchargé	30 mm	4,2 FR 5 mm	,035" 260 cm	3,8 mm	5

Bloqueur pour fil-guide, à usage unique, EasyCure



	Référence	Description	Qté
	SPE1-Y7	Bloqueur pour fil-guide pour endoscopes de Olympus et Fujifilm (à partir de la série 5) Le crochet assure la fixation rapide et simple d'un ou deux fils-guides	5

Le système qui décuple vos possibilités

Là où d'autres systèmes atteignent leurs limites, easycure vous offre plus d'options pour vos ERCP. Peu importe qu'il s'agisse de systèmes à fil court ou long : vous avez le choix. Tous les instruments sont conçus de telle manière qu'ils permettent une fixation directe du fil-guide, que cela soit au niveau de l'entrée du canal opérateur ou par l'intermédiaire de l'érecteur (levier d'Albarran).



Sphinctérotomes, 3 lumières, à usage unique, DSP

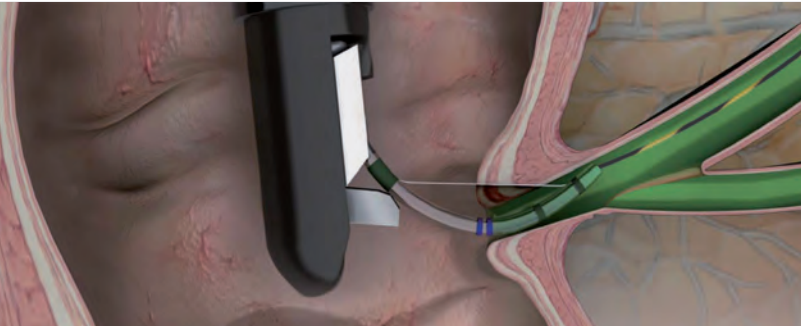


Référence	Description	Longueur de coupe	Ø Embout Longueur	fil-guide préchargé	pour fil-guide	Ø Canal opérateur	Qté
DSP-30520-111121	Direction de coupe à 11 h, filiforme, effilé distalement à Ø 5 FR, fil de coupe non isolé	20 mm	5 FR 5 mm	oui	,035"	2,8 mm	2
DSP-30525-111111	Direction de coupe à 11 h, filiforme, effilé distalement à Ø 5 FR, fil de coupe non isolé	25 mm	5 FR 5 mm	non	,035"	2,8 mm	2

- 3 lumières pour le fil-guide, le fil de coupe et l'injection de produit de contraste
- Fil de coupe isolé proximal en option
- Direction de coupe 11 heures
- Pointe filiforme, effilé distalement à Ø 5 FR
- Longueur de travail : 200 cm
- Diamètre extérieur : 2,5 mm
- Fil-guide continu jusqu'à 0,035 pouce

Fils-guides recommandés 0,035" : MTN-BM 89/45-A (droit)

Les trois lumens pour le fil de coupe, le fil-guide et le produit de contraste assurent une grande sécurité et une bonne injection du produit de contraste. Grâce à la poignée ergonomique à 3 anneaux avec fonction d'ajustement de la pointe et fixation facile de la position du fil de coupe, le papillotome est particulièrement convivial et facile à contrôler.



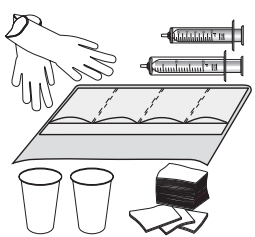
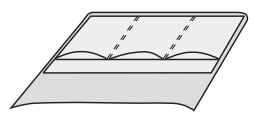
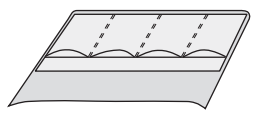
Cathéters ERCP, à usage unique



	Référence	Description	Longueur	pour fil-guide	ø Canal opérateur	Qté
	CAN1-A3-18-200-35	Standard, 1 lumière, marquage radio-opaque	200 cm	,035"	2,0 mm	10
	CAN1-A5-18-200-35	Standard, 1 lumière, marquage radio-opaque	200 cm	,035"	2,0 mm	10
	CAN1-A6-18-200-35	Standard avec port fil-guide, 1 lumière, marquage radio-opaque, ø tube effilé (2,3 1,8 mm)	200 cm	,035"	2,8 mm	10
	CAN1-B3-18-200-35	Effilé, 1 lumière, marquage radio-opaque	200 cm	,035"	2,0 mm	10
	CAN1-B3-18-260-35	Effilé, 1 lumière, marquage radio-opaque, entérocopie à ballonnet	260 cm	,035"	2,0 mm	2
	CAN1-B4-18-200-35	Effilé, 2 lumières, marquage radio-opaque ø tube effilé (2,3 1,8 mm)	200 cm	,035"	2,8 mm	10
	CAN1-B4-18-200-E35	Effilé, 2 lumières, marquage radio-opaque ø tube effilé (2,3 1,8 mm), compatible système court ou long	200 cm	,035" ≥ 200 cm	3,2 mm	2
	CAN1-D5-18-200-35	Diabolo, 1 lumière, extrémité métallique arrondie	200 cm	,035"	2,0 mm	10

Set d'accessoires pour ERCP et étoffes de dépôt



	Référence	Description	Qté
	CAN3-Standard-1	Set ERCP, à usage unique, composés de : 1 paire de gants, medium, sans poudre, sans latex 1 récipient, 250 ml, blanc transparent 1 récipient, 250 ml, bleu transparent 10 compresses de gaze, 10 x 10 cm, 8 plis 1 seringue à usage unique, 10 ml, Luer-Lock 1 seringue à usage unique, 20 ml, Luer-Lock 1 champ opératoire, 75 x 90 cm, avec des poches de rangement (MIS1-Towel-4) 3 étiquettes de documentation	20
	MIS1-Towel-3	Étoffe de dépôt pour ERCP, stérile, avec 3 poches de rangement transparents (30 x 26 cm), 75 x 90 cm	10
	MIS1-Towel-4	Étoffe de dépôt pour ERCP, stérile, avec 4 poches de rangement transparents (30 x 20 cm), 75 x 90 cm	10



Fils-guides

Canulation précise

Guidage d'instrument fiable

Transition entre l'embout
et le revêtement tout en douceur

GPS Wire

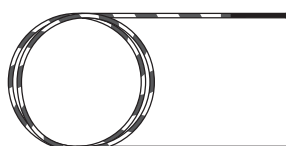
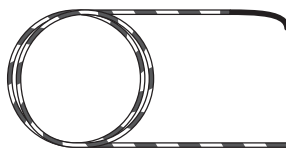
Pour une arrivée en toute sécurité

La pointe atraumatique de l'instrument GI Probing Scout garantit une canulation en douceur. Son corps très stable permet d'approcher les instruments jusqu'à leur cible en toute fiabilité.

La transition en douceur entre la pointe hydrophile et le revêtement améliore la commande précise de vos instruments. De plus, le nouvel outil d'introduction simplifie la manipulation.

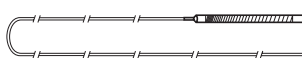
Fils-guides, pointe revêtue, hydrophile, à usage unique, **GPS Wire**



	Référence	Description	Forme	Diamètre	Longueur	Qté
	WIR1-S6-35-260	Nitinol, isolé, avec pointe à revêtement hydrophile, vert/blanc	Droit	,035"	260 cm	5
	WIR1-S6-35-450	Nitinol, isolé, avec pointe à revêtement hydrophile, vert/blanc	Droit	,035"	450 cm	5
	WIR1-J6-35-260	Nitinol, isolé, avec pointe à revêtement hydrophile, vert/blanc	Pointe « J »	,035"	260 cm	5
	WIR1-J6-35-450	Nitinol, isolé, avec pointe à revêtement hydrophile, vert/blanc	Pointe « J »	,035"	450 cm	5

Fils-guides, à usage unique



	Référence	Description	Forme	Diamètre	Longueur	Qté
	WIR1-E1-72-260	Acier inoxydable, pointe flexible, Eder-Püstow	Droit	,072"	260 cm	2
	WIR1-F1-18-400	Nitinol, à revêtement de surface	Droit	,018"	400 cm	2
	WIR1-F1-21-400	Nitinol, à revêtement de surface	Droit	,021"	400 cm	2
	WIR1-F1-21-500	Nitinol, à revêtement de surface	Droit	,021"	500 cm	2
	WIR1-F5-25-400	Nitinol, isolé, noir/blanc	Droit	,025"	400 cm	2
	WIR1-F5-35-400	Nitinol, isolé, noir/blanc	Droit	,035"	400 cm	2
	WIR1-F7-35-260	Nitinol, à revêtement de surface, extra rigide	Droit	,035"	260 cm	2
	WIR1-F7-35-400	Nitinol, à revêtement de surface, extra rigide	Droit	,035"	400 cm	2

Fils-guides, à usage unique, **MTN**



Référence	Description	Forme	Diamètre	Longueur de pointe	Longueur	Qté
MTN-BM-89/45-A	Pointe hydrophile, radio-opaque, revêtement bleu-jaune	Droit	,035"	60 mm	450 cm	2
MTN-BM-89/45-A-J	Pointe hydrophile, radio-opaque, revêtement bleu-jaune	Pointe « J »	,035"	60 mm	450 cm	2
MTN-BM-89/26-A	Pointe hydrophile, radio-opaque, revêtement bleu-jaune	Droit	,035"	60 mm	260 cm	2
MTN-BM-89/26-A-J	Pointe hydrophile, radio-opaque, revêtement bleu-jaune	Pointe « J »	,035"	60 mm	260 cm	2
MTN-BM-63/45-A	Pointe hydrophile, radio-opaque, revêtement bleu-jaune	Droit	,025"	60 mm	450 cm	2
MTN-BM-63/45-A-S	Pointe hydrophile, radio-opaque, revêtement bleu-jaune	Droit	,025"	60 mm	450 cm	2
MTN-BM-63/45-A-J	Pointe hydrophile, radio-opaque, revêtement bleu-jaune	Pointe « J »	,025"	60 mm	450 cm	2
MTN-BM-63/26-A	Pointe hydrophile, radio-opaque, revêtement bleu-jaune	Droit	,025"	60 mm	260 cm	2
MTN-BM-63/26-A-J	Pointe hydrophile, radio-opaque, revêtement bleu-jaune	Pointe « J »	,025"	60 mm	260 cm	2
MTN-BM-53/45-A	Pointe hydrophile, radio-opaque	Gerade	,021"	60 mm	450 cm	2
MTN-BM-45/45-A	Pointe hydrophile, radio-opaque	Gerade	,018"	60 mm	450 cm	2

Pinces à préhension, à usage unique, **Histoguide**

Référence	Description	ø Cathéter	ø Mâchoires	Taille d'ouverture	Longueur	Qté
	711660					
	Pince à préhension guidée par fil pour technique des fils courts et longs	2,1 mm	2,2 mm	8,0 mm	230 cm	5
		Placement sûr et efficace de la pince spéciale dans le système biliaire le long d'une broche conductrice. Largeur d'ouverture des mâchoires 8,0 mm. Emballage stérile individuel.				

Brosses de cytologie, à usage unique, **Infinity**

Référence	Description	ø Cathéter	ø Tête de brosse	Longueur	Qté
	711652				
	Brosse de cytologie pour les prélèvements cellulaires dans le canal cholédoque	3,0 mm	3,0 mm	200 cm	5
	711653				
	Brosse de cytologie pour les prélèvements cellulaires dans le canal cholédoque	2,5 mm	2,5 mm	200 cm	5
	Grâce à la nouvelle conception des poils, cette brosse pour la cytologie biliaire atteint un taux de sensibilité diagnostique allant jusqu'à 85% (brosses standard 30 à 60%). L'instrument est adapté également aux différents fils-guides, fils long et court, 0,025" ou 0,035". Le cathéter Nitinol est très flexible et dimensionnellement stable.				

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

Connue mondialement pour sa fiabilité, elle ressortira toujours, même dans les situations les plus critiques

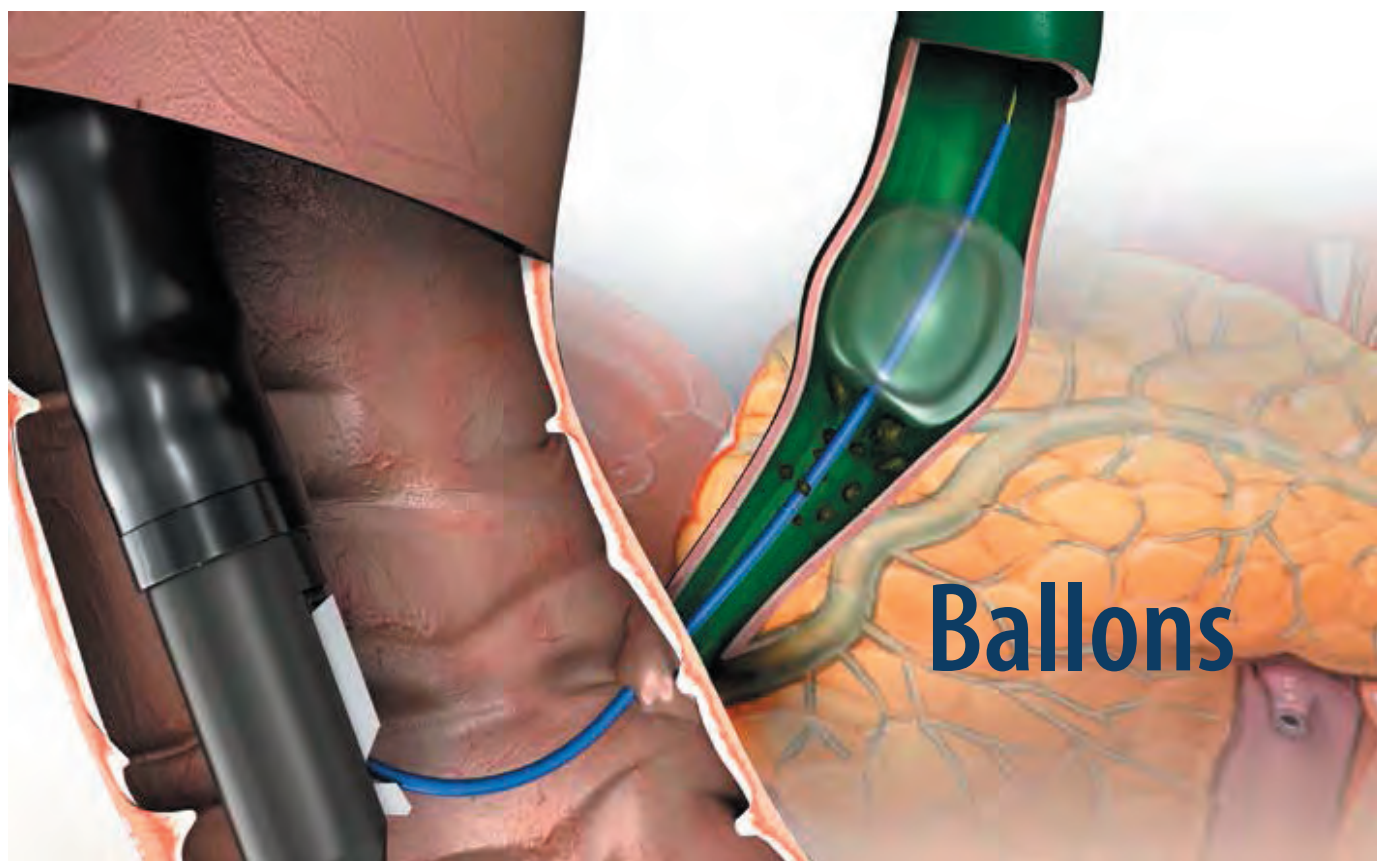
  

Référence	Description	ø Cathéter	ø Aiguille Longueur	Longueur	Qté
	711811				
	Marquage radiologique sur la pointe et la chemise, 1 lumen, chemise spiralée métallique, raccord luer, cran d'arrêt	2,5 mm	0,5 mm 5 mm (25 Gauge)	230 cm	5
	711813 1)				
	Marquage radiologique sur la pointe et la chemise, 1 lumen, chemise spiralée métallique, raccord luer, cran d'arrêt	2,5 mm	0,5 mm 5 mm (25 Gauge)	230 cm	5
	711822 2)				
	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	5
	Aiguille exclusive permet d'injecter même dans les conditions les plus défavorables. Elle est fonctionnelle même à l'intérieur des duodénoscopes aux angles sinueux du levier d'Albarran. L'aiguille a un manteau extérieur en métal qui l'empêche de se déformer, favorisant ainsi la protection du patient et des utilisateurs.				

1) Compatibles avec les instruments Pentax

2) Pour la sclérose à un haut degré, aussi indiquée pour l'utilisation à travers un duodénoscope

Ballons pour extraction des calculs



Ballons

Un ballon, trois diamètres.

La gamme de produits comprend des ballons d'extraction à trois lumières de haute qualité pour l'élimination fiable des petites pierres et des boues du canal biliaire. La pointe conique et atraumatique du cathéter permet un positionnement facile et précis à l'aide des deux marques de rayons X. Le ballon cylindrique lui-même est en latex de haute qualité et peut être étendu à trois diamètres différents.

Une seringue à usage unique spécialement calibrée est fournie pour chaque diamètre de ballon. Après l'insufflation, la surface du ballon repose à plat contre la paroi des voies biliaires, permettant un nettoyage efficace et complet de la voie biliaire. Une lumière séparée pour un fil guide de 0,035" et une deuxième lumière pour l'agent de contraste facilitent la manipulation et le dosage de l'agent de contraste.

Cathéters à ballonnet pour l'extraction de calculs, à usage unique, SRB



Référence	Description	Lumens	ø Cathéter	ø Ballonnet	Longueur	Qté
SRB-T-9/12/15-20	Above / Au-dessus (distal du ballon)	3	7 FR	9 / 12 / 15 mm	200 cm	1
SRB-T-12/15/18-20	Above / Au-dessus (distal du ballon)	3	7 FR	12 / 15 / 18 mm	200 cm	1
SRB-T-15/18/21-20	Above / Au-dessus (distal du ballon)	3	7 FR	15 / 18 / 21 mm	200 cm	1
SRB-T-9/12/15-20-B	Below / Ci-dessous (à proximité du ballon)	3	7 FR	9 / 12 / 15 mm	200 cm	1
SRB-T-12/15/18-20-B	Below / Ci-dessous (à proximité du ballon)	3	7 FR	12 / 15 / 18 mm	200 cm	1
SRB-T-15/18/21-20-B	Below / Ci-dessous (à proximité du ballon)	3	7 FR	15 / 18 / 21 mm	200 cm	1



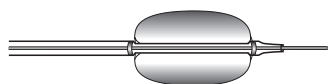
Ballonnets à 3 dimensions, pour chaque diamètre de ballon avec seringue jetable calibrée, latex de haute qualité, 3 lumens différents pour l'insufflation, fil-guide et agent de contraste, haute visibilité des rayons X (radio-opacité)

Fils-guides recommandés : MTN-BM-89/45-A (.035" droit)

Cathéters à ballonnet pour l'extraction de calculs, à usage unique, BAL



Référence	Description	ø Cathéter	ø Ballonnet	Longueur	pour fil-guide	ø Canal opérateur	Qté
BAL1-B2-16-75-200-35	Marquage radio-opaque distal, 2 lumières	7 FR / 5 FR effilé	16 mm	200 cm	.035"	2,8 mm	5
BAL1-C2-16-07-200-35	Marquage radio-opaque distal, 2 lumières	7 FR	16 mm	200 cm	.035"	2,8 mm	5
BAL1-C3-18-07-200-35	Marquage radio-opaque distal, 2 lumières	7 FR	16 mm	200 cm	.035"	2,8 mm	5
BAL1-C3-18-07-200-E35	Marquage radio-opaque distal, 3 lumières, pour fil-guide court ou long	7 FR	16 mm	200 cm	.035" ≥ 200 cm	3,2 mm	2



Marque radio-opaque distale et proximale, sortie proximale du produit de contraste, bilumens ou trilumens. Fils-guides recommandés : .035" droit ou pointe « J »



Force d'expansion radiale inégalée

Contrôle précis du mouvement rotatif

Adaptation automatique de la taille
du panier

twist'n'CATCH

Tient bien ses promesses

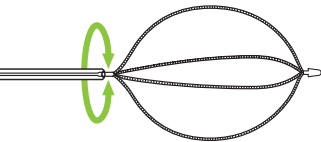
La force d'expansion impressionnante et la commande précise du mouvement de rotation du panier permettent de capturer rapidement les calculs. Les calculs biliaires sont extraits de

manière fiable. L'ajustement en continu du diamètre du panier est le garant d'une très bonne adaptation à la morphologie de la voie biliaire.

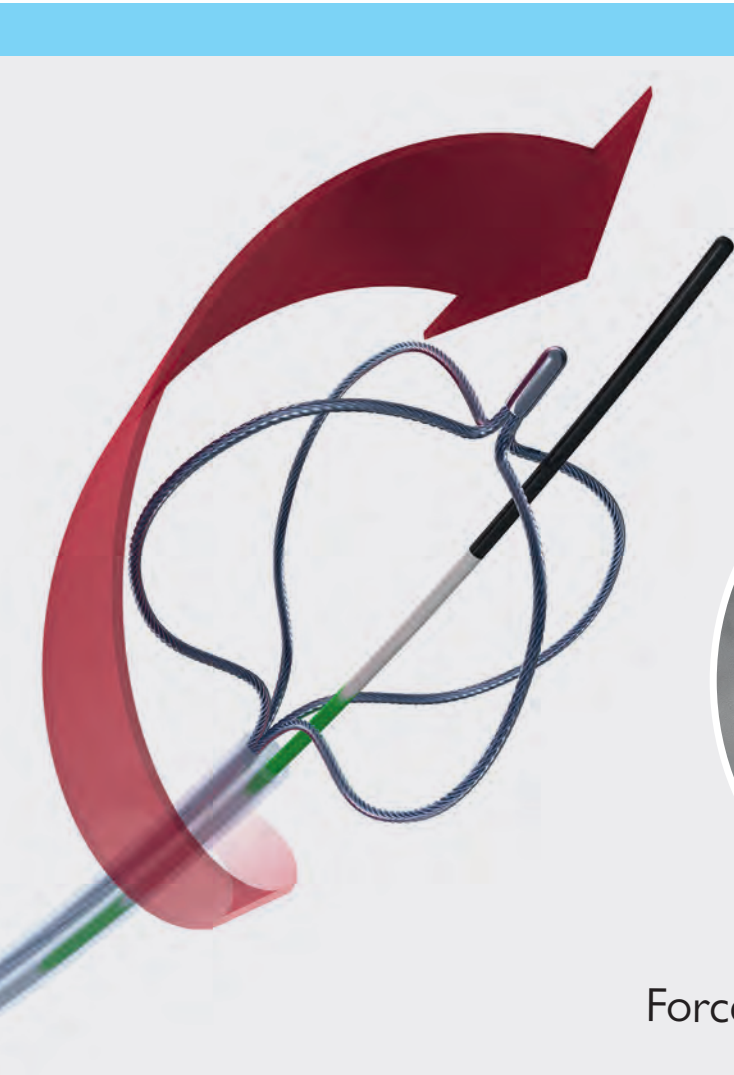
Paniers d'extraction de calculs, à usage unique, **Twist'n'catch**



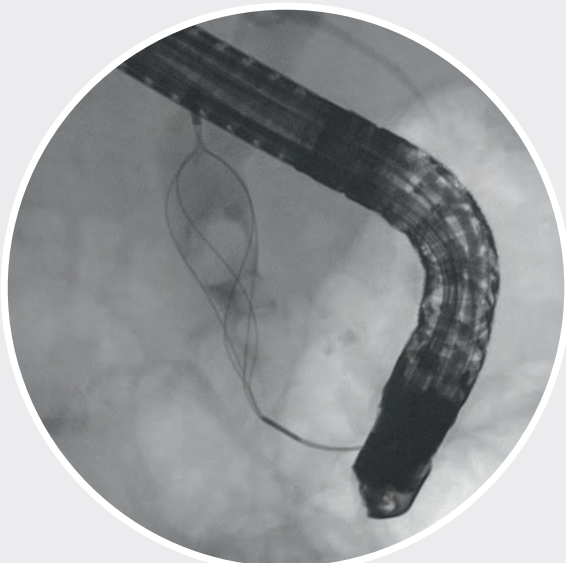
Référence	Description	ø Panier	Longueur	pour fil-guide	ø Canal opérateur	Qté
BAS1-K2-25-23-200	Sphérique, rotation à 130°	35 mm	200 cm	-	2,8 mm	5
BAS1-K3-35-28-200	Sphérique, rotation à 130° compatible système court et long	35 mm	200 cm	,035" ≥ 200 cm	3,2 mm	5



ATTENTION : les produits Medwork de la série BAS sont parfaitement adaptés à une utilisation avec d'autres articles de cette série. Veuillez noter que d'importants dysfonctionnements sont susceptibles de se produire en cas de combinaison avec des produits / instruments d'autres fabricants. Toute responsabilité de Medwork est exclue dans de tels cas.



pour fils-guides $\geq 200^*$



Force d'expansion radiale inégalee

*Illustration: BAS1-K3-35-28-200



#efficacité

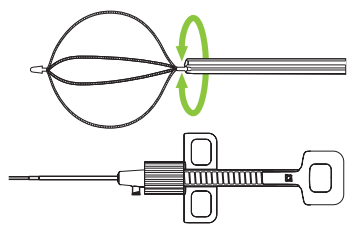
L'instrument qui convient à chaque situation

Peu importe la taille du « rocher », la Rockstar ne recule devant rien : avec ce lithotriteur, vous êtes idéalement préparé à l'élimination de calculs biliaires. La lumière pour fil-guide vous

permet d'accéder en toute fiabilité à la zone d'intervention et le nouveau concept de poignée vous permet, si besoin, de fragmenter tout type de calculs.

Paniers d'extraction de calculs, à usage unique, pour lithotritie, **Rockstar**

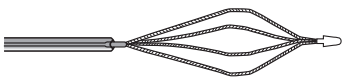
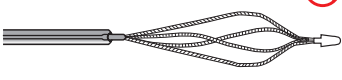


	Référence	Description	ø Panier	Longueur	pour fil-guide	ø Canal opérateur	Qté
	BAS3-K2-35-35-200	Panier twist'n'CATCH, fonction de lithotritie intégrée	35 mm	200 cm	,035"	4,2 mm	2
							

ATTENTION : les produits Medwork de la série BAS sont parfaitement adaptés à une utilisation avec d'autres articles de cette série. Veuillez noter que d'importants dysfonctionnements sont susceptibles de se produire en cas de combinaison avec des produits / instruments d'autres fabricants. Toute responsabilité de Medwork est exclue dans de tels cas.

Paniers d'extraction de calculs, à usage unique

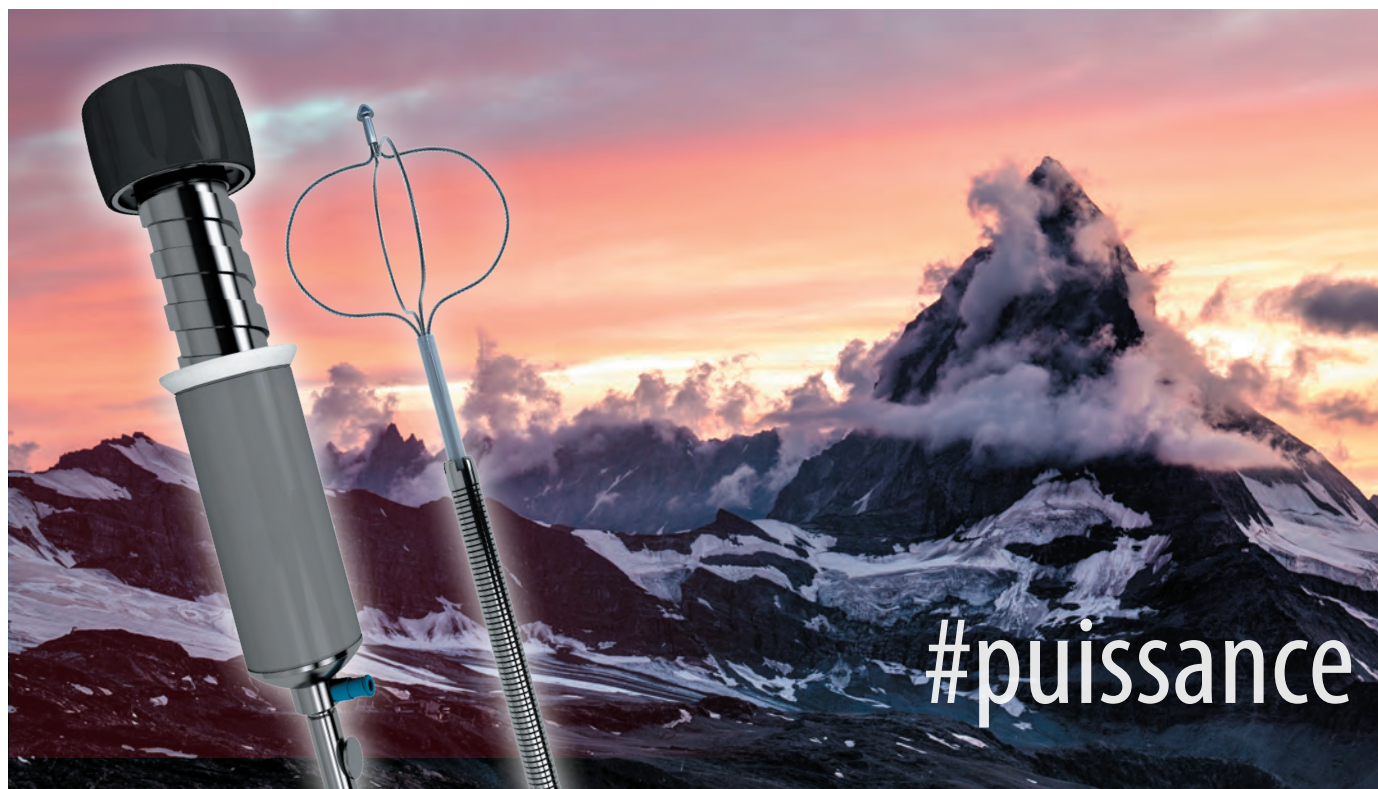


	Référence	Description	ø Panier	Longueur	ø Canal opérateur	Qté
	BAS1-A2-20-23-200	Hexagonal	20 mm	200 cm	2,8 mm	5
	BAS1-A2-25-23-200	Hexagonal	25 mm	200 cm	2,8 mm	5
	BAS1-A2-30-23-200	Hexagonal	30 mm	200 cm	2,8 mm	5
	BAS1-A2-35-23-200	Hexagonal	35 mm	200 cm	2,8 mm	5
	BAS1-C1-20-18-260	Semi-torsadé, entéroscopie à ballonnet	20 mm	260 cm	2,0 mm	2
	BAS1-C2-25-23-260	Semi-torsadé, entéroscopie à ballonnet	25 mm	260 cm	2,8 mm	2

ATTENTION : les produits Medwork de la série BAS sont parfaitement adaptés à une utilisation avec d'autres articles de cette série. Veuillez noter que d'importants dysfonctionnements sont susceptibles de se produire en cas de combinaison avec des produits / instruments d'autres fabricants. Toute responsabilité de Medwork est exclue dans de tels cas.



Les produits indiqués ne sont pas compatibles avec la lithotritie d'urgence.



Le lithotriteur pour les coups durs

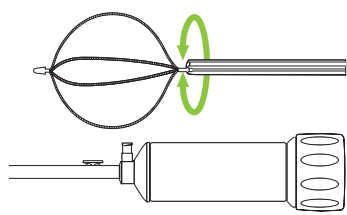
Prêt à l'emploi, ne nécessite aucun montage. Avec le panier twist'n'CATCH, les calculs sont capturés rapidement et sûrement. La spirale métallique en tête en couronne garantit

un transfert de force précis sur le calcul et empêche le panier de se casser. La poignée offre une fonction Power² supplémentaire intégrée pour les cas les plus durs.

Lithotriteur, à usage unique, **RotaCrush**



Référence	Description	ø Panier	Longueur	ø Canal opérateur	Qté
LIT3-K2-30-35-200	Pré-monté : panier twist'n'CATCH, gaine de lithotritie intégrée, poignée	35 mm	200 cm	3,8 mm	1

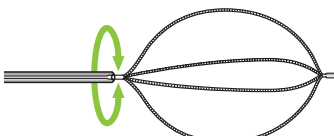
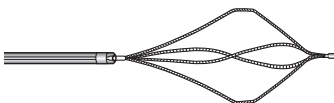




ATTENTION : les produits Medwork de la série LIT sont parfaitement adaptés à une utilisation avec d'autres articles de cette série. Veuillez noter que d'importants dysfonctionnements sont susceptibles de se produire en cas de combinaison avec des produits / instruments d'autres fabricants. Toute responsabilité de Medwork est exclue dans de tels cas.

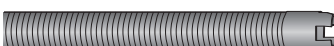
Paniers de lithotritie, à usage unique



	Référence	Description	ø Panier	Longueur	ø Canal opérateur	Qté
	LIT1-K2-25-23-200	twist'n'CATCH sphérique, rotation à 130°	35 mm	200 400 cm	2,8 mm	2
	LIT1-C3-20-23-200	Semi-torsadé	20 mm	200 400 cm	2,8 mm	2
	LIT1-C3-25-23-200	Semi-torsadé	25 mm	200 400 cm	2,8 mm	2
	LIT1-C3-30-23-200	Semi-torsadé	30 mm	200 400 cm	2,8 mm	2
	LIT1-C3-35-23-200	Semi-torsadé	35 mm	200 400 cm	2,8 mm	2

Gaines de lithotritie, à usage unique



	Référence	Description	Longueur	ø Canal opérateur	Qté
	LIT1-G4-26-185	Spirale métallique, trans-endoscopique, voies biliaires	185 cm	2,8 mm	2
	LIT1-N4-38-090	Spirale métallique, voies biliaires, urgences	90 cm	-	2

Poignée lithotriptideur (réutilisable)

134°C

	Référence	Description	Qté
	LIT2-D-HAN	Poignée, technique de traction 1	1

ATTENTION : les produits Medwork de la série LIT sont parfaitement adaptés à une utilisation avec d'autres articles de cette série. Veuillez noter que d'importants dysfonctionnements sont susceptibles de se produire en cas de combinaison avec des produits / instruments d'autres fabricants. Toute responsabilité de Medwork est exclue dans de tels cas.

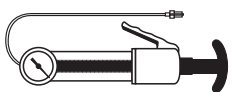
Ballonnets de dilatation, à usage unique, DIL



	Référence	Description	ø Ballonnet	Longueur du ballonnet	Longueur	ø Canal opérateur	Qté
	DIL1-A1-06-40-23-35	2 repères radiologiques Cathéter effilé 2,3 / 1,8 mm	6 mm	40 mm	230 cm	2,8 mm	2
	DIL1-A1-08-40-23-35	2 repères radiologiques Cathéter effilé 2,3 / 1,8 mm	8 mm	40 mm	230 cm	2,8 mm	2
	DIL1-A1-10-40-23-35	2 repères radiologiques Cathéter effilé 2,3 / 1,8 mm	10 mm	40 mm	230 cm	2,8 mm	2
	DIL1-A1-12-60-23-35	2 repères radiologiques Cathéter 2,3 mm	12 mm	60 mm	230 cm	2,8 mm	2
	DIL1-A1-14-60-23-35	2 repères radiologiques Cathéter 2,3 mm	14 mm	60 mm	230 cm	2,8 mm	2
	DIL1-A1-16-60-23-35	2 repères radiologiques Cathéter 2,3 mm	16 mm	60 mm	230 cm	2,8 mm	2
	DIL1-A1-18-60-23-35	2 repères radiologiques Cathéter 2,3 mm	18 mm	60 mm	230 cm	2,8 mm	2
	DIL1-A1-20-60-23-35	2 repères radiologiques Cathéter 2,3 mm	20 mm	60 mm	230 cm	3,2 mm	2
pour fil-guide court ou long, fil-guide séparé et lumières d'insufflation, fil-guide ,035", ≥ 200 cm							

Instrument d'insufflation, à usage unique, DIL



	Référence	Description	Qté
	DIL1-B1-60	Volume de 60 ml, pression maximale de 12 Atm	1

Ballonnets de dilatation multi-étapes, à usage unique, MBD

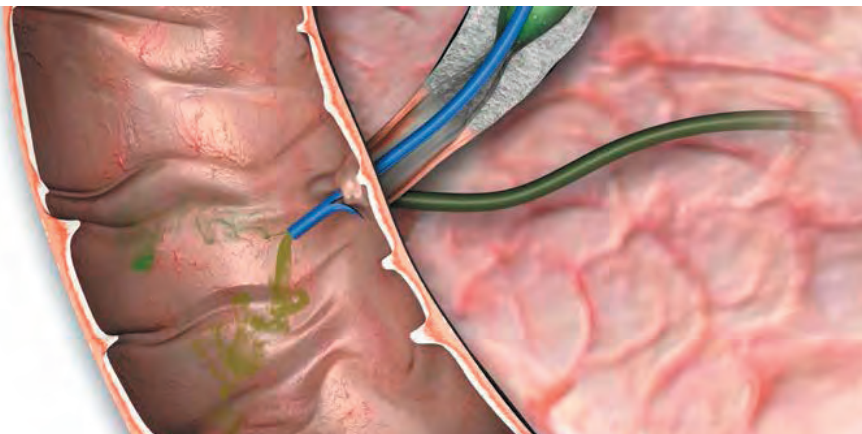
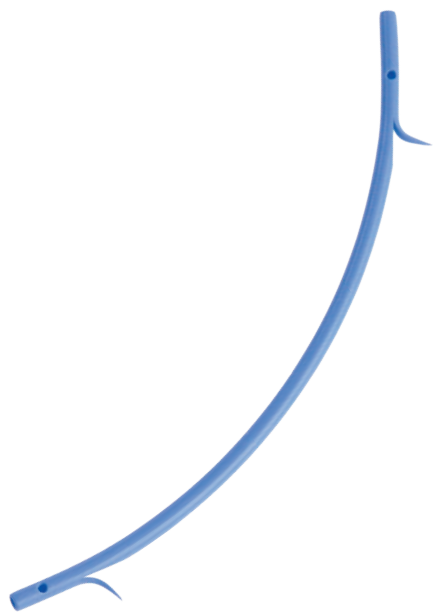
Le ballon de dilatation multi-étapes de MICRO-TECH permet une dilatation simple et fiable des sténoses. Chaque ballon peut être dilaté à trois diamètres fixes différents pour une dilatation progressive de la sténose en trois étapes prédéfinies. La pression est répartie uniformément sur toute la longueur de travail du ballon à chaque diamètre. Les extrémités arrondies permettent une bonne vue endoscopique de la sténose, même pendant la dilatation, ce qui garantit une intervention contrôlée et sûre et un bon succès thérapeutique. Grâce au fil rigide préchargé avec son embout flexible, hydrophile et radio-opaque, les ballons sont facilement introduits et sont ensuite rapidement dégonflés après une dilatation réussie.



Référence	ø Ballonnet	3 niveaux pression de dilatation	Longueur du ballonnet	ø Cathéter	Longueur	Qté
MBD-AS-BB-2	6 / 7 / 8 mm	3 / 6 / 10 Atm	30 mm	7 FR	230 cm	1
MBD-AM-BA-2	6 / 7 / 8 mm	3 / 6 / 10 Atm	55 mm	7 FR	180 cm	1
MBD-AM-BB-2	6 / 7 / 8 mm	3 / 6 / 10 Atm	55 mm	7 FR	230 cm	1
MBD-AL-BA-2	6 / 7 / 8 mm	3 / 6 / 10 Atm	80 mm	7 FR	180 cm	1
MBD-BS-BB-2	8 / 9 / 10 mm	3 / 5,5 / 9 Atm	30 mm	7 FR	230 cm	1
MBD-BM-BA-2	8 / 9 / 10 mm	3 / 5,5 / 9 Atm	55 mm	7 FR	180 cm	1
MBD-BM-BB-2	8 / 9 / 10 mm	3 / 5,5 / 9 Atm	55 mm	7 FR	230 cm	1
MBD-BL-BA-2	8 / 9 / 10 mm	3 / 5,5 / 9 Atm	80 mm	7 FR	180 cm	1
MBD-CS-BB-2	10 / 11 / 12 mm	3 / 5 / 8 Atm	30 mm	7 FR	230 cm	1
MBD-CM-BA-2	10 / 11 / 12 mm	3 / 5 / 8 Atm	55 mm	7 FR	180 cm	1
MBD-CM-BB-2	10 / 11 / 12 mm	3 / 5 / 8 Atm	55 mm	7 FR	230 cm	1
MBD-CL-BA-2	10 / 11 / 12 mm	3 / 5 / 8 Atm	80 mm	7 FR	180 cm	1
MBD-DS-BB-2	12 / 13,5 / 15 mm	3 / 4,5 / 8 Atm	30 mm	7 FR	230 cm	1
MBD-DM-BA-2	12 / 13,5 / 15 mm	3 / 4,5 / 8 Atm	55 mm	7 FR	180 cm	1
MBD-DM-BB-2	12 / 13,5 / 15 mm	3 / 4,5 / 8 Atm	55 mm	7 FR	230 cm	1
MBD-DL-BA-2	12 / 13,5 / 15 mm	3 / 4,5 / 8 Atm	80 mm	7 FR	180 cm	1
MBD-EM-BA-2	15 / 16,5 / 18 mm	3 / 4,5 / 7 Atm	55 mm	7 FR	180 cm	1
MBD-EM-BB-2	15 / 16,5 / 18 mm	3 / 4,5 / 7 Atm	55 mm	7 FR	230 cm	1
MBD-EL-BA-2	15 / 16,5 / 18 mm	3 / 4,5 / 7 Atm	80 mm	7 FR	180 cm	1
MBD-FM-BA-2	18 / 19 / 20 mm	3 / 4,5 / 6 Atm	55 mm	7 FR	180 cm	1
MBD-FM-BB-2	18 / 19 / 20 mm	3 / 4,5 / 6 Atm	55 mm	7 FR	230 cm	1
MBD-FL-BA-2	18 / 19 / 20 mm	3 / 4,5 / 6 Atm	80 mm	7 FR	180 cm	1
BID-15-60-01	Instrument d'insufflation, à usage unique Volume de 60 ml, pression maximale de 15 Atm					1

- 3 diamètres différents avec 3 niveaux de pression
- 2 marques radio-opaques aux extrémités opposées pour indiquer la longueur de travail exacte du ballon
- Épaules arrondies du ballon pour une vue endoscopique claire de l'extrémité distale du ballon
- Conique, pointe de cathéter atraumatique
- Fil rigide préchargé avec pointe hydrophile et radio-opaque
- Compatible avec les fils-guides jusqu'à 0,035"

Endoprothèses biliaires en plastiques, à usage unique



Pour un drainage et une tenue maximum

MICRO-TECH propose une gamme complète de stents en plastique pour le drainage à court et moyen terme dans le canal cholédoque. Les stents sont disponibles en différentes formes, longueurs et diamètres. Le matériau PE de haute qualité des stents assure un drainage fiable et s'adapte de

manière optimale à l'anatomie du patient. Les rabats aux extrémités des stents assurent également une prise sûre avec un risque minimal migration. Pour une implantation rapide et sûre, les stents sont disponibles à la fois individuellement et sur des systèmes préchargés.

Endoprothèses jetables, droite



Description	Longueur	Diamètre prothèse biliaire			
		7 FR	8,5 FR	10 FR	11,5 FR
 Forme: droite 2 ergots 2 yeux latéraux Radio-opaque Matériau: PE	5 cm	BPDS-31114-0705	BPDS-31114-0805	BPDS-31114-1005	BPDS-31114-1105
	6 cm	BPDS-31114-0706	BPDS-31114-0806	BPDS-31114-1006	BPDS-31114-1106
	7 cm	BPDS-31114-0707	BPDS-31114-0807	BPDS-31114-1007	BPDS-31114-1107
	8 cm	BPDS-31114-0708	BPDS-31114-0808	BPDS-31114-1008	BPDS-31114-1108
	9 cm	BPDS-31114-0709	BPDS-31114-0809	BPDS-31114-1009	BPDS-31114-1109
	10 cm	BPDS-31114-0710	BPDS-31114-0810	BPDS-31114-1010	BPDS-31114-1110
	11 cm	BPDS-31114-0711	BPDS-31114-0811	BPDS-31114-1011	BPDS-31114-1111
	12 cm	BPDS-31114-0712	BPDS-31114-0812	BPDS-31114-1012	BPDS-31114-1112
	13 cm	BPDS-31114-0713	BPDS-31114-0814	BPDS-31114-1013	BPDS-31114-1113
	14 cm	BPDS-31114-0714	BPDS-31114-0814	BPDS-31114-1014	BPDS-31114-1114
	15 cm	BPDS-31114-0715	BPDS-31114-0815	BPDS-31114-1015	BPDS-31114-1115

Endoprothèses jetables, légèrement incurvée



Description	Longueur	Diamètre prothèse biliaire			
		7 FR	8,5 FR	10 FR	11,5 FR
 Forme: 15° incurvée 2 ergots 2 yeux latéraux Radio-opaque Matériau: PE	5 cm	BPDS-32114-0705	BPDS-32114-0805	BPDS-32114-1005	BPDS-32114-1105
	6 cm	BPDS-32114-0706	BPDS-32114-0806	BPDS-32114-1006	BPDS-32114-1106
	7 cm	BPDS-32114-0707	BPDS-32114-0807	BPDS-32114-1007	BPDS-32114-1107
	8 cm	BPDS-32114-0708	BPDS-32114-0808	BPDS-32114-1008	BPDS-32114-1108
	9 cm	BPDS-32114-0709	BPDS-32114-0809	BPDS-32114-1009	BPDS-32114-1109
	10 cm	BPDS-32114-0710	BPDS-32114-0810	BPDS-32114-1010	BPDS-32114-1110
	11 cm	BPDS-32114-0711	BPDS-32114-0811	BPDS-32114-1011	BPDS-32114-1111
	12 cm	BPDS-32114-0712	BPDS-32114-0812	BPDS-32114-1012	BPDS-32114-1112
	13 cm	BPDS-32114-0713	BPDS-32114-0814	BPDS-32114-1013	BPDS-32114-1113
	14 cm	BPDS-32114-0714	BPDS-32114-0814	BPDS-32114-1014	BPDS-32114-1114
	15 cm	BPDS-32114-0715	BPDS-32114-0815	BPDS-32114-1015	BPDS-32114-1115

Endoprothèses jetables, angulaire (courbure centrique)



Description	Longueur	Diamètre prothèse biliaire			
		7 FR	8,5 FR	10 FR	11,5 FR
 Forme: 45° angulaire 2 ergots 2 yeux latéraux Radio-opaque Matériau: PE	5 cm	BPDS-33114-0705	BPDS-33114-0805	BPDS-33114-1005	BPDS-33114-1105
	6 cm	BPDS-33114-0706	BPDS-33114-0806	BPDS-33114-1006	BPDS-33114-1106
	7 cm	BPDS-33114-0707	BPDS-33114-0807	BPDS-33114-1007	BPDS-33114-1107
	8 cm	BPDS-33114-0708	BPDS-33114-0808	BPDS-33114-1008	BPDS-33114-1108
	9 cm	BPDS-33114-0709	BPDS-33114-0809	BPDS-33114-1009	BPDS-33114-1109
	10 cm	BPDS-33114-0710	BPDS-33114-0810	BPDS-33114-1010	BPDS-33114-1110
	11 cm	BPDS-33114-0711	BPDS-33114-0811	BPDS-33114-1011	BPDS-33114-1111
	12 cm	BPDS-33114-0712	BPDS-33114-0812	BPDS-33114-1012	BPDS-33114-1112
	13 cm	BPDS-33114-0713	BPDS-33114-0814	BPDS-33114-1013	BPDS-33114-1113
	14 cm	BPDS-33114-0714	BPDS-33114-0814	BPDS-33114-1014	BPDS-33114-1114
	15 cm	BPDS-33114-0715	BPDS-33114-0815	BPDS-33114-1015	BPDS-33114-1115
 Forme: 90° angulaire 2 ergots 2 yeux latéraux Radio-opaque Matériau: PE	5 cm	BPDS-34114-0705	BPDS-34114-0805	BPDS-34114-1005	BPDS-34114-1105
	6 cm	BPDS-34114-0706	BPDS-34114-0806	BPDS-34114-1006	BPDS-34114-1106
	7 cm	BPDS-34114-0707	BPDS-34114-0807	BPDS-34114-1007	BPDS-34114-1107
	8 cm	BPDS-34114-0708	BPDS-34114-0808	BPDS-34114-1008	BPDS-34114-1108
	9 cm	BPDS-34114-0709	BPDS-34114-0809	BPDS-34114-1009	BPDS-34114-1109
	10 cm	BPDS-34114-0710	BPDS-34114-0810	BPDS-34114-1010	BPDS-34114-1110
	11 cm	BPDS-34114-0711	BPDS-34114-0811	BPDS-34114-1011	BPDS-34114-1111
	12 cm	BPDS-34114-0712	BPDS-34114-0812	BPDS-34114-1012	BPDS-34114-1112
	13 cm	BPDS-34114-0713	BPDS-34114-0814	BPDS-34114-1013	BPDS-34114-1113
	14 cm	BPDS-34114-0714	BPDS-34114-0814	BPDS-34114-1014	BPDS-34114-1114
	15 cm	BPDS-34114-0715	BPDS-34114-0815	BPDS-34114-1015	BPDS-34114-1115

Endoprothèses jetables, à double queue de cochon



Description	Longueur	Diamètre prothèse biliaire		
		7 FR	8,5 FR	10 FR
 Forme: double queue de cochon (Pigtail O-Shape) 4 yeux latéraux par queue de cochon Radio-opaque Matériau: PE	5 cm	BPDS-31003-0705	BPDS-31003-0805	BPDS-31003-1005
	6 cm	BPDS-31003-0706		
	7 cm	BPDS-31003-0707	BPDS-31003-0807	BPDS-31003-1007
	8 cm		BPDS-31003-0808	
	9 cm	BPDS-31003-0709		BPDS-31003-1009
	10 cm	BPDS-31003-0710		BPDS-31003-1010
	11 cm		BPDS-31003-0811	BPDS-31003-1011
	12 cm	BPDS-31003-0712		BPDS-31003-1012
	15 cm	BPDS-31003-0715		

Endoprothèses jetables, à queue de cochon distale/proximale



Description	Longueur	Diamètre prothèse biliaire	
		8,5 FR	10 FR
 Forme: queue de cochon distale 2 yeux latéraux Radio-opaque Matériau: PE	5 cm	BPDS-31196-0805	BPDS-31196-1005
	6 cm	BPDS-31196-0806	BPDS-31196-1006
	7 cm	BPDS-31196-0807	BPDS-31196-1007
	8 cm	BPDS-31196-0808	BPDS-31196-1008
	9 cm	BPDS-31196-0809	BPDS-31196-1009
	10 cm	BPDS-31196-0810	BPDS-31196-1010
	11 cm	BPDS-31196-0811	BPDS-31196-1011
	12 cm	BPDS-31196-0812	BPDS-31196-1012
	13 cm	BPDS-31196-0814	BPDS-31196-1013
	14 cm	BPDS-31196-0814	BPDS-31196-1014
Forme: queue de cochon proximal 2 yeux latéraux Radio-opaque Matériau: PE	15 cm	BPDS-31196-0815	BPDS-31196-1015
	5 cm	BPDS-31916-0805	BPDS-31916-1005
	6 cm	BPDS-31916-0806	BPDS-31916-1006
	7 cm	BPDS-31916-0807	BPDS-31916-1007
	8 cm	BPDS-31916-0808	BPDS-31916-1008
	9 cm	BPDS-31916-0809	BPDS-31916-1009
	10 cm	BPDS-31916-0810	BPDS-31916-1010
	11 cm	BPDS-31916-0811	BPDS-31916-1011
	12 cm	BPDS-31916-0812	BPDS-31916-1012
	13 cm	BPDS-31916-0814	BPDS-31916-1013
	14 cm	BPDS-31916-0814	BPDS-31916-1014
	15 cm	BPDS-31916-0815	BPDS-31916-1015

Endoprothèses jetables, en forme de sapin



Description	Longueur	Diamètre prothèse biliaire	
		8,5 FR	10 FR
 Forme: sapin 4 ergots par extrémité 2 yeux latéraux Radio-opaque Matériau: PTFE	5 cm	BPDS-13442-0805	BPDS-13442-1005
	6 cm	BPDS-13442-0806	BPDS-13442-1006
	7 cm	BPDS-13442-0807	BPDS-13442-1007
	8 cm	BPDS-13442-0808	BPDS-13442-1008
	9 cm	BPDS-13442-0809	BPDS-13442-1009
	10 cm	BPDS-13442-0810	BPDS-13442-1010
	11 cm	BPDS-13442-0811	BPDS-13442-1011
	12 cm	BPDS-13442-0812	BPDS-13442-1012
	13 cm	BPDS-13442-0814	BPDS-13442-1013
	14 cm	BPDS-13442-0814	BPDS-13442-1014
	15 cm	BPDS-13442-0815	BPDS-13442-1015

Systèmes d'introduction avec endoprothèse biliaire en plastique, à usage unique



Description	Référence	ø Cathéter	Longueur travail/ longueur totale	Longueur totale	Qté
 Kit introducteur pour la mise en place d'endoprothèse biliaire Radiographie visible Forme: droite 2 ergots 2 yeux latéraux Radio-opaque Matériau: PE	BPDS-31114-0805/22	8,5 FR	5 / 7 cm	220 cm	2
	BPDS-31114-0807/22	8,5 FR	7 / 9 cm	220 cm	2
	BPDS-31114-0809/22	8,5 FR	9 / 11 cm	220 cm	2
	BPDS-31114-0811/22	8,5 FR	11 / 13 cm	220 cm	2
	BPDS-31114-1005/22	10 FR	5 / 7 cm	220 cm	2
	BPDS-31114-1007/22	10 FR	7 / 9 cm	220 cm	2
	BPDS-31114-1009/22	10 FR	9 / 11 cm	220 cm	2
	BPDS-31114-1011/22	10 FR	11 / 13 cm	220 cm	2



Description	Référence	ø Cathéter	Longueur travail/ longueur totale	Longueur totale	Qté
 Kit introducteur pour la mise en place d'endoprothèse biliaire Radiographie visible Forme: 15° incurvée 2 ergots 2 yeux latéraux Radio-opaque Matériau: PE	BPDS-32114-0805/22	8,5 FR	5 / 7 cm	220 cm	2
	BPDS-32114-0807/22	8,5 FR	7 / 9 cm	220 cm	2
	BPDS-32114-0809/22	8,5 FR	9 / 11 cm	220 cm	2
	BPDS-32114-0811/22	8,5 FR	11 / 13 cm	220 cm	2
	BPDS-32114-1005/22	10 FR	5 / 7 cm	220 cm	2
	BPDS-32114-1007/22	10 FR	7 / 9 cm	220 cm	2
	BPDS-32114-1009/22	10 FR	9 / 11 cm	220 cm	2
	BPDS-32114-1011/22	10 FR	11 / 13 cm	220 cm	2

Systèmes d'introduction, sans endoprothèse, à usage unique



Description	Référence	ø Cathéter	Cathéter de guidage	Longueur totale	Qté
 Kit introducteur pour la mise en place d'endoprothèse biliaire Radiographie visible	BPDI-0740/22	7 FR	40 cm	220 cm	2
	BPDI-0840/22	8,5 FR	40 cm	220 cm	2
	BPDI-1040/22	10 FR	40 cm	220 cm	2
	BPDI-1140/22	11,5 FR	40 cm	220 cm	2



DUOMED

Duomed Swiss AG

Grenzstrasse 5a, 6214 Schenkon

Tel. +41 (0)41 510 07 00

www.duomed.com



MICRO-TECHTM
ENDOSCOPY



BILIARY
SHORTWIRE

SHOW
SHORT WIRE SYSTEM

YOUR **TRUSTED** PARTNER IN ENDOSCOPY



LOCKING DEVICE GUIDE WIRE

OPTIMAL HOLD FOR UP TO TWO WIRES

The guide wire holder LOCKING DEVICE holder facilitates the use of short wire compatible instruments and fixes up to two guide wires in parallel. The double diaphragm of the valve reduces the escape of air and bile

reflux. It is possible to change the instrument at any time with the Albarran lever open, which is particularly helpful if the Albarran does not hold the guide wire optimally.

SPECIFIC CHARACTERISTICS

- Instrument change with open Albarran lever
- For short wire compatible instruments
- Up to two guide wires in parallel
- Double membrane reduces air leakage and bile reflux

SPECIFICATIONS

REF	Compatible Endoscope
-----	----------------------

LOCKING DEVICE GUIDE WIRE	
---------------------------	--

MT-RGL-O	Olympus/ Fujifilm
----------	-------------------

MT-RGL-P	Pentax
----------	--------

Packaging unit: 10 pieces



SPHINX

3-LUMEN PAPILOTOME

FOR PRECISE WIRE GUIDANCE AND CANNULATION

Thanks to the novel opening mechanism of the guide wire port, the papillotome can be used for both short wire and long wire procedures. The C-shaped guide wire lumen allows a gentle splitting movement to separate the guide

wire from the papillotome catheter. The adjustable tip ensures accurate cannulation and positioning of the cutting wire prior to papillotomy.

SPECIFIC CHARACTERISTICS

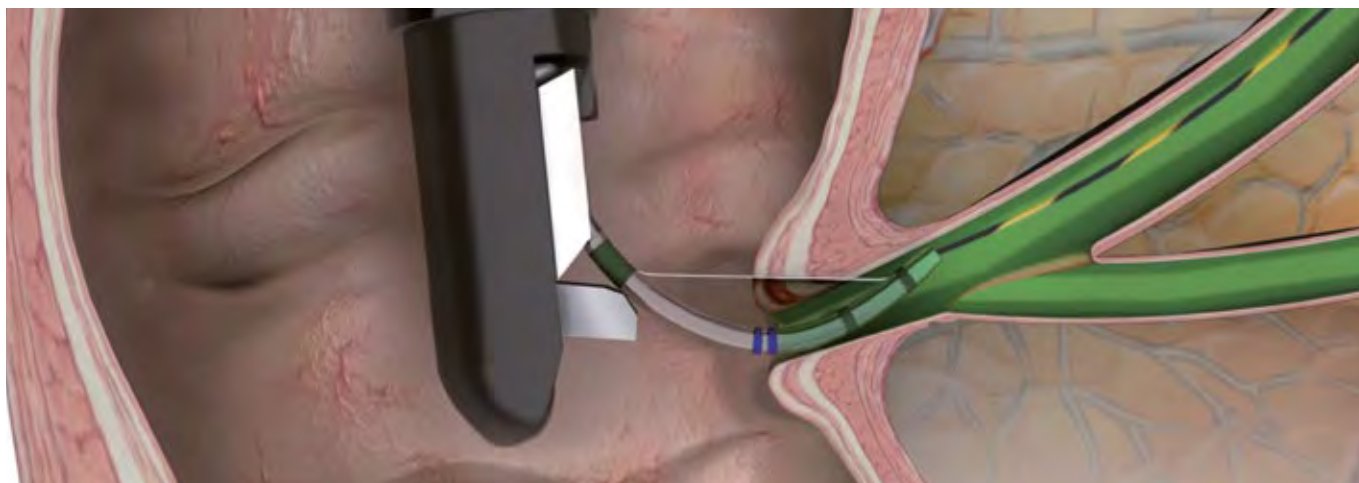
- 3 lumen for guide wire, cutting wire and contrast injection
- Optional insulation of proximal cutting wire
- Cutting direction at 11 o'clock
- Cone shape tip, tapered to 5 Fr
- Working length: 2.000 mm
- Outer diameter: 2.5 mm
- Guide wire compatible fully mobile up to 0.035 inch



Precise adjustment function



Tip: Precut



SPECIFICATIONS

REF	Tip length mm	Cutting wire length mm	Insulating coating	Guide wire length cm	Cutting wire monofil/polyfil	Tip shape	Working channel mm
SPHINX PAPILLOTOME, 3-LUMEN							
RDSP-0020-111	0	20	No	No	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0020-121	0	20	No	260	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0020-131	0	20	No	450	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0025-111	0	25	No	No	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0025-121	0	25	No	260	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0025-131	0	25	No	450	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0030-111	0	30	No	No	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0030-121	0	30	No	260	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0030-131	0	30	No	450	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0220-111	2	20	No	No	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0220-121	2	20	No	260	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0220-131	2	20	No	450	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0225-111	2	25	No	No	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0225-121	2	25	No	260	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0225-131	2	25	No	450	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0230-111	2	30	No	No	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0230-121	2	30	No	260	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0230-131	2	30	No	450	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0520-111	2	20	No	No	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0520-121	5	20	No	260	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0520-131	5	20	No	450	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0525-111	5	25	No	No	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0525-121	5	25	No	260	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0525-131	5	25	No	450	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0530-111	5	30	No	No	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0530-121	5	30	No	260	monofil	Cone	≥ 3.2
RDSP-0530-131	5	30	No	450	monofil	Cone	≥ 3.2

Packaging unit: 1 piece

All Papillotome are also available with polyfilen and partly insulated cutting wires available on request. Cutting wire length also available in 20mm and 30mm on request.



GUIDE WIRES

THE RELIABLE CHOICE FOR ERCP

All guide wires are manufactured out of bending-resistant and torsion-proof Nitinol. Their hydrophilic coated tips, allow the wires to safely find their way even into areas and stenoses which are hard to reach. This is supported by the wire's high rigidity and controllability. Hence the guide wires are not only meant for sophisticated stent

placements, but are also perfectly suited for ERCP. The high radiopacity of the flexible hydrophilic tip facilitates exact stent placement under visual radiological control. Two different series are available: the Classic-series made in Germany and the series from MICRO-TECH.

SPECIFIC CHARACTERISTICS

- Non-kinking nitinol wire
- High level of rigidity and guidability
- Hydrophilic, atraumatic tip
- Working length: up to 2600 mm
- High level of radiopacity



SUCCESSFUL IN PRACTICAL ROUTINE WORK

Bending resistance and rigidity account for the very good feeding properties of guide wires. In daily applications they convince by their precision, which is primarily guaranteed by the efficient transmission of the rotatory and translatory motion all the way to the tip of the wire, as applied by the surgical assistant. This makes it possible to reach into even anatomically difficult passages with ease. In addition, the tip of each wire can be perfectly seen in the X-ray control image, allowing for optimal stent positioning.



Endoscopic view



X-ray

DISPENSER FOR EASY OPERATION

The wire can be easily ejected and retracted by means of this innovative dispenser. Owing to its compact design, the dispenser is handy and easy to operate. Rinsing the wire is also easy and fast when using the dispenser.

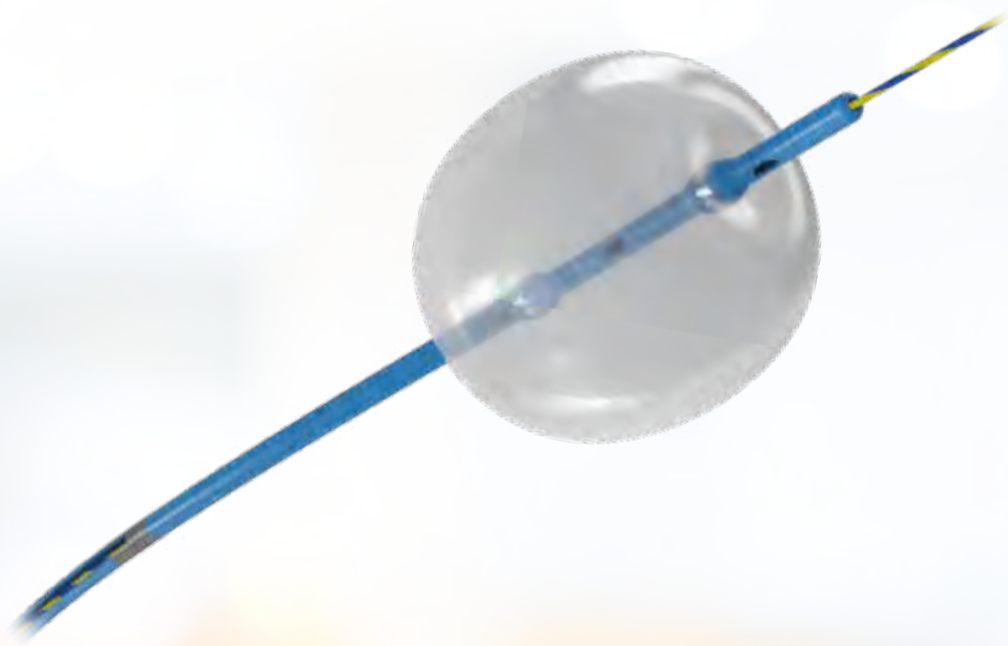


Dispenser guide wires

SPECIFICATIONS

REF	Ø inches	Total length mm	Tip length mm	Tip form	Set-up	Covering
CLASSIC GUIDE WIRE						
600371-5	0.035"	2600	130	straight	hydrophilic, radiopaque	extra stiff
600365-5	0.035"	2000	50	straight	radiopaque	black covering
600366-5	0.035"	2000	50	straight	radiopaque	black-yellow
GUIDE WIRE						
MTN-BM-89/26-A	0.035"	2600	65	straight	hydrophilic, radiopaque	blue-yellow
MTN-BM-89/26-A-J	0.035"	2600	65	J-form	hydrophilic, radiopaque	blue-yellow
MTN-BM-63/26-A	0.025"	2600	65	straight	hydrophilic, radiopaque	blue-yellow
MTN-BM-63/26-A-J	0.025"	2600	65	J-form	hydrophilic, radiopaque	blue-yellow

Packaging unit: Classic guide wire: 1 piece, Guide wire: 2 pieces



SWEEPER STONE EXTRACTION BALLOONS

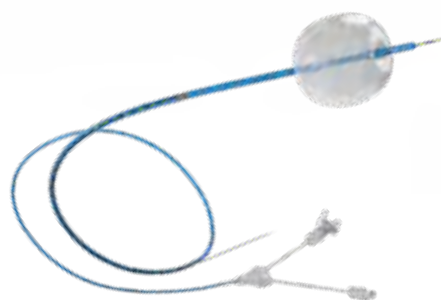
ONE BALLOON, THREE DIAMETERS

MICRO-TECH's vast product range includes high-quality 3-lumen extraction balloons for reliable removal of small stones and sludge from the bile duct. The conical, atraumatic tip of the catheter makes for easy, precise positioning using the two x-ray markers. The cylindrical balloon itself is made of high-quality latex and can be expanded to three different diameters. A specially calibrated single-use

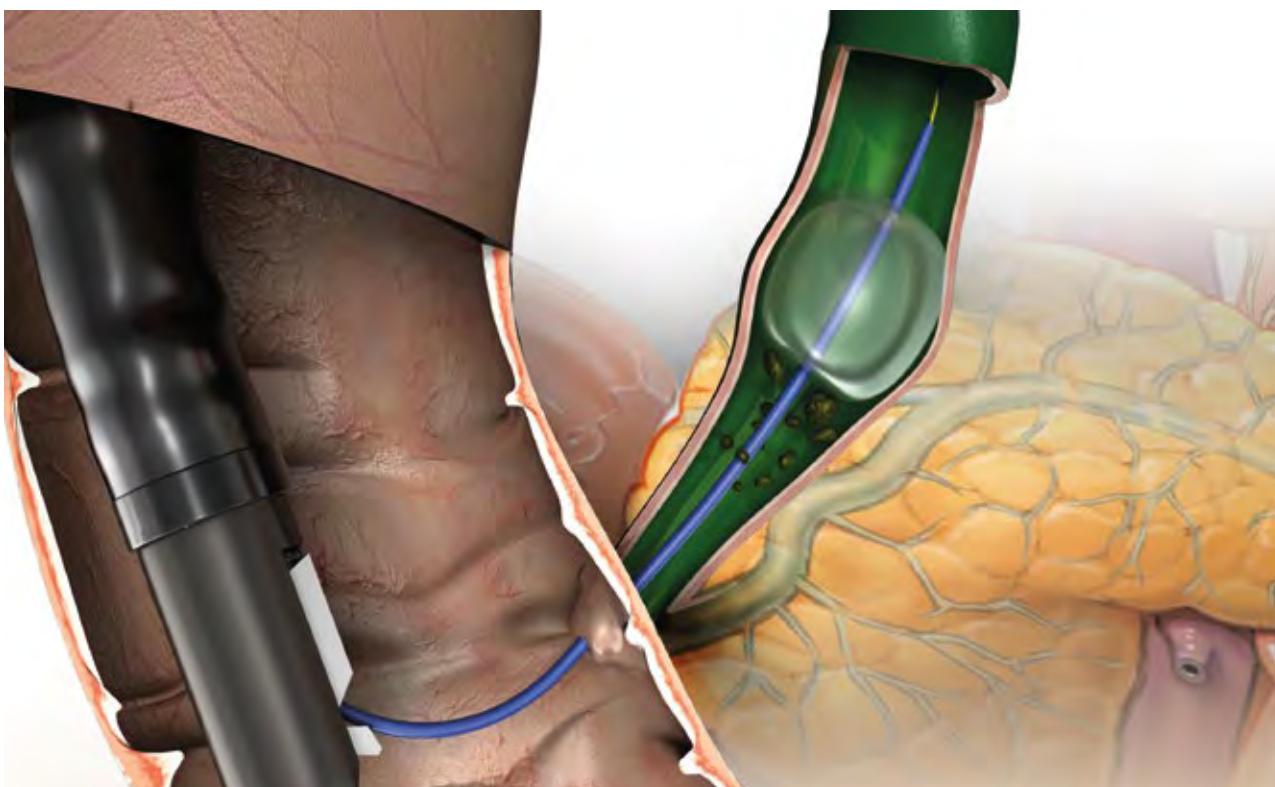
syringe is supplied for each balloon diameter. Following insufflation, the balloon surface lies flat against the bile duct wall, enabling efficient and complete cleaning of the bile duct. A separate lumen for a 0.035 inch guide wire and one for contrast media, provide for ease of handling and contrast injection.

SPECIFIC CHARACTERISTICS

- 3-stage balloons
- One calibrated tip per diameter
- High quality latex
- 3 lumen for insufflation, guidewire and contrast agent
- High X-ray visibility (radiopacity)



3-lumen stone extraction balloon from MICRO-TECH



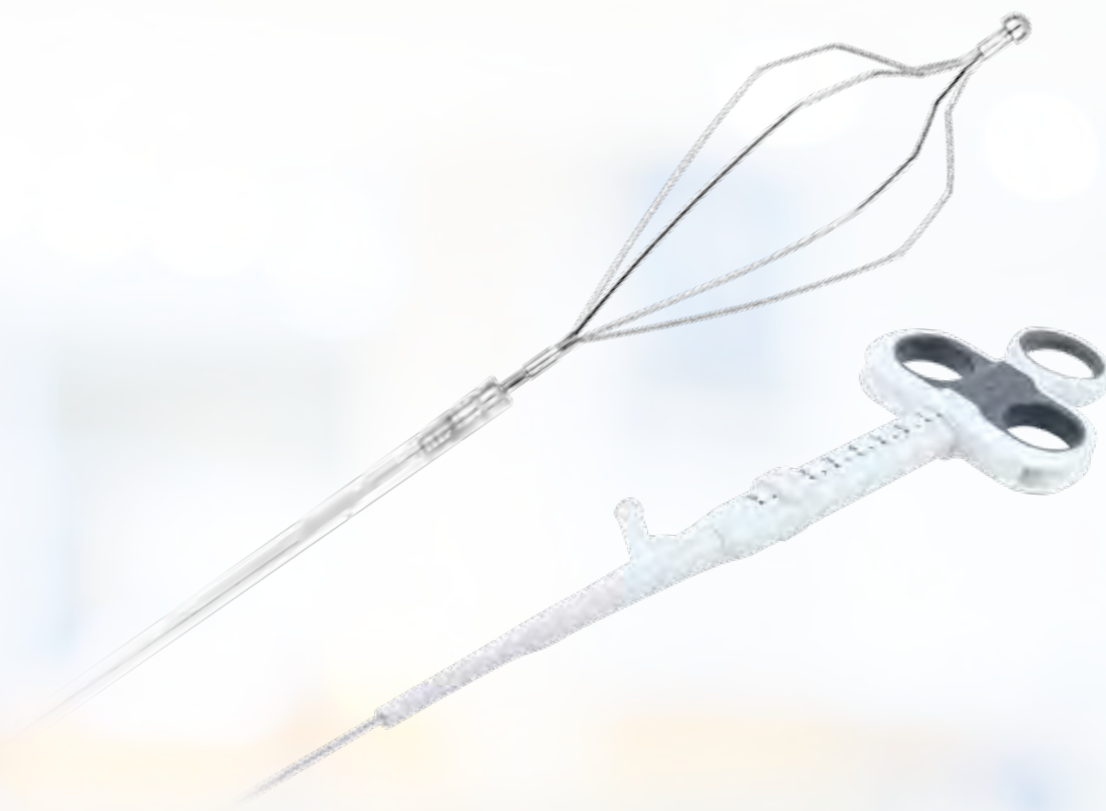
SPECIFICATIONS

REF	Ø inches	Total length mm	Tip length mm	Tip form	Set-up	Covering
GUIDE WIRE						
MTN-BM-89/26-A	0.035"	2600	65	straight	hydrophilic, radiopaque	blue-yellow
MTN-BM-89/26-A-J	0.035"	2600	65	J-form	hydrophilic, radiopaque	blue-yellow
MTN-BM-63/26-A	0.025"	2600	65	straight	hydrophilic, radiopaque	blue-yellow
MTN-BM-63/26-A-J	0.025"	2600	65	J-form	hydrophilic, radiopaque	blue-yellow

Packaging unit: 2 pieces

REF	Injection	Lumen	Catheter Ø Fr.	Balloon Ø mm	Working length mm
SWEEPER STONE EXTRACTION BALLOONS					
RSRB-T-9/12/15-20	Above (distal to the balloon)	3	7	9 / 12 / 15	2000
RSRB-T-12/15/18-20	Above (distal to the balloon)	3	7	12 / 15 / 18	2000
RSRB-T-15/18/21-20	Above (distal to the balloon)	3	7	15 / 18 / 21	2000
RSRB-T-9/12/15-20-B	Below (proximal to the balloon)	3	7	9 / 12 / 15	2000
RSRB-T-12/15/18-20-B	Below (proximal to the balloon)	3	7	12 / 15 / 18	2000
RSRB-T-15/18/21-20-B	Below (proximal to the balloon)	3	7	15 / 18 / 21	2000

Packaging unit: 1 piece



STONE EXTRACTION BASKET

DESIGNED FOR WIRE-GUIDED STONE EXTRACTION

The stone extraction baskets from the SHOW series enable the endoscopic removal of stones from the bile ducts. The basket consists of four hexagonally shaped stainless

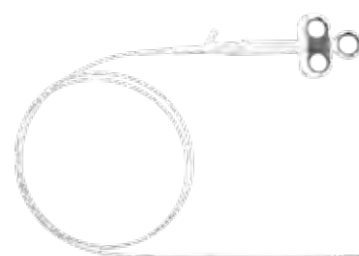
steel cables. The hose tip on the distal end, enables wire-guided stone extraction. The extraction baskets are available in two sizes to meet various clinical requirements.

SPECIFIC CHARACTERISTICS

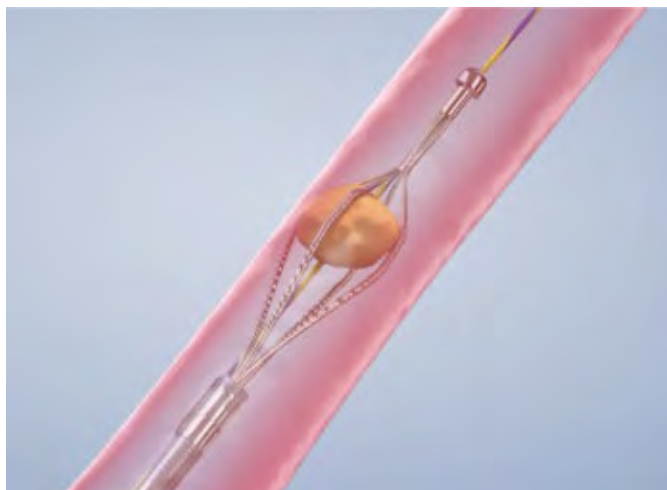
- Basket made of four stainless steel wires in a hexagonal shape
- Available in sizes 15 and 20 mm
- Suitable for short and long wire ERCP
- Not suitable for lithotripsy
- Latex-free
- Compatible guidewire 0.035 inch



Distal end with hose tip



The entire system has a Working length of 2,000 mm



SPECIFICATIONS

REF	Form	Ø basket mm	Working channel mm	Working length (mm)
STONE EXTRACTION BASKET				
RSEB-H4-15	Hexagonal, 4 cables	15	3.7	2000
RSEB-H4-20	Hexagonal, 4 cables	20	3.7	2000

Packaging unit: 1 box



BILE DUCT STENTS

DRAINAGE FOR SHORT WIRE SURGERY

The plastic prostheses of the SHOW series have been specially developed for draining the bile ducts using short-wire technology. They are available in numerous lengths and shapes and can be used in a variety of ways: whether for malignant biliary obstructions, benign biliary stricture or biliary fistulas. Flaps on the ends and the great dimen-

sional stability of the latex-free PE plastic ensure good positional stability. In order to position and release the stent precisely, the tapered tip of the guide catheter has an additional X-ray marker. The locking function of the handle provides additional support.

SPECIFIC CHARACTERISTICS

- Safe insertion and positioning
- Available in straight, curved and proximal bends
- Automatic guide wire exit
- Guide catheter with X-ray marking
- Compatible with short and long wires



Prosthesis on a conical guide catheter



X-ray marking for safe placement

SPECIFICATIONS

STRAIGHT STENT



Length mm	7FR	8,5FR	10FR
50	RBPDS-3107-05/20	RBPDS-3108-05/20	RBPDS-3110-05/20
70	RBPDS-3107-07/20	RBPDS-3108-07/20	RBPDS-3110-07/20
90	RBPDS-3107-09/20	RBPDS-3108-09/20	RBPDS-3110-09/20
110	RBPDS-3107-11/20	RBPDS-3108-11/20	RBPDS-3110-11/20
130	RBPDS-3107-13/20	RBPDS-3108-13/20	RBPDS-3110-13/20
150	RBPDS-3107-15/20	RBPDS-3108-15/20	RBPDS-3110-15/20

CURVED STENT



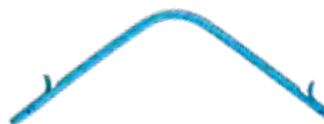
Length mm	7FR	8,5FR	10FR
50	RBPDS-3207-05/20	RBPDS-3208-05/20	RBPDS-3210-05/20
70	RBPDS-3207-07/20	RBPDS-3208-07/20	RBPDS-3210-07/20
90	RBPDS-3207-09/20	RBPDS-3208-09/20	RBPDS-3210-09/20
110	RBPDS-3207-11/20	RBPDS-3208-11/20	RBPDS-3210-11/20
130	RBPDS-3207-13/20	RBPDS-3208-13/20	RBPDS-3210-13/20
150	RBPDS-3207-15/20	RBPDS-3208-15/20	RBPDS-3210-15/20

ANGLED STENT

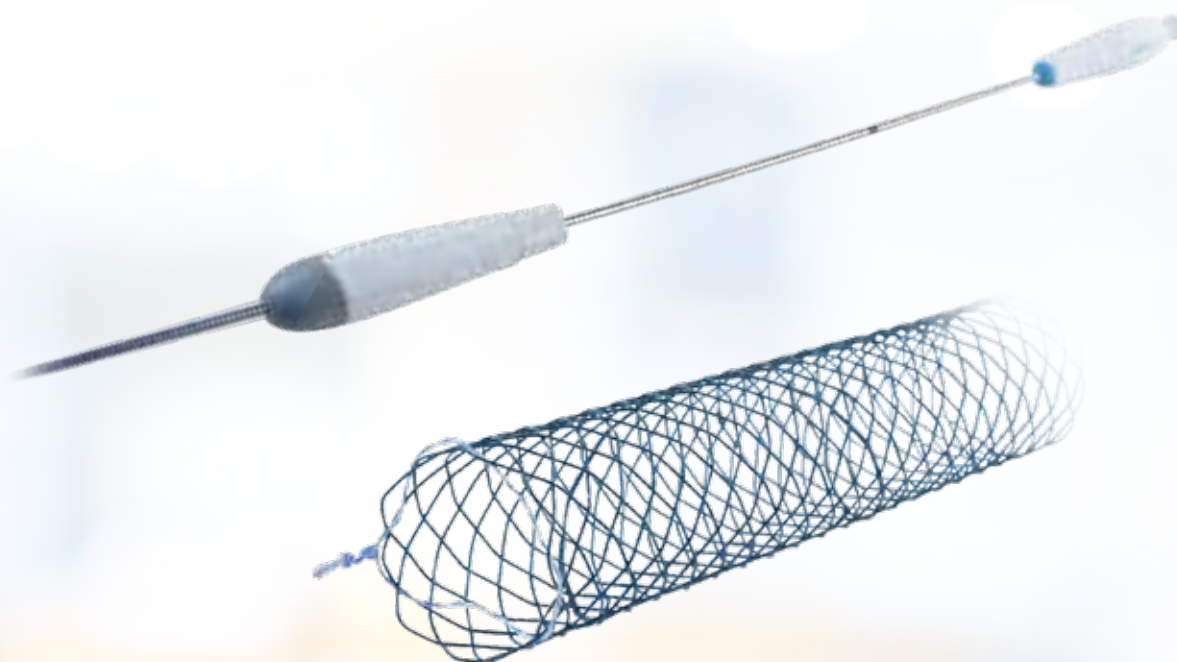


Length mm	7FR	8,5FR	10FR
50	RBPDS-3307-05/20	RBPDS-3308-05/20	RBPDS-3310-05/20
70	RBPDS-3307-07/20	RBPDS-3308-07/20	RBPDS-3310-07/20
90	RBPDS-3307-09/20	RBPDS-3308-09/20	RBPDS-3310-09/20
110	RBPDS-3307-11/20	RBPDS-3308-11/20	RBPDS-3310-11/20
130	RBPDS-3307-13/20	RBPDS-3308-13/20	RBPDS-3310-13/20
150	RBPDS-3307-15/20	RBPDS-3308-15/20	RBPDS-3310-15/20

CONCENTRIC ANGLED STENT



Length mm	7FR	8,5FR	10FR
50	RBPDS-3407-05/20	RBPDS-3408-05/20	RBPDS-3410-05/20
70	RBPDS-3407-07/20	RBPDS-3408-07/20	RBPDS-3410-07/20
90	RBPDS-3407-09/20	RBPDS-3408-09/20	RBPDS-3410-09/20
110	RBPDS-3407-11/20	RBPDS-3408-11/20	RBPDS-3410-11/20
130	RBPDS-3407-13/20	RBPDS-3408-13/20	RBPDS-3410-13/20
150	RBPDS-3407-15/20	RBPDS-3408-15/20	RBPDS-3410-15/20



SHOW-METAL-STENT

INDEPENDENCE AT ITS BEST

The SHOW-Metal-Stent from MICRO-TECH is indicated for applications in the bile duct and is suitable for both short and long wire systems. Time-consuming preparation and irrigation is no longer necessary. Made of flexible nitinol wire, the stent is designed to adapt ideally to biliary conditions. The atraumatic stent ends are characterized by their soft edges. For precise placement, there are overall

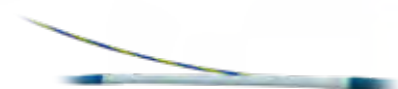
10 radiopaque markers on the stent itself and three more on the introducer set. The point-of-no-return (for uncovered and partially covered stents) allows resheathing of the stent which means it can be repositioned. The guide wire exit is located at approx. 30 cm. Our range includes stents with four different lengths of 40 to 100 mm and thus offers for each operation the ideal solution.

SPECIFIC CHARACTERISTICS

- Short and long wire compatible
- No preparation or flushing necessary
- Easy handling
- Uncovered, partially covered and fully covered
- Available in a straight form
- Automatic guide wire exit
- Point-of-no-return
- Very good visibility through tantalum markers
- Very flexible application system facilitates the placement



Extraction suture at proximal Stent-End



Guidewire discharge at ca. 30 cm from distal end

SPECIFICATIONS

REF	Ø mm	Length mm	Covering mm	Ø Catheter mm	Working length mm	Repositionable	Recommended GW inch
SHOW-METAL-STENTS							
RST43-001-10.040	10	40	without	2.83	1900	Yes	0.035"
RST43-001-10.060	10	60	without	2.83	1900	Yes	0.035"
RST43-001-10.080	10	80	without	2.83	1900	Yes	0.035"
RST43-001-10.100	10	100	without	2.83	1900	Yes	0.035"
RST43-002-10.040	10	40	30	2.83	1900	Yes	0.035"
RST43-002-10.060	10	60	50	2.83	1900	Yes	0.035"
RST43-002-10.080	10	80	70	2.83	1900	Yes	0.035"
RST43-002-10.100	10	100	90	2.83	1900	Yes	0.035"
RST43-004-10.040	10	40	40	2.83	1900	No	0.035"
RST43-004-10.060	10	60	60	2.83	1900	No	0.035"
RST43-004-10.080	10	80	80	2.83	1900	No	0.035"
RST43-004-10.100	10	100	100	2.83	1900	No	0.035"

Packaging unit: 1 piece

REF	Ø inches	Total length mm	Tip length mm	Tip form	Set-up	Covering
GUIDE WIRE						
MTN-BM-89/26-A	0.035"	2600	65	straight	hydrophilic, radiopaque	blue-yellow covering
MTN-BM-89/26-A-J	0.035"	2600	65	J-form	hydrophilic, radiopaque	blue-yellow covering

Packaging unit: 2 pieces



DUOMED

Duomed Swiss AG

Grenzstrasse 5a, 6214 Schenkon

Tel. +41 (0)41 510 07 00

www.duomed.com



MICRO-TECH™
ENDOSCOPY

MICRO-TECH Europe GmbH
Mündelheimer Weg 48
40472 Düsseldorf | Germany

P +49 (0)211 73 27 626-0 | F +49 (0)211 73 27 626-99
contact@micro-tech-europe.com
www.micro-tech-europe.com