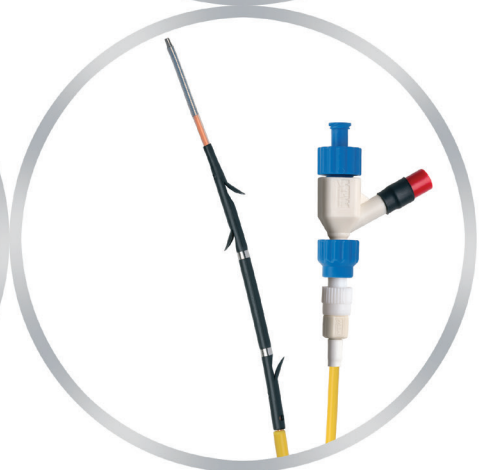
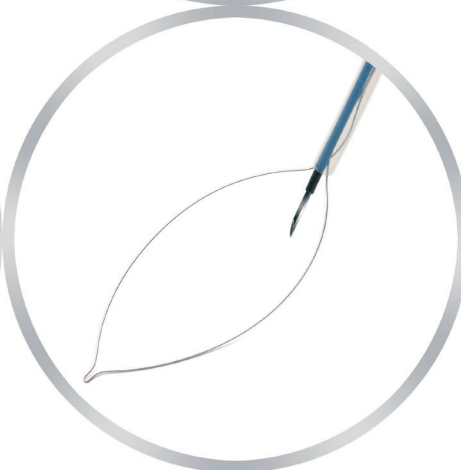
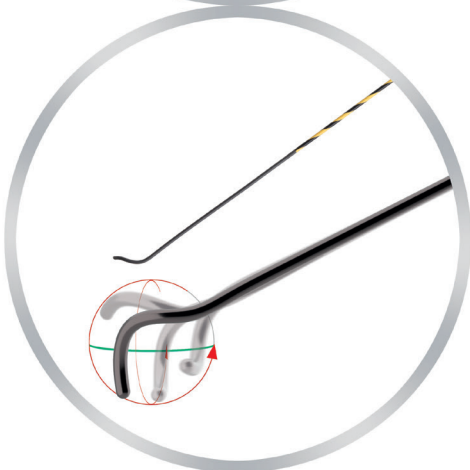
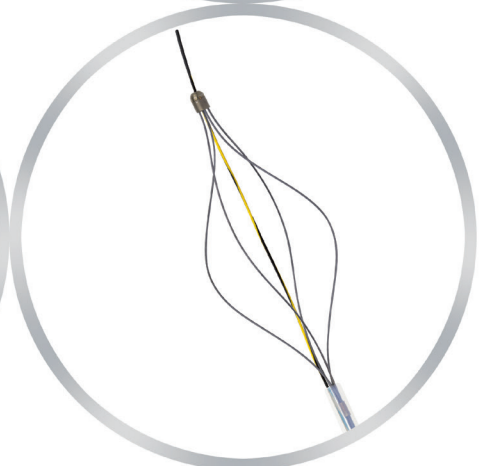
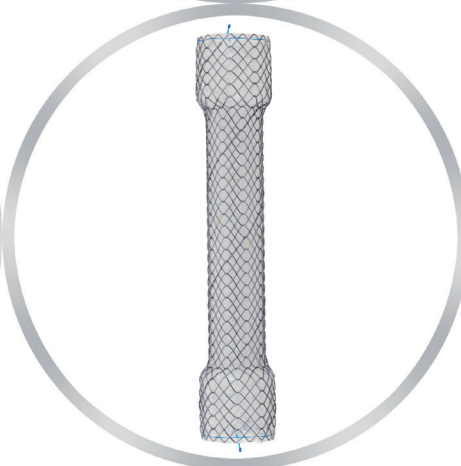
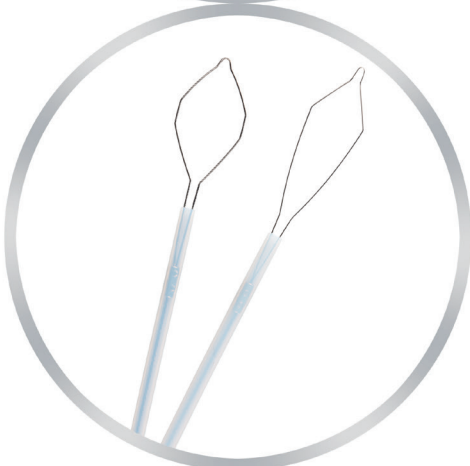
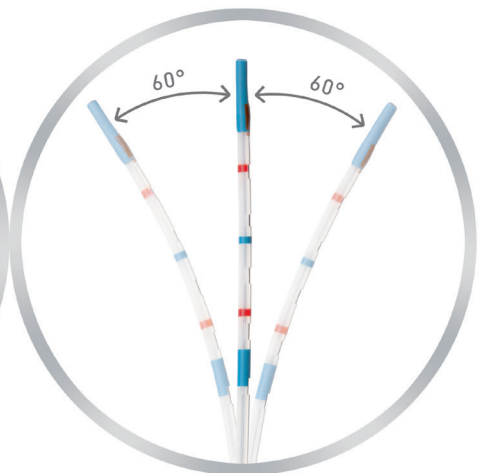
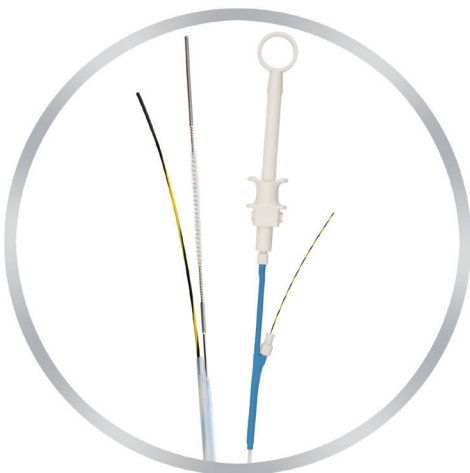
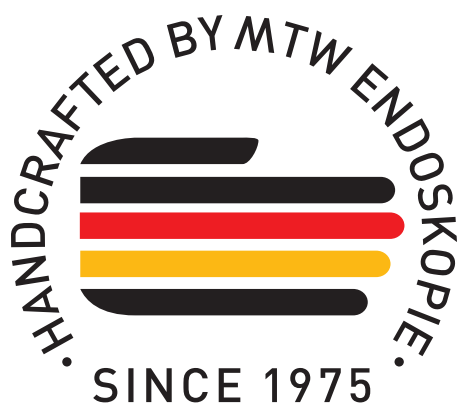
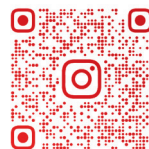






update





MTW-Endoskopie W. Haag KG
Goldsbergstraße 18 | D-46487 Wesel | Tel +49 2803 9120-0
info@mtw-endoskopie.com | www.mtw-endoskopie.com

ERCP-KATHETER
SPRÜHKATHETER / SPÜLSONDEN

PAPILLOTOME
ZYSTOSTOM / ESD-MESSER

STEINFÄNGER
LITHOTRIPTOR (SYSTEM) / BALLONKATHETER

STENTS MIT LEGESYSTEM
STENTS / LEGESYSTEME / FÜHRUNGSKATHETER
PUSHER / JET-SET / QUICK-SET / EXTRAKTIONSSCHLINGE
DILATATIONSKATHETER / ZYSTENDRAINAGE (SYSTEME)
RINGMESSER (SYSTEME)

POLYPEKTOMIESCHLINGEN

BIOPSIEZANGEN
ELEKTRO-BIOPSIEZANGEN

FREMDKÖRPERZANGEN
POLYPENFASSZANGEN / POLYPEN-FANGNETZSCHLINGE
FANGKORB FÜR FREMDKÖRPER

**ZYTOLOGIEBÜRSTEN /
REINIGUNGSBÜRSTEN**

INJEKTIONSNADELN
ASPIRATIONSNADEL, EUS NADEL

FÜHRUNGSDRÄHTE

METALLSTENTS

BASICS

Auftragsannahme (07:30 - 16:00 Uhr)

Jessica Gittmann
+49 2803 9120-132

Luca Pangritz
+49 2803 9120-199

Ines Biesemann
+49 2803 9120-124

Claudia Kendra
+49 2803 9120-128

Alida Neinhuis
+49 2803 9120-136

Bestellungen per E-mail

bestellung@mtw-endoskopie.com

Bestellungen für Konsignationslager

konsilager@mtw-endoskopie.com

Auftragsannahme International (07:30 - 16:00 Uhr)

Simone Neu
+49 2803 9120-119

Annette Skarzynski
+49 2803 9120-120

Nicole Bergmann
+49 2803 9120-107

Buchhaltung

Elke Großbongardt
+49 2803 9120-116

Angela Jablonski
+49 2803 9120-126

Qualitätsmanager

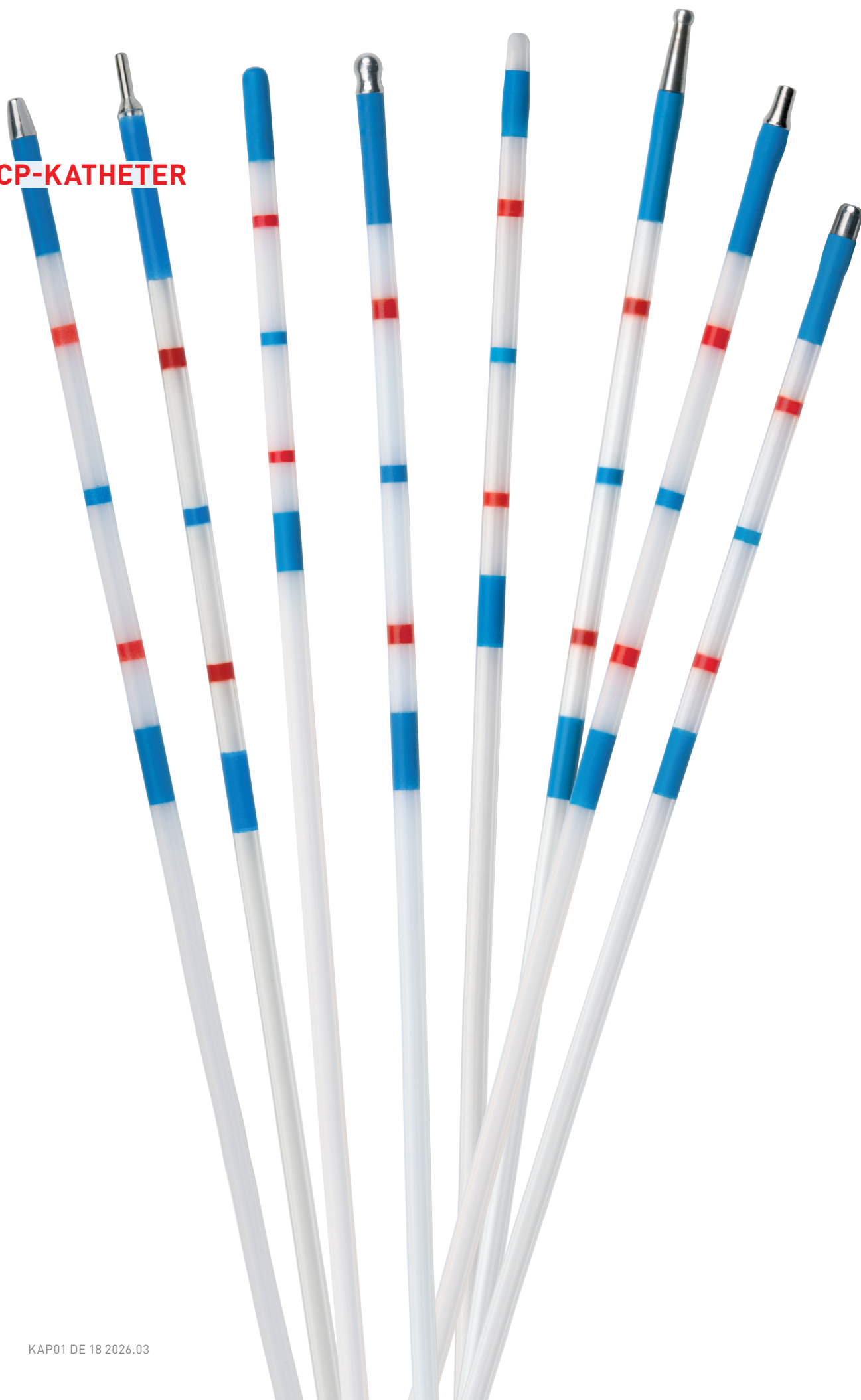
Robert Koch
+49 2803 9120-122

SYMBOLE



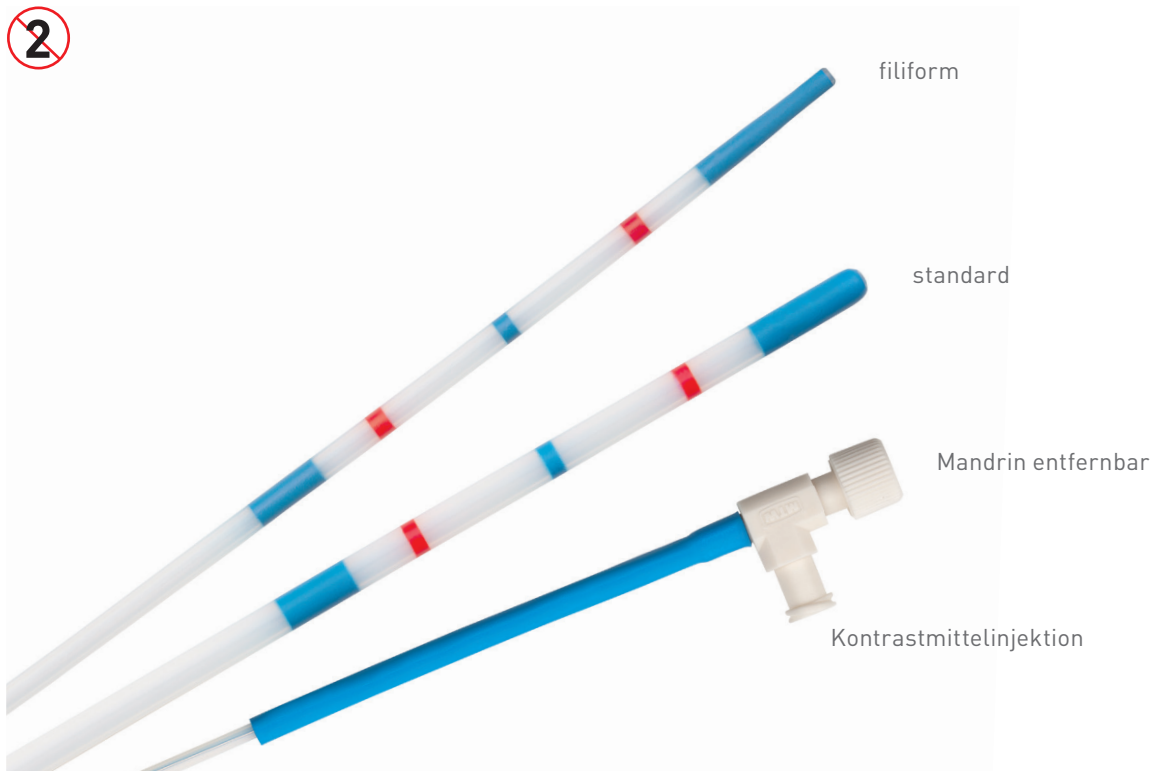
— Einwegartikel

ERCP-KATHETER



ERCP-KATHETER

LLT-Ansatz, Mandrin entfernbar



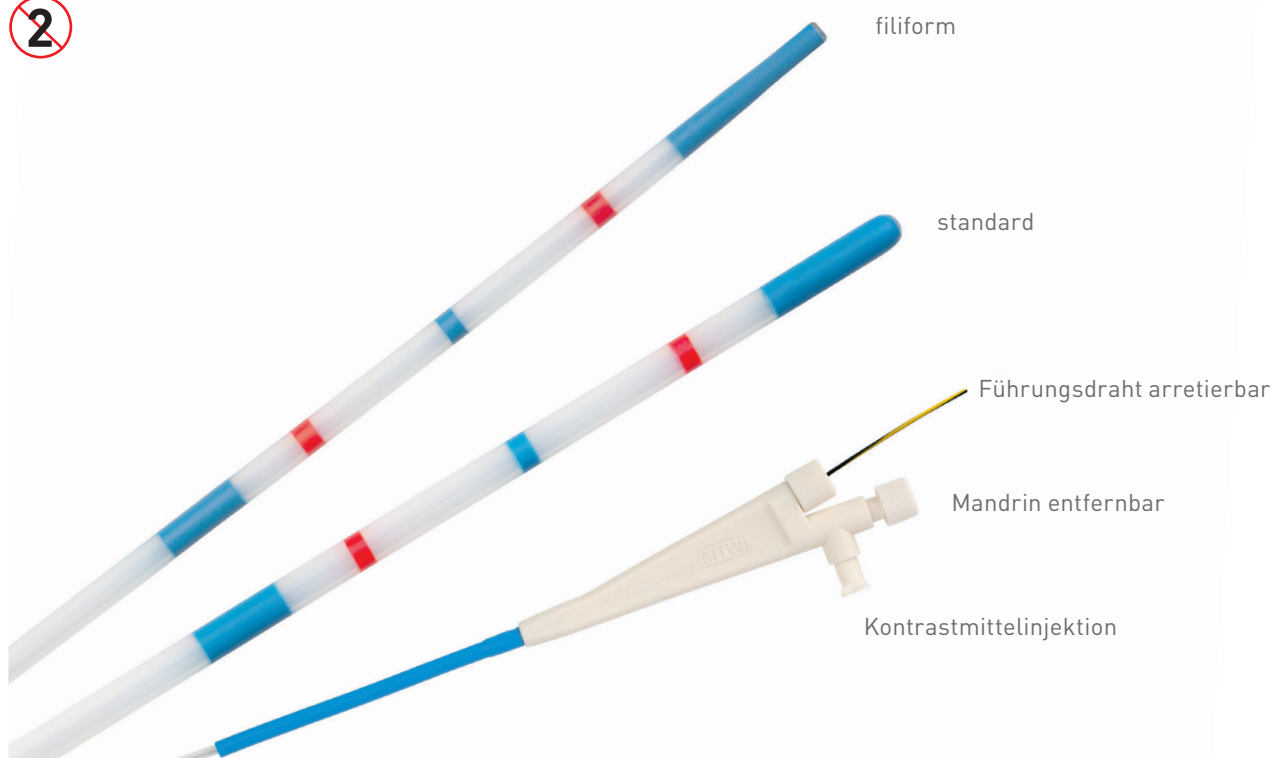
Bestell-Nr.	Artikel	Katheterspitze	Durchmesser mm	Länge cm	Für Führungsdraht inch	VE
990130100 x5	990130100	standard	1,8	215	0.035	5
990130200 x5	990130200	filiform	1,8	215	0.035	5

Abbildung zeigt REF 990130100, 990130200

ERCP-KATHETER

teilweise verjüngt, teilweise mit innenliegendem, röntgensichtbarem Metallring, Y-Ansatz, Führungsdraht arretierbar, Mandrin entfernbar

2



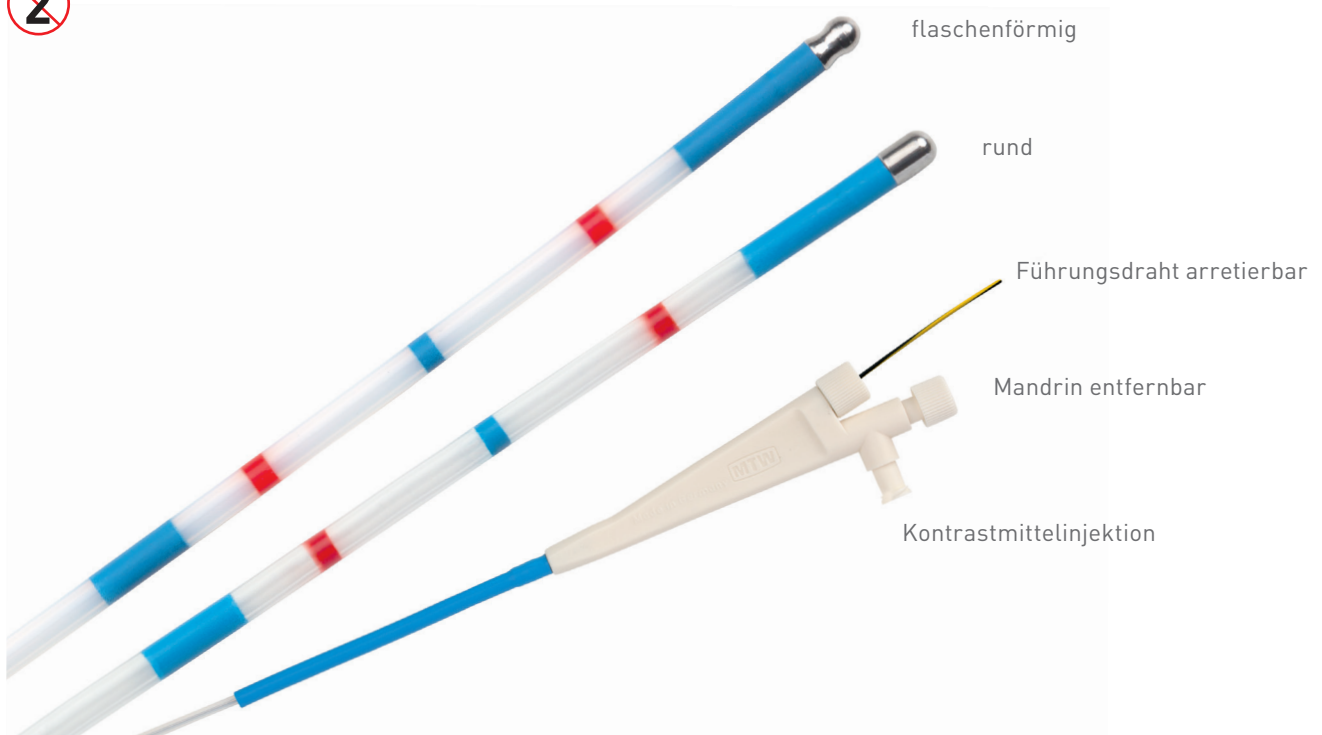
Bestell-Nr.	Artikel	Katheterspitze	Durchmesser mm	Länge cm	Für Führungsdraht inch	VE
990130102 x5	990130102	standard	2,3 > 1,8	215	0.035	5
990130112 x5	990130112	standard / innenliegender Metallring	2,3 > 1,8	215	0.035	5
990130132 x5	990130132	standard / innenliegender Metallring mit kurz verjüngtem Tubus	2,3 > 1,8	215	0.035	5
990120212 x5	990120212	filiform / innenliegender Metallring	2,3 > 1,6	215	0.025	5
990130202 x5	990130202	filiform	2,3 > 1,8	215	0.035	5
990130212 x5	990130212	filiform / innenliegender Metallring	2,3 > 1,8	215	0.035	5

Abbildung zeigt REF 990130102, 990130202

ERCP-KATHETER

verjüngt, Metallkopf, Y-Ansatz, Führungsdraht arretierbar, Mandrin entfernbar

2



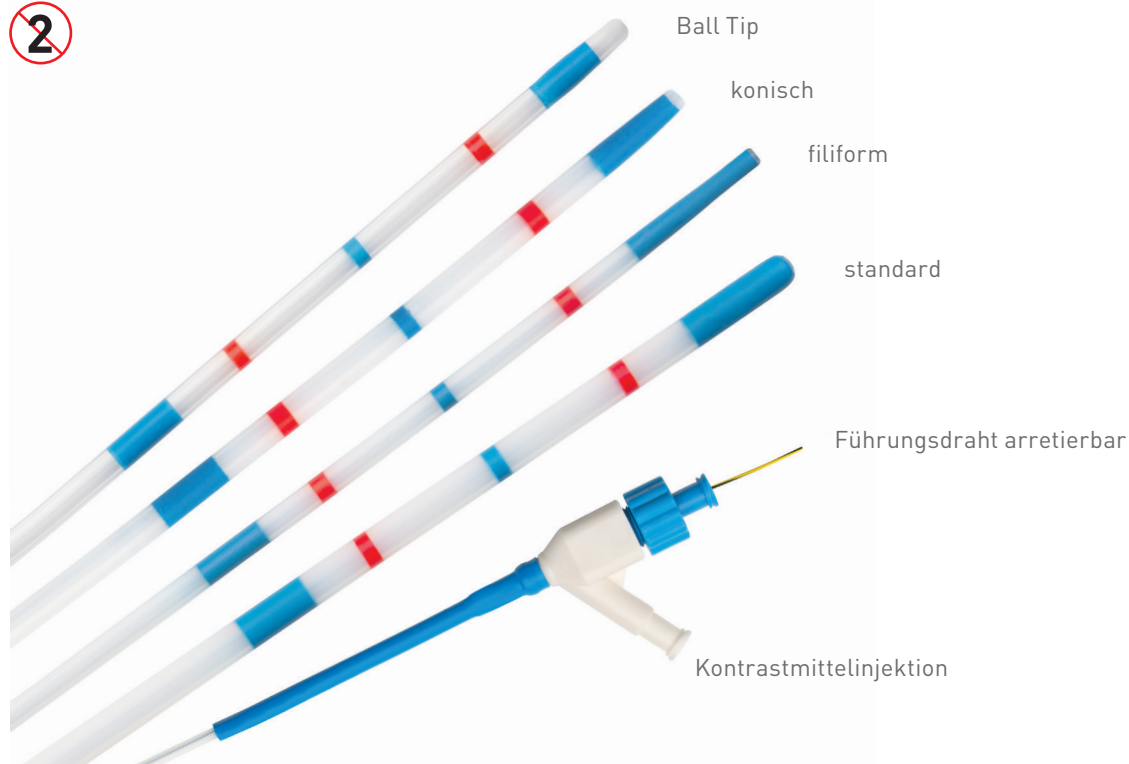
Bestell-Nr.	Artikel	Katheterspitze	Durchmesser mm	Länge cm	Für Führungsdraht inch	VE
990130312 x5	990130312	runder Metallkopf	2,3 > 1,8	215	0.035	5
990130512 x5	990130512	flaschenförmiger Metallkopf	2,3 > 1,8	215	0.035	5

Abbildung zeigt REF 990130312, 990130512

ERCP-KATHETER

verjüngt, teilweise mit innenliegendem, röntgensichtbarem Metallring,
Führungsdraht arretierbar, integrierter Mandrin

2

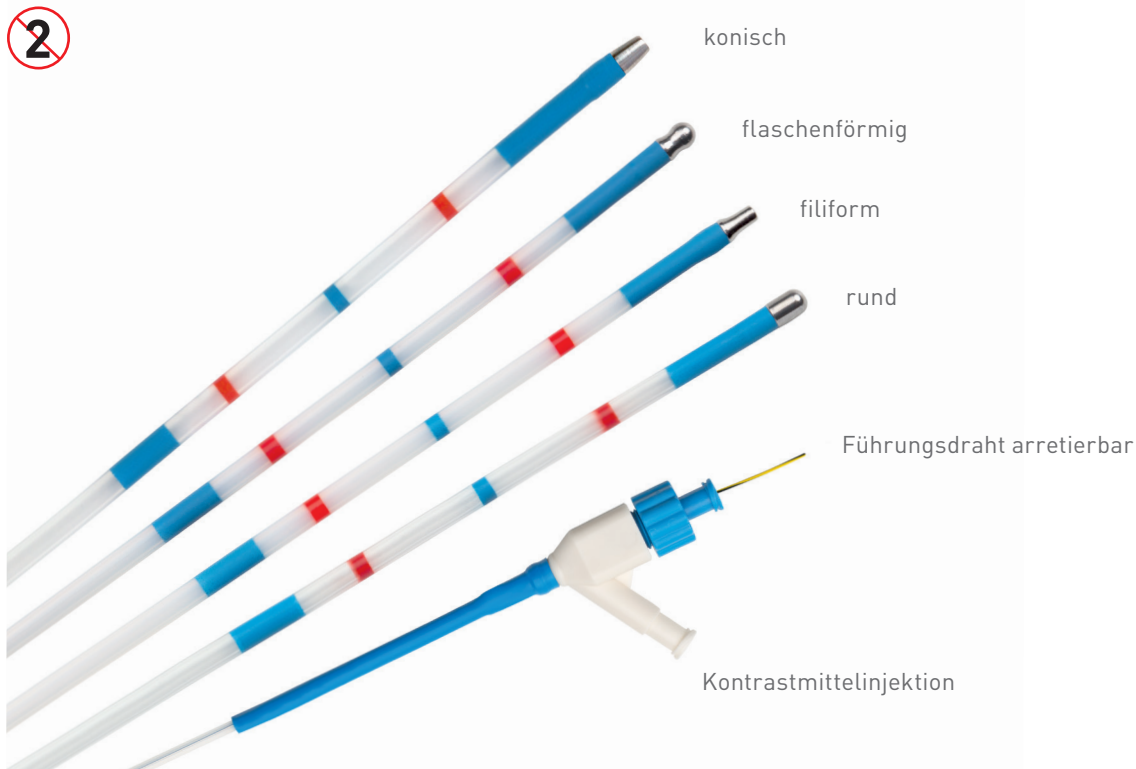


Bestell-Nr.	Artikel	Katheterspitze	Durchmesser mm	Länge cm	Für Führungsdraht inch	VE
990120111 x5	990120111	filiform / innenliegender Metallring	2,3 > 1,5	215	0.025	5
990120211 x5	990120211	filiform / innenliegender Metallring	2,3 > 1,6	215	0.025	5
99130120211 x2	99130120211	filiform / innenliegender Metallring	2,3 > 1,6	250	0.025	2
990130101 x5	990130101	standard	2,3 > 1,8	215	0.035	5
99130131110 x2	99130131110	standard / innenliegender Metallring	2,3 > 1,8	250	0.035	2
990131111 x5	990131111	standard / innenliegender Metallring	2,3 > 1,8	215	0.035	5
990130201 x5	990130201	filiform	2,3 > 1,8	215	0.035	5
990131211 x5	990131211	filiform / innenliegender Metallring	2,3 > 1,8	215	0.035	5
990131213 x10	990131213	filiform / innenliegender Metallring	2,3 > 1,8	215	0.035	10
99130130701 x2	99130130701	konisch	2,3 > 1,8	250	0.035	2
990130711 x5	990130711	"Ball Tip" / innenliegender Metallring	2,3 > 1,8	215	0.035	5

Abbildung zeigt REF 990131111, 990130201, 99130130701, 990130711

ERCP-KATHETER

verjüngt, Metallkopf, Führungsdraht arretierbar, integrierter Mandrin

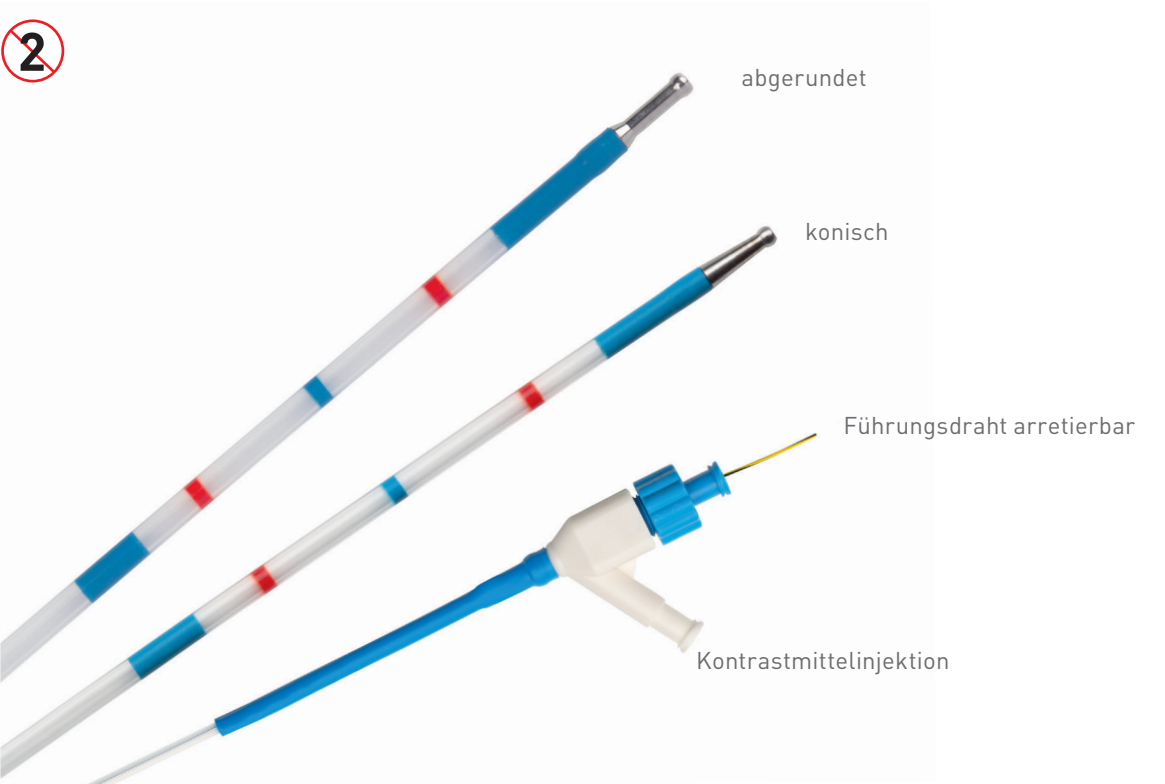


Bestell-Nr.	Artikel	Katheterspitze	Durchmesser mm	Länge cm	Für Führungsdraht inch	VE
990130311 x5	990130311	runder Metallkopf	2,3 > 1,8	215	0.035	5
990130411 x5	990130411	filiformer Metallkopf	2,3 > 1,8	215	0.035	5
990130511 x5	990130511	flaschenförmiger Metallkopf	2,3 > 1,8	215	0.035	5
990130611 x5	990130611	konischer Metallkopf	2,3 > 1,8	215	0.035	5

Abbildung zeigt REF 990130311, 990130411, 990130511, 990130611

ERCP-KATHETER, MIT DÜNNER METALLKANÜLE

verjüngt, dünne Metallkanüle, Führungsdraht arretierbar, integrierter Mandrin



Bestell-Nr.	Artikel	Katheterspitze, inklusive Durchmesserangabe mm	Durchmesser mm	Länge cm	Für Führungsdraht inch	VE
990103120 x5	990103120	abgerundete Metallkanüle / 1,6	2,3 > 1,8	215	0.035	5
990102220 x5	990102220	konische Metallkanüle / 1,3	2,3 > 1,6	215	0.025	5

Abbildung zeigt REF 990103120, 990102220

ERCP-Katheter

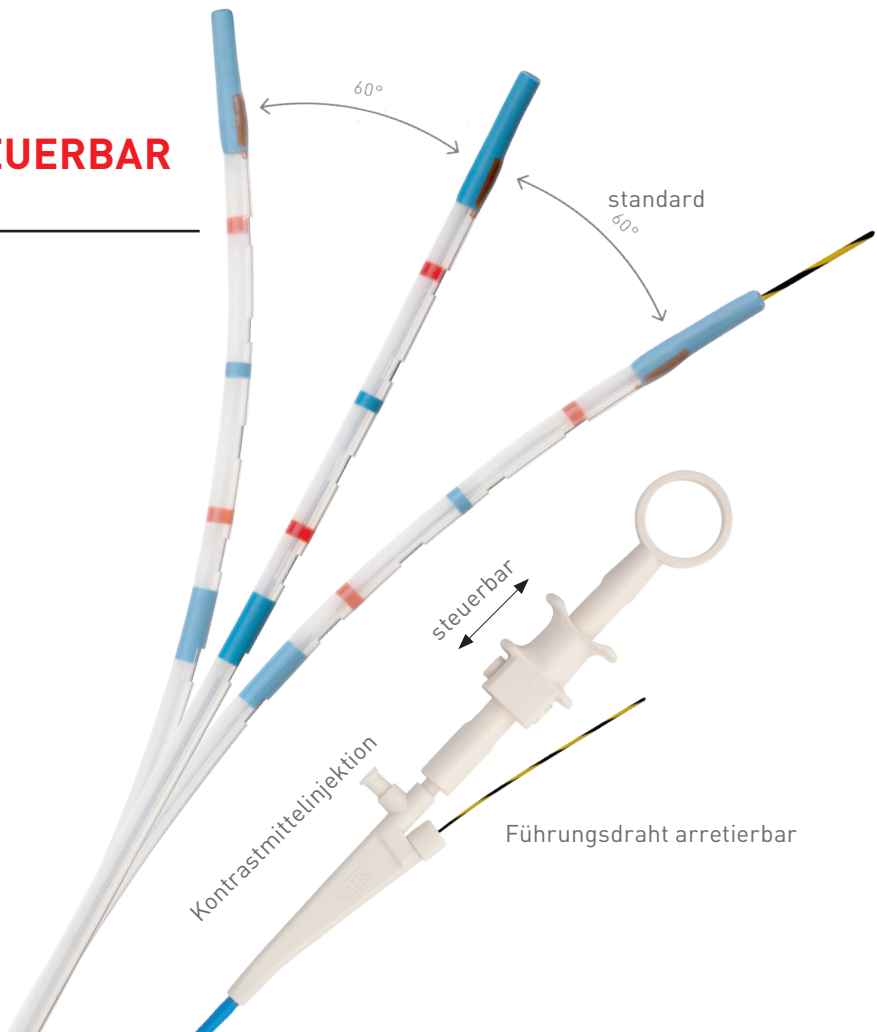
steuerbar



ERCP-KATHETER, STEUERBAR

verjüngt, Führungsdraht arretierbar

2



Bestell-Nr.	Artikel	Katheterspitze	Durchmesser mm	Länge cm	Für Führungsdraht inch	VE
990137101 x2	990137101	standard, mit innenliegendem Platinring	2,6 > 1,8	200	0.035	2

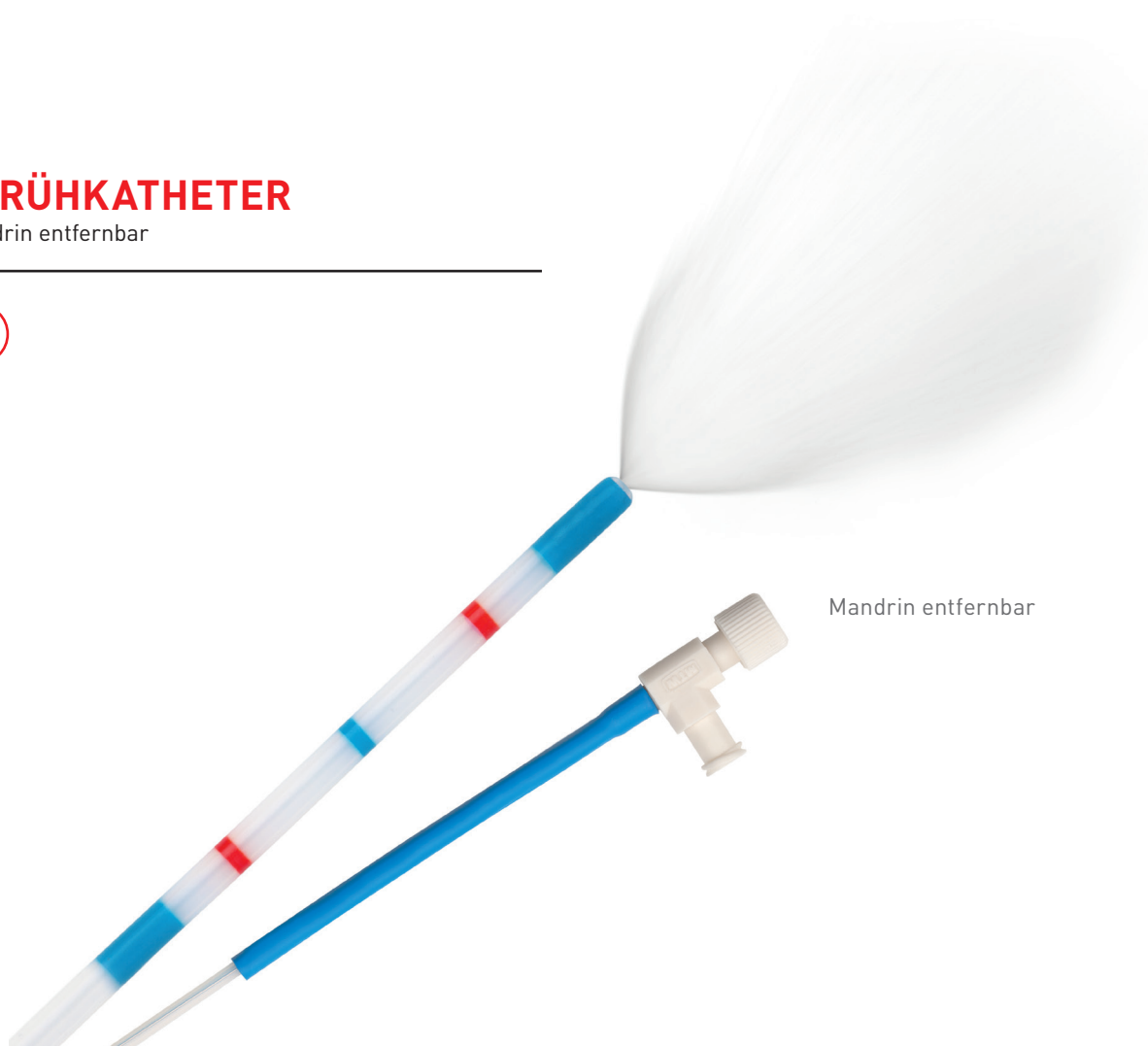
SPRÜHKATHETER UND SPÜLSONDEN



SPRÜHKATHETER

Mandrin entfernbar

2



Mandrin entfernbar

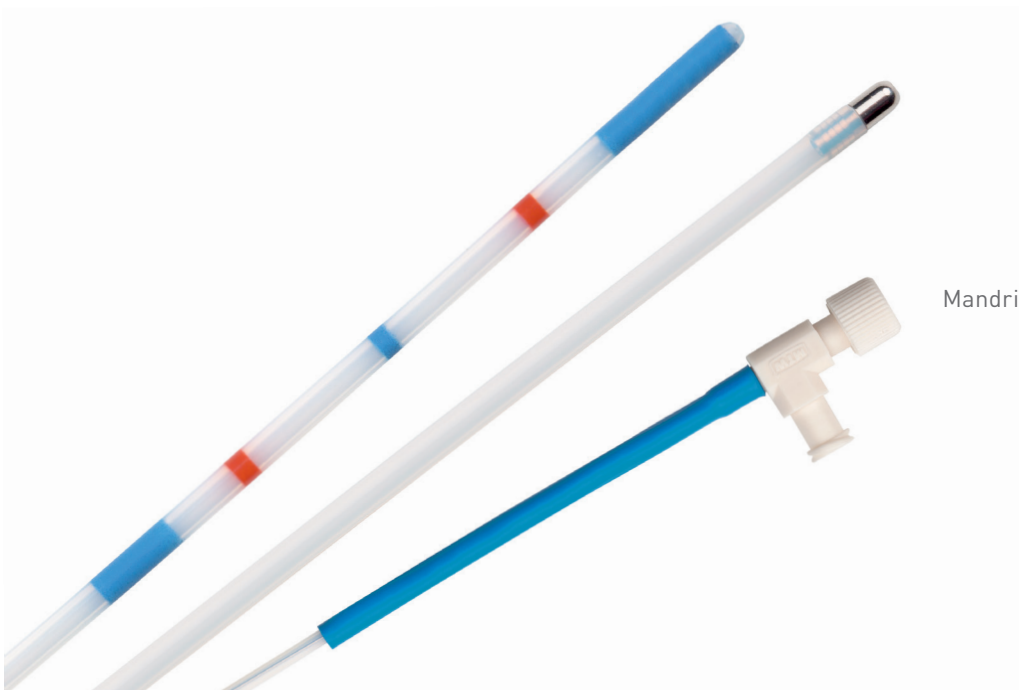
Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99110101210 x5	99110101210	1,8	120	5
AS2791823 x5	AS2791823*	1,8	230	5
99130101210 x2	99130101210	1,8	250	2
990101310 x5	990101310	2,3	215	5
99130101310 x2	99130101310	2,3	250	2

Abbildung zeigt REF 990101310

*) ohne Farbmarkierung

SPÜLSONDE

Mandrin entfernbar



Mandrin entfernbar

Bestell-Nr.	Artikel	Katheterspitze	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99112000210 x10	99112000210 *)	ohne Metallkopf, Tubus ohne Ringkennzeichnung	1,8	120	10
99110120100 x10	99110120100	ohne Metallkopf, Tubus mit Ringkennzeichnung	1,6	120	10
99112100210 x5	99112100210	ohne Metallkopf, Tubus mit Ringkennzeichnung	1,8	120	5
99110130900 x10	99110130900	ohne Metallkopf, Tubus mit Ringkennzeichnung	2,3	120	10
99112101210 x5	99112101210	mit Metallkopf, Tubus mit Ringkennzeichnung	1,8	120	5
99113101210 x5	99113101210	mit Metallkopf, Tubus mit Ringkennzeichnung	2,3	120	5

Abbildung zeigt REF 990131210, 99110130900

*) mit LL-Ansatz ohne Mandrin

SYMBOLE



— Einwegartikel



— Einlumige Instrumente



— Zweilumige Instrumente



— Dreilumige Instrumente



— Formschutzbügel

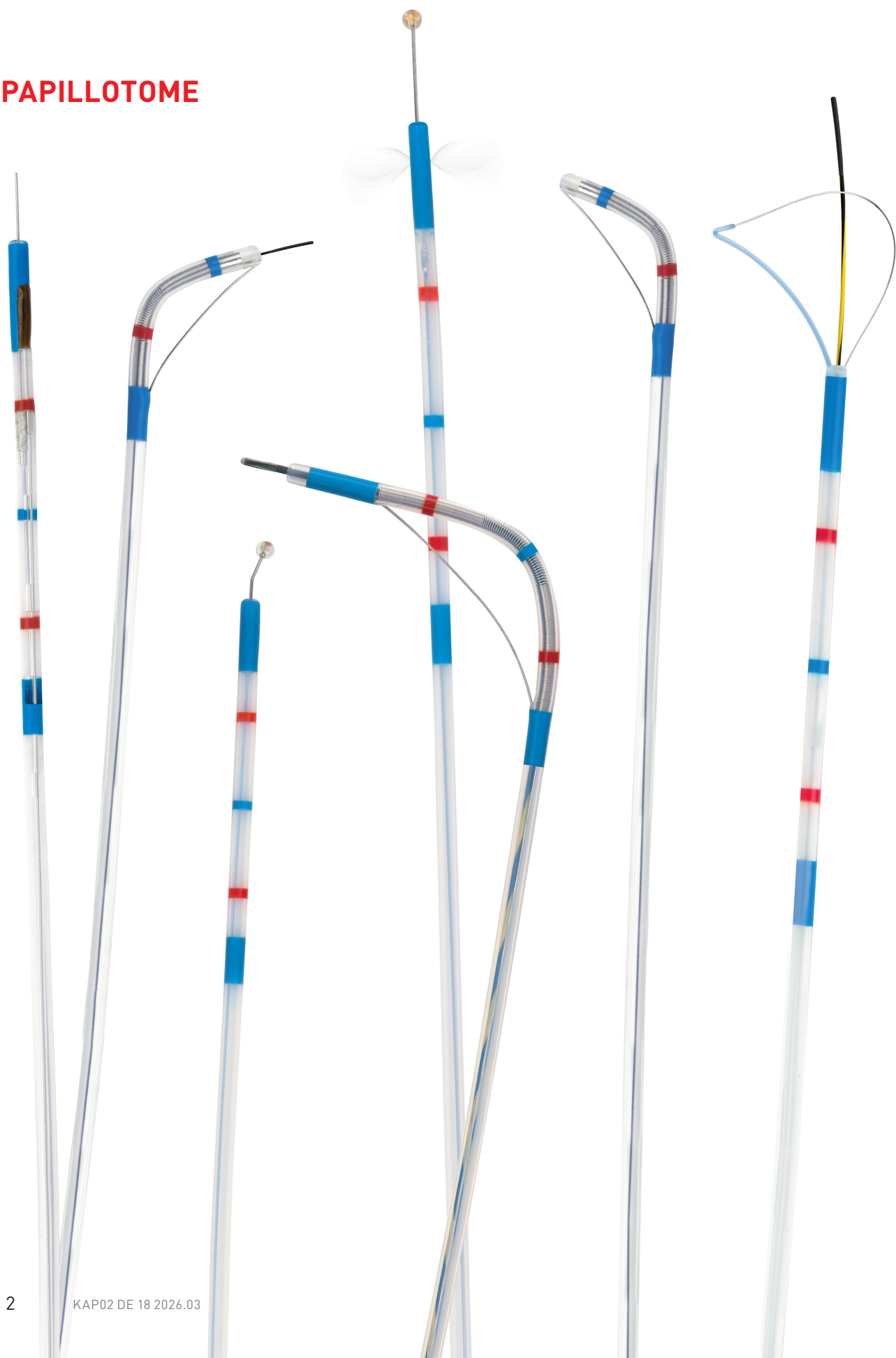
PAPILLOTOME

ZYSTOSTOM

ESD-MESSER

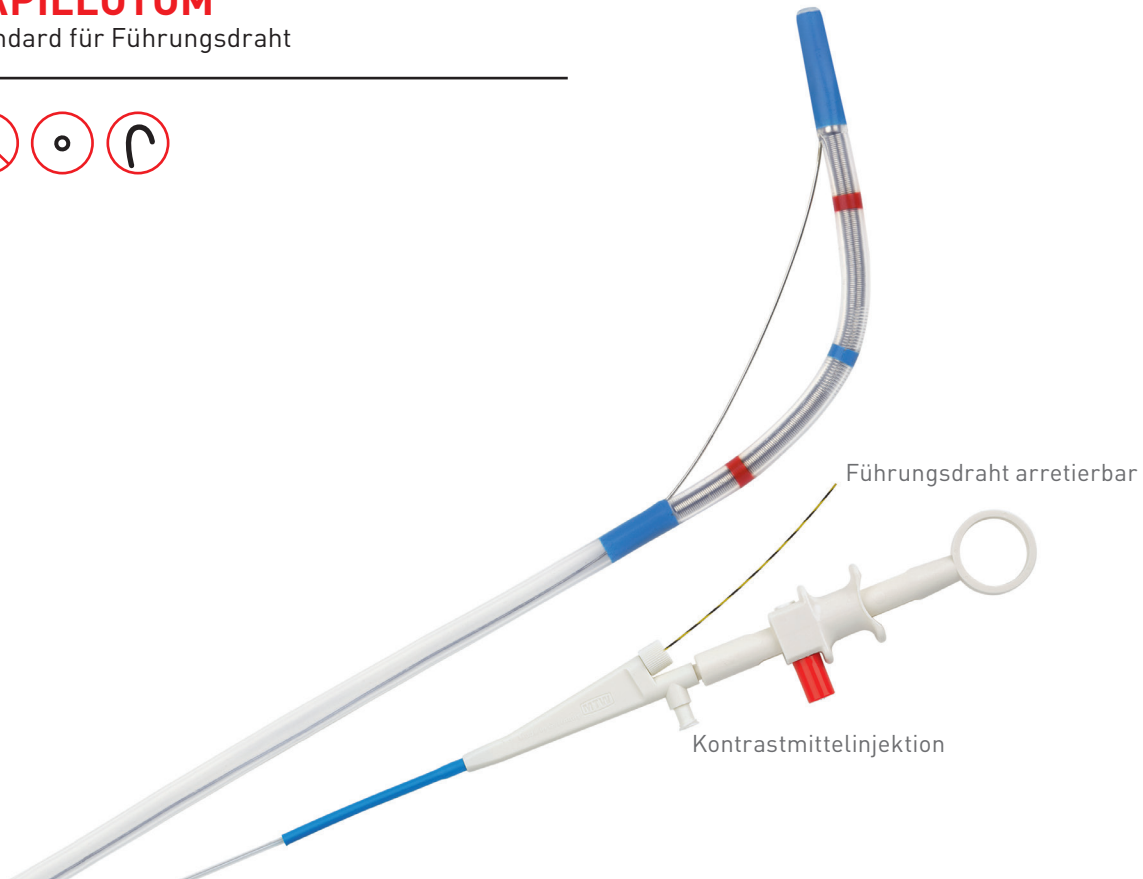
02

PAPILLOTOME



PAPILLOTOM

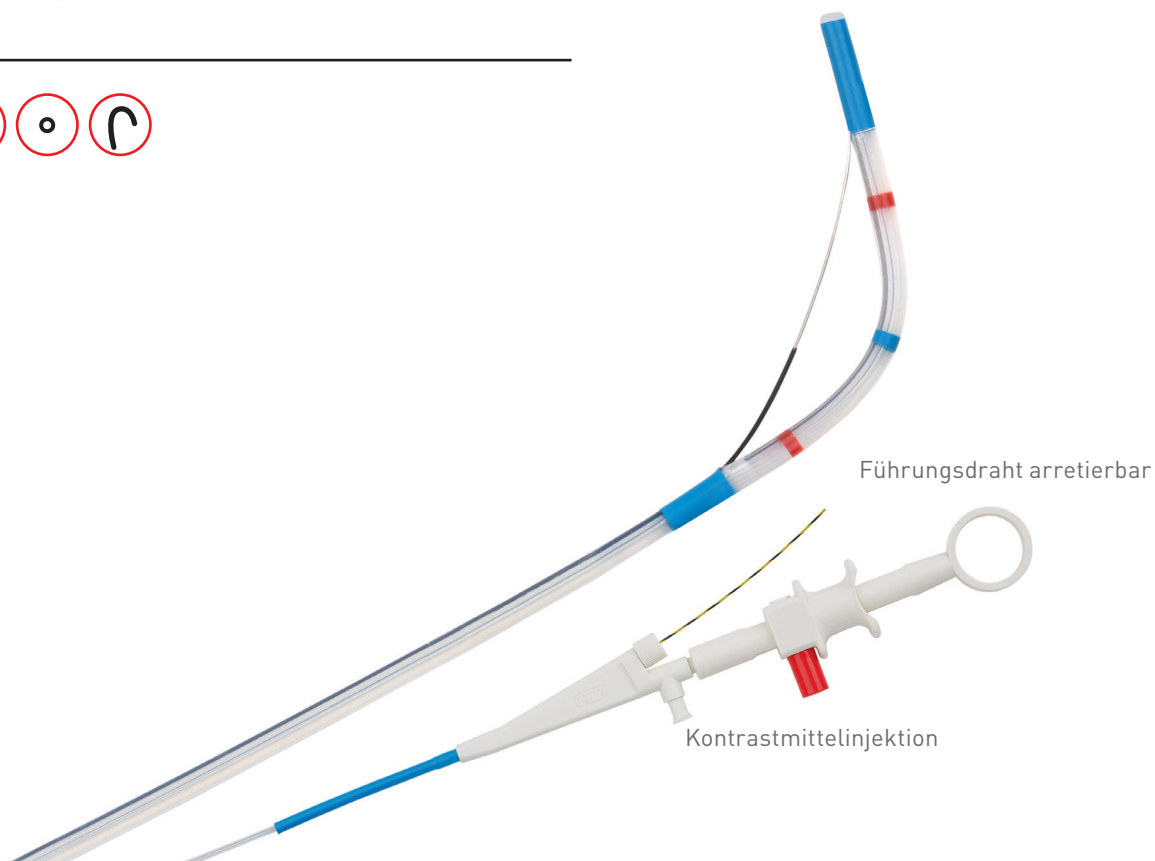
standard für Führungsdraht



Bestell-Nr.	Artikel	Besondere Merkmale	Federverstärkt	Für Führungsdraht inch	Schnittlänge mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99023031 x5	99023031	5 mm Führungsspitze	ja	0.035	30	2,3 > 1,8	215	5

PAPILLOTOM

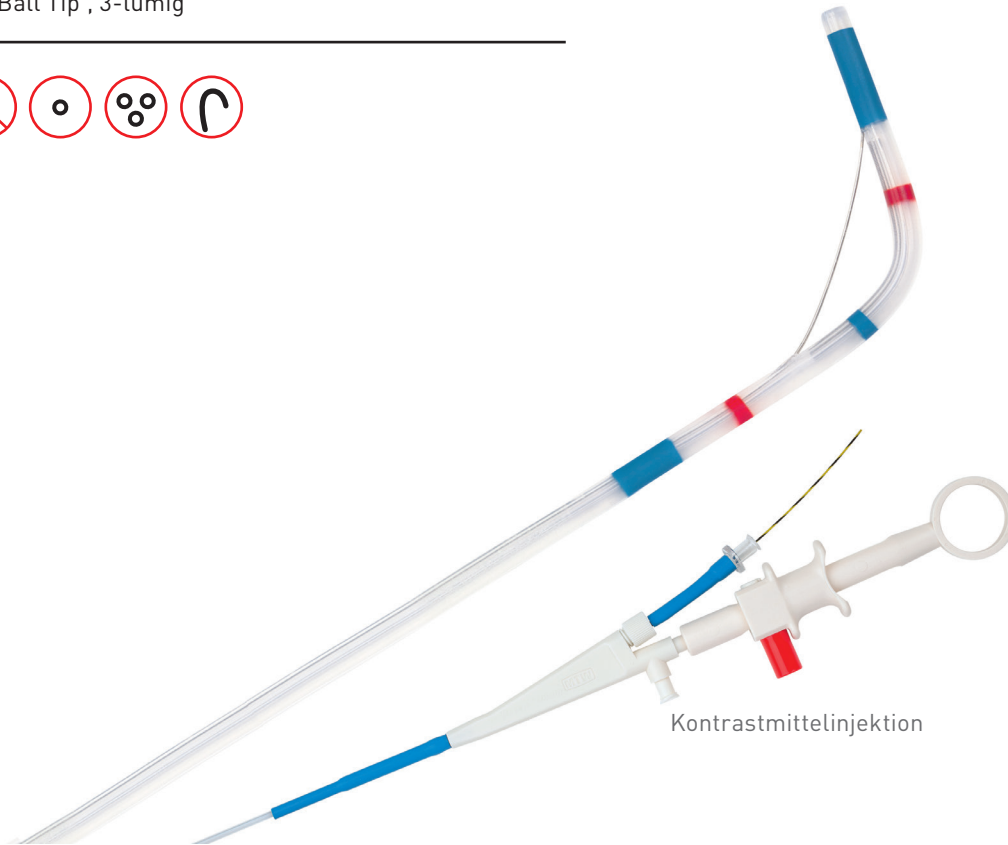
„Safe-Cut“, teilweise isolierter Schneidedraht



Bestell-Nr.	Artikel	Besondere Merkmale	Federverstärkt	Für Führungsdraht inch	Schnittlänge mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99028141 x5	99028141	8 mm Führungsspitze	ja	0.035	30, teilisoliert	2,3 > 1,8	215	5

PAPILLOTOM

„Ball Tip“, 1-lumig
„3L Ball Tip“, 3-lumig

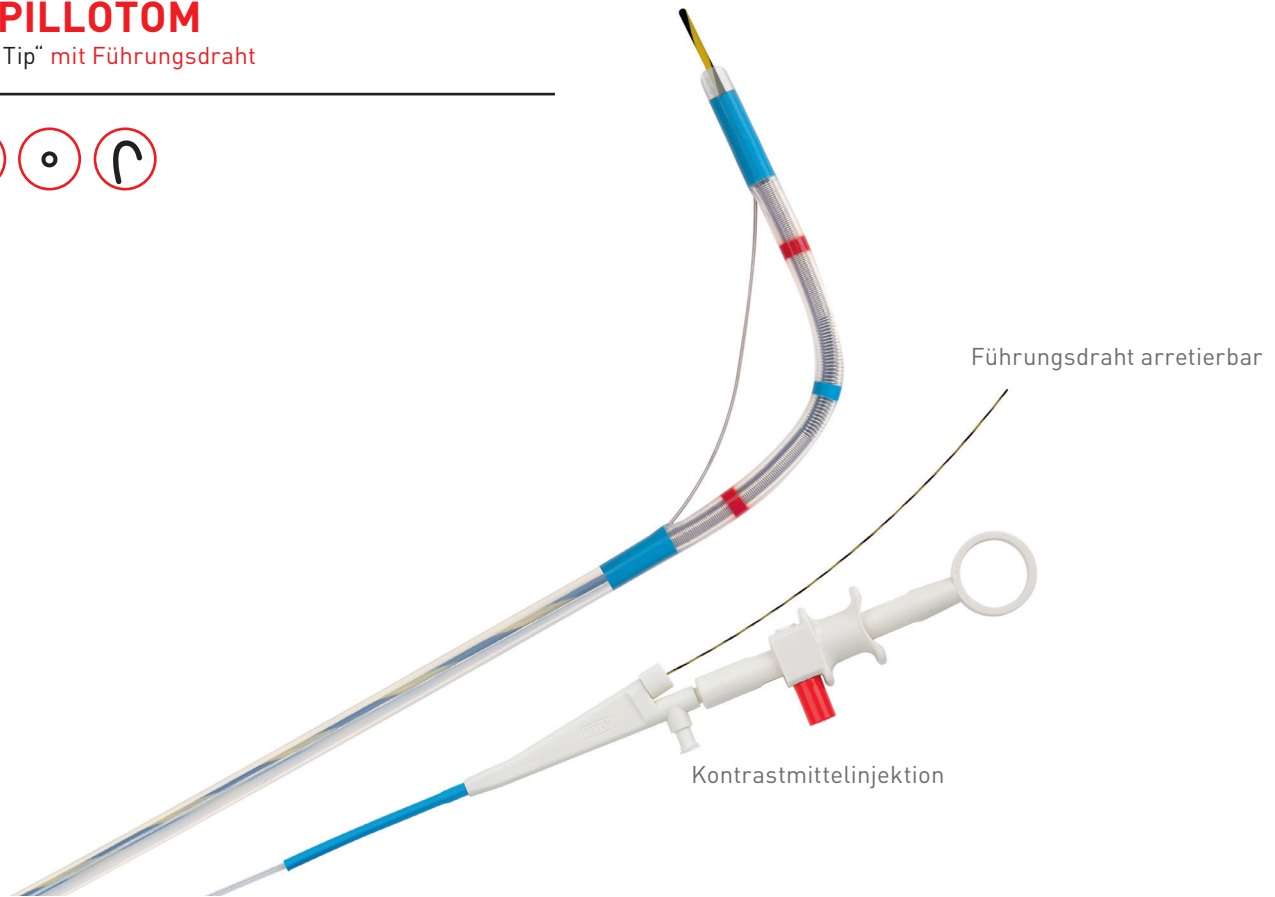


Bestell-Nr.	Artikel	Besondere Merkmale	Lumen	Feder- verstärkt	Für Führungdraht inch	Schnittlänge mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99023671 x5	99023671	7 mm abgerundete Spitze		ja	0.035	20	2,3 > 1,8	215	5
99023071 x5	99023071	7 mm abgerundete Spitze		ja	0.035	30	2,3 > 1,8	215	5
99023361 x5	99023361	8 mm abgerundete Spitze		ja	0.035	20	2,45 > 1,95	215	5
99023371x5	99023371	8 mm abgerundete Spitze		ja	0.035	25	2,45 > 1,95	215	5
99023381 x5	99023381	8 mm abgerundete Spitze		ja	0.035	30	2,45 > 1,95	215	5

Abbildung zeigt REF 99023381

PAPILLOTOM

„Ball Tip“ mit Führungsdraht



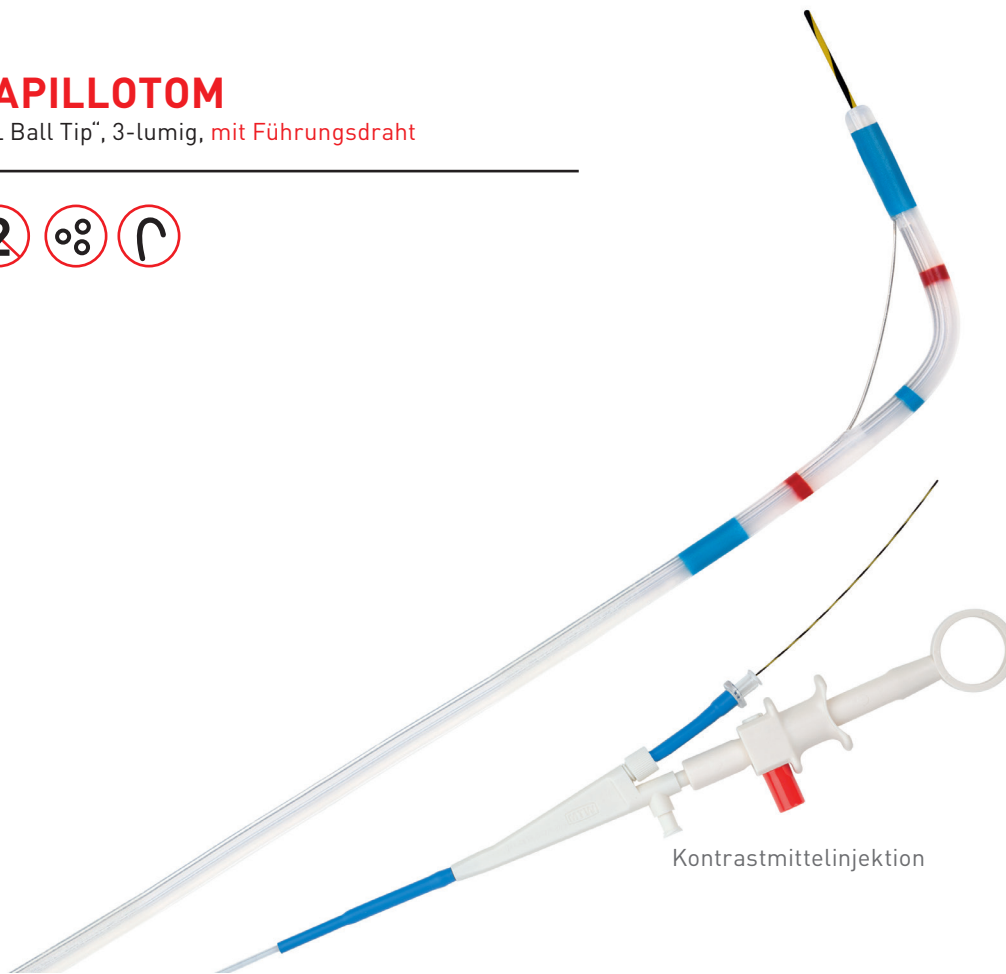
Bestell-Nr.	Artikel	Besondere Merkmale	Feder- verstärkt	Mit Führungsdraht ø inch und Länge in cm	Schnitt- länge mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99022061 x5	99022061 *)	7 mm abgerundete Spitze	ja	0.025 / 260	20	2,3 > 1,75	215	5
99022081 x5	99022081 *)	7 mm abgerundete Spitze	ja	0.025 / 260	30	2,3 > 1,75	215	5
99026061 x5	99026061	7 mm abgerundete Spitze	ja	0.035 / 260	20	2,3 > 1,8	215	5
99026081 x5	99026081	7 mm abgerundete Spitze	ja	0.035 / 260	30	2,3 > 1,8	215	5
99027651 x5	99027651	7 mm abgerundete Spitze	ja	0.035 / 460	20	2,3 > 1,8	215	5
99027051 x5	99027051	7 mm abgerundete Spitze	ja	0.035 / 460	30	2,3 > 1,8	215	5

Abbildung zeigt REF 99027051

*) ohne Formschutzbügel

PAPILLOTOM

„3L Ball Tip“, 3-lumig, mit Führungsdraht



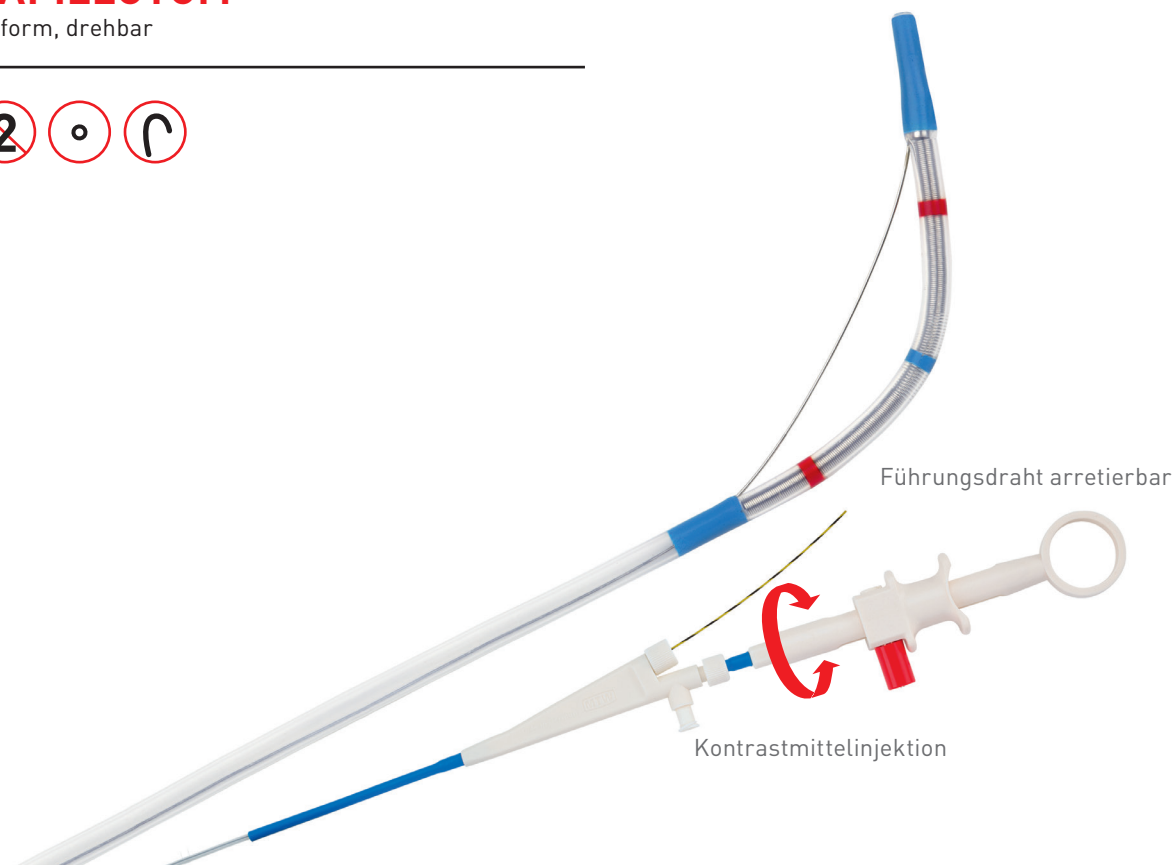
Kontrastmittelinjektion

Bestell-Nr.	Artikel	Besondere Merkmale	Federverstärkt	Mit Führungsdraht ø inch und Länge in cm	Schnittlänge mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99026361 x2	99026361	8 mm abgerundete Spitze	ja	0.035 / 260	20	2,45 > 1,95	215	2
99026371 x2	99026371	8 mm abgerundete Spitze	ja	0.035 / 260	25	2,45 > 1,95	215	2
99026381 x2	99026381	8 mm abgerundete Spitze	ja	0.035 / 260	30	2,45 > 1,95	215	2
99027361 x2	99027361	8 mm abgerundete Spitze	ja	0.035 / 460	20	2,45 > 1,95	215	2
99027371 x2	99027371	8 mm abgerundete Spitze	ja	0.035 / 460	25	2,45 > 1,95	215	2
99027381 x2	99027381	8 mm abgerundete Spitze	ja	0.035 / 460	30	2,45 > 1,95	215	2

Abbildung zeigt REF 99026361

PAPILLOTOM

filiform, drehbar



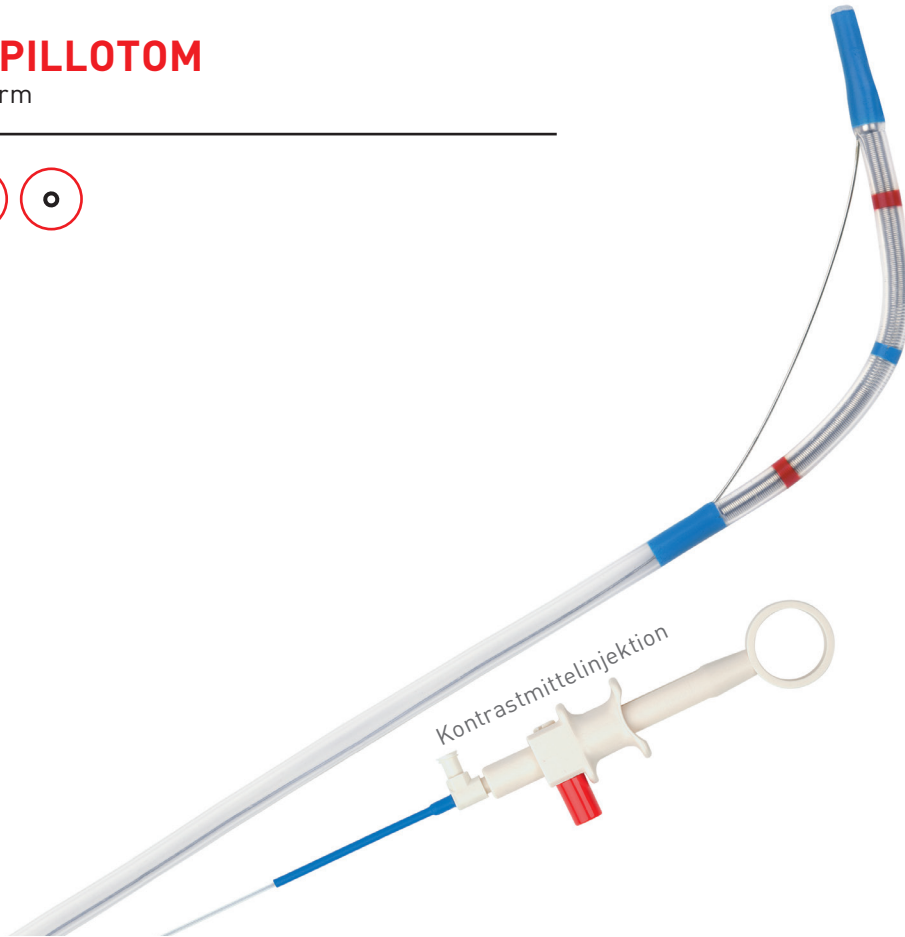
Bestell-Nr.	Artikel	Besondere Merkmale	Federverstärkt	Für Führungsdraht inch	Schnittlänge mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99021651 x2	99021651 *)	7 mm Spitze	ja	0.018	20	1,6	215	2
99023681 x5	99023681	7 mm Spitze	ja	0.035	20	2,3 > 1,8	215	5
99023081 x5	99023081	7 mm Spitze	ja	0.035	30	2,3 > 1,8	215	5

Abbildung zeigt REF 99023081

*) ohne Formschutzbügel

PAPILLOTOM

filiform

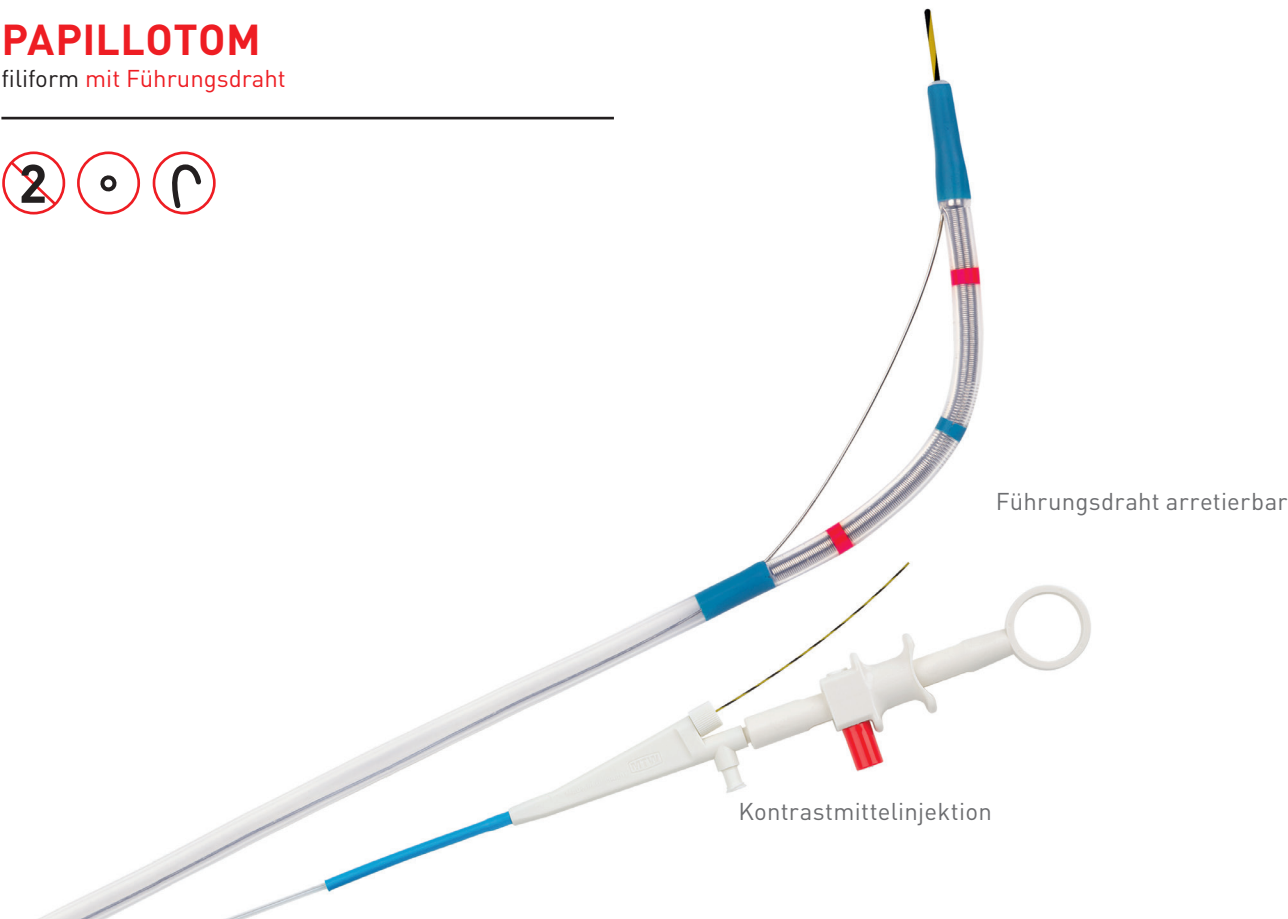


Bestell-Nr.	Artikel	Besondere Merkmale	Schnittlänge mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99020051 x5	99020051	7 mm Spitze	30	1,6	215	5
9913020051	9913020051	7 mm Spitze	30	1,6	250	1

Abbildung zeigt REF 99020051

PAPILLOTOM

filiform mit Führungsdraht

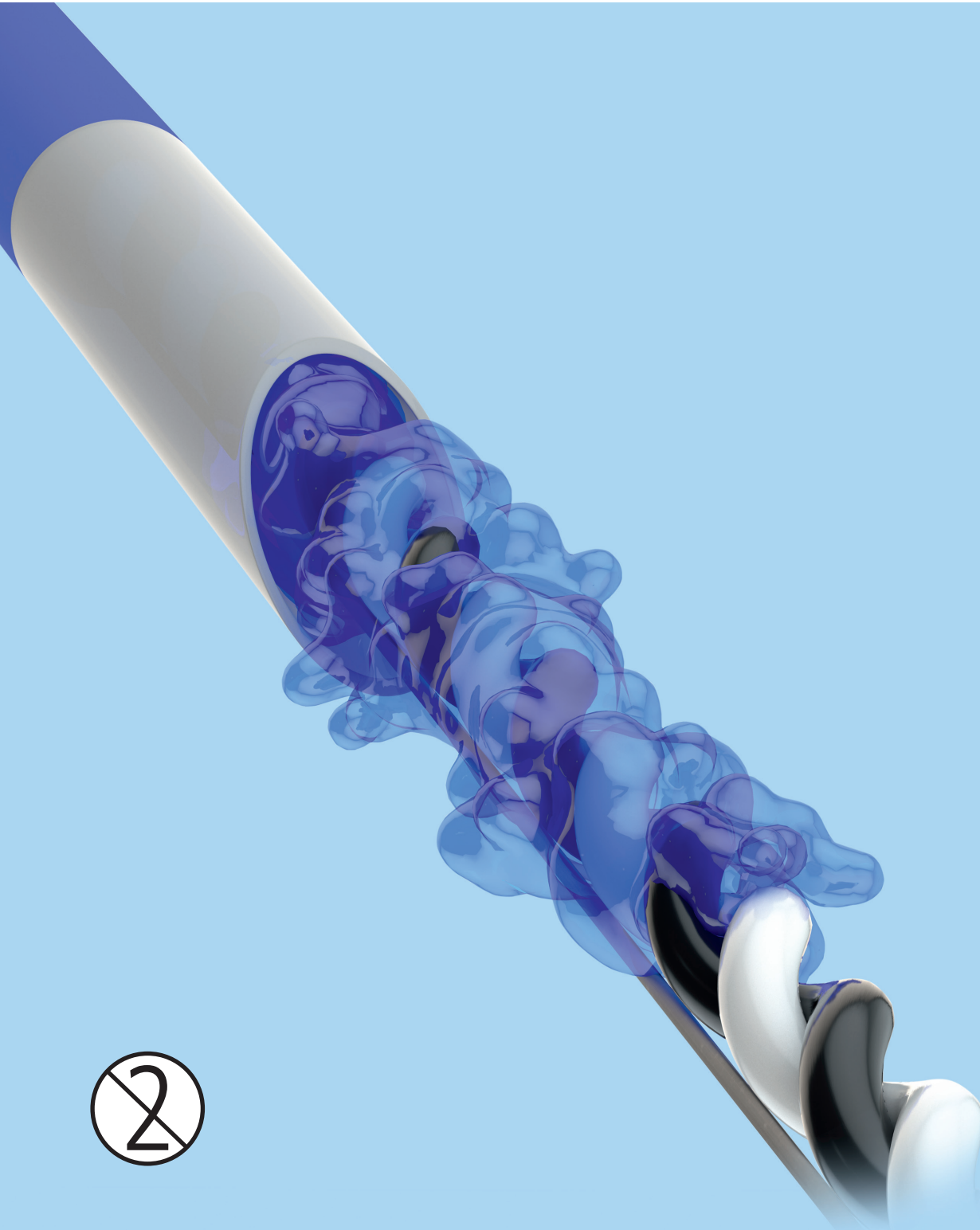


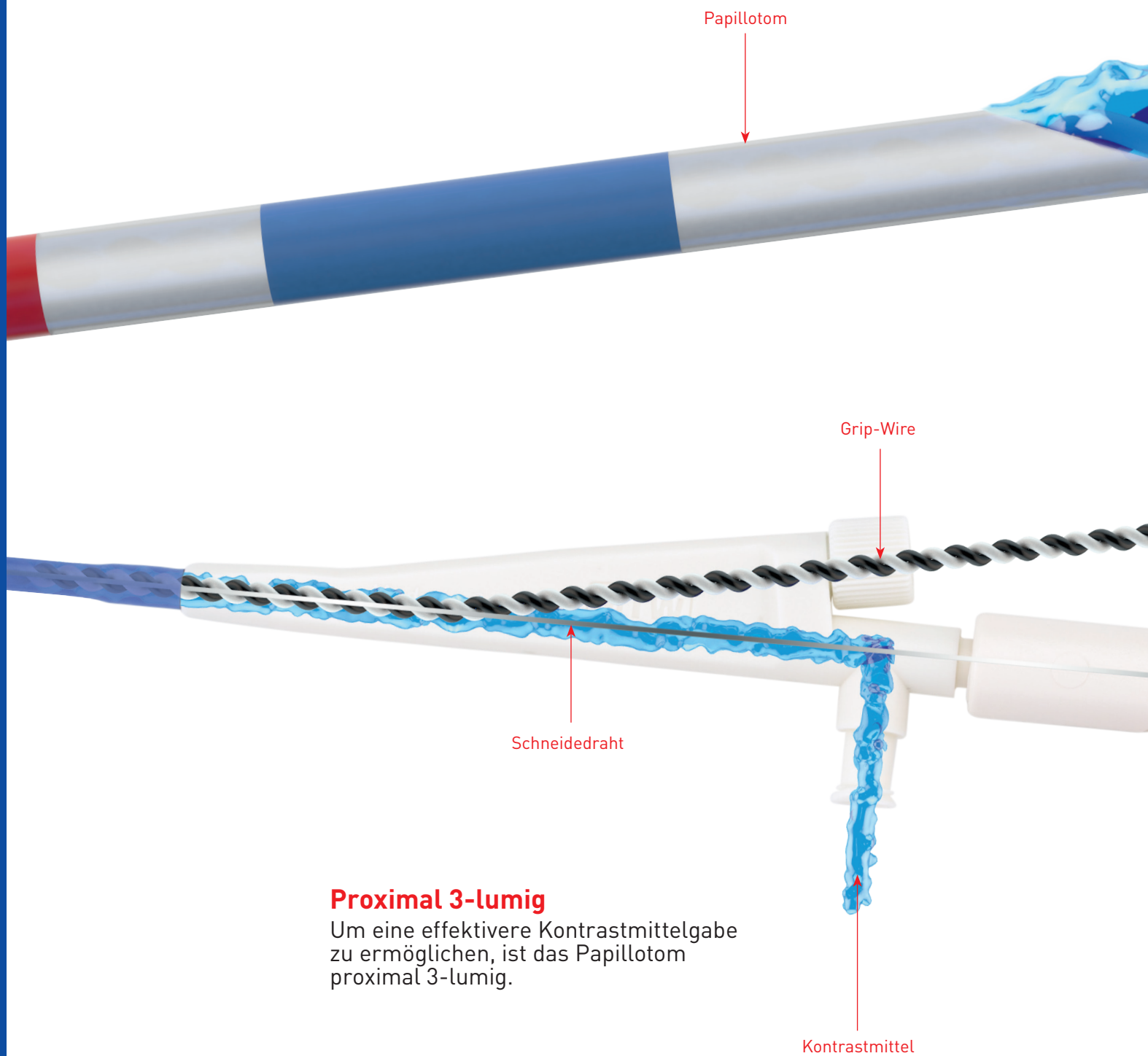
Bestell-Nr.	Artikel	Besondere Merkmale	Feder- verstärkt	Mit Führungsdraht ø inch und Länge in cm	Schnitt- länge mm	Durch- messer mm	Länge cm	VE
99028051 x2	99028051	7 mm Spitze	ja	0.035 / 460	30	2,3 > 1,8	215	2
99028651 x2	99028651	7 mm Spitze	ja	0.035 / 460	20	2,3 > 1,8	215	2

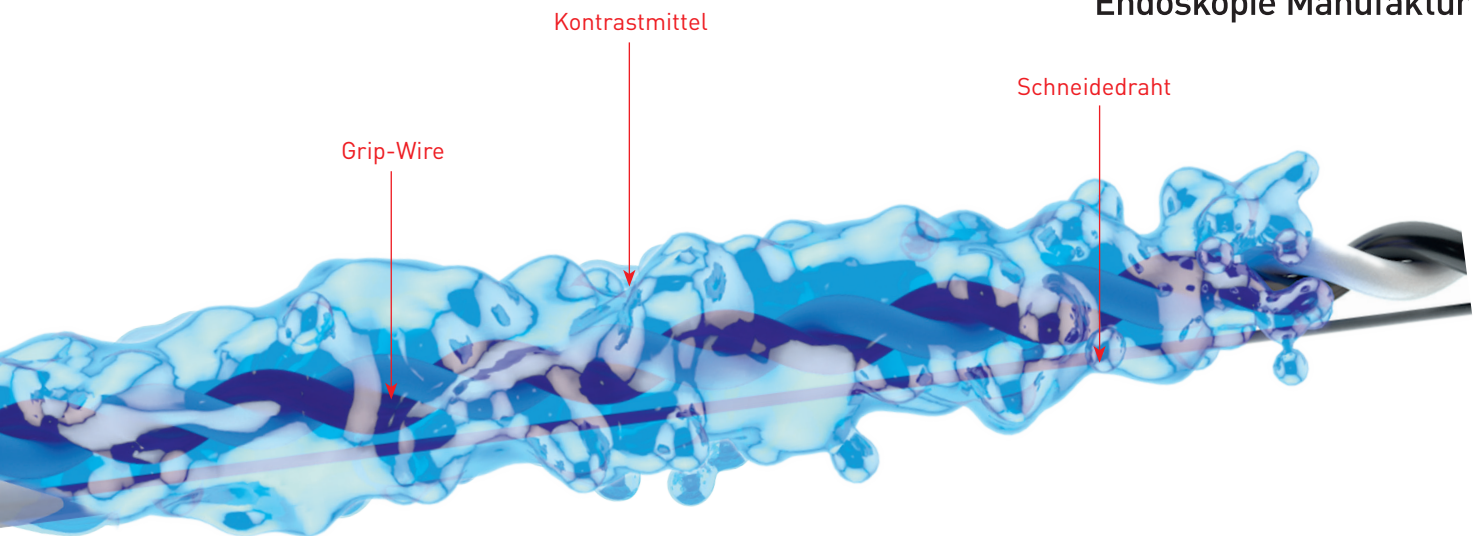
Abbildung zeigt REF 99028651

Liquid Tip Papillotom

proximal 3-lumig und distal 1-lumig, filiform, für Führungsdraht







Distal 1-lumig

Um eine effektivere Kontrastmittelgabe zu ermöglichen, ist das Papillotom distal 1-lumig.



**Zur Beurteilung der
Kontrastmittelgabe
das dreilumige
und das einlumige
Papillotom im Vergleich.**

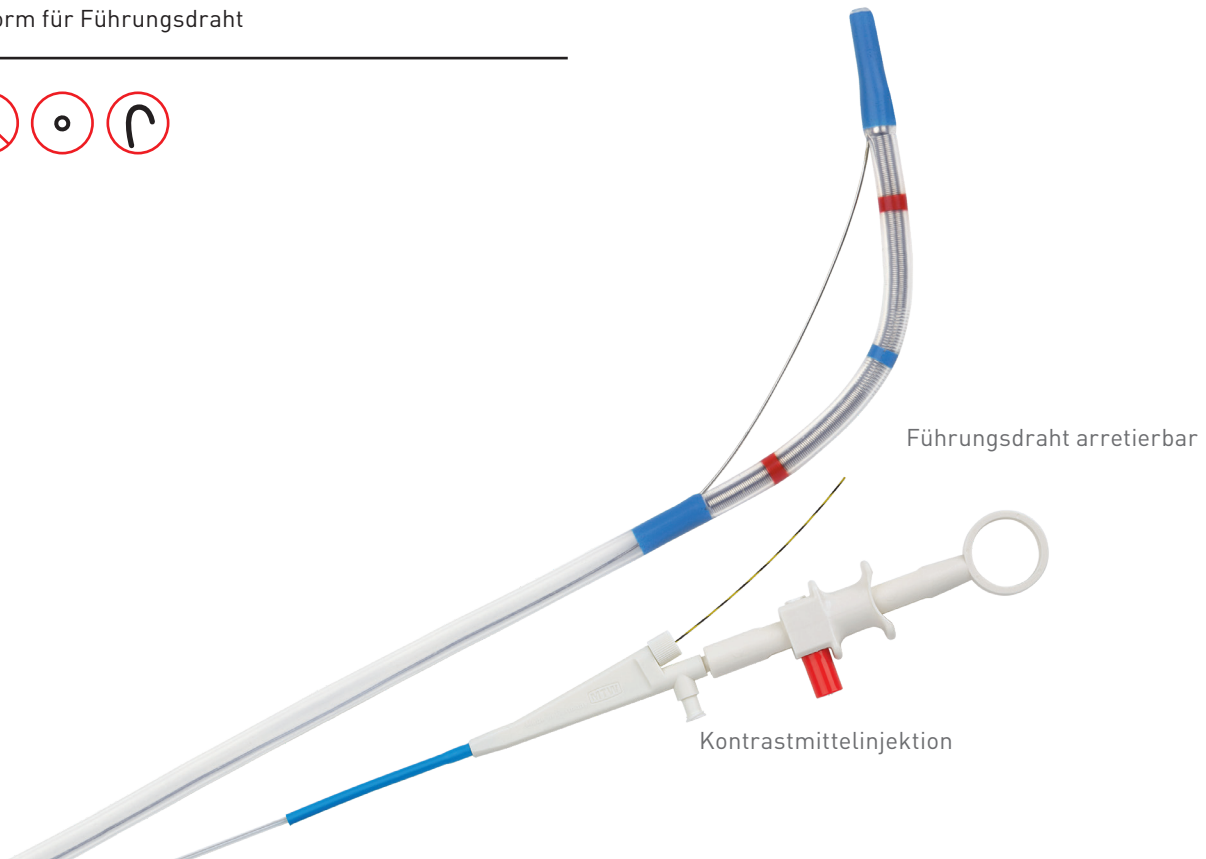
**Papillotom,
distal 3-lumig
proximal 3-lumig**

**Papillotom,
distal 1-lumig
proximal 3-lumig**

Kontrastmittelkanal

PAPILLOTOM

filiform für Führungsdraht

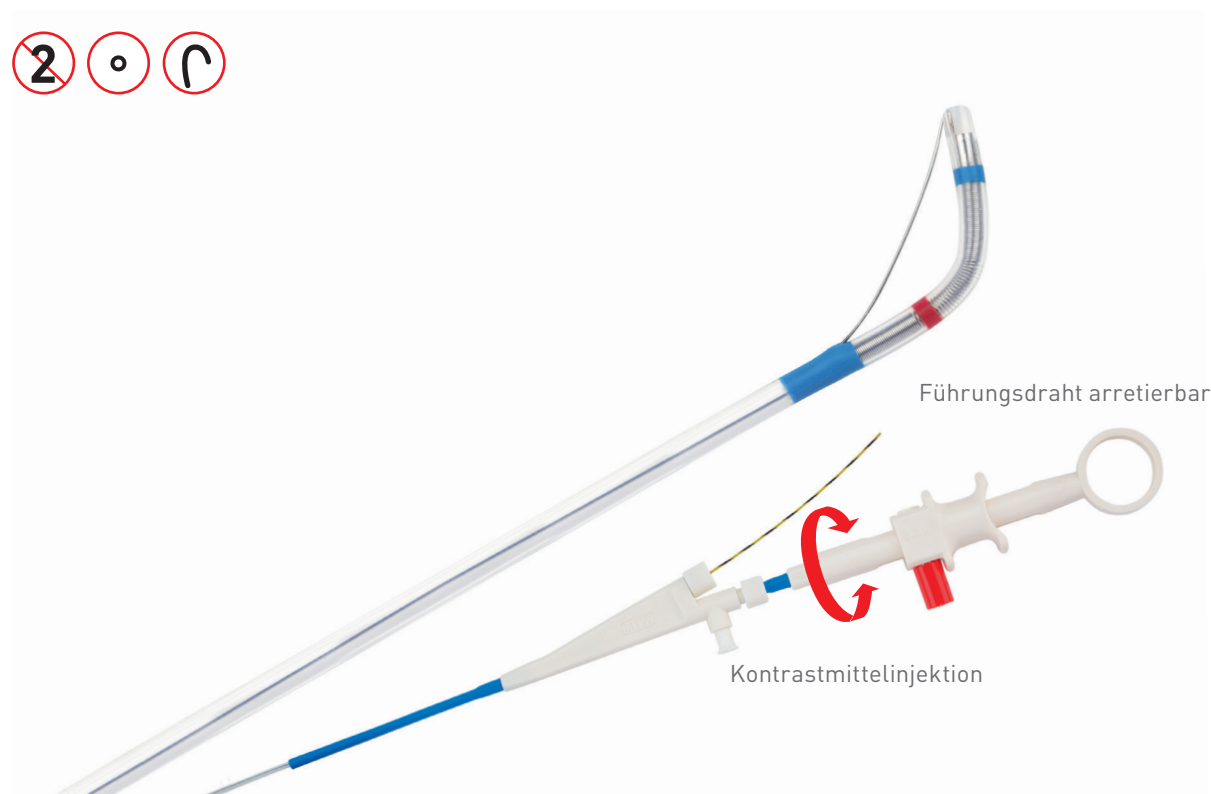


Bestell-Nr.	Artikel	Besondere Merkmale	Federverstärkt	Für Führungsdraht inch	Schnittlänge mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99023651 x5	99023651	7 mm Spitze	ja	0.035	20	2,3 > 1,8	215	5
99023051 x5	99023051	7 mm Spitze	ja	0.035	30	2,3 > 1,8	215	5
9913023051	9913023051	7 mm Spitze	ja	0.035	30	2,3 > 1,8	250	1

Abbildung zeigt REF 99023051

PAPILLOTOM

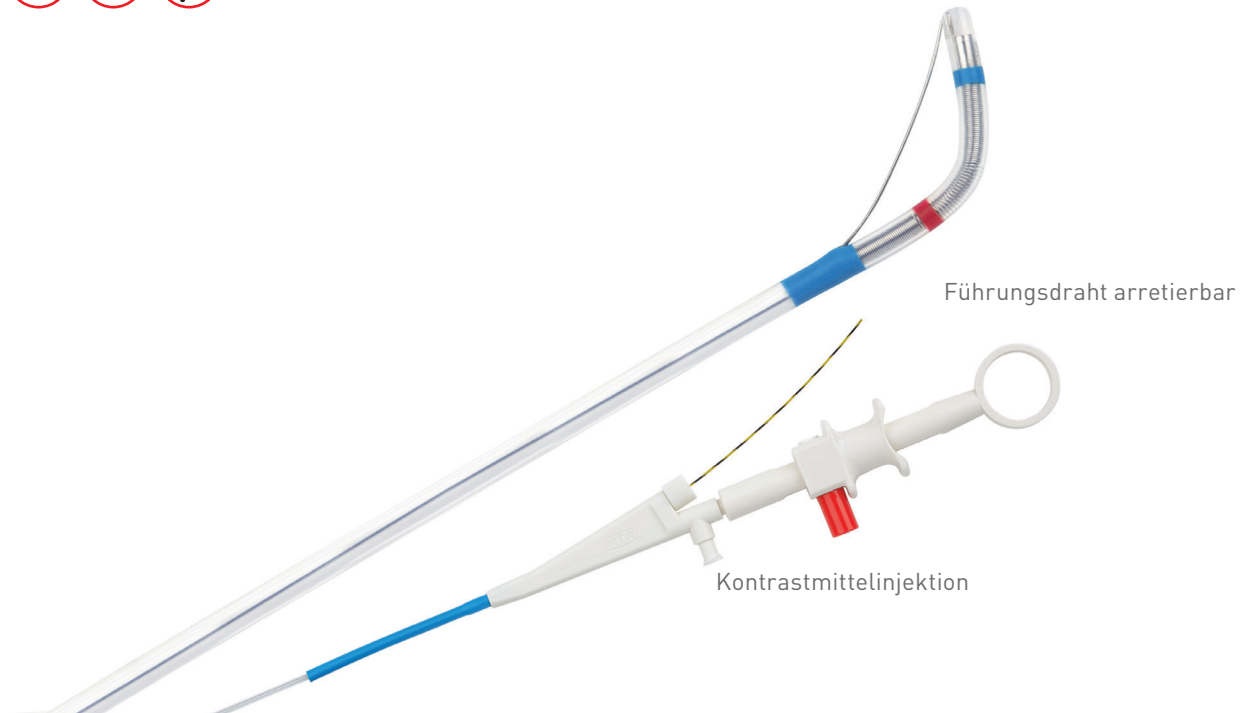
precut, drehbar für Führungsdraht



Bestell-Nr.	Artikelnummer	Feder- verstärkt	Für Führungsdraht inch	Schnittlänge mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99023091 x5	99023091	ja	0.035	20	2,3 > 1,8	215	5

PAPILLOTOM

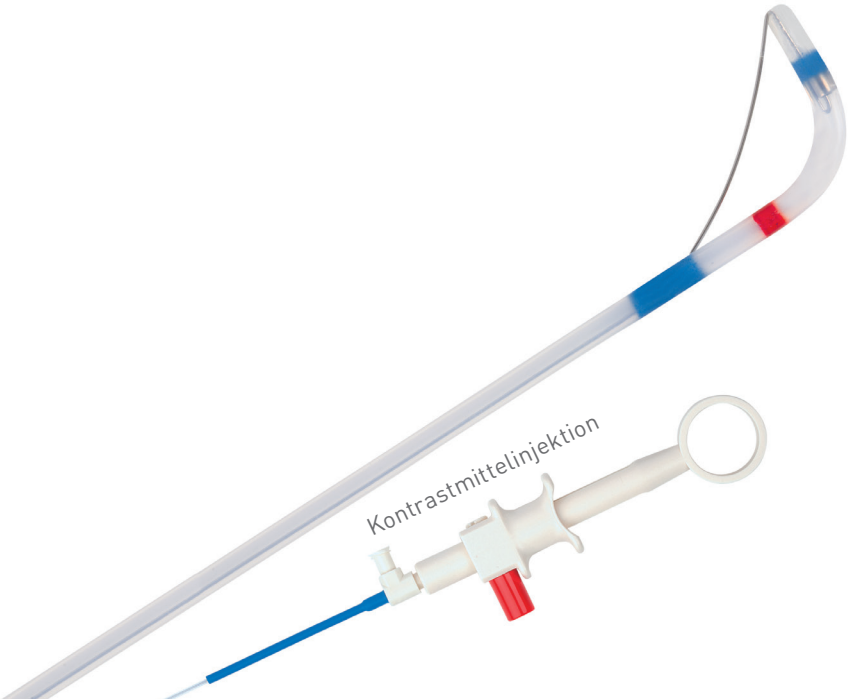
precut für Führungsdraht



Bestell-Nr.	Artikel	Federverstärkt	Für Führungsdraht inch	Schnittlänge mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99023011 x5	99023011	ja	0.035	20	2,3 > 1,8	215	5

PAPILLOTOM

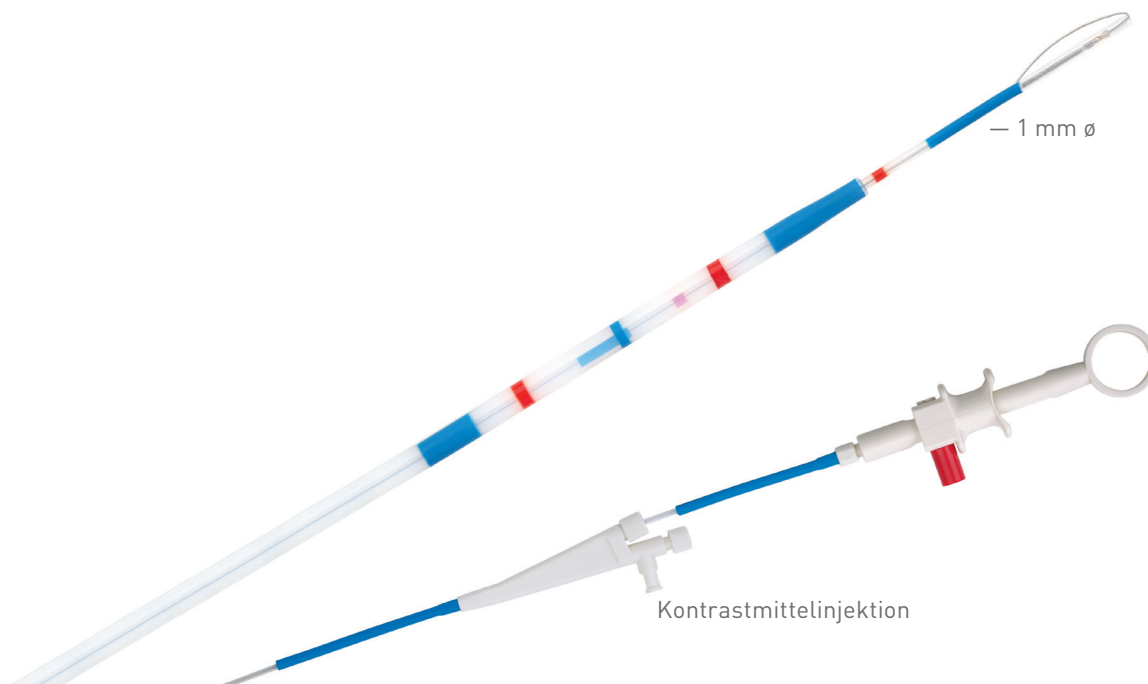
precut



Bestell-Nr.	Artikel	Schnittlänge mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99020011 x5	99020011	20	1,6	215	5

PAPILLOTOM „EASY-CUT-SET“

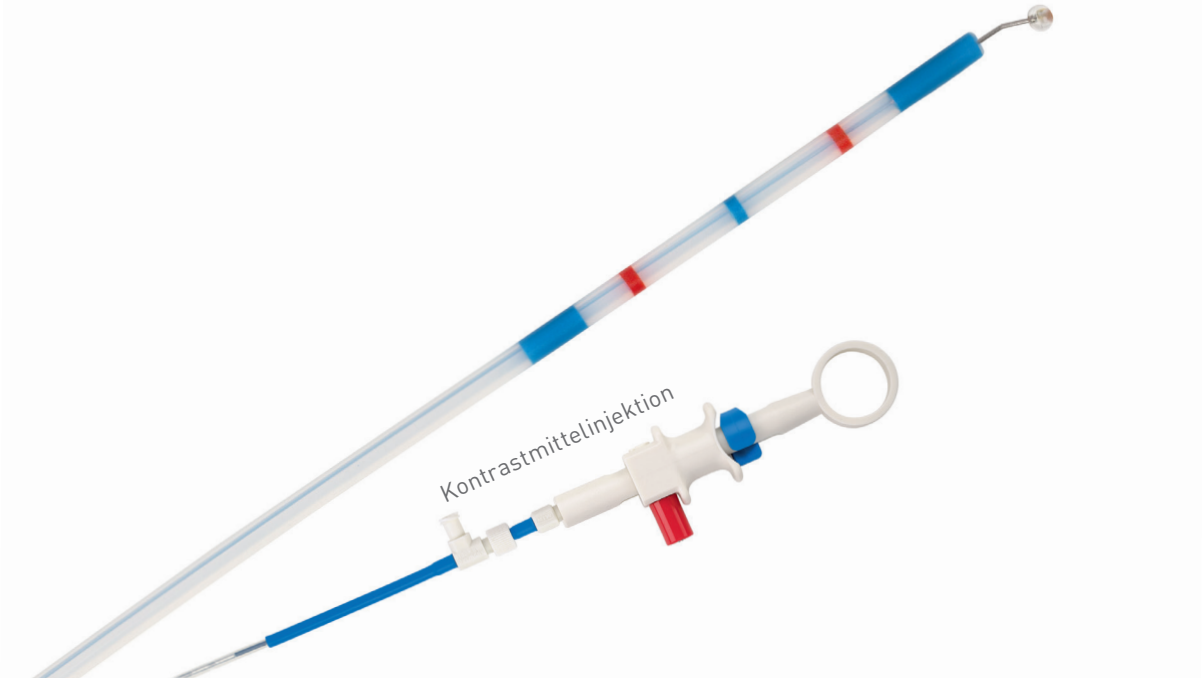
„Easy-Cut-Set“, Papillotom, precut, im filiformen ERCP-Katheter



Bestell-Nr.	Artikel	Papillotom Typ	Feder-verstärkt	Schitt-länge mm	Papillotom ø mm	ERCP-Katheter mit filiformer Spitze	ERCP-Katheter ø mm	Länge cm	VE
99020331	99020331	precut	ja	10	1	gerade, transparent mit Ringkennzeichnung	2,3	230	1

PAPILLOTOM

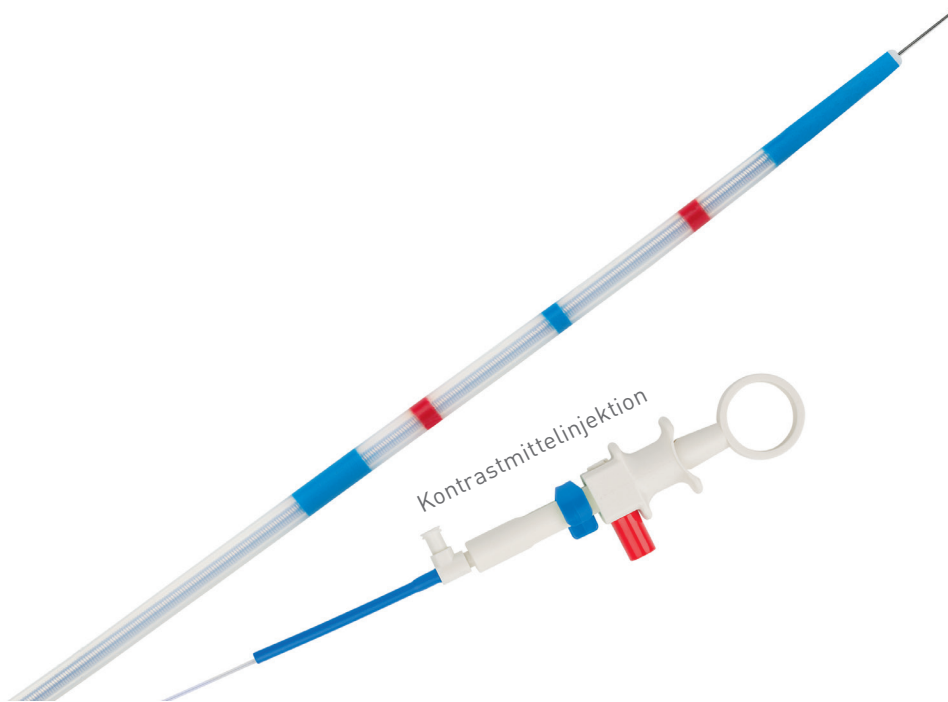
„Angulotome“



Bestell-Nr.	Artikel	Schneidedraht Durchmesser mm	Schneidedraht Austritt mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99028271	99028271	0,6	5	2,3	215	1

PAPILLOTOM

Nadel

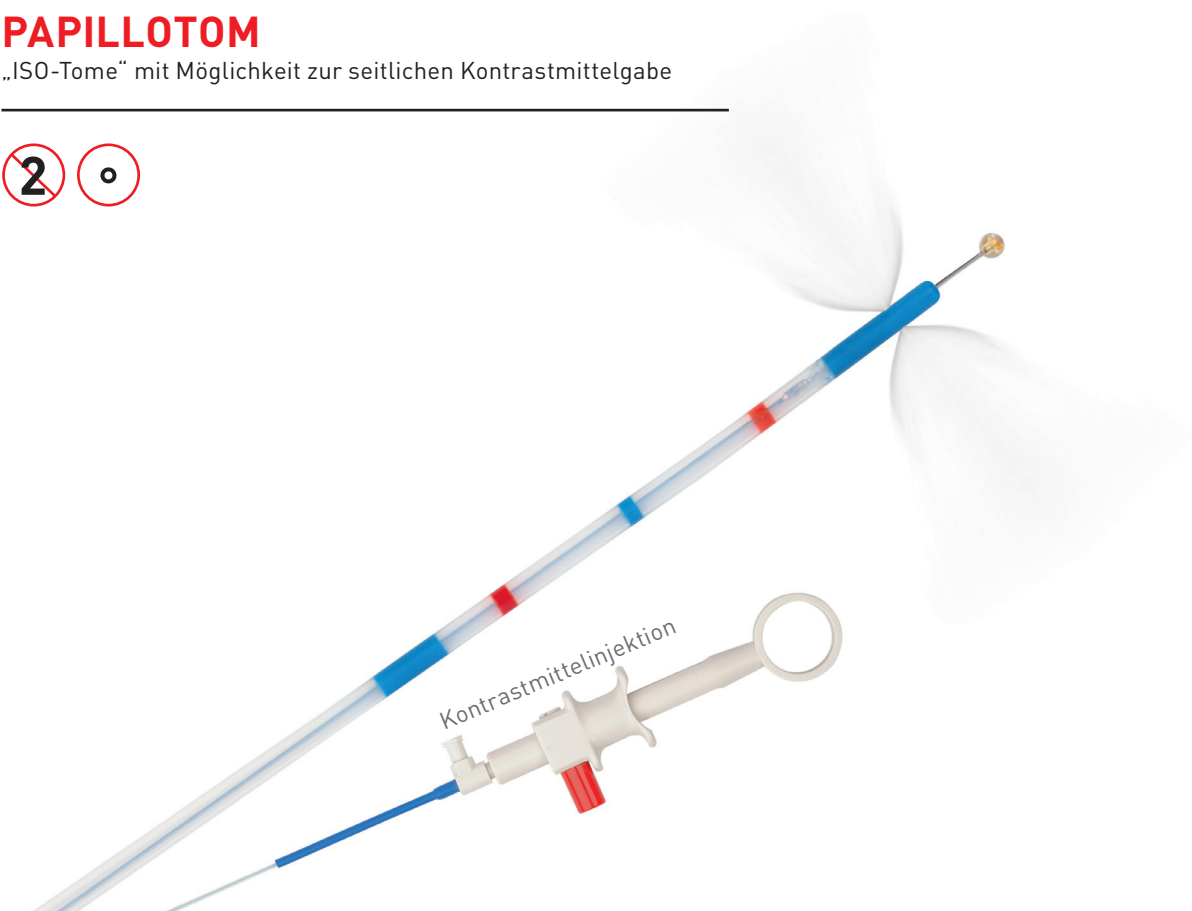


Bestell-Nr.	Artikel	Schnittlänge mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99020111 x5	99020111	4	1,6	215	5
99020121 x5	99020121	6	1,6	215	5

Abbildung zeigt REF 99020121

PAPILLOTOM

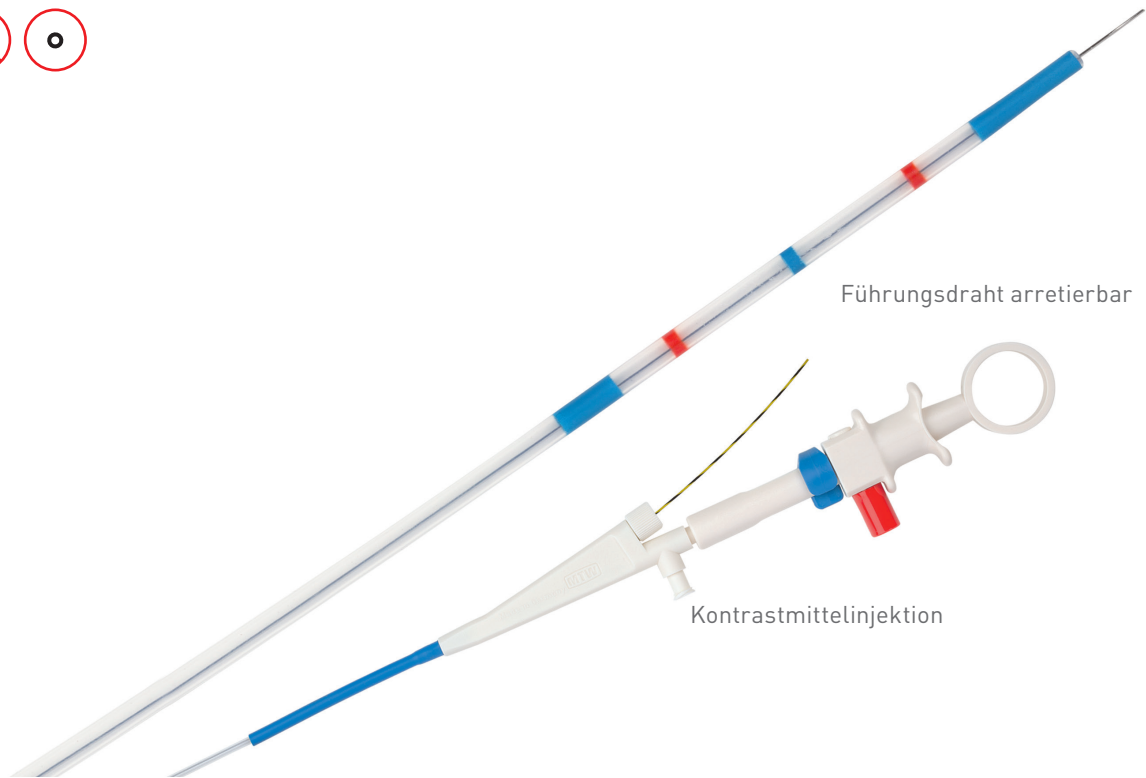
„ISO-Tome“ mit Möglichkeit zur seitlichen Kontrastmittelgabe



Bestell-Nr.	Artikel	Schnittlänge mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99021281	99021281	10	1,6	195	1

PAPILLTOM, NADEL & PAPILLOTOM, MESSER

für Führungsdraht

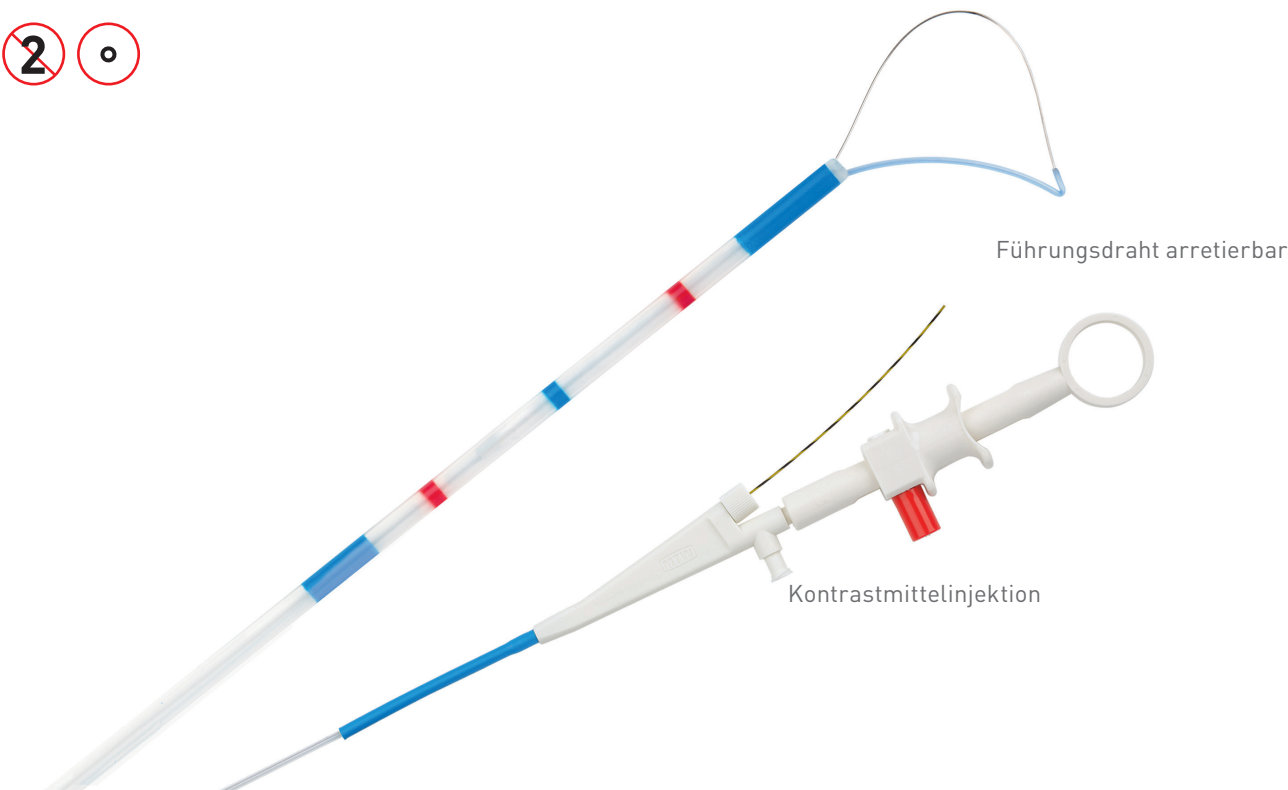


Bestell-Nr.	Artikel	Art des Instruments	Schnittlänge mm	Für Führungsdraht inch	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99023121 x5	99023121	Nadel	6	0.035	2,3 > 1,8	215	5
9913023121	9913023121	Nadel	6	0.035	2,3 > 1,8	250	1
99023131 x5	99023131	Messer	6	0.035	2,3 > 1,8	215	5

Abbildung zeigt REF 99023121

PAPILLOTOM

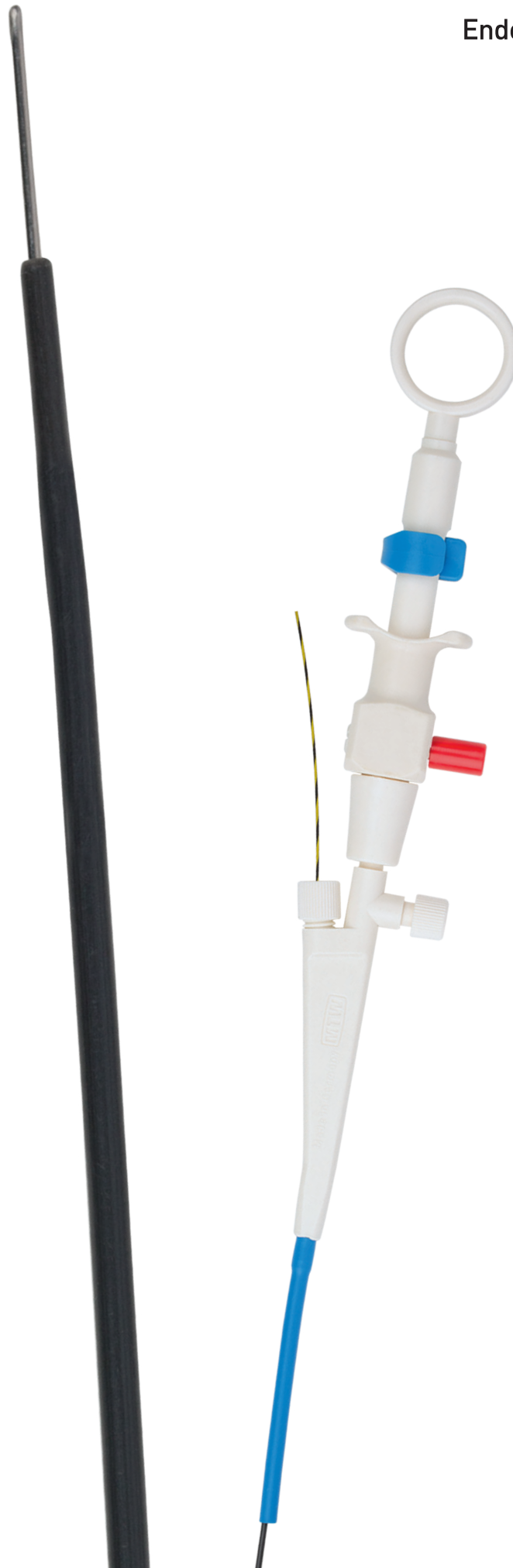
für B-II-Magen



Bestell-Nr.	Artikel	Für Führungsdraht inch	Maximaler Schnittbogen mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99023161 x5	99023161	0.035	20	2,3	215	5
9913023161	9913023161	0.035	20	2,3	250	1

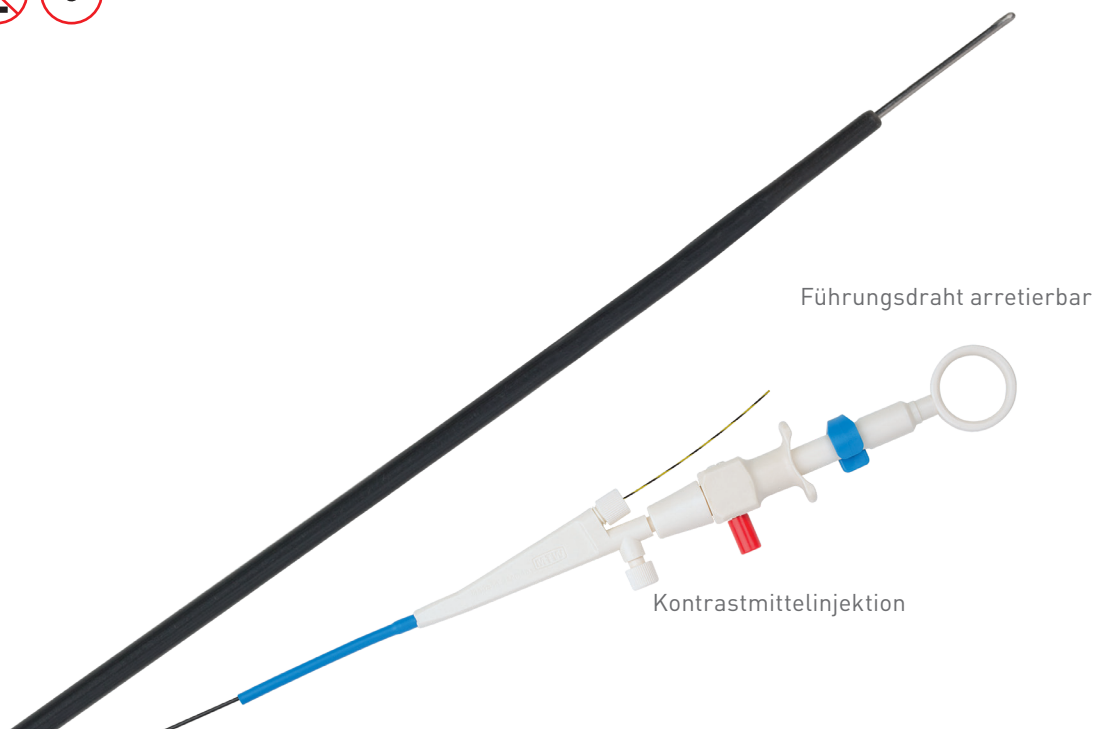
Abbildung zeigt REF 99023161

ZYSTOSTOM



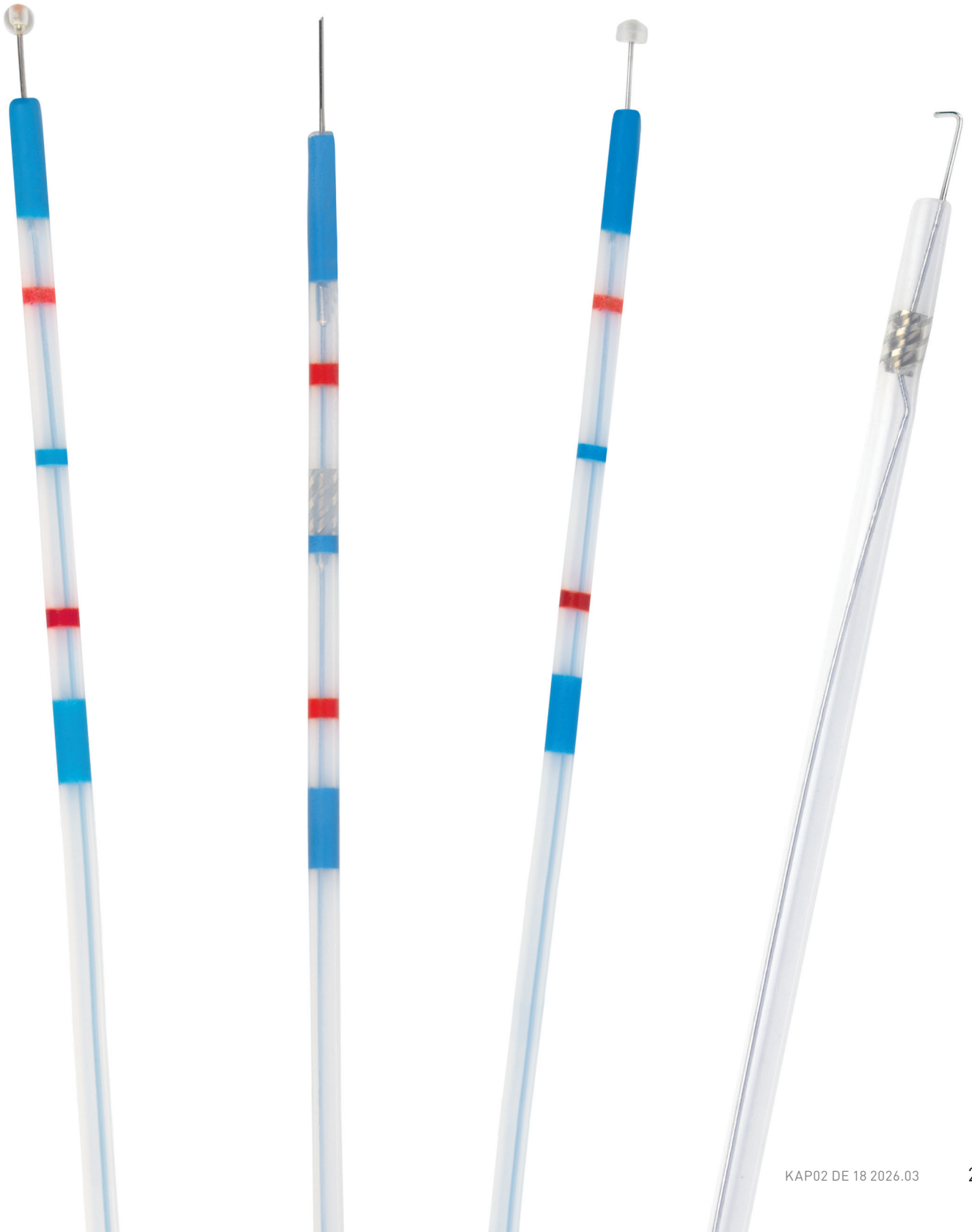
ZYSTOSTOM

filiform



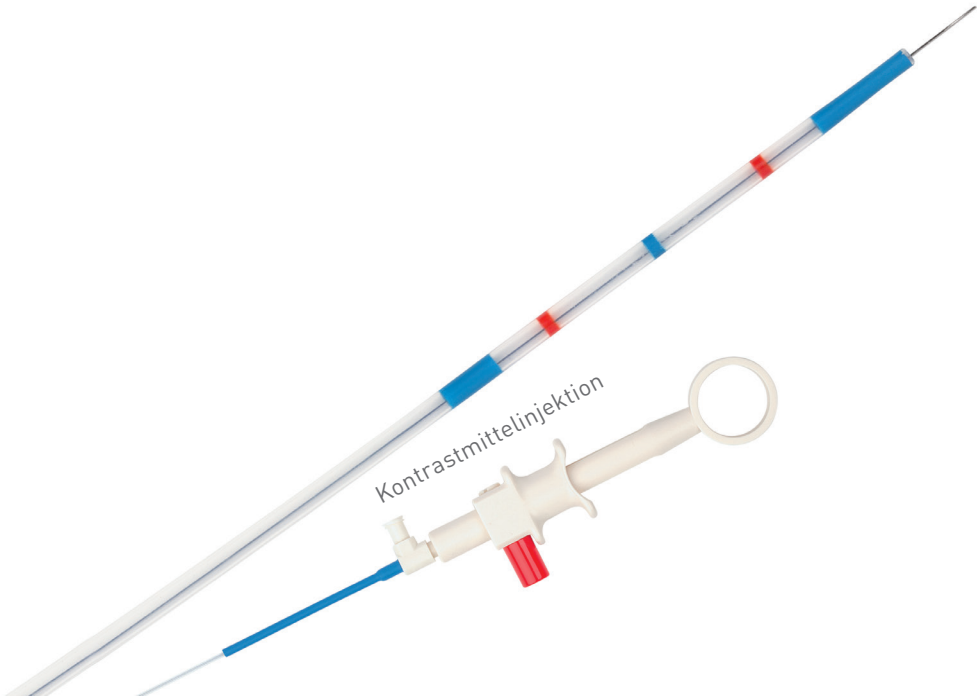
Bestell-Nr.	Artikel	Nadeldurchmesser mm	Nadelaustritt mm	Für Führungsdraht inch	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99023892 x2	99023892	0,6	10	0.035	1,7	200	2

ESD-MESSER



ESD-MESSER

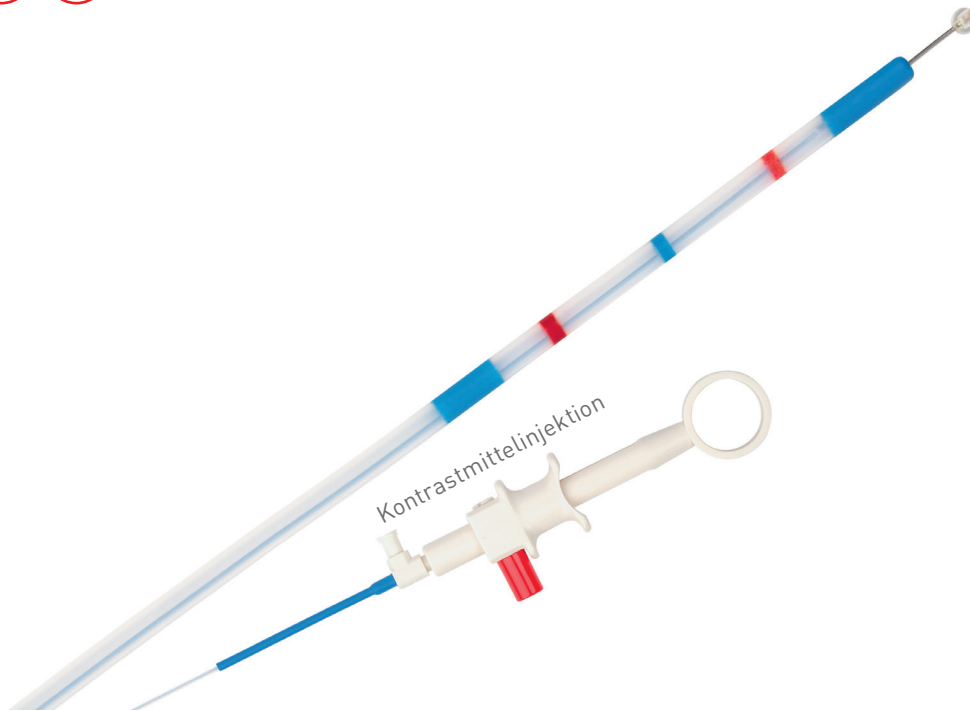
Typ „a“ (Nadel)



Bestell-Nr.	Artikel	Nadeldurchmesser mm	Nadelaustritt mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99020211	99020211	0,4	6	1,6	185	1

ESD-MESSER

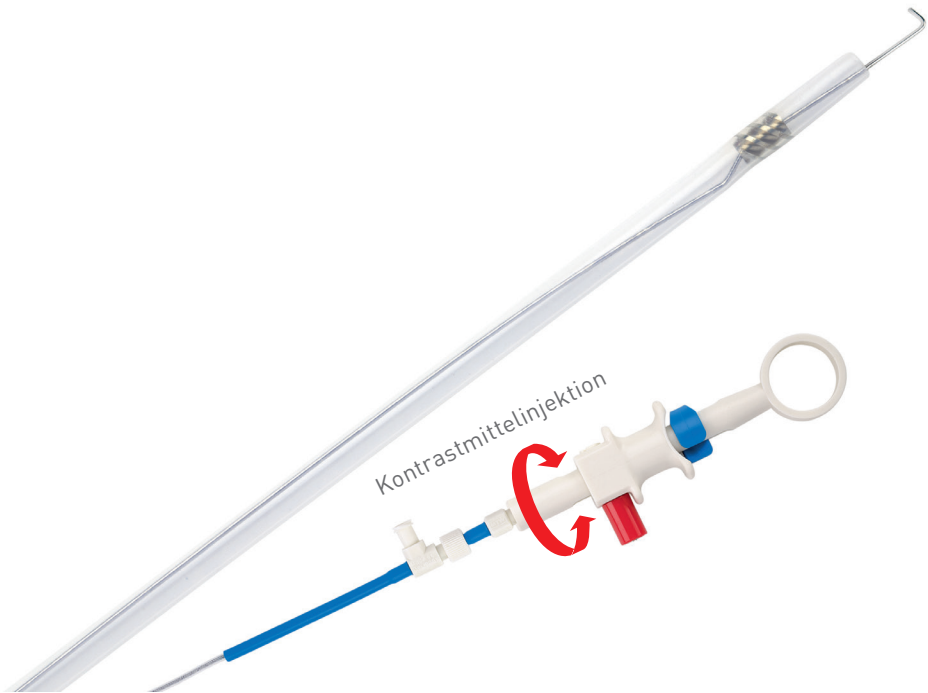
Typ „b“ (Kugel)



Bestell-Nr.	Artikel	Nadeldurchmesser mm	Kugeldurchmesser mm	Nadelaustritt mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99020271	99020271	0,4	2,3	5	2,3	185	1

ESD-MESSER

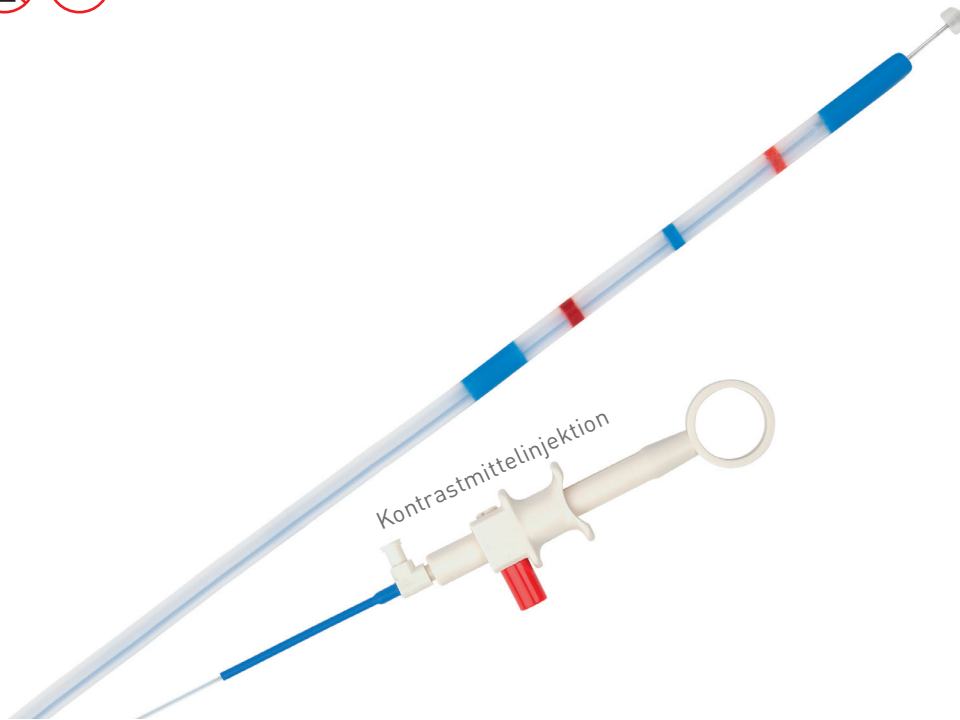
Typ „c“ (Haken), drehbar



Bestell-Nr.	Artikel	Nadeldurchmesser mm	Hakenlänge mm	Nadelaustritt mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99020281	99020281	0,4	2	5	2,6	185	1

ESD-MESSER

Typ „e“ (Halbkugel)



Bestell-Nr.	Artikel	Nadeldurchmesser mm	Kugeldurchmesser mm	Nadelaustritt mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99022281	99022281	0,4	2,3	5	2,3	185	1

SYMBOLE



— Einwegartikel

STEINFÄNGER

LITHOTRIPTOR (SYSTEM)

BALLONKATHETER

03

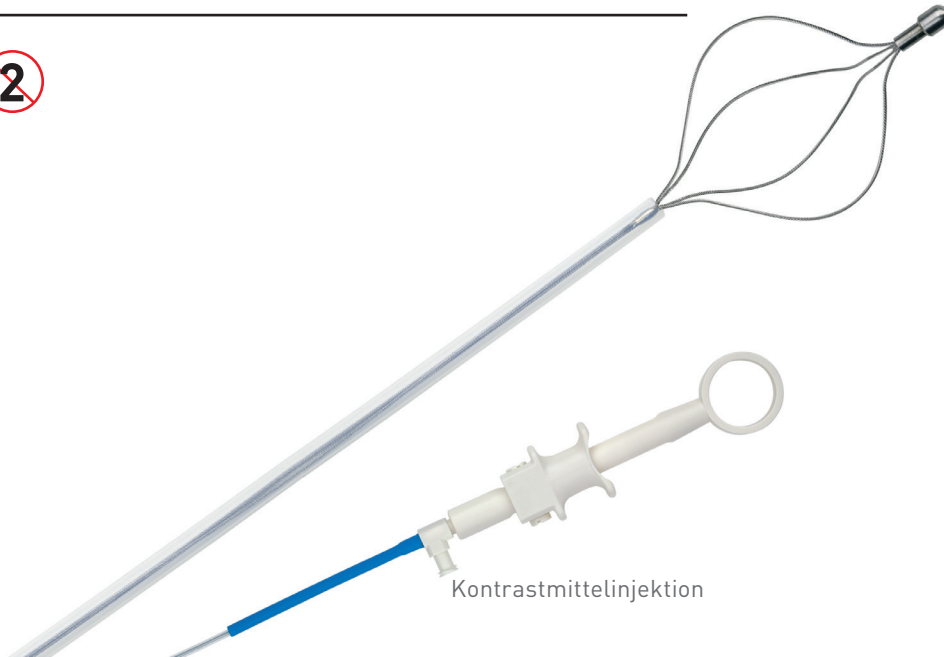
STEINFÄNGER



STEINFÄNGER „EASY-CATCH“

4 Drähte, geflochten, mit Kontrastmittelansatz, lithotripsiefähig

2



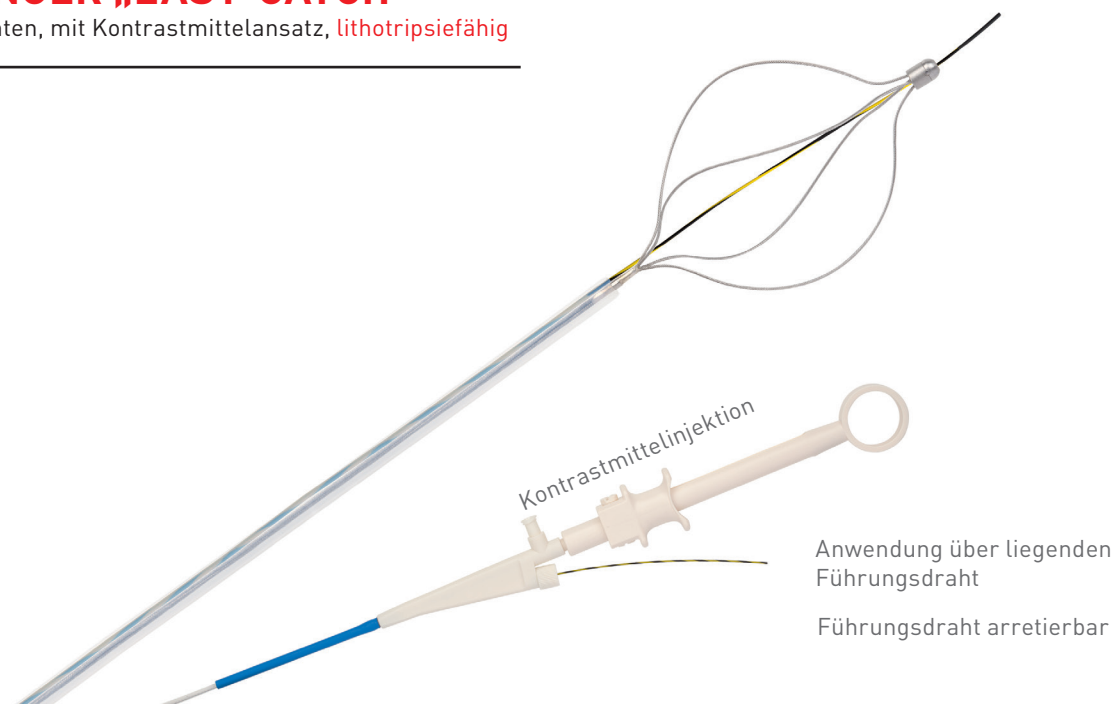
Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Körbchenform	Durchmesser mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge				
9903103404 x5	9903103404	20	30	leicht gedreht	2,6	215	5
9903103504 x5	9903103504	25	40	leicht gedreht	2,6	215	5
9903103604 x5	9903103604	30	45	leicht gedreht	2,6	215	5
9903103704 x5	9903103704	40	55	leicht gedreht	2,6	215	5
9903103804 x5	9903103804	45	60	leicht gedreht	2,6	215	5
9913031024 x2	9913031024	20	30	leicht gedreht	1,8	250	2
9913031034 x2	9913031034	20	30	leicht gedreht	2,3	250	2
9913031036 x2	9913031036	30	45	leicht gedreht	2,3	250	2

Abbildung zeigt REF 9903103604

STEINFÄNGER „EASY-CATCH“

4 Drähte, geflochten, mit Kontrastmittelansatz, lithotripsiefähig

2



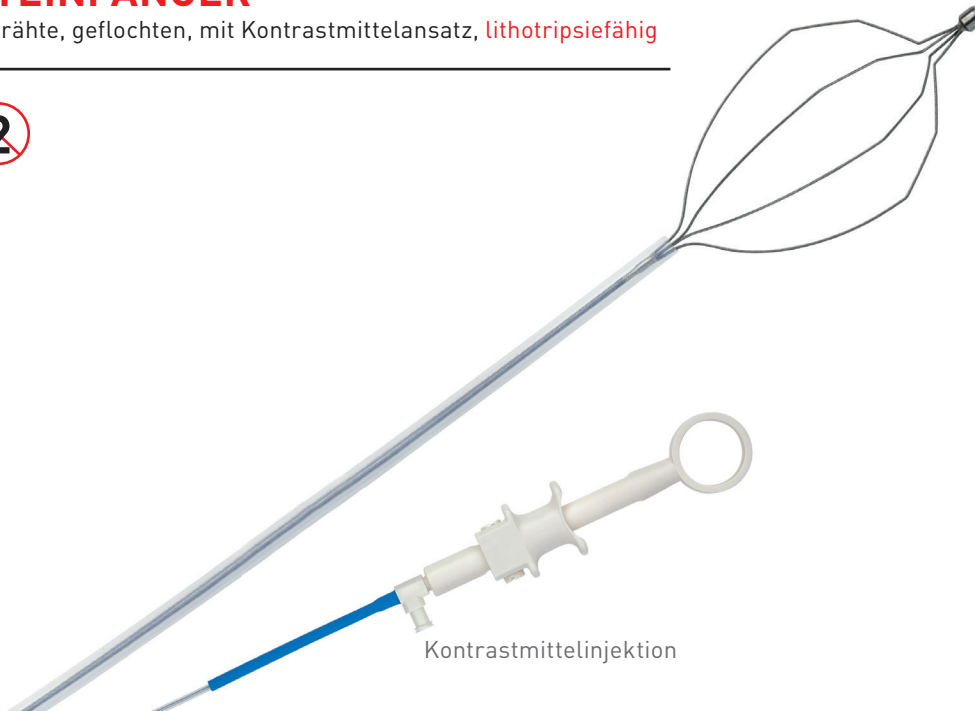
Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Körbchenform	Für Führungsdraht inch	Durchmesser mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge					
9903102324 x2	9903102324	15	25	leicht gedreht	0.025	1,8	215	2
9903102424 x2	9903102424	20	30	leicht gedreht	0.025	1,8	215	2
9903104433 x2	9903104433	20	30	leicht gedreht	0.035	2,6	215	2
9903104533 x2	9903104533	25	40	leicht gedreht	0.035	2,6	215	2
9903104633 x2	9903104633	30	45	leicht gedreht	0.035	2,6	215	2
9903104733 x2	9903104733	40	55	leicht gedreht	0.035	2,6	215	2

Abbildung zeigt REF 9903104633

STEINFÄNGER

4 Drähte, geflochten, mit Kontrastmittelansatz, lithotripsiefähig

2



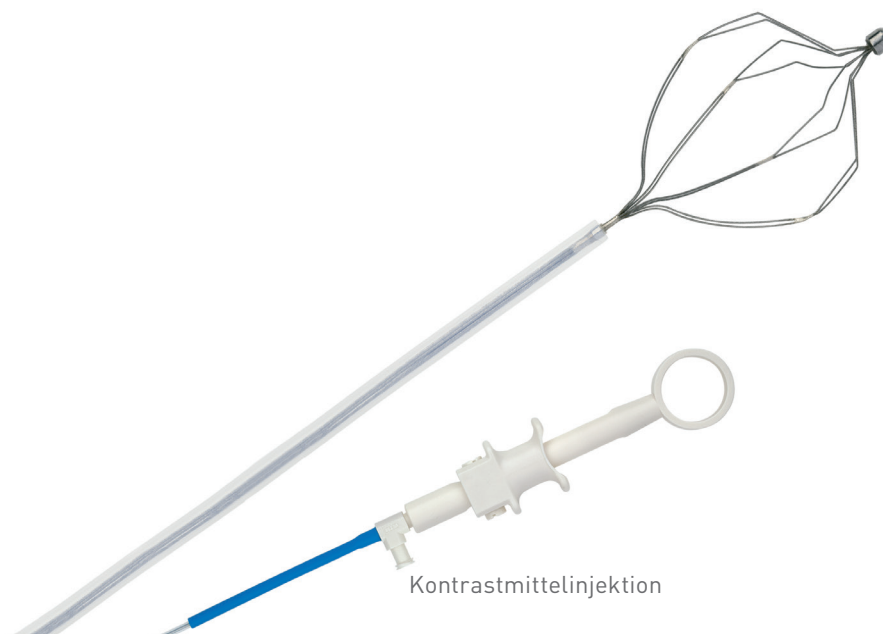
Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Körbchenform	Durchmesser mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge				
9903112104 x5	9903112104	10	20	gerade	1,8	215	5
9903112304 x5	9903112304	15	25	gerade	1,8	215	5
9903112404 x5	9903112404	20	30	gerade	1,8	215	5
9903112504 x5	9903112504	25	40	gerade	1,8	215	5
9903112604 x5	9903112604	30	45	gerade	1,8	215	5
9903112704 x5	9903112704	40	55	gerade	1,8	215	5
9903112804 x5	9903112804	45	60	gerade	1,8	215	5
9903113104 x5	9903113104	10	20	gerade	2,6	215	5
9903113304 x5	9903113304	15	25	gerade	2,6	215	5
9903113404 x5	9903113404	20	30	gerade	2,6	215	5
9903113504 x5	9903113504	25	40	gerade	2,6	215	5
9903113604 x5	9903113604	30	45	gerade	2,6	215	5
9903113704 x5	9903113704	40	55	gerade	2,6	215	5
9903113804 x5	9903113804	45	60	gerade	2,6	215	5

Abbildung zeigt REF 9903113604

STEINFÄNGER

4 auf 8 Drähte, geflochten, mit Kontrastmittelansatz, **nicht** lithotripsiefähig

2

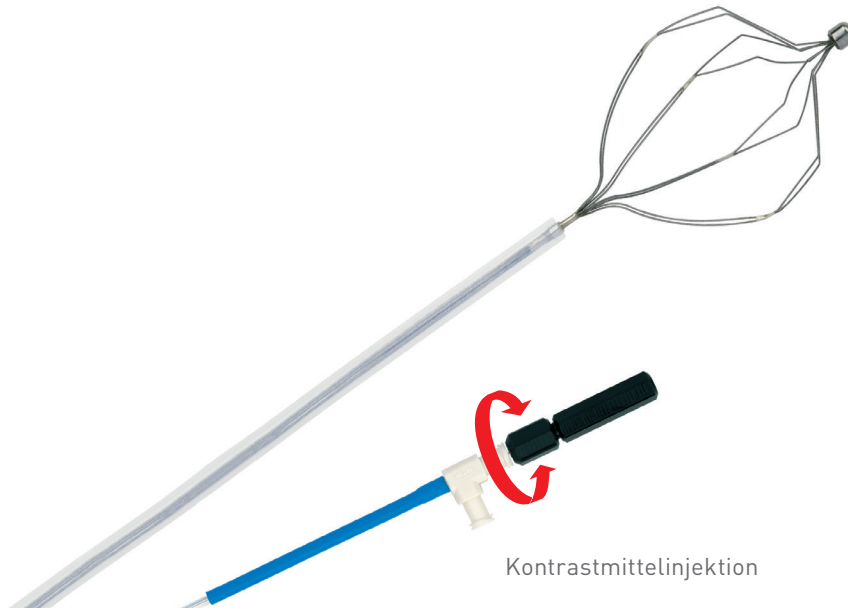


Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Durchmesser mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge			
9903113609 x2	9903113609	30	45	2,6	215	2

STEINFÄNGER

4 auf 8 Drähte, geflochten, drehbar, mit Kontrastmittelansatz, **nicht** lithotripsiefähig

2

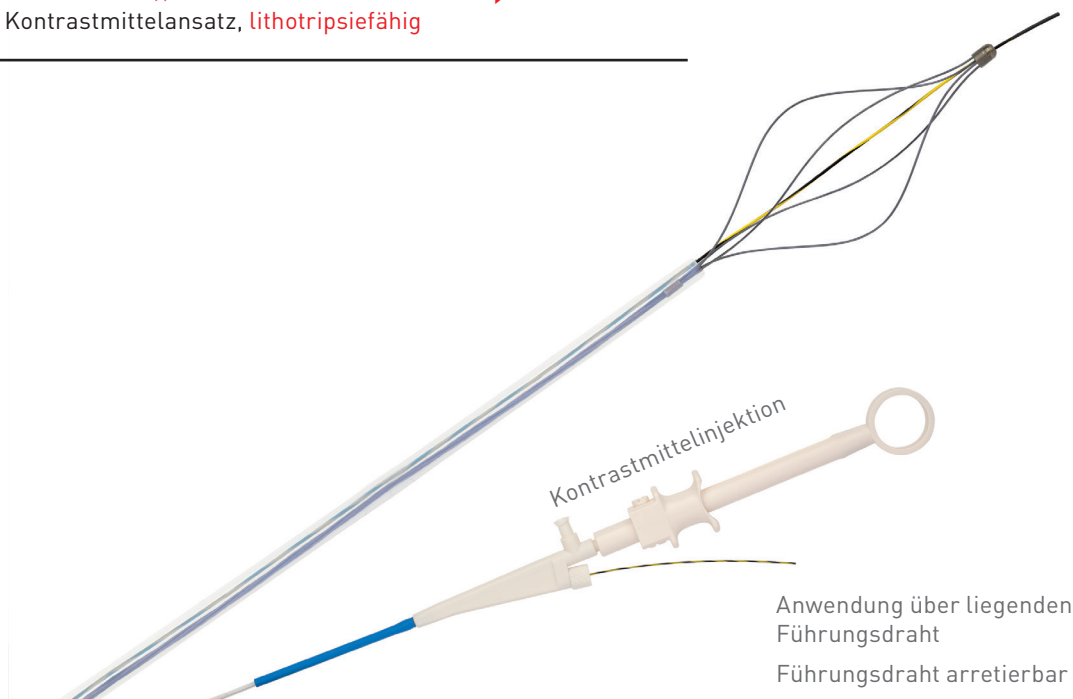


Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Art des Korbdrahtes	Durchmesser mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge				
9903113608 x2	9903113608	30	45	geflochten	2,6	215	2

STEINFÄNGER „POWER-CATCH“, NITINOL

4 Drähte, mit Kontrastmittelansatz, lithotripsiefähig

2



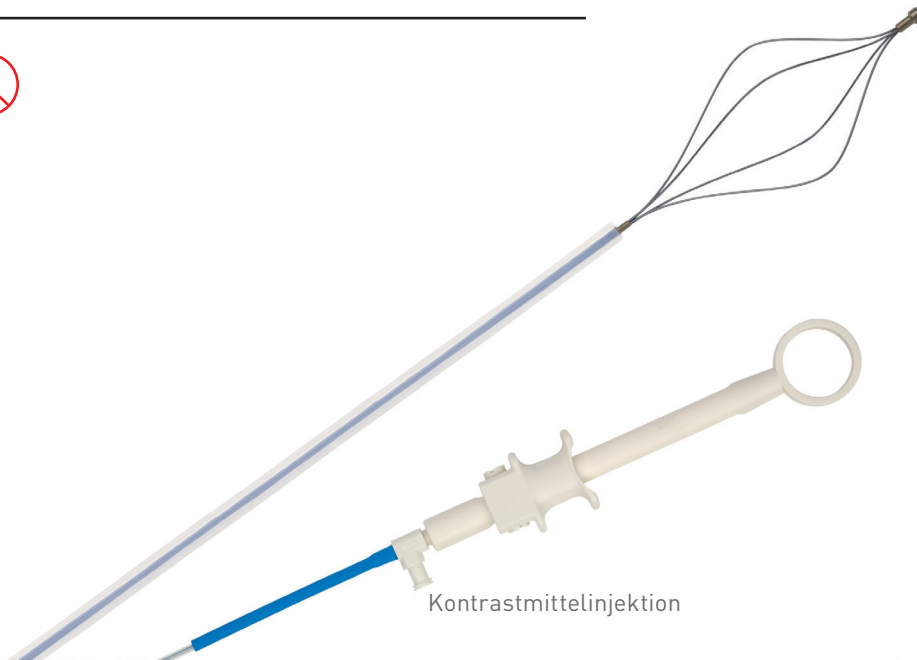
Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Körbchenform	Für Führungsdraht inch	Durchmesser mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge					
9903163432 x2	9903163432	25	40	gedreht	0.035	2,9	215	2
9903163632 x2	9903163632	30	45	gedreht	0.035	2,9	215	2
9903163832 x2	9903163832	40	55	gedreht	0.035	2,9	215	2

Abbildung zeigt REF 9903163632

STEINFÄNGER, NITINOL

4 Drähte, mit Kontrastmittelansatz, **nicht** lithotripsiefähig

2



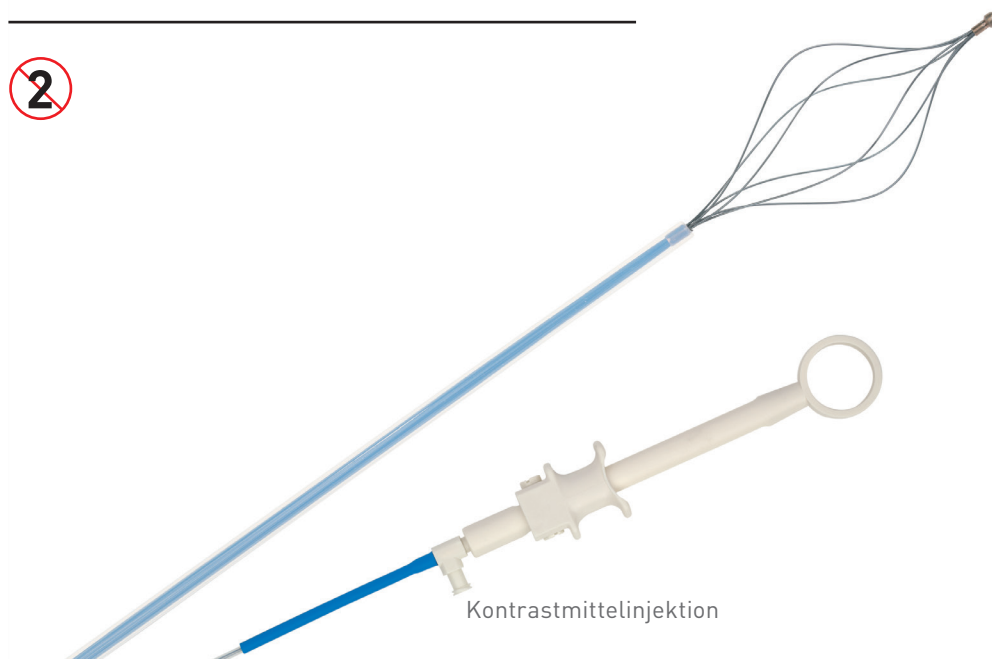
Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Körbchenform	Durchmesser mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge				
9903112302 x2	9903112302	15	25	gerade	1,8	215	2
9903112402 x2	9903112402	20	30	gerade	1,8	215	2
9903112502 x2	9903112502	25	40	gerade	1,8	215	2
9903112602 x2	9903112602	30	45	gerade	1,8	215	2
9903112702 x2	9903112702	35	55	gerade	1,8	215	2
9903113302 x2	9903113302	15	25	gerade	2,3	215	2
9903113402 x2	9903113402	20	30	gerade	2,3	215	2
9903113502 x2	9903113502	25	40	gerade	2,3	215	2
9903113602 x2	9903113602	30	45	gerade	2,3	215	2
9903113702 x2	9903113702	35	55	gerade	2,3	215	2

Abbildung zeigt REF 9903113602

STEINFÄNGER, NITINOL

6 Drähte, mit Kontrastmittelansatz, **nicht** lithotripsiefähig

2

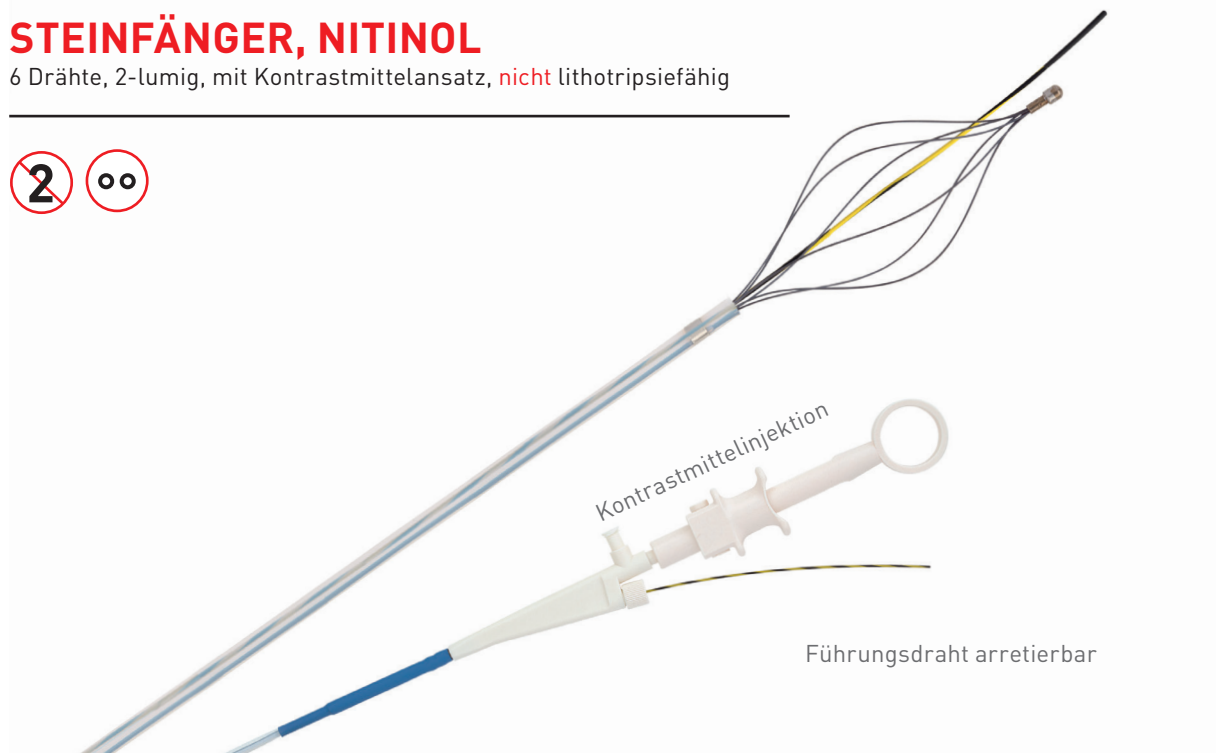


Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Körbchenform	Durchmesser mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge				
9903122303 x2	9903122303	15	25	gedreht	1,8	215	2
9903122403 x2	9903122403	20	30	gedreht	1,8	215	2
9903122503 x2	9903122503	25	40	gedreht	1,8	215	2
9903122603 x2	9903122603	30	45	gedreht	1,8	215	2
9903122703 x2	9903122703	35	55	gedreht	1,8	215	2
9903123303 x2	9903123303	15	25	gedreht	2,3	215	2
9903123403 x2	9903123403	20	30	gedreht	2,3	215	2
9903123503 x2	9903123503	25	40	gedreht	2,3	215	2
9903123603 x2	9903123603	30	45	gedreht	2,3	215	2
9903123703 x2	9903123703	35	55	gedreht	2,3	215	2

Abbildung zeigt REF 9903123603

STEINFÄNGER, NITINOL

6 Drähte, 2-lumig, mit Kontrastmittelansatz, **nicht** lithotripsiefähig



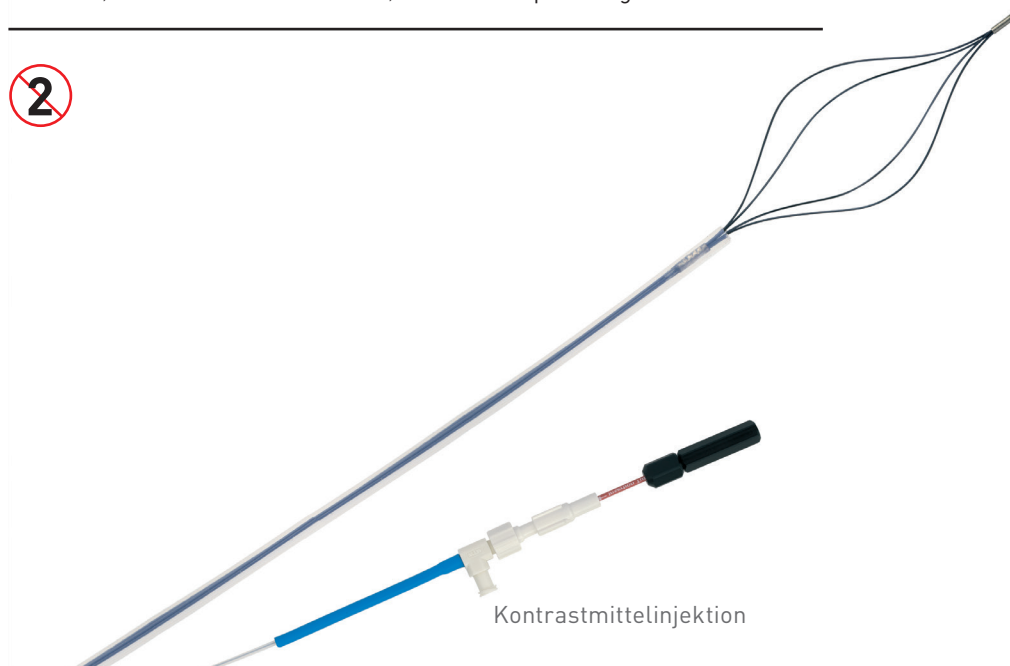
Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Körbchenform	Für Führungsdraht inch	Durchmesser mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge					
9903116332 x5	9903116332	15	25	gedreht	0.035	2,7	215	5
9903116432 x5	9903116432	20	30	gedreht	0.035	2,7	215	5
9903116532 x5	9903116532	25	40	gedreht	0.035	2,7	215	5

Abbildung zeigt 9903116432

STEINFÄNGER „MICRO-CATCH“, NITINOL

4 Drähte, mit Kontrastmittelanatz, **nicht** lithotripsiefähig

2

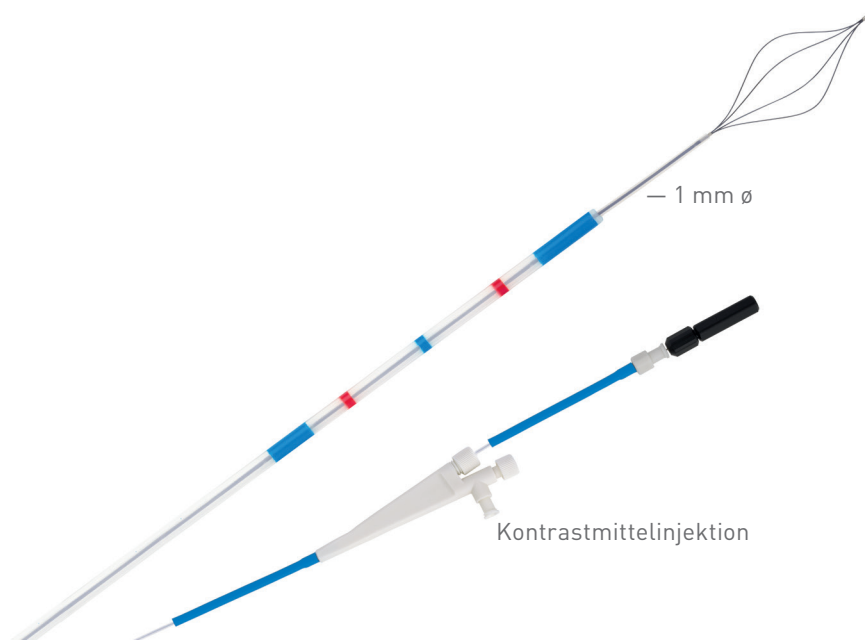


Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Körbchenform	Durchmesser mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge				
9903121102 x2	9903121102	15	30	gerade	1,0	240	2

STEINFÄNGER „MINI-CATCH-SET“, NITINOL

4 Drähte, Steinfänger im ERCP-Katheter mit filiformer Spitze,
mit Kontrastmittelansatz, **nicht** lithotripsiefähig

2

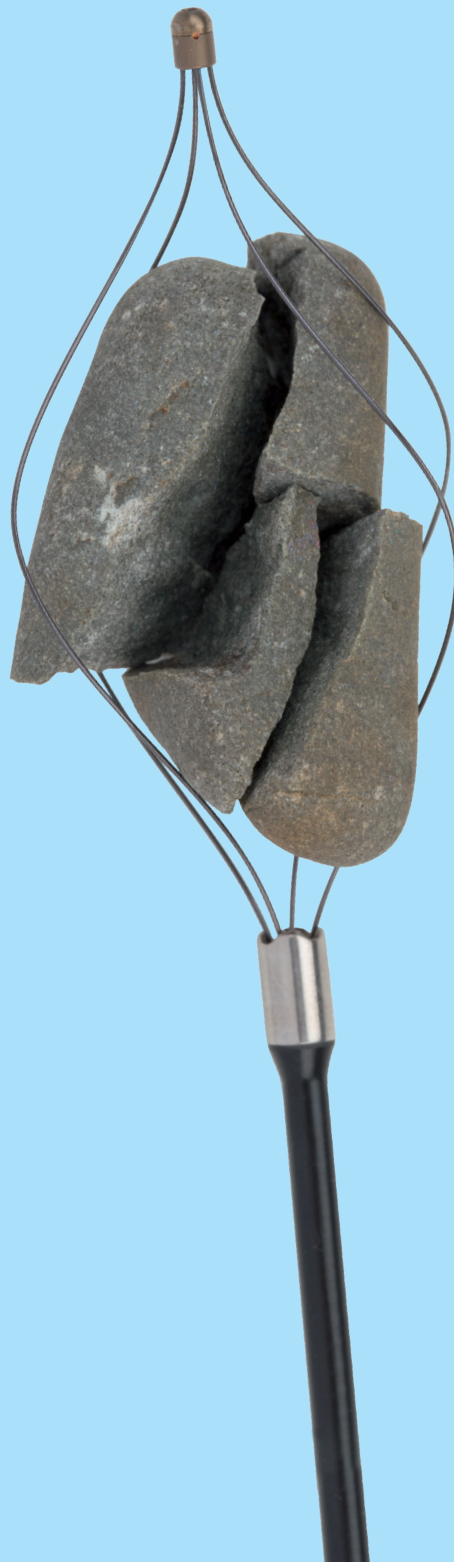


Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Körbchenform	Passender Führungsdraht für ERCP- Katheter inch	Durchmesser Steinfänger mm	Durchmesser ERCP-Katheter mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge						
9903121209	9903121209	15	30	gerade	0.035	1,0	2,3	200	1



123 Stonecrusher

Transendoskopische Lithotripsie neueste Generation

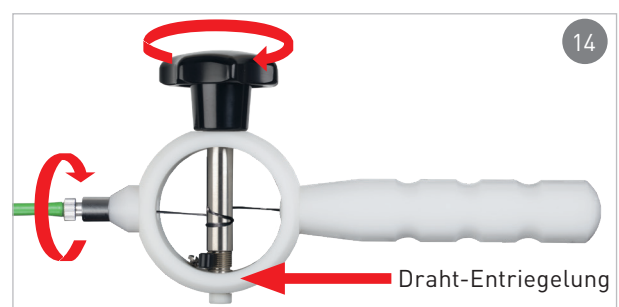
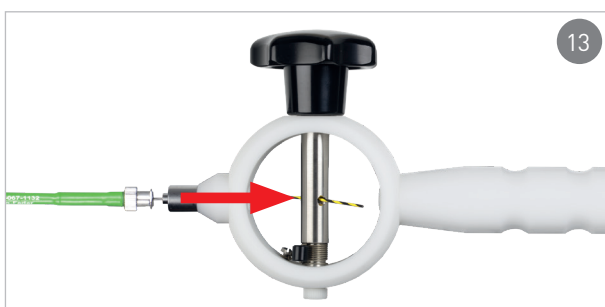
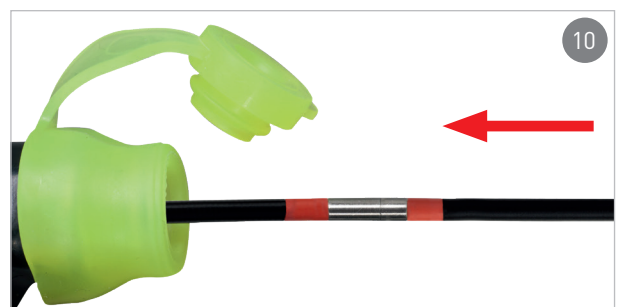
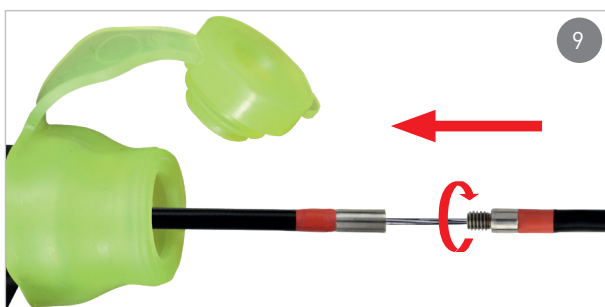
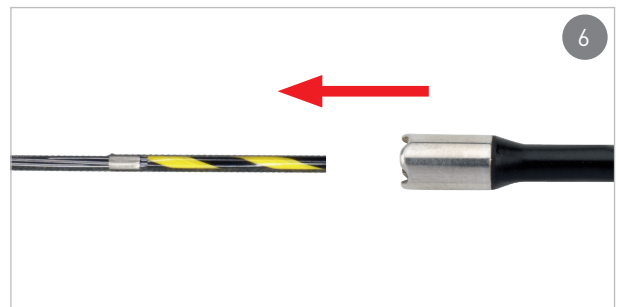
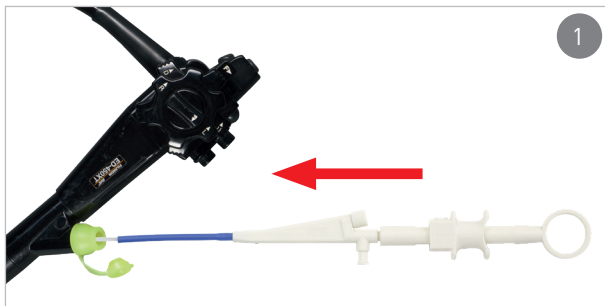


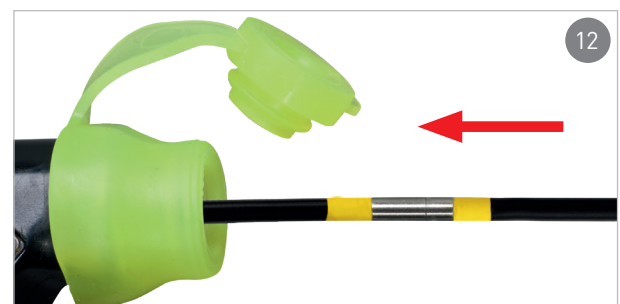
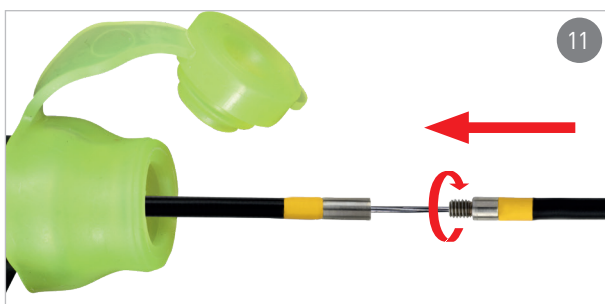
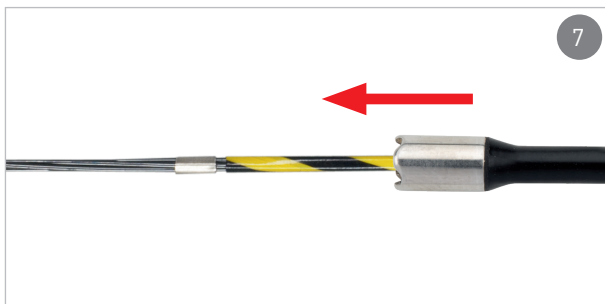
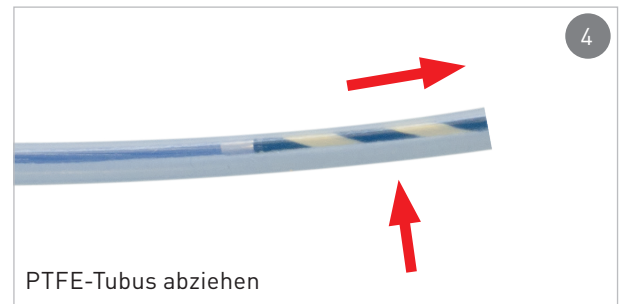
TEL
TRANSENDOSKOPISCHE
LITHOTRIPSIE

Das Prinzip der transendoskopischen Lithotripsie in drei Schritten

Sollte nach einer Papillotomie die Steinextraktion nicht gelingen, ist die Durchführung einer Lithotripsie notwendig. Die neu konzipierte 3-teilige Spiralfeder von MTW-Endoskopie W. Haag KG ermöglicht eine transendoskopische, mechanische Lithotripsie auch mit einem Steinfänger (Arbeitslänge ≥ 215 cm).

Eine Notfall-Lithotripsie, ohne Endoskop, wird damit weitgehend vermieden.





Handgriff für Lithotriptor

2



Bestell-Nr.	Artikel		VE
990335	990335	mit LL-Anschluss	1

Feder, 3-teilig

2

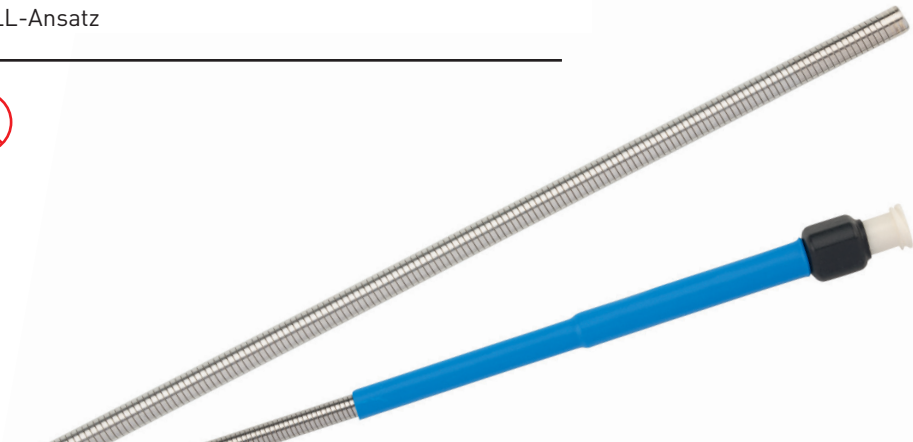


Bestell-Nr.	Artikel		Durchmesser mm	Länge cm	VE
990337 x2	990337	3 Teile	3,1	170	2

Notfall-Feder

mit LL-Ansatz

2

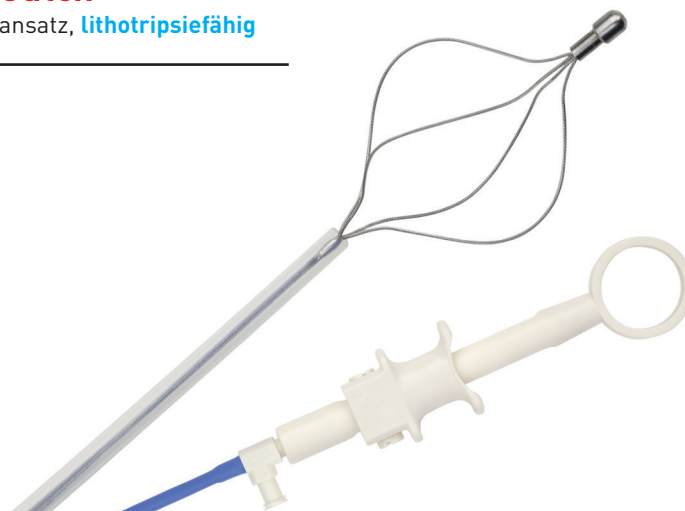


Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser mm	Länge cm	VE
9903307	9903307	3,8	100	1

Steinfänger „Easy-Catch“

geflochten, mit Kontrastmittelansatz, lithotripsiefähig

2

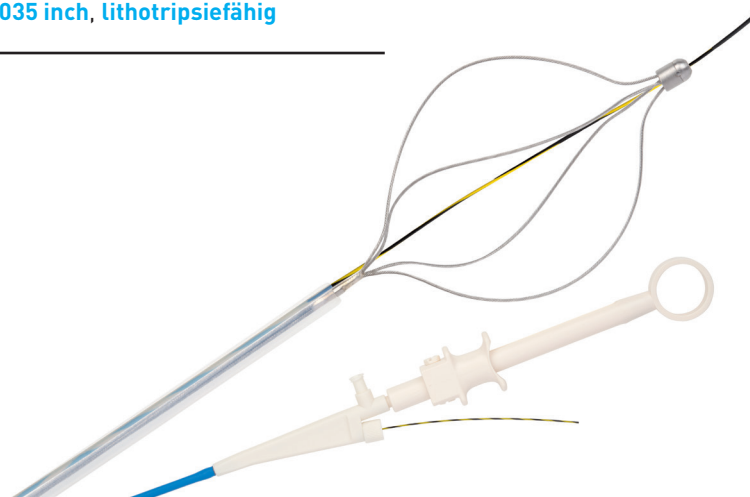


Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Ø mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge			
9903103404 x5	9903103404	20	30	2,6	215	5
9903103504 x5	9903103504	25	40	2,6	215	5
9903103604 x5	9903103604	30	45	2,6	215	5
9903103704 x5	9903103704	40	55	2,6	215	5
9903103804 x5	9903103804	45	60	2,6	215	5

Steinfänger „Easy-Catch“

geflochten, mit Kontrastmittelansatz,
für Führungsdraht 0.035 inch, lithotripsiefähig

2

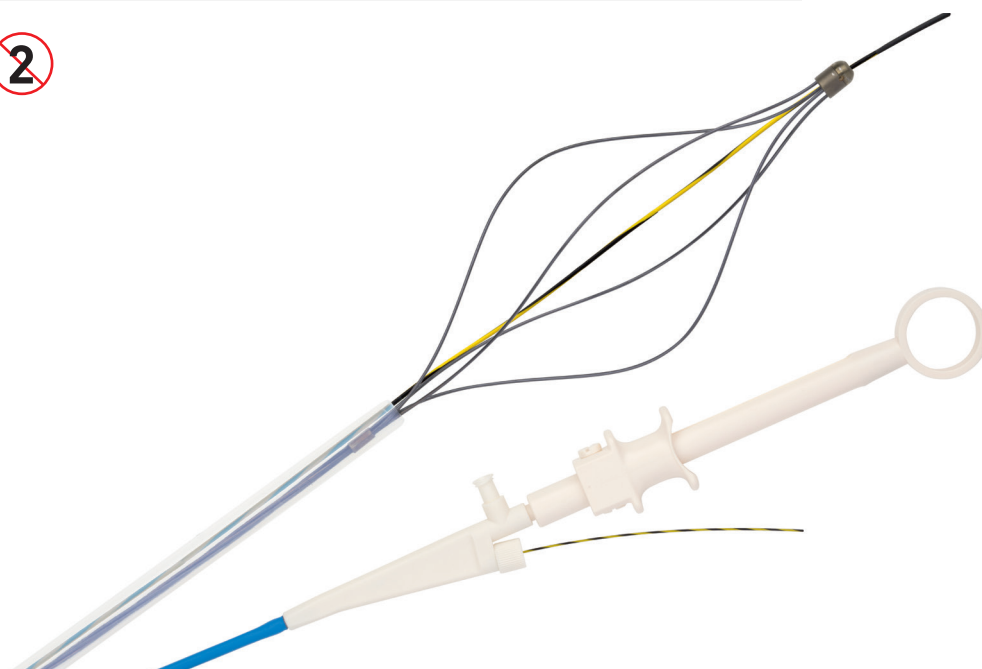


Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Ø mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge			
9903104433 x2	9903104433	20	30	2,6	215	2
9903104533 x2	9903104533	25	40	2,6	215	2
9903104633 x2	9903104633	30	45	2,6	215	2
9903104733 x2	9903104733	40	55	2,6	215	2

Steinfänger „Power-Catch“, Nitinol

mit Kontrastmittelansatz, für **Führungsdraht 0.035 inch**, lithotripsiefähig

2



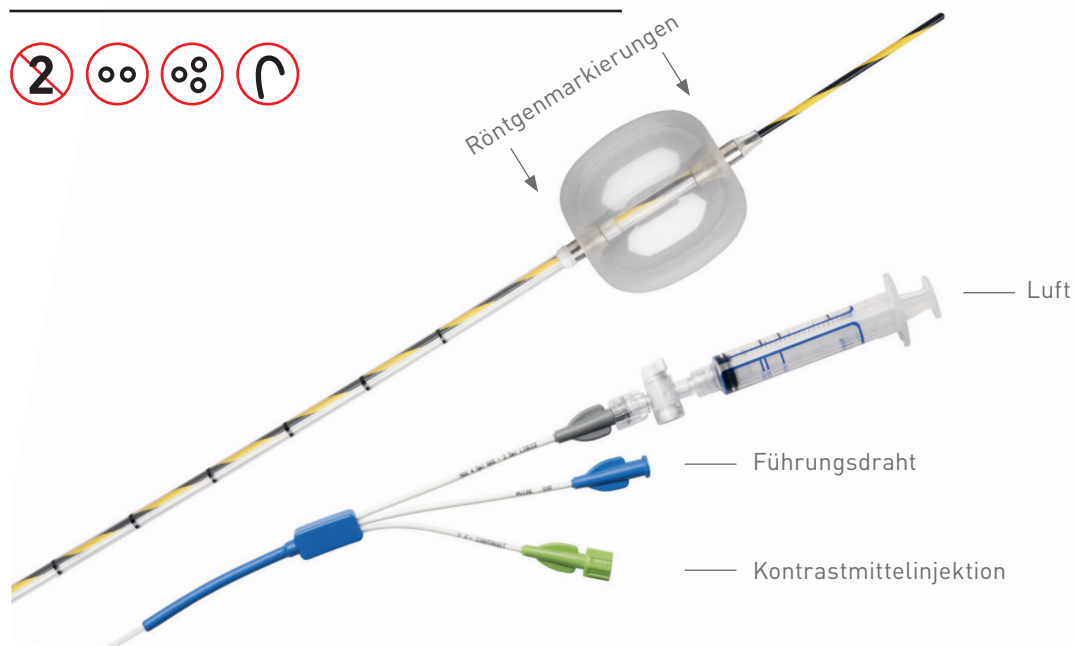
Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Ø mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge			
9903163432 x2	9903163432	25	40	2,9	215	2
9903163632 x2	9903163632	30	45	2,9	215	2
9903163832 x2	9903163832	40	55	2,9	215	2

BALLONKATHETER



BALLONKATHETER

zur Steinextraktion

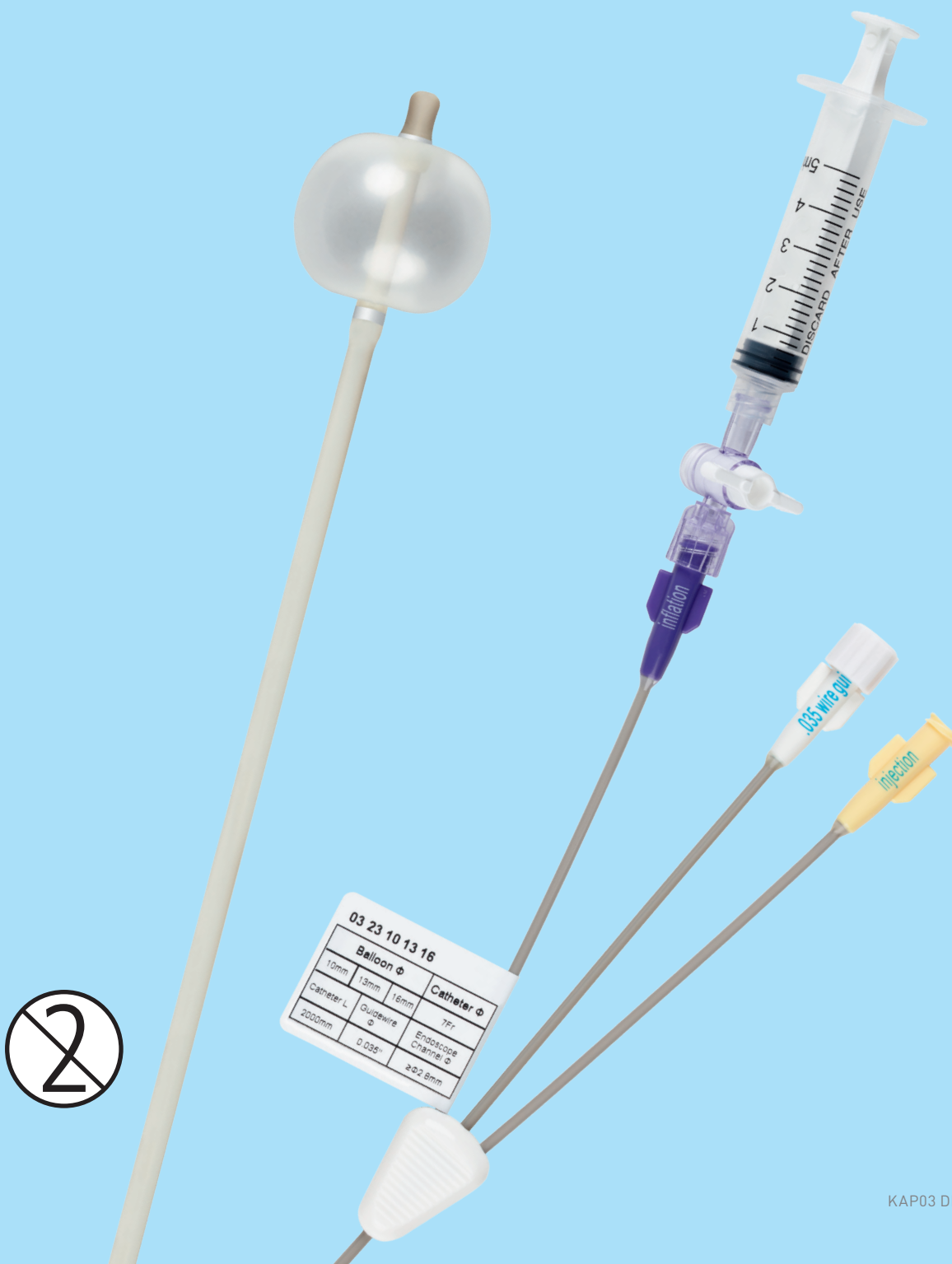


Bestell-Nr.	Artikel	Ballon ø mm	Beschreibung	Lumen	Für Führungsdraht inch	Durchmesser mm.	Länge cm	VE
AS0030520 x5	AS0030520	12	2-lumig, grauer Katheter	⊙⊙	0.025	1,70	200	5
AS2040720 x5	AS2040720	16	2-lumig, grauer Katheter, verjüngt	⊙⊙	0.035	2,35/1,70	200	5
AS4560720 x5	AS4560720	16	3-lumig, transparenter Katheter, verjüngt	⊙⊙⊙	0.035	2,40/1,70	200	5
AS4320720 x5	AS4320720	16	3-lumig, transparenter Katheter	⊙⊙⊙	0.035	2,40	200	5
AS4320725 x2	AS4320725	16	3-lumig, transparenter Katheter	⊙⊙⊙	0.035	2,40	250	2

Abbildung zeigt REF AS4560720

Ballonkatheter zur Steinextraktion

Ballon-Ø 10/13/16 mm, 3 Lumen

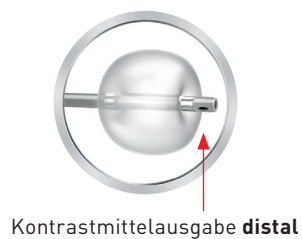




3 LUMEN STEINEXTRAKTIONSBALLON



Bestell-Nr.	Artikel	Lumen	Führungsdraht inch	Ballon- Durchmesser	Kontrast- mittelausgabe	Durchmesser mm	Länge cm	VE
0323101316 x10	0323101316		0.035	10/13/16 mm	distal	2,3	200	10



SYMBOLE



— Einwegartikel

STENTS MIT LEGESYSTEM

04

STENTS*

LEGESYSTEM

„JET-SET“

„QUICK-SET“

FÜHRUNGSKATHETER

PUSHER

EXTRAKTIONSSCHLINGE

DILATATIONSKATHETER

ZYSTENDRAINAGE (SYSTEME)

RINGMESSER (SYSTEME)

* selbstexpandierende Stents
siehe Kapitel Metallstents

STENTS



STENTS

Pankreas



Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.5 PTFE			
0430501003	30	50	1
0430501004	40	60	1
0430501005	50	70	1
0430501006	60	80	1
0430501007	70	90	1
0430501008	80	100	1
0430501009	90	110	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.7 PTFE			
0430701003	30	50	1
0430701004	40	60	1
0430701005	50	70	1
0430701006	60	80	1
0430701007	70	90	1
0430701008	80	100	1
0430701009	90	110	1
0430701010	100	120	1
0430701011	110	130	1
0430701012	120	140	1
0430701013	130	150	1
0430701014	140	160	1
0430701015	150	170	1
0430701016	160	180	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.5 TPU			
0430501003W	30	50	1
0430501005W	50	70	1
0430501007W	70	90	1
0430501009W	90	110	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.7 TPU			
0430701003W	30	50	1
0430701004W	40	60	1
0430701005W	50	70	1
0430701007W	70	90	1
0430701009W	90	110	1
0430701012W	120	140	1

STENTS

Pankreas

2



Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.8,5 PTFE			
0430801003	30	50	1
0430801004	40	60	1
0430801005	50	70	1
0430801006	60	80	1
0430801007	70	90	1
0430801008	80	100	1
0430801009	90	110	1
0430801010	100	120	1
0430801011	110	130	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.10 PTFE			
0431001003	30	50	1
0431001004	40	60	1
0431001005	50	70	1
0431001006	60	80	1
0431001007	70	90	1
0431001008	80	100	1
0431001009	90	110	1
0431001010	100	120	1
0431001011	110	130	1

STENTS

gerade

2



PTFE



TPU

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.5 PTFE			
0400501003	30	50	1
0400501005	50	70	1
0400501007	70	90	1
0400501010	100	120	1
0400501013	130	150	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.5 TPU			
0400501003W	30	50	1
0400501005W	50	70	1
0400501007W	70	90	1
0400501010W	100	120	1
0400501013W	130	150	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.7 PTFE			
0400701003	30	50	1
0400701004	40	60	1
0400701005	50	70	1
0400701006	60	80	1
0400701007	70	90	1
0400701008	80	100	1
0400701009	90	110	1
0400701010	100	120	1
0400701011	110	130	1
0400701012	120	140	1
0400701013	130	150	1
0400701014	140	160	1
0400701015	150	170	1
0400701016	160	180	1
0400701017	170	190	1
0400701018	180	200	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.7 TPU			
0400701003W	30	50	1
0400701004W	40	60	1
0400701005W	50	70	1
0400701006W	60	80	1
0400701007W	70	90	1
0400701008W	80	100	1
0400701009W	90	110	1
0400701010W	100	120	1
0400701011W	110	130	1
0400701012W	120	140	1
0400701013W	130	150	1
0400701014W	140	160	1
0400701015W	150	170	1
0400701016W	160	180	1
0400701017W	170	190	1
0400701018W	180	200	1

STENTS

gerade

2



PTFE



TPU

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.8,5 PTFE			
0400801003	30	50	1
0400801004	40	60	1
0400801005	50	70	1
0400801006	60	80	1
0400801007	70	90	1
0400801008	80	100	1
0400801009	90	110	1
0400801010	100	120	1
0400801011	110	130	1
0400801012	120	140	1
0400801013	130	150	1
0400801014	140	160	1
0400801015	150	170	1
0400801016	160	180	1
0400801017	170	190	1
0400801018	180	200	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.8,5 TPU			
0400801003W	30	50	1
0400801004W	40	60	1
0400801005W	50	70	1
0400801006W	60	80	1
0400801007W	70	90	1
0400801008W	80	100	1
0400801009W	90	110	1
0400801010W	100	120	1
0400801011W	110	130	1
0400801012W	120	140	1
0400801013W	130	150	1
0400801014W	140	160	1
0400801015W	150	170	1
0400801016W	160	180	1
0400801017W	170	190	1
0400801018W	180	200	1

STENTS

gerade

2



Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.10 PTFE			
0401001003	30	50	1
0401001004	40	60	1
0401001005	50	70	1
0401001006	60	80	1
0401001007	70	90	1
0401001008	80	100	1
0401001009	90	110	1
0401001010	100	120	1
0401001011	110	130	1
0401001012	120	140	1
0401001013	130	150	1
0401001014	140	160	1
0401001015	150	170	1
0401001016	160	180	1
0401001017	170	190	1
0401001018	180	200	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.10 TPU			
0401001003W	30	50	1
0401001004W	40	60	1
0401001005W	50	70	1
0401001006W	60	80	1
0401001007W	70	90	1
0401001008W	80	100	1
0401001009W	90	110	1
0401001010W	100	120	1
0401001011W	110	130	1
0401001012W	120	140	1
0401001013W	130	150	1
0401001014W	140	160	1
0401001015W	150	170	1
0401001016W	160	180	1
0401001017W	170	190	1
0401001018W	180	200	1

STENTS

gerade

2



PTFE



TPU

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.11,5 PTFE			
0401101003	30	50	1
0401101004	40	60	1
0401101005	50	70	1
0401101006	60	80	1
0401101007	70	90	1
0401101008	80	100	1
0401101009	90	110	1
0401101010	100	120	1
0401101011	110	130	1
0401101012	120	140	1
0401101013	130	150	1
0401101014	140	160	1
0401101015	150	170	1
0401101016	160	180	1
0401101017	170	190	1
0401101018	180	200	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.11,5 TPU			
0401101003W	30	50	1
0401101004W	40	60	1
0401101005W	50	70	1
0401101006W	60	80	1
0401101007W	70	90	1
0401101008W	80	100	1
0401101009W	90	110	1
0401101010W	100	120	1
0401101011W	110	130	1
0401101012W	120	140	1
0401101013W	130	150	1
0401101014W	140	160	1
0401101015W	150	170	1
0401101016W	160	180	1
0401101017W	170	190	1
0401101018W	180	200	1

STENTS

gerade, mit Platinring

2



PTFE



TPU

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.7 PTFE			
0420701003	30	50	1
0420701004	40	60	1
0420701005	50	70	1
0420701006	60	80	1
0420701007	70	90	1
0420701008	80	100	1
0420701009	90	110	1
0420701010	100	120	1
0420701011	110	130	1
0420701012	120	140	1
0420701013	130	150	1
0420701014	140	160	1
0420701015	150	170	1
0420701016	160	180	1
0420701017	170	190	1
0420701018	180	200	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.7 TPU			
0460701003	30	50	1
0460701004	40	60	1
0460701005	50	70	1
0460701006	60	80	1
0460701007	70	90	1
0460701008	80	100	1
0460701009	90	110	1
0460701010	100	120	1
0460701011	110	130	1
0460701012	120	140	1
0460701013	130	150	1
0460701014	140	160	1
0460701015	150	170	1
0460701016	160	180	1
0460701017	170	190	1
0460701018	180	200	1

STENTS

gerade, mit Platinring

2



PTFE



TPU

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.8,5 PTFE			
0420801003	30	50	1
0420801004	40	60	1
0420801005	50	70	1
0420801006	60	80	1
0420801007	70	90	1
0420801008	80	100	1
0420801009	90	110	1
0420801010	100	120	1
0420801011	110	130	1
0420801012	120	140	1
0420801013	130	150	1
0420801014	140	160	1
0420801015	150	170	1
0420801016	160	180	1
0420801017	170	190	1
0420801018	180	200	1
0420801019	190	210	1
0420801020	200	220	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.8,5 TPU			
0460801003	30	50	1
0460801004	40	60	1
0460801005	50	70	1
0460801006	60	80	1
0460801007	70	90	1
0460801008	80	100	1
0460801009	90	110	1
0460801010	100	120	1
0460801011	110	130	1
0460801012	120	140	1
0460801013	130	150	1
0460801014	140	160	1
0460801015	150	170	1
0460801016	160	180	1
0460801017	170	190	1
0460801018	180	200	1

STENTS

gerade, mit Platinring

2



PTFE



TPU

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.10 PTFE			
0421001003	30	50	1
0421001004	40	60	1
0421001005	50	70	1
0421001006	60	80	1
0421001007	70	90	1
0421001008	80	100	1
0421001009	90	110	1
0421001010	100	120	1
0421001011	110	130	1
0421001012	120	140	1
0421001013	130	150	1
0421001014	140	160	1
0421001015	150	170	1
0421001016	160	180	1
0421001017	170	190	1
0421001018	180	200	1
0421001019	190	210	1
0421001020	200	220	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.10 TPU			
0461001003	30	50	1
0461001004	40	60	1
0461001005	50	70	1
0461001006	60	80	1
0461001007	70	90	1
0461001008	80	100	1
0461001009	90	110	1
0461001010	100	120	1
0461001011	110	130	1
0461001012	120	140	1
0461001013	130	150	1
0461001014	140	160	1
0461001015	150	170	1
0461001016	160	180	1
0461001017	170	190	1
0461001018	180	200	1

STENTS

gerade, mit Platinring

2



PTFE



TPU

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.11,5 PTFE			
0421101003	30	50	1
0421101004	40	60	1
0421101005	50	70	1
0421101006	60	80	1
0421101007	70	90	1
0421101008	80	100	1
0421101009	90	110	1
0421101010	100	120	1
0421101011	110	130	1
0421101012	120	140	1
0421101013	130	150	1
0421101014	140	160	1
0421101015	150	170	1
0421101016	160	180	1
0421101017	170	190	1
0421101018	180	200	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.11,5 TPU			
0461101003	30	50	1
0461101004	40	60	1
0461101005	50	70	1
0461101006	60	80	1
0461101007	70	90	1
0461101008	80	100	1
0461101009	90	110	1
0461101010	100	120	1
0461101011	110	130	1
0461101012	120	140	1
0461101013	130	150	1
0461101014	140	160	1
0461101015	150	170	1
0461101016	160	180	1
0461101017	170	190	1
0461101018	180	200	1

STENTS

gerade, mit zwei Platinringen und Seitenlöchern

2



Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.8,5 PTFE			
0410801012	120	140	1
0410801013	130	150	1
0410801015	150	170	1
0410801016	160	180	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.8,5 TPU			
0410801012W	120	140	1
0410801013W	130	150	1
0410801015W	150	170	1
0410801016W	160	180	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.10 PTFE			
0411001012	120	140	1
0411001013	130	150	1
0411001015	150	170	1
0411001016	160	180	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.10 TPU			
0411001012W	120	140	1
0411001013W	130	150	1
0411001015W	150	170	1
0411001016W	160	180	1

STENTS

zentral gebogen

2



PTFE



TPU

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.8,5 PTFE			
0470801005	50	70	1
0470801007	70	90	1
0470801010	100	120	1
0470801013	130	150	1
0470801015	150	170	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.8,5 TPU			
0470801005W	50	70	1
0470801007W	70	90	1
0470801010W	100	120	1
0470801013W	130	150	1
0470801015W	150	170	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.10 PTFE			
0471001005	50	70	1
0471001007	70	90	1
0471001010	100	120	1
0471001013	130	150	1
0471001015	150	170	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.10 TPU			
0471001005W	50	70	1
0471001007W	70	90	1
0471001010W	100	120	1
0471001013W	130	150	1
0471001015W	150	170	1

STENTS

duodenal gebogen



PTFE



TPU

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.8,5 PTFE			
0490801005	50	70	1
0490801007	70	90	1
0490801010	100	120	1
0490801013	130	150	1
0490801015	150	170	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.8,5 TPU			
0490801005W	50	70	1
0490801007W	70	90	1
0490801010W	100	120	1
0490801013W	130	150	1
0490801015W	150	170	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.10 PTFE			
0491001005	50	70	1
0491001007	70	90	1
0491001010	100	120	1
0491001013	130	150	1
0491001015	150	170	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	
Ch.10 TPU			
0491001005W	50	70	1
0491001007W	70	90	1
0491001010W	100	120	1
0491001013W	130	150	1
0491001015W	150	170	1

STENTS

Pigtail

2

TPU

mit Seitenlöchern



Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	
Ch.7 TPU			
0400703003W	30	50	1
0400703004W	40	60	1
0400703005W	50	70	1
0400703006W	60	80	1
0400703007W	70	90	1
0400703008W	80	100	1
0400703009W	90	110	1
0400703010W	100	120	1
0400703011W	110	130	1
0400703012W	120	140	1
0400703013W	130	150	1
0400703014W	140	160	1
0400703015W	150	170	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	
Ch.8,5 TPU			
0400803003W	30	50	1
0400803004W	40	60	1
0400803005W	50	70	1
0400803006W	60	80	1
0400803007W	70	90	1
0400803008W	80	100	1
0400803009W	90	110	1
0400803010W	100	120	1
0400803011W	110	130	1
0400803012W	120	140	1
0400803013W	130	150	1
0400803014W	140	160	1
0400803015W	150	170	1

STENTS

Pigtail



TPU



Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	
Ch.10 TPU			
0401003003W	30	50	1
0401003004W	40	60	1
0401003005W	50	70	1
0401003006W	60	80	1
0401003007W	70	90	1
0401003008W	80	100	1
0401003009W	90	110	1
0401003010W	100	120	1
0401003011W	110	130	1
0401003012W	120	140	1
0401003013W	130	150	1
0401003014W	140	160	1
0401003015W	150	170	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	
Ch.11,5 TPU			
0401103003W	30	50	1
0401103004W	40	60	1
0401103005W	50	70	1
0401103006W	60	80	1
0401103007W	70	90	1
0401103008W	80	100	1
0401103009W	90	110	1
0401103010W	100	120	1
0401103011W	110	130	1
0401103012W	120	140	1
0401103013W	130	150	1
0401103014W	140	160	1
0401103015W	150	170	1

STENTS

Doppel-Pigtail, mit Platinring

2



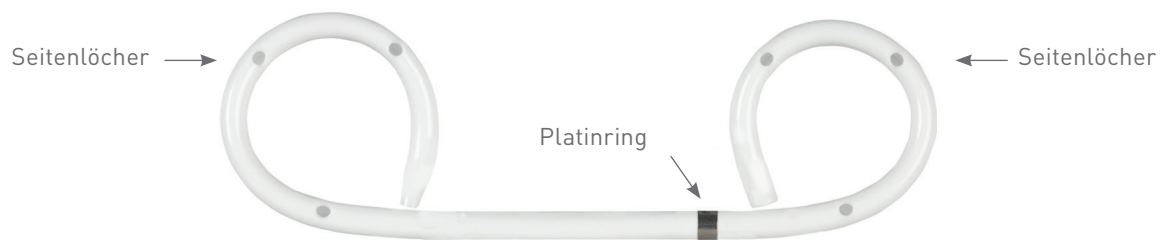
Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	
Ch.7 TPU			
0450704002	20	70	1
0450704003	30	80	1
0450704004	40	90	1
0450704005	50	100	1
0450704006	60	110	1
0450704007	70	120	1
0450704008	80	130	1
0450704009	90	140	1
0450704010	100	150	1
0450704012	120	170	1
0450704015	150	200	1

Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	
Ch.8,5 TPU			
0450804002	20	70	1
0450804003	30	80	1
0450804004	40	90	1
0450804005	50	100	1
0450804006	60	110	1
0450804007	70	120	1
0450804008	80	130	1
0450804009	90	140	1
0450804010	100	150	1
0450804012	120	170	1
0450804015	150	200	1

STENTS

Doppel-Pigtail, mit Platinring

2



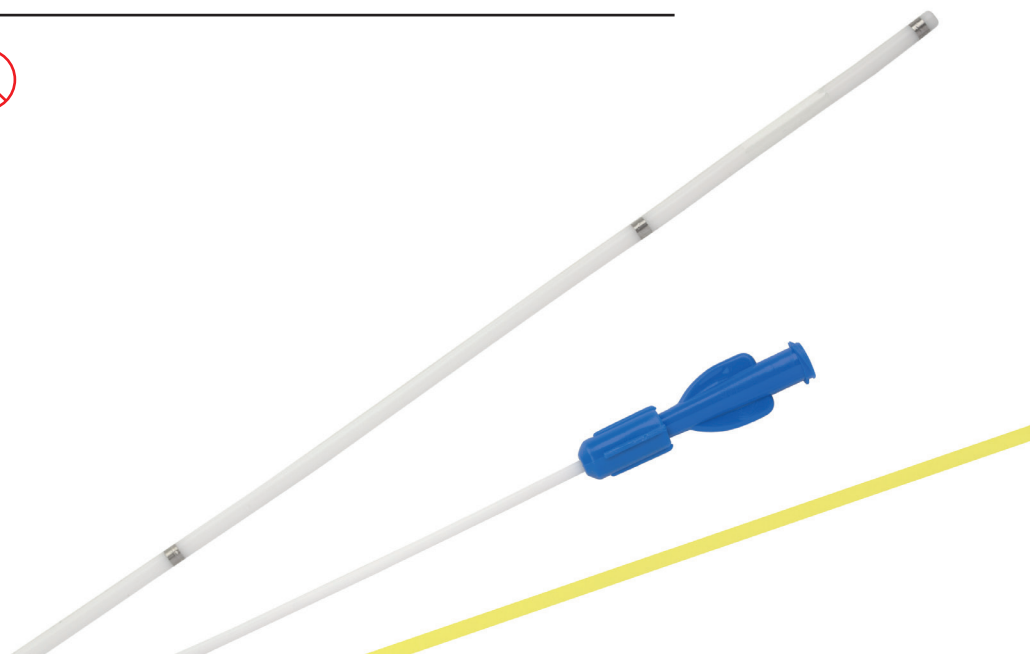
Bestell-Nr. Artikel	Länge der Stents		VE
	Nutzlänge mm	Gesamtlänge mm	
Ch.10 TPU			
0451004002	20	70	1
0451004003	30	80	1
0451004004	40	90	1
0451004005	50	100	1
0451004006	60	110	1
0451004007	70	120	1
0451004008	80	130	1
0451004009	90	140	1
0451004010	100	150	1
0451004012	120	170	1
0451004015	150	200	1

LEGESYSTEME UND DILATATIONSKATHETER



FÜHRUNGSKATHETER UND PUSHER

2



Führungskatheter:

Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser Ch.	Gesamtlänge cm	Passend für Pusher Ch.	Passend für Stents Ch.	Anzahl der Platinringe	Passender Führungsdraht inch	VE
0440510 x2	0440510	5	220	8,5	8,5	1	0.035	2
0410510 x5	0410510	5	220	8,5	8,5	3	0.035	5
0410511 x5	0410511	5	320	8,5	8,5	3	0.035	5
0440710 x2	0440710	6	220	10	10 / 11,5	1	0.035	2
0410710 x5	0410710	6	220	10	10 / 11,5	3	0.035	5
0410711 x5	0410711	6	320	10	10 / 11,5	3	0.035	5

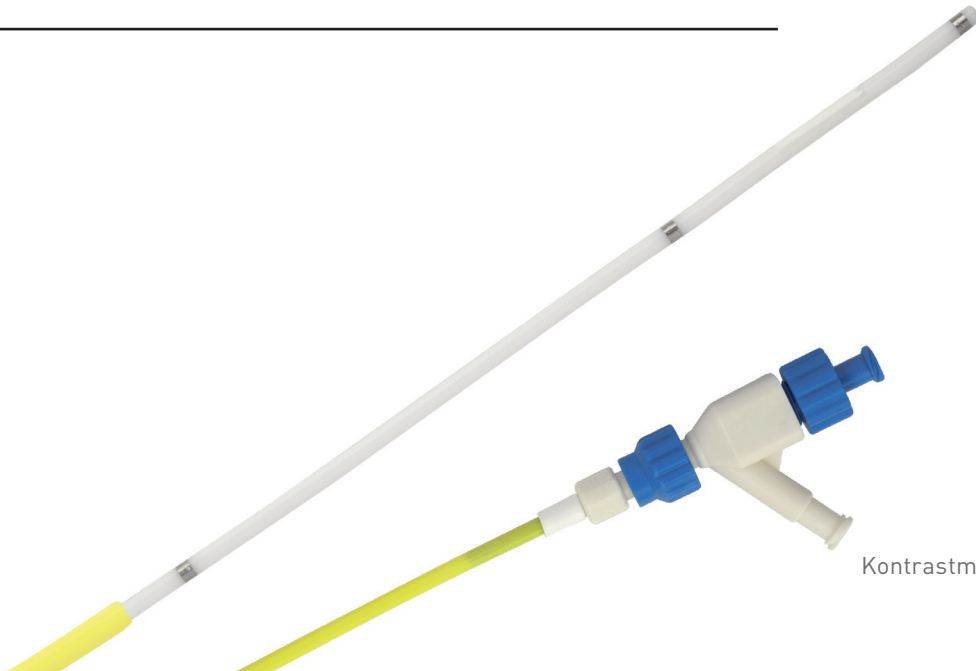
Pusher:

Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser Ch.	Gesamtlänge cm	Passend für Führungskatheter Ch.	Passend für Stents Ch.	Passender Führungsdraht inch	VE
0410517 x5	0410517	5	175	---	5	0.035	5
0413517 x5	0413517	5	250	---	5	0.035	5
0410717 x5	0410717	7	175	---	7	0.035	5
0413717 x5	0413717	7	250	---	7	0.035	5
0410817 x5	0410817	8,5	175	5	8,5	0.035	5
0411017 x5	0411017	10	175	6	10 / 11,5	0.035	5

Abbildung zeigt REF 0410510, 0410817

LEGESYSTEME „JET-SET“ UND „QUICK-SET“

2



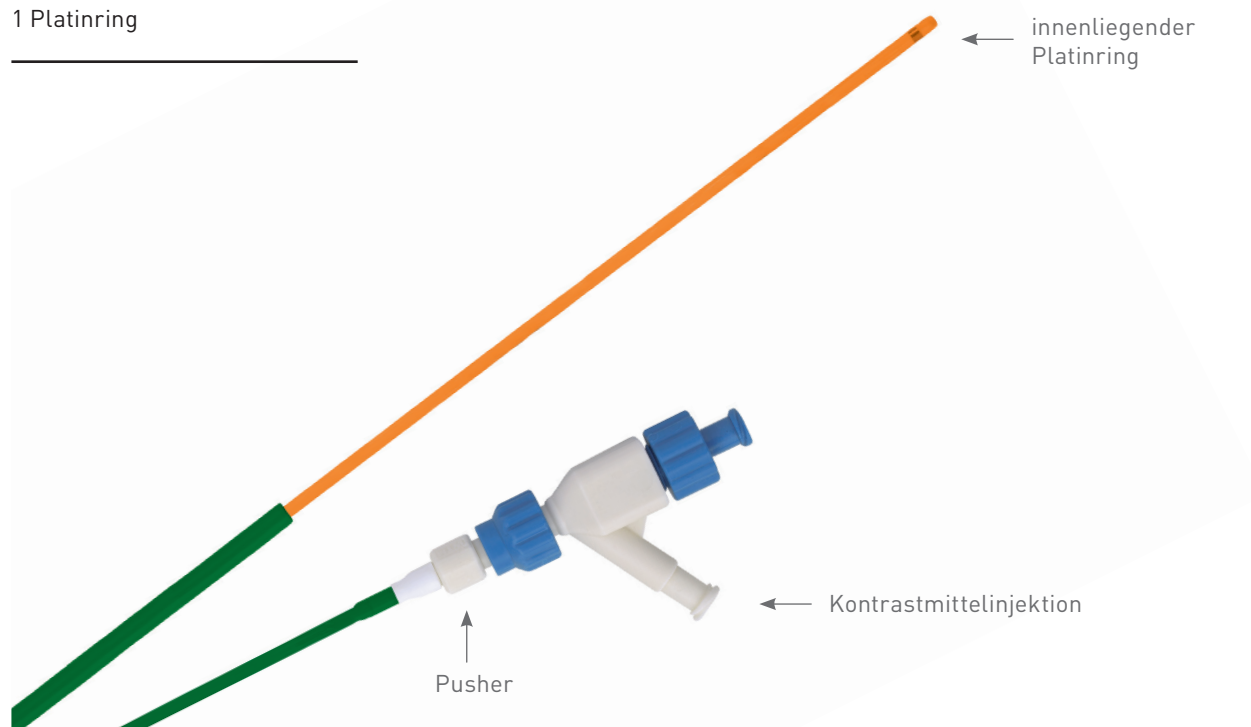
Kontrastmittelinjektion

Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser des Führungs- katheters Ch.	Durchmesser des Pushers Ch.	Gesamtlänge des Legesystems cm	Passend für Stents Ch.	Anzahl der Platinringe	Passender Führungsdraht inch	VE
0409818 x10	0409818	5	8,5	190	8,5	1	0.035	10
0410818 x5	0410818	5	8,5	205	8,5	3	0.035	5
0411818 x5	0411818	5	8,5	230	8,5	1	0.035	5
0413818 x5	0413818	5	8,5	260	8,5	3	0.035	5
0409819 x10	0409819	6	10	190	10 / 11,5	1	0.035	10
0410819 x5	0410819	6	10	205	10 / 11,5	3	0.035	5
0411819 x5	0411819	6	10	230	10 / 11,5	1	0.035	5

Abbildung zeigt REF 0410819

LEGESYSTEM

1 Platinring



Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser des Führungs- katheters Ch.	Durchmesser des Pushers Ch.	Gesamtlänge des Legesystems cm	Passend für Stents Ch.	Anzahl der Platinringe	Passender Führungsdraht inch	VE
0407817 x5	0407817	4	7	205	7	1	0.035	5
0417817 x5	0417817	4	7	260	7	1	0.035	5
0411818 x5	0411818	5	8,5	230	8,5	1	0.035	5

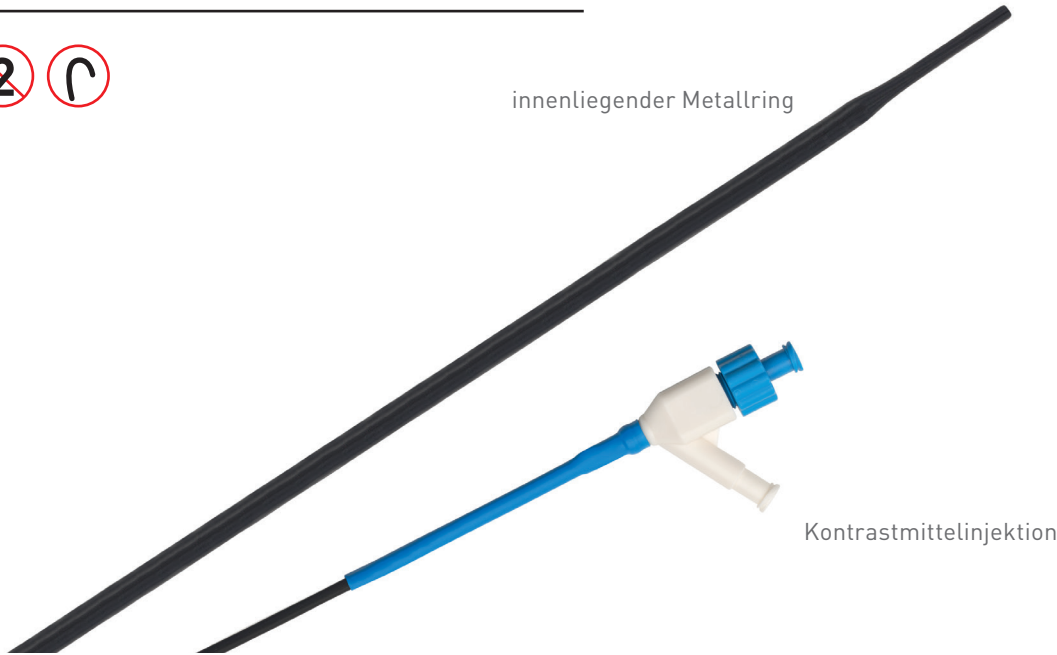
Abbildung zeigt REF 0407817

DILATATIONSKATHETER

für Führungsdraht, Führungsdraht arretierbar



innenliegender Metallring



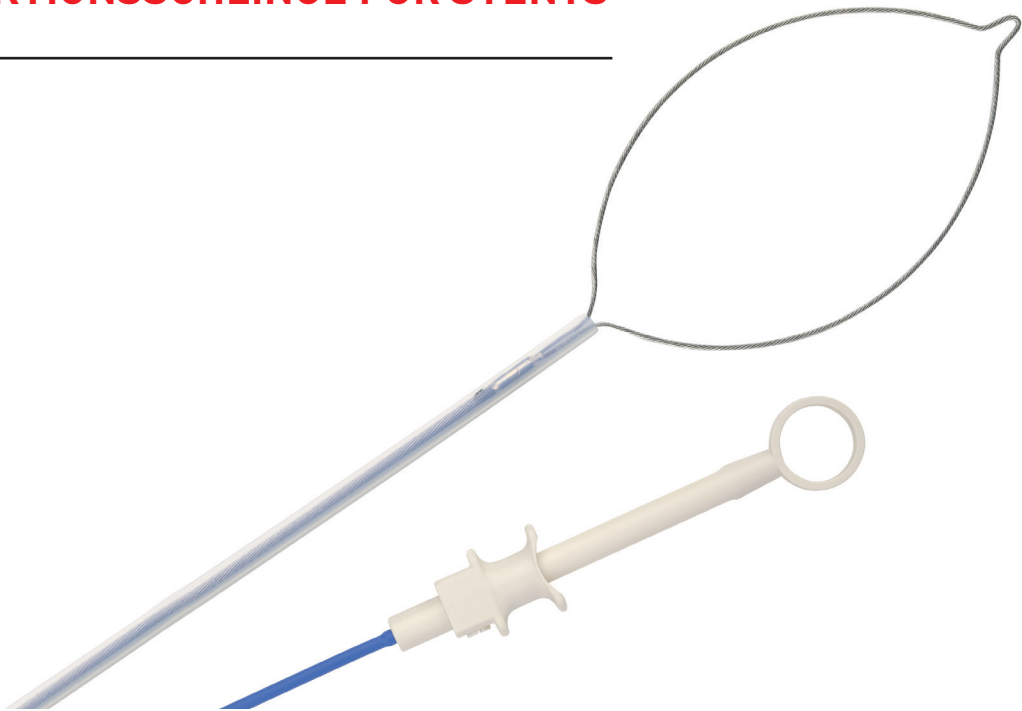
Kontrastmittelinjektion

Bestell-Nr.	Artikel	Besondere Merkmale	Für Führungsdraht inch	Durchmesser Ch.	Länge cm	VE
990410500200 x2	990410500200	---	0.035	5	200	2
990410700200 x2	990410700200	innenliegender Metallring	0.035	7	200	2
990410800200 x2	990410800200	innenliegender Metallring	0.035	8	200	2
990410900200 x2	990410900200	innenliegender Metallring	0.035	9	200	2
990411000200 x2	990411000200	innenliegender Metallring	0.035	10	200	2
990411200200 x2	990411200200	innenliegender Metallring	0.035	12	200	2

Abbildung zeigt REF 990411000200

EXTRAKTIONSSCHLINGE FÜR STENTS

2



Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite Breite x Höhe mm	Art des Schlingendrahtes	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99052071210 x5	99052071210	20 x 40	geflochten	2,3	230	5

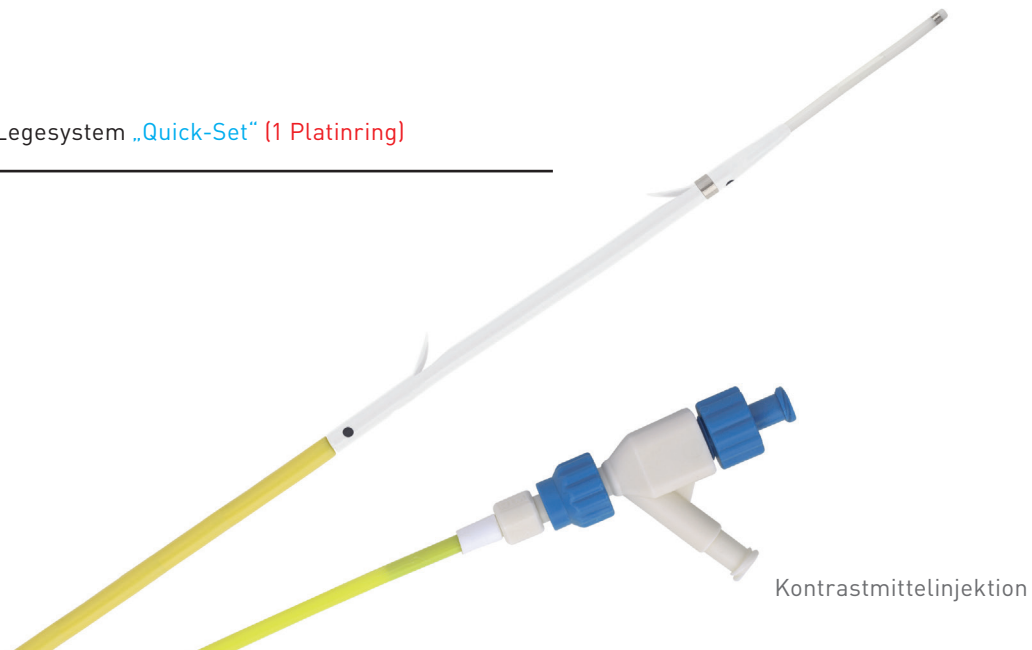
STENTS MIT LEGESYSTEM



STENT

gerade, mit Legesystem „Quick-Set“ (1 Platinring)

2

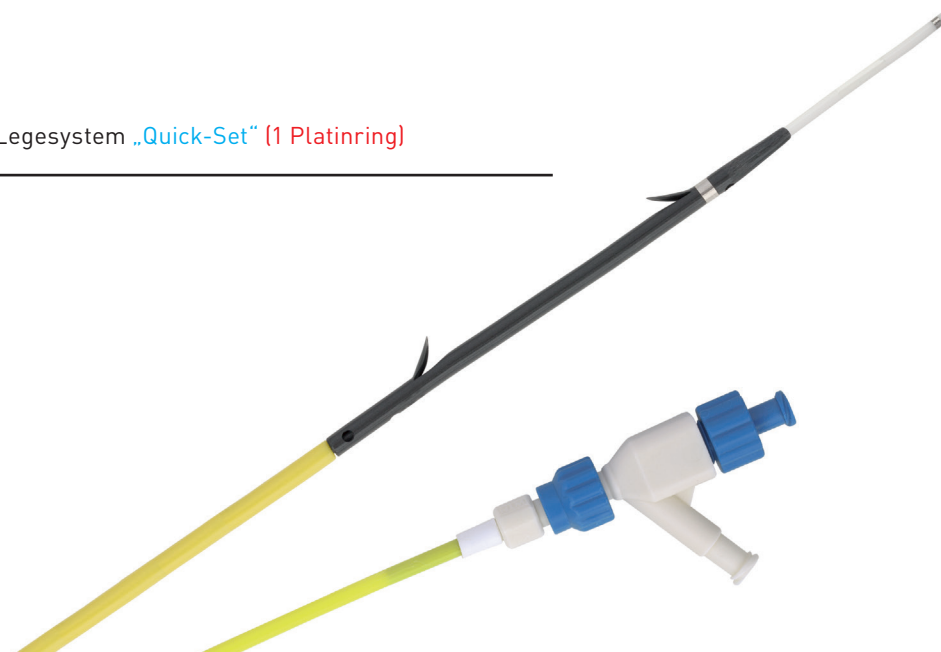


Bestell-Nr. Artikel	Maße der Stents			Mit Legesystem „Quick-Set“		Passender Führungsdraht inch	VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	Durchmesser Ch.	Durchmesser Ch.	Gesamtlänge cm		
Ch.7 TPU							
0460701003QS	30	50	7	7	190	0.035	1
0460701005QS	50	70	7	7	190	0.035	1
0460701007QS	70	90	7	7	190	0.035	1
0460701009QS	90	110	7	7	190	0.035	1
0460701012QS	120	140	7	7	190	0.035	1
0460701015QS	150	170	7	7	190	0.035	1

STENT

gerade, mit Legesystem „Quick-Set“ (1 Platinring)

2

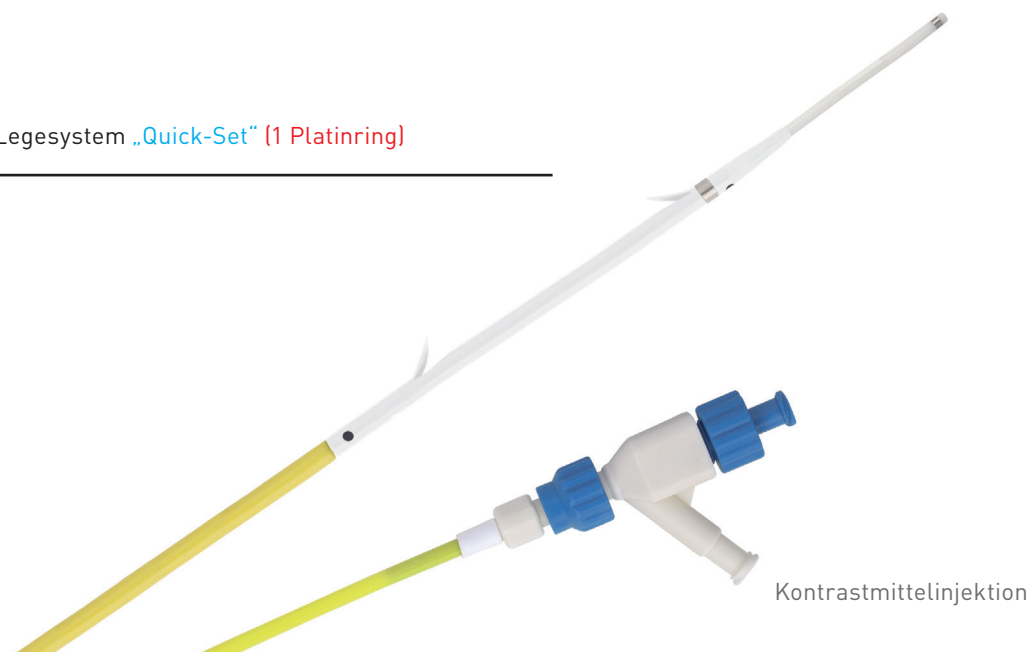


Bestell-Nr. Artikel	Maße der Stents			Mit Legesystem „Quick-Set“		Passender Führungsdraht inch	VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	Durchmesser Ch.	Durchmesser Ch.	Gesamtlänge cm		
Ch.8,5 PTFE							
0420801003QS	30	50	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801004QS	40	60	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801005QS	50	70	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801006QS	60	80	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801007QS	70	90	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801008QS	80	100	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801009QS	90	110	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801010QS	100	120	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801011QS	110	130	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801012QS	120	140	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801013QS	130	150	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801014QS	140	160	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801015QS	150	170	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801016QS	160	180	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801017QS	170	190	8,5	8,5	190	0.035	1
0420801018QS	180	200	8,5	8,5	190	0.035	1

STENT

gerade, mit Legesystem „Quick-Set“ (1 Platinring)

2

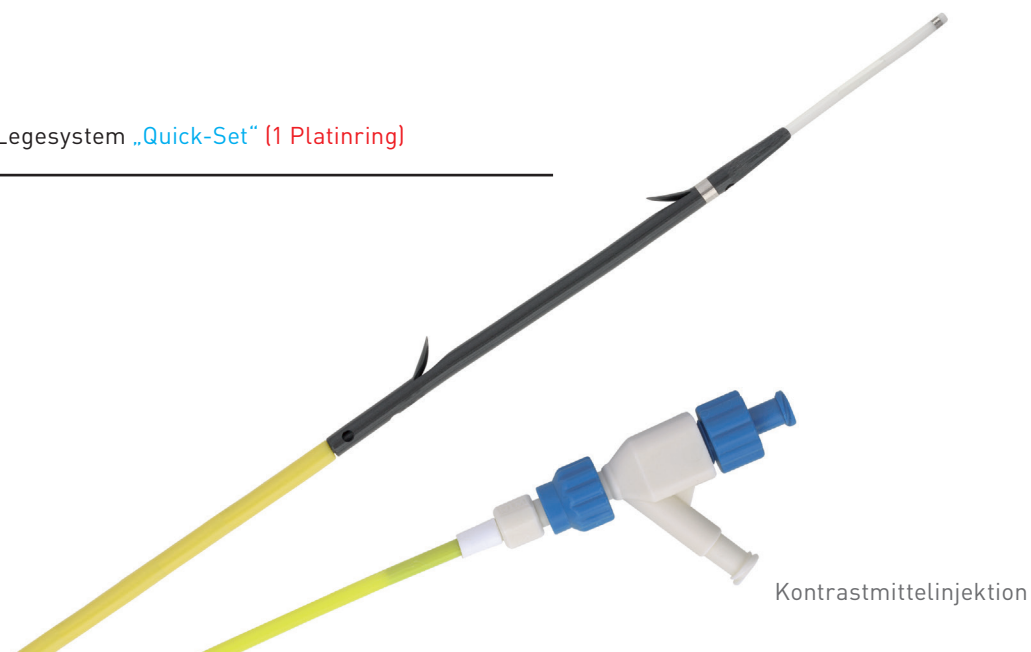


Bestell-Nr. Artikel	Maße der Stents			Mit Legesystem „Quick-Set“		Passender Führungsdraht inch	VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	Durchmesser Ch.	Durchmesser Ch.	Gesamtlänge cm		
Ch.8,5 TPU							
0460801003QS	30	50	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801004QS	40	60	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801005QS	50	70	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801006QS	60	80	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801007QS	70	90	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801008QS	80	100	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801009QS	90	110	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801010QS	100	120	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801011QS	110	130	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801012QS	120	140	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801013QS	130	150	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801014QS	140	160	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801015QS	150	170	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801016QS	160	180	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801017QS	170	190	8,5	8,5	190	0.035	1
0460801018QS	180	200	8,5	8,5	190	0.035	1

STENT

gerade, mit Legesystem „Quick-Set“ (1 Platinring)

2

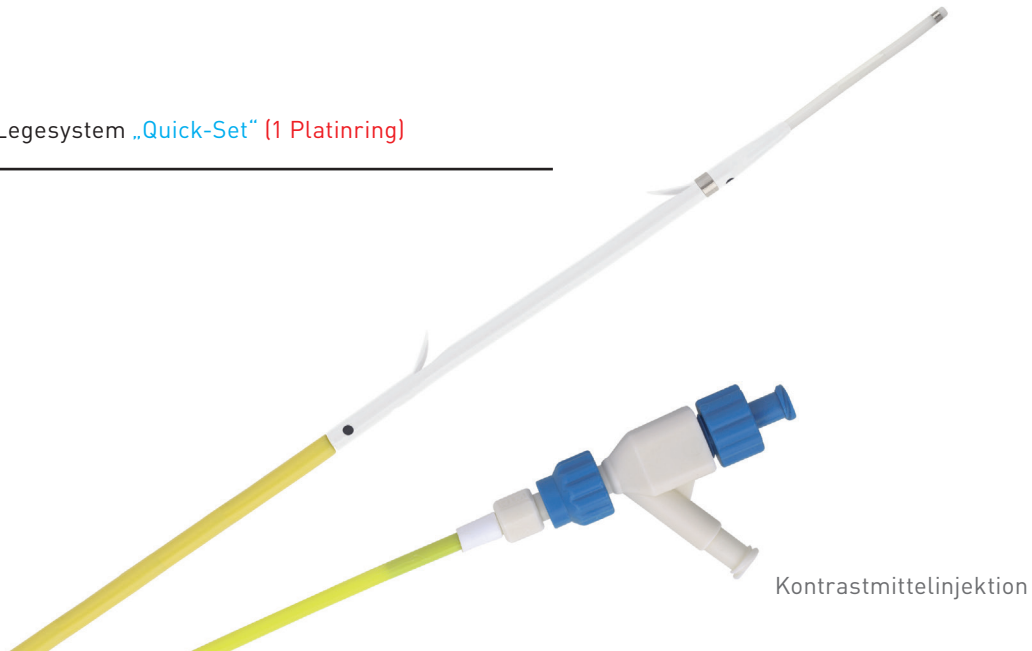


Bestell-Nr. Artikel	Maße der Stents			Mit Legesystem „Quick-Set“		Passender Führungsdraht inch	VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	Durchmesser Ch.	Durchmesser Ch.	Gesamtlänge cm		
Ch.10 PTFE							
0421001003QS	30	50	10	10	190	0.035	1
0421001004QS	40	60	10	10	190	0.035	1
0421001005QS	50	70	10	10	190	0.035	1
0421001006QS	60	80	10	10	190	0.035	1
0421001007QS	70	90	10	10	190	0.035	1
0421001008QS	80	100	10	10	190	0.035	1
0421001009QS	90	110	10	10	190	0.035	1
0421001010QS	100	120	10	10	190	0.035	1
0421001011QS	110	130	10	10	190	0.035	1
0421001012QS	120	140	10	10	190	0.035	1
0421001013QS	130	150	10	10	190	0.035	1
0421001014QS	140	160	10	10	190	0.035	1
0421001015QS	150	170	10	10	190	0.035	1
0421001016QS	160	180	10	10	190	0.035	1
0421001017QS	170	190	10	10	190	0.035	1
0421001018QS	180	200	10	10	190	0.035	1

STENT

gerade, mit Legesystem „Quick-Set“ (1 Platinring)

2

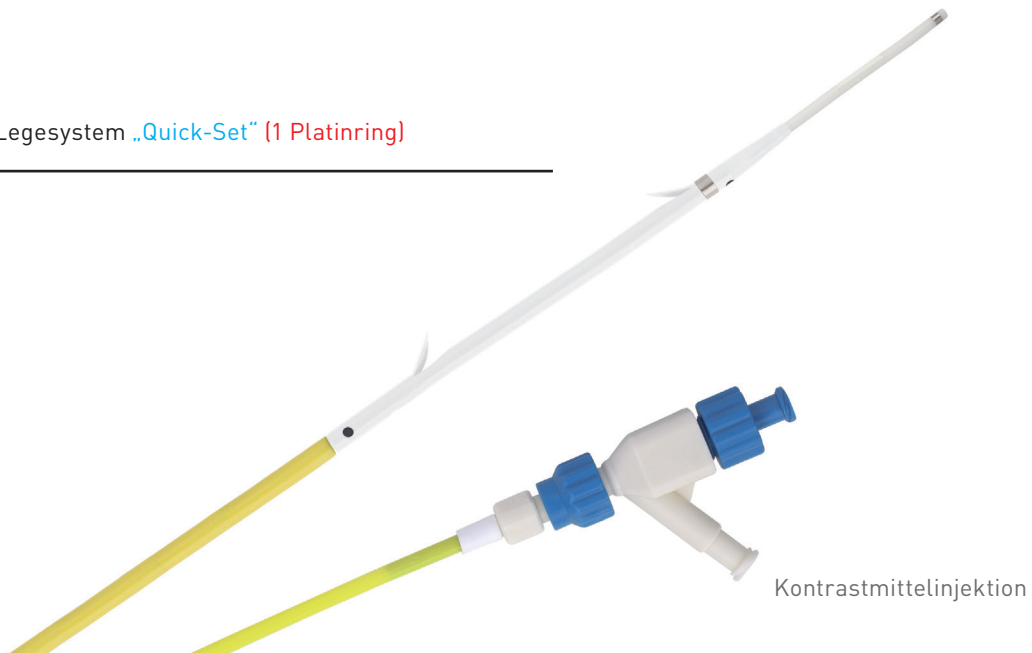


Bestell-Nr. Artikel	Maße der Stents			Mit Legesystem „Quick-Set“		Passender Führungsdraht inch	VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	Durchmesser Ch.	Durchmesser Ch.	Gesamtlänge cm		
Ch.10 TPU							
0461001003QS	30	50	10	10	190	0.035	1
0461001004QS	40	60	10	10	190	0.035	1
0461001005QS	50	70	10	10	190	0.035	1
0461001006QS	60	80	10	10	190	0.035	1
0461001007QS	70	90	10	10	190	0.035	1
0461001008QS	80	100	10	10	190	0.035	1
0461001009QS	90	110	10	10	190	0.035	1
0461001010QS	100	120	10	10	190	0.035	1
0461001011QS	110	130	10	10	190	0.035	1
0461001012QS	120	140	10	10	190	0.035	1
0461001013QS	130	150	10	10	190	0.035	1
0461001014QS	140	160	10	10	190	0.035	1
0461001015QS	150	170	10	10	190	0.035	1
0461001016QS	160	180	10	10	190	0.035	1
0461001017QS	170	190	10	10	190	0.035	1
0461001018QS	180	200	10	10	190	0.035	1

STENT

gerade, mit Legesystem „Quick-Set“ (1 Platinring)

2

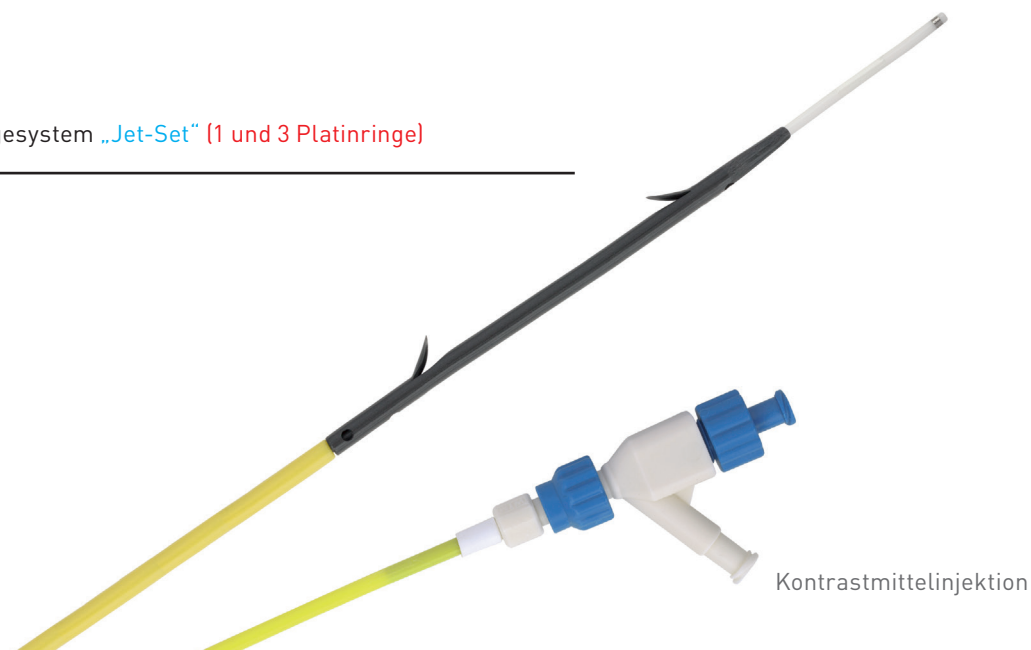


Bestell-Nr. Artikel	Maße der Stents			Mit Legesystem „Quick-Set“		Passender Führungsdraht inch	VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	Durchmesser Ch.	Durchmesser Ch.	Gesamtlänge cm		
Ch.11,5 TPU							
0461101003QS	30	50	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101004QS	40	60	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101005QS	50	70	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101006QS	60	80	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101007QS	70	90	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101008QS	80	100	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101009QS	90	110	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101010QS	100	120	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101011QS	110	130	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101012QS	120	140	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101013QS	130	150	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101014QS	140	160	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101015QS	150	170	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101016QS	160	180	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101017QS	170	190	11,5	11,5	190	0.035	1
0461101018QS	180	200	11,5	11,5	190	0.035	1

STENT

gerade, mit Legesystem „Jet-Set“ (1 und 3 Platinringe)

2



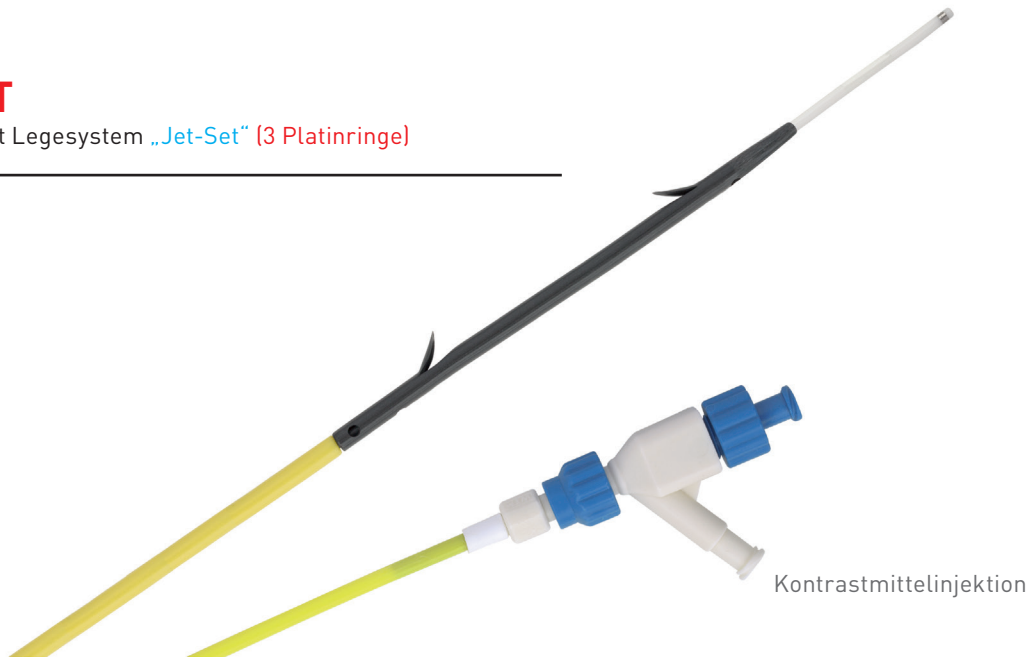
Bestell-Nr. Artikel	Maße der Stents			Mit Legesystem „Jet-Set“		Passender Führungsdraht inch	Anzahl der Platinringe	VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	Durchmesser Ch.	Durchmesser Ch.	Gesamtlänge cm			
Ch.7								
0400701003JS	30	50	7	7	205	0.035	1 *)	1
0400701005JS	50	70	7	7	205	0.035	1 *)	1
0400701007JS	70	90	7	7	205	0.035	1 *)	1
0400701010JS	100	120	7	7	205	0.035	1 *)	1
0400701013JS	130	150	7	7	205	0.035	1 *)	1
0400701015JS	150	170	7	7	205	0.035	1 *)	1
0413701003JS	30	50	7	7	260	0.035	1 *)	1
0413701005JS	50	70	7	7	260	0.035	1 *)	1
0413701007JS	70	90	7	7	260	0.035	1 *)	1
0413701010JS	100	120	7	7	260	0.035	1 *)	1
0413701013JS	130	150	7	7	260	0.035	1 *)	1
Ch.8,5								
0400801003JS	30	50	8,5	8,5	205	0.035	3	1
0400801005JS	50	70	8,5	8,5	205	0.035	3	1
0400801007JS	70	90	8,5	8,5	205	0.035	3	1
0400801010JS	100	120	8,5	8,5	205	0.035	3	1
0400801013JS	130	150	8,5	8,5	205	0.035	3	1
0400801015JS	150	170	8,5	8,5	205	0.035	3	1
0400801016JS	160	180	8,5	8,5	205	0.035	3	1
0400801017JS	170	190	8,5	8,5	205	0.035	3	1
0400801018JS	180	200	8,5	8,5	205	0.035	3	1

*) Führungskatheter mit innenliegendem Platinring

STENT

gerade, mit Legesystem „Jet-Set“ (3 Platinringe)

2

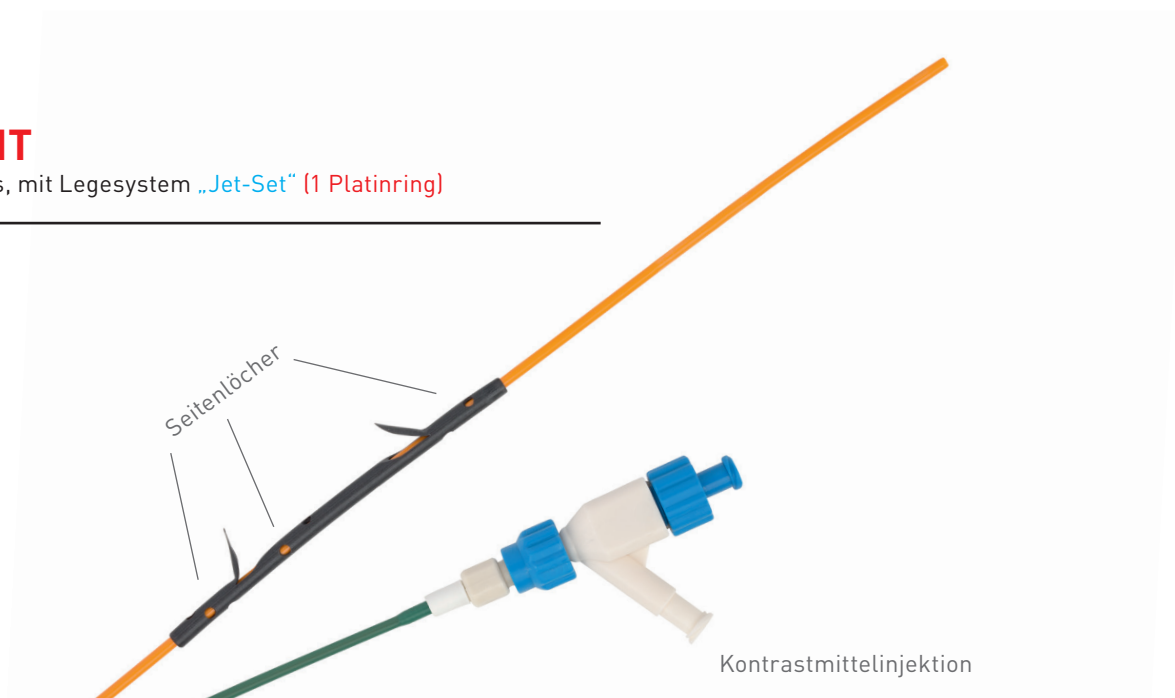


Bestell-Nr. Artikel	Maße der Stents			Mit Legesystem „Jet-Set“		Passender Führungsdraht inch	Anzahl der Platinringe	VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	Durchmesser Ch.	Durchmesser Ch.	Gesamtlänge cm			
Ch.10								
0401001003JS	30	50	10	10	205	0.035	3	1
0401001005JS	50	70	10	10	205	0.035	3	1
0401001007JS	70	90	10	10	205	0.035	3	1
0401001010JS	100	120	10	10	205	0.035	3	1
0401001013JS	130	150	10	10	205	0.035	3	1
0401001015JS	150	170	10	10	205	0.035	3	1
0401001016JS	160	180	10	10	205	0.035	3	1
0401001017JS	170	190	10	10	205	0.035	3	1
0401001018JS	180	200	10	10	205	0.035	3	1
Ch.11,5								
0401101003JS	30	50	11,5	10	205	0.035	3	1
0401101005JS	50	70	11,5	10	205	0.035	3	1
0401101007JS	70	90	11,5	10	205	0.035	3	1
0401101010JS	100	120	11,5	10	205	0.035	3	1
0401101013JS	130	150	11,5	10	205	0.035	3	1
0401101015JS	150	170	11,5	10	205	0.035	3	1
0401101016JS	160	180	11,5	10	205	0.035	3	1
0401101017JS	170	190	11,5	10	205	0.035	3	1
0401101018JS	180	200	11,5	10	205	0.035	3	1

STENT

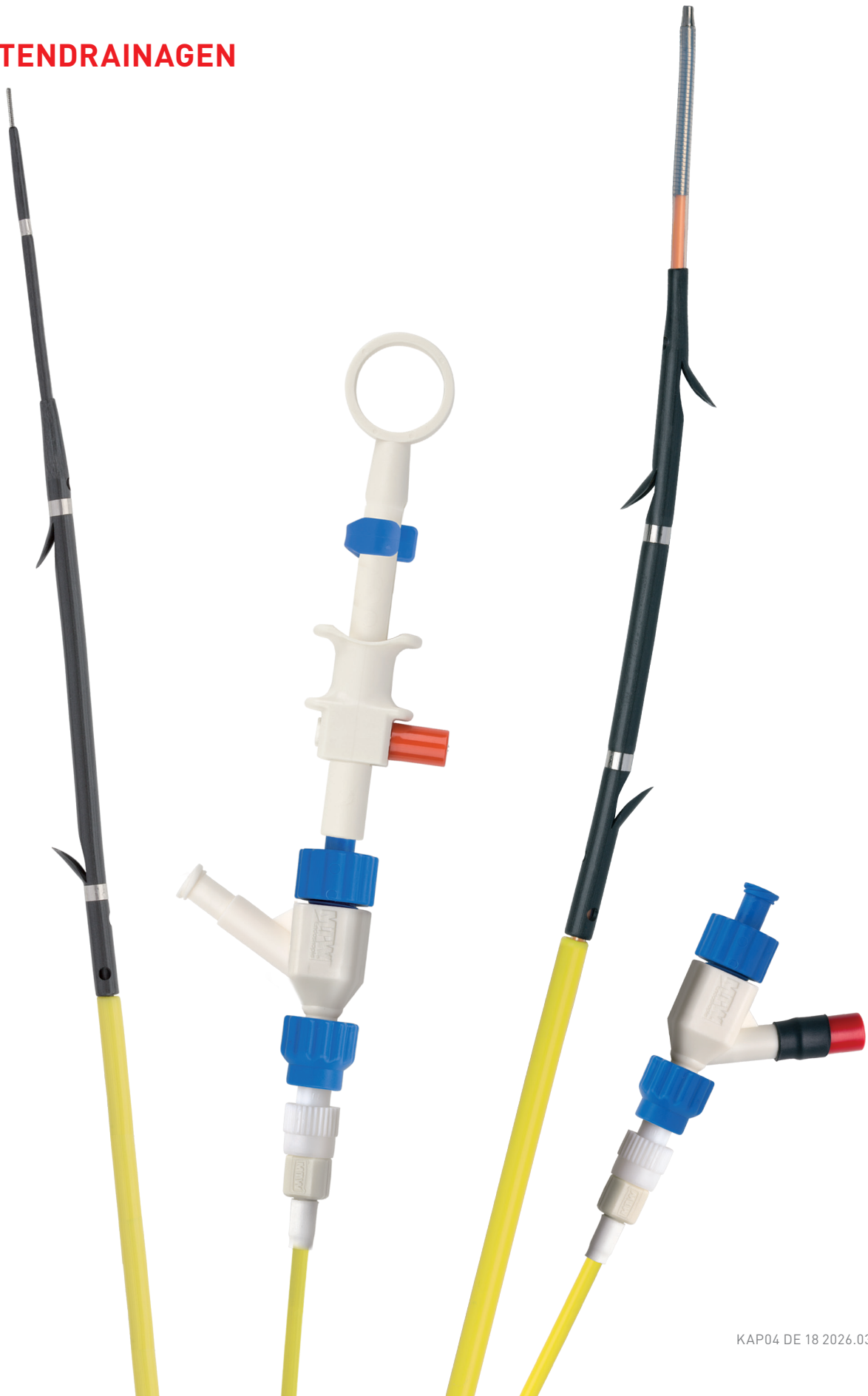
Pankreas, mit Legesystem „Jet-Set“ (1 Platinring)

2



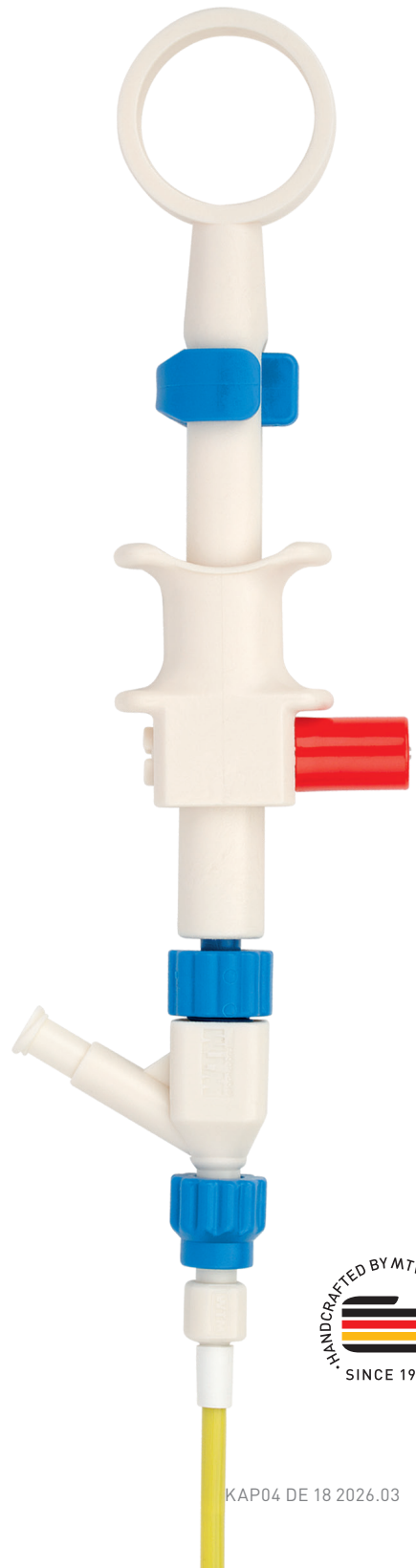
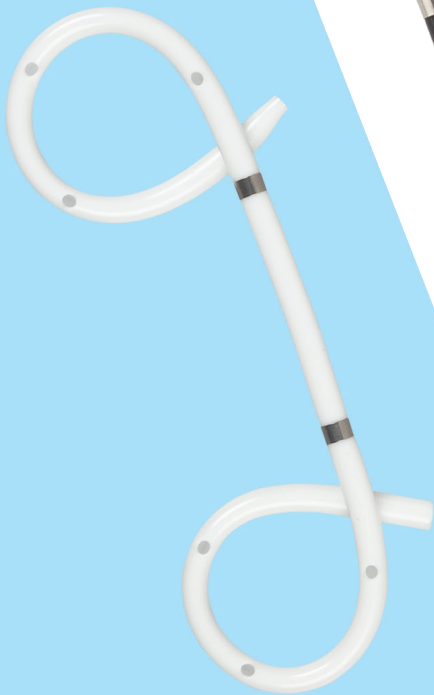
Bestell-Nr. Artikel	Maße der Stents			Mit Legesystem „Jet-Set“		Passender Führungsdraht inch	VE
	Länge zwischen den Flaps mm	Gesamtlänge mm	Durchmesser Ch.	Durchmesser Ch.	Gesamtlänge cm		
Ch.7							
0430701003JS	30	50	7	7	205	0.035	1
0430701005JS	50	70	7	7	205	0.035	1
0430701007JS	70	90	7	7	205	0.035	1
0430701009JS	90	110	7	7	205	0.035	1

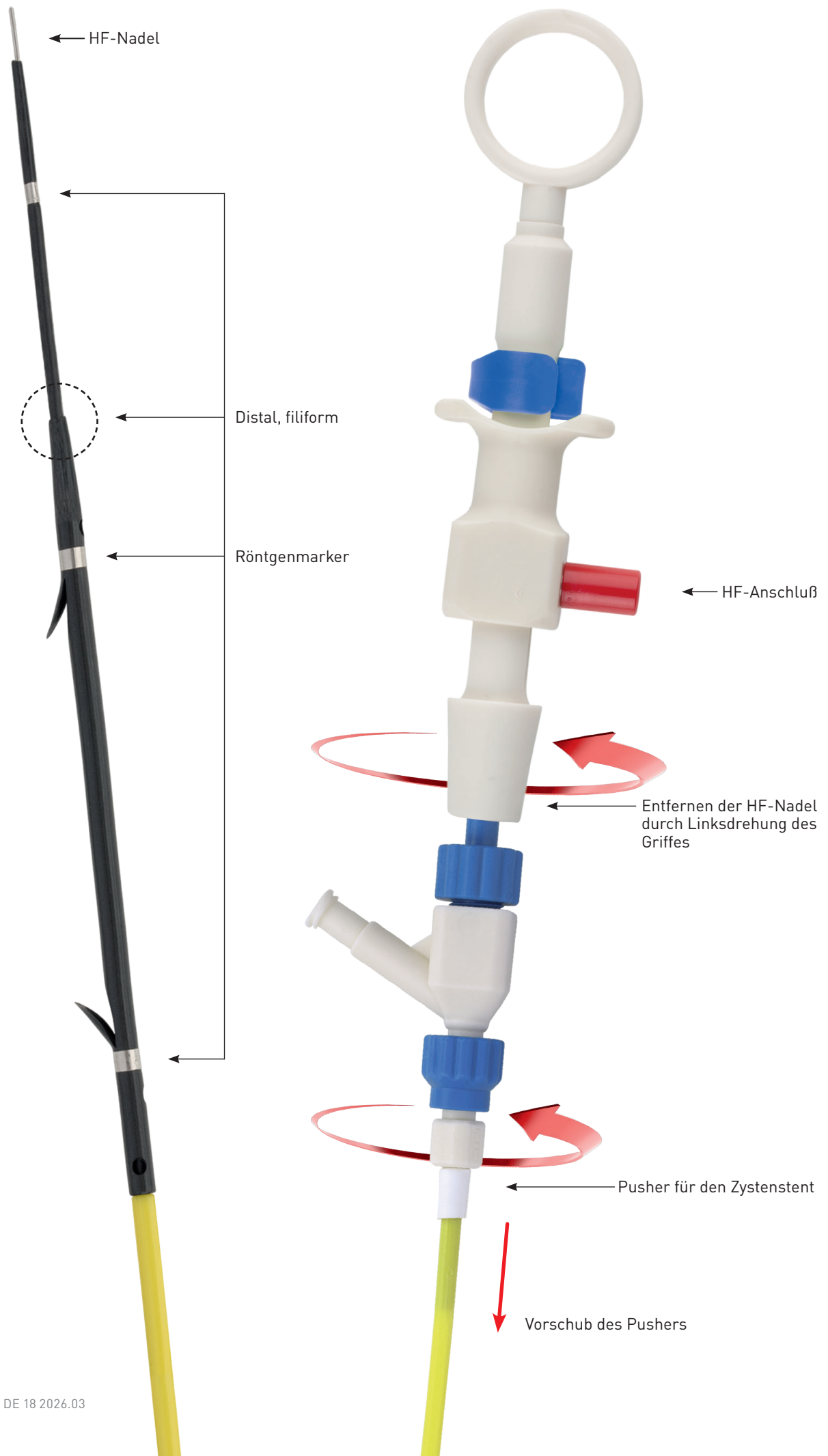
ZYSTENDRAINAGEN

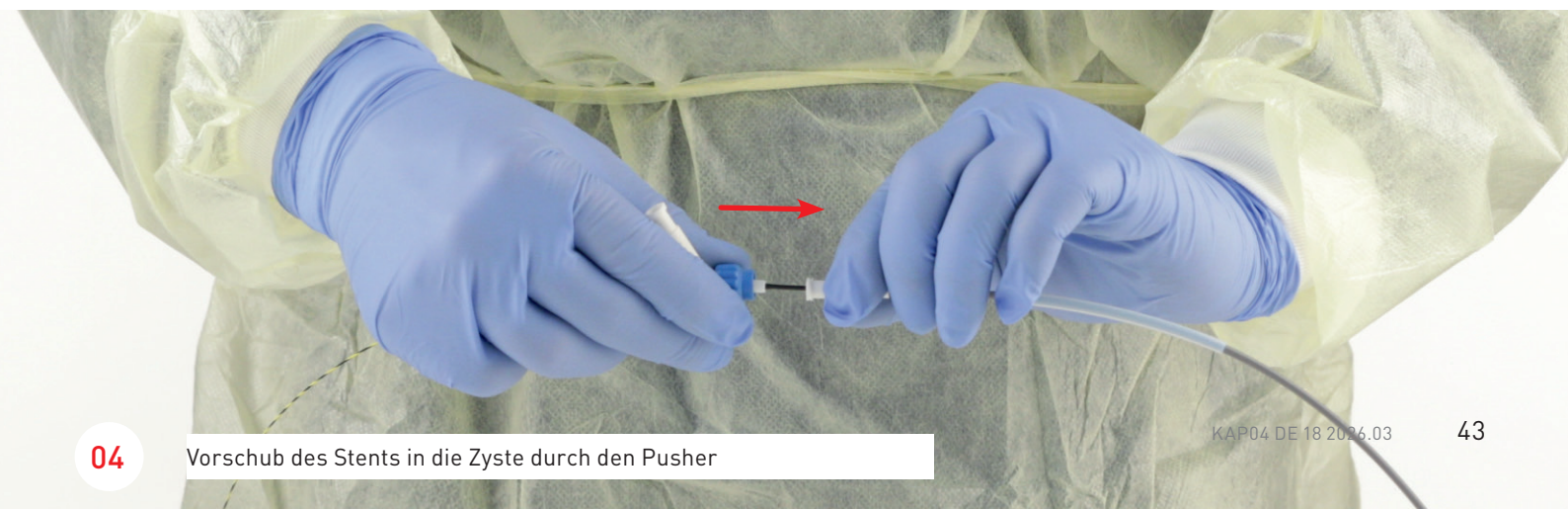
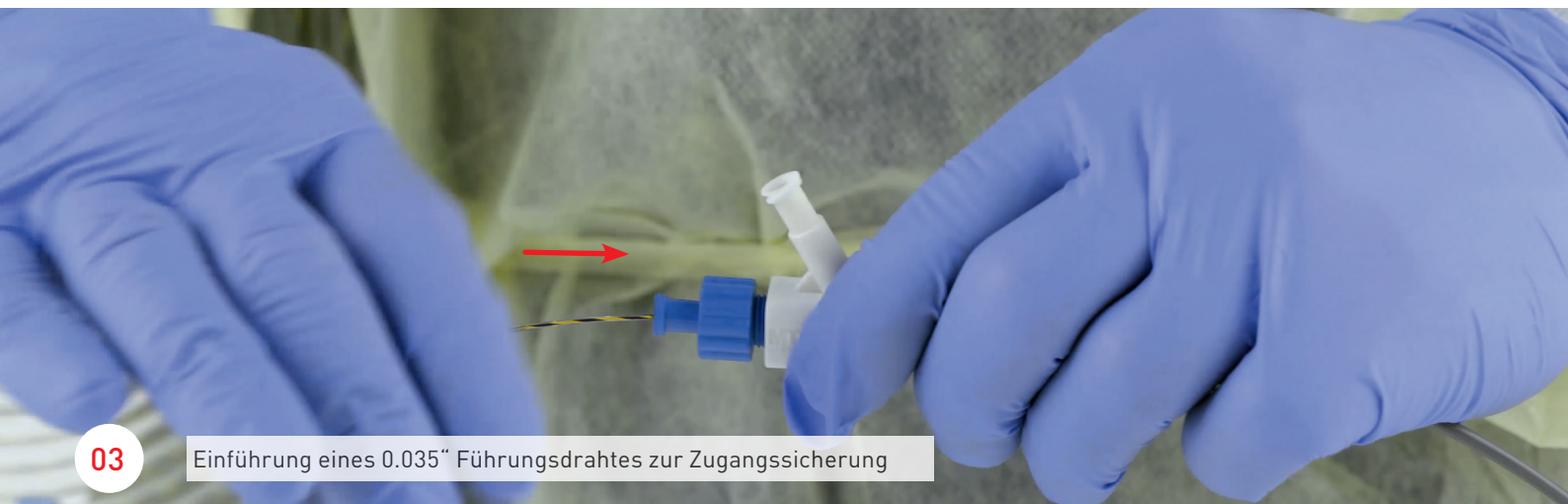
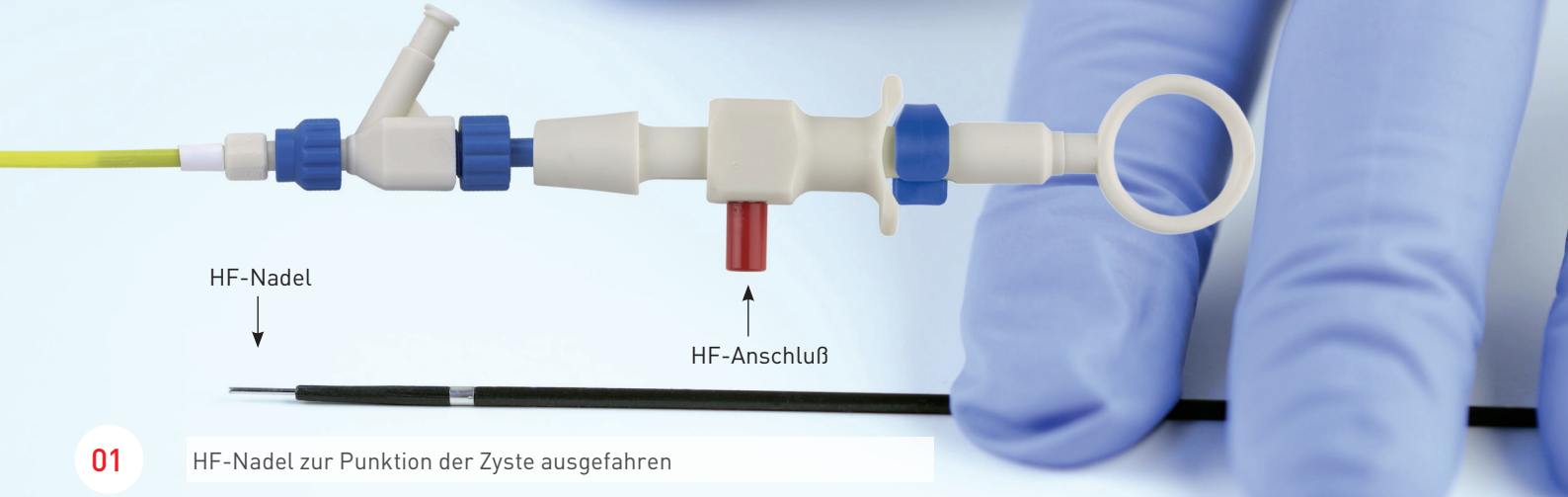


Zystendrainage-Systeme **und Zystendrainage-Erweiterungs-System** nach Dr. Grotjahn

Zystendrainage-Systeme nach Prof. Dr. Wedemeyer







Zystendrainage-Systeme

Diese Zystendrainage-Systeme bestehen aus einem Zystostom mit aufgeschobenem Pusher und einem aufgeschobenen geraden Stent mit Platinringen (Zystendrainage-System Dr. Grotjahn) oder aus einem Zystostom mit aufgeschobenem Pusher und einem beiliegenden Doppel-Pigtail-Stent mit Platinringen (Zystendrainage-System Dr. Grotjahn, modifiziert nach Prof. Dr. Wedemeyer).

Ohne Instrumentenwechsel lässt sich der aufgesteckte Stent zur Zystendrainage platzieren.

Lösbare Verbindungen

Der Punktionsdraht kann für den Wechsel auf einen Führungsdraht 0.035 inch entfernt werden.

Anwendung der Zystendrainage-Systeme

Abbildung 1

Einsatz des Farbdopplers zum Ausschluss größerer Gefäße in der Magen- oder Zystenwand vor geplanter Punktion. Endosonografische Darstellung einer nicht ganz echofreien großen symptomatischen Pankreaspseudozyste vom Magen aus.

Abbildung 2

Regelgerechte Lage des Zystostoms nach Punktion der Zyste unter Einsatz von HF-Strom.

Abbildung 3

Korrespondierendes Bild zur Abbildung 2 in der fluoroskopischen Kontrolle.

Abbildung 4

Die Zyste kann bei Bedarf mit Kontrastmittel angefüllt werden. In der gezeigten Aufnahmesituation wird der Punktionsdraht durch einen Führungsdraht unter radiologisch-endosonografischer Kontrolle ersetzt.

So entsteht ein stabiler Zugang zur Zyste, der den direkten Vorschub des vorgeladenen Stents über das Zystostom ermöglicht.

Abbildung 5

Der bereits vorgeladene Stent lässt sich problemlos nach Lösen des Pushers unter endoskopischer und/oder radiologischer Kontrolle in die Pseudozyste vorschieben. Analog zur ERCP muss der letzte Flap des geraden Stents bzw. der zweite Pigtail des Doppel-Pigtail-Stents (ohne Abbildung) sowie der zweite Metallring (Röntgenmarker) der Stents noch im Magen zu identifizieren sein.

Abbildung 6

Radiologische Abschlusskontrolle: Die beiden Platinringe ermöglichen die rasche Identifikation der Stentlage.

Abbildung 7

Endoskopische Kontrolle der effektiven Drainage.

Abbildung 8

Im vorliegenden Fall grünlich tingierte Flüssigkeit.

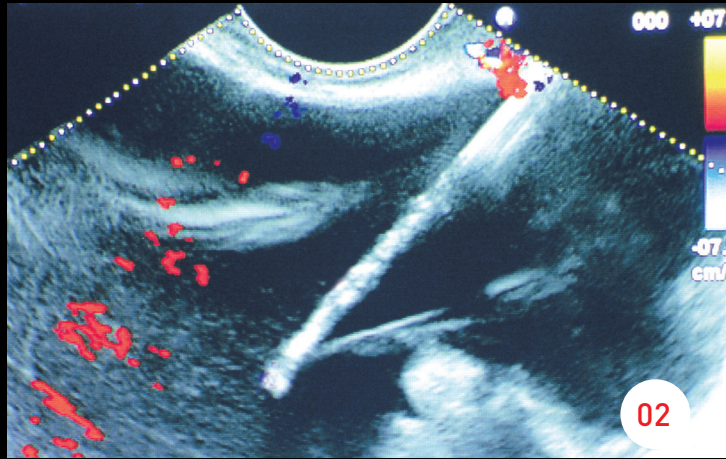
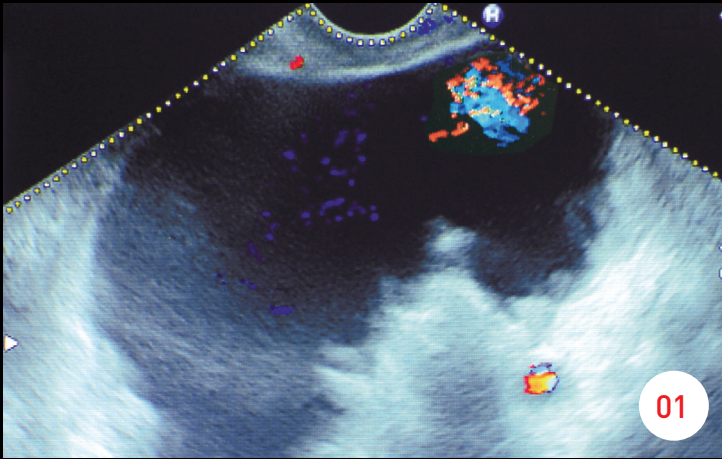
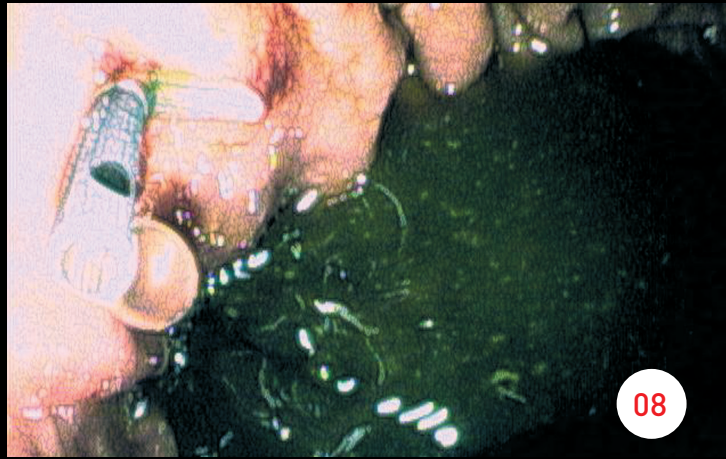
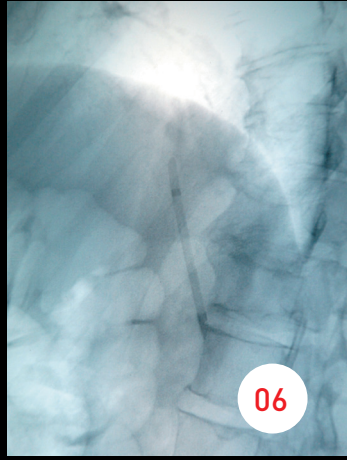
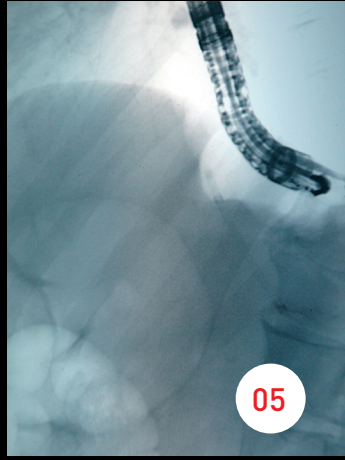
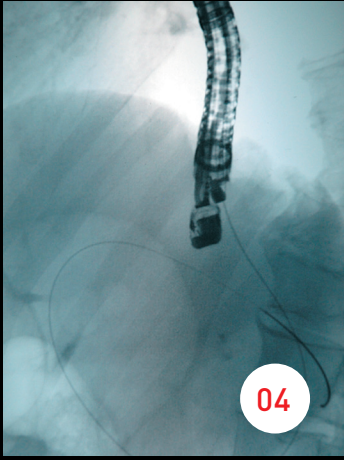
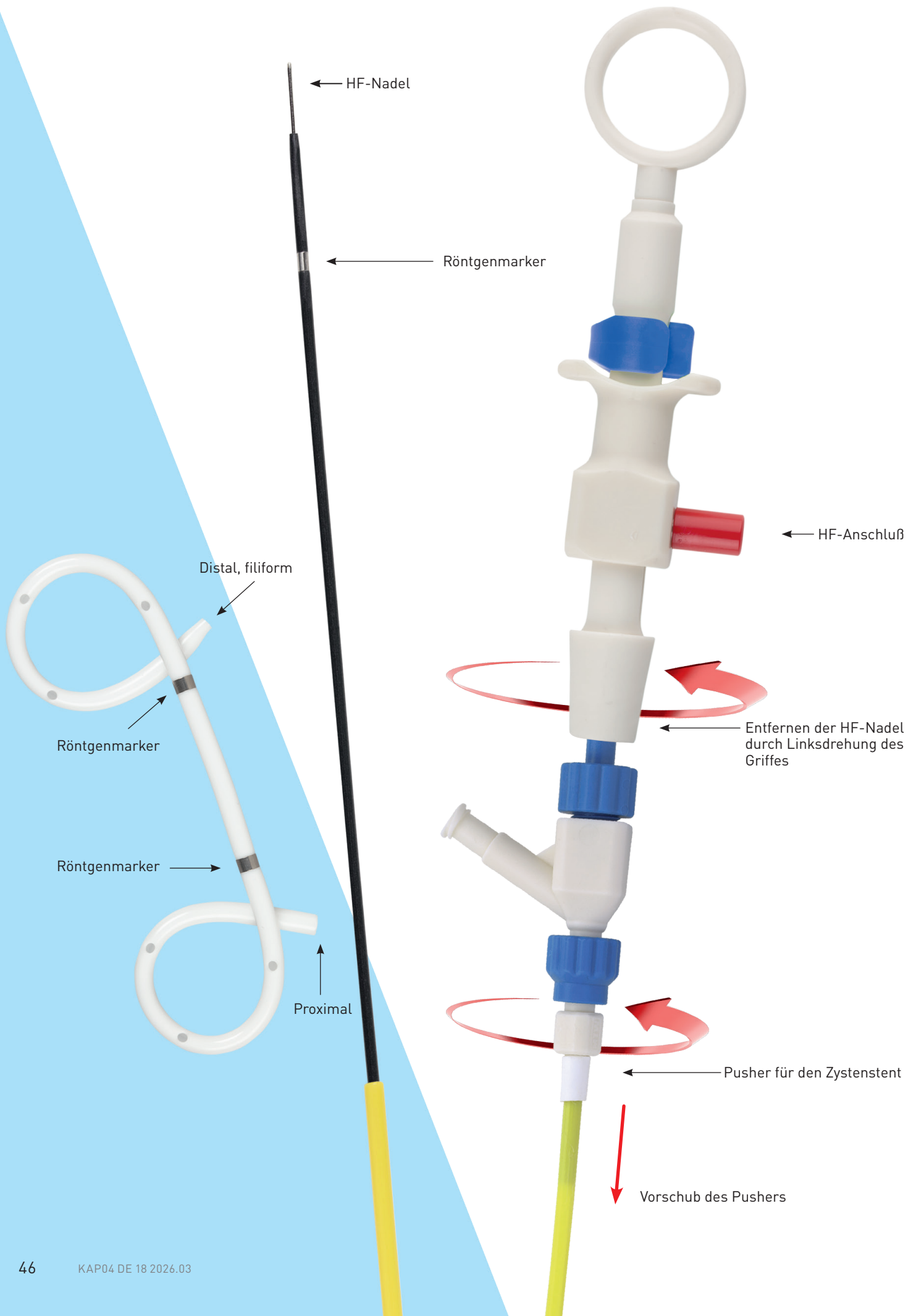


Abbildung 01





01

Die in der Verpackung enthaltene Einführhilfe soll die Knickbildung in dem Stent verhindern und damit eine optimale Platzierung des Doppel-Pigtail-Stents ermöglichen.

02

Die Einführhilfe auf die Spitze des proximalen Pigtails ansetzen und vorsichtig weiter verschieben bis der Pigtail vollständig begradigt ist.

03

Den begradigten proximalen Pigtail, samt geradem Abschnitt der Prothese bis zum distalen Pigtail auffädeln. Die Einführhilfe weiter nach distal verschieben bis auch das distale Pigtail-Ende begradigt ist.

04

Den komplett begradigten Doppel-Pigtail-Stent weiter bis zum Pusher verschieben und die Einführhilfe entfernen.

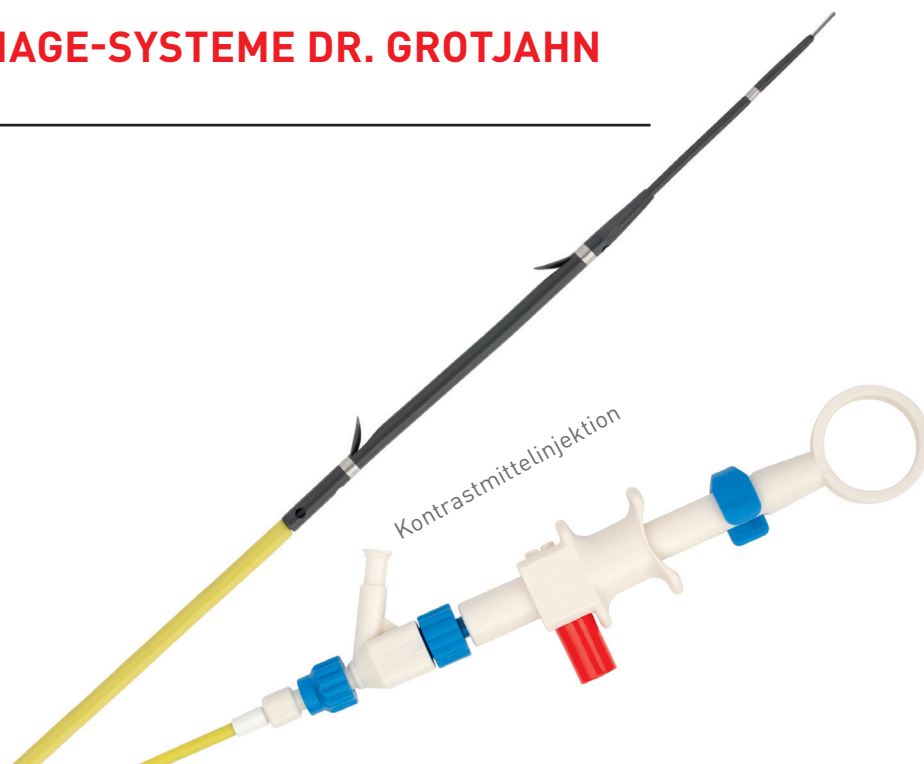
05

Vergewissern Sie sich, dass das konische Ende des Doppel-Pigtail-Stents nach distal gerichtet ist.

KAP04 DE 18 2026.03

ZYSTENDRAINAGE-SYSTEME DR. GROTJAHN

2

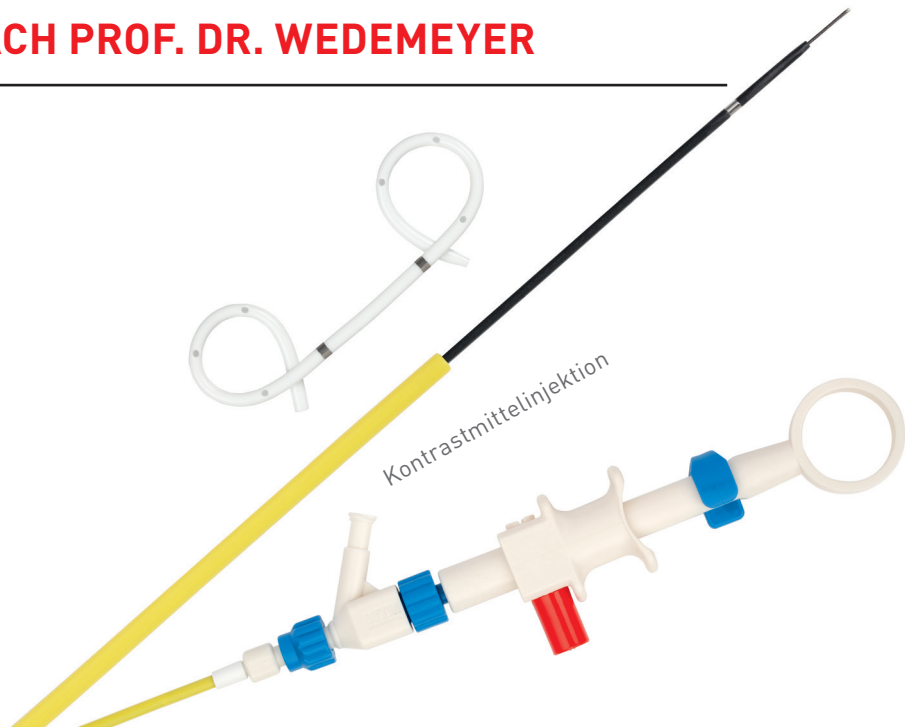


Bestell-Nr.	Artikel	Zystendrainage-System bestehend aus:	Austritt mm	Führungsdraht inch	Durchmesser	Länge	VE
04801003 x2 	04801003	Zystostom, Pusher, Gerader Stent 2 Platinringe	5	0.035	Zystostom: 5 Ch. Pusher: 10 Ch. Stent: 10 Ch.	Zystostom: 195 cm Pusher: 155 cm Gesamtlänge (Stent): 80 mm Zwischenlänge (Stent): 50 mm	2
04800803 x2 	04800803	Zystostom, Pusher, Gerader Stent 2 Platinringe	5	0.035	Zystostom: 5 Ch. Pusher: 8,5 Ch. Stent: 8,5 Ch.	Zystostom: 195 cm Pusher: 155 cm Gesamtlänge (Stent): 80 mm Zwischenlänge (Stent): 50 mm	2
04800503 x2 	04800503 Zur Punktion vom Duodenum aus	Zystostom, Pusher, Gerader Stent 2 Platinringe	5	0.035	Zystostom: 5 Ch. Pusher: 8,5 Ch. Stent: 8,5 Ch.	Zystostom: 195 cm Pusher: 155 cm Gesamtlänge (Stent): 50 mm Zwischenlänge (Stent): 20 mm	2

Abbildung zeigt REF 04801003

ZYSTENDRAINAGE-SYSTEME DR. GROTJAHN MODIFIZIERT NACH PROF. DR. WEDEMEYER

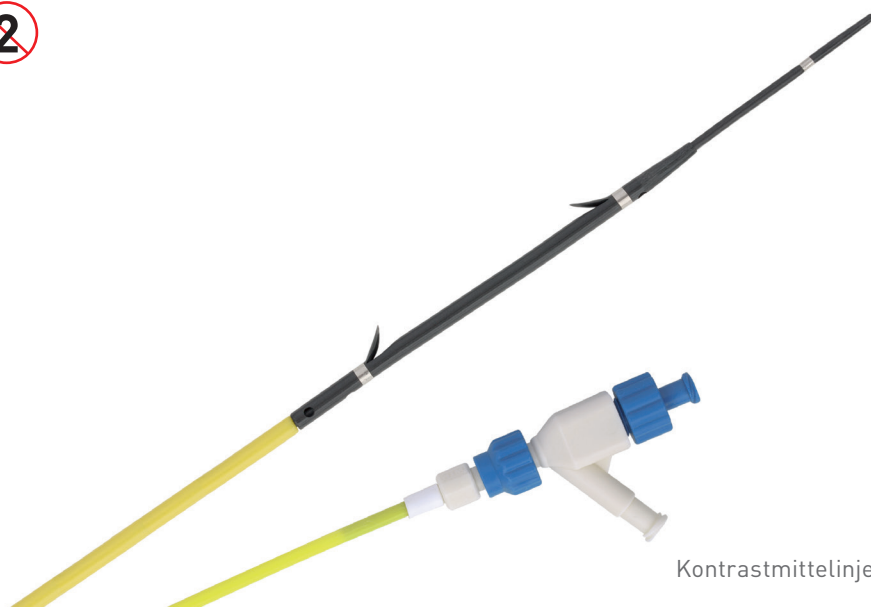
2



Bestell-Nr.	Artikel	Zystendrainage-System bestehend aus:	Austritt mm	Führungsdraht inch	Durchmesser	Länge	VE
04801053 x2 	04801053	Zystostom, Pusher, Doppel-Pigtail-Stent, TPU, 2 Platinringe	5	0.035	Zystostom: 5 Ch. Pusher: 10 Ch. Stent: 10 Ch.	Zystostom: 195 cm Pusher: 155 cm Gesamtlänge (Stent): 80 mm Zwischenlänge (Stent): 30 mm	2
04800853 x2 	04800853	Zystostom, Pusher, Doppel-Pigtail-Stent, TPU, 2 Platinringe	5	0.035	Zystostom: 5 Ch. Pusher: 8,5 Ch. Stent: 8,5 Ch.	Zystostom: 195 cm Pusher: 155 cm Gesamtlänge (Stent): 80 mm Zwischenlänge (Stent): 30 mm	2

ZYSTENDRAINAGE-ERWEITERUNGSSYSTEM DR. GROTH

2



Kontrastmittelinjektion

Bestell-Nr.	Artikel	Zystendrainage-System bestehend aus:	Führungsdraht inch	Durchmesser	Länge	VE
04901003 x2 	04901003	Legekatheter Pusher Gerader Stent 2 Platinringe	0.035	Legekatheter: 5 Ch. Pusher: 10 Ch. Stent: 10 Ch.	Legekatheter: 195 cm Pusher: 155 cm Gesamtlänge (Stent): 80 mm Zwischenlänge (Stent): 50 mm	2

Empfohlene Führungsdrähte:

Bestell-Nr.	Artikel	Außendurchmesser inch	Besondere Merkmale	Länge cm	VE
003946 x5	003946	0.035	„Snap-Tip“ knickstabiler Führungsdraht	460	5
003926 x5	003926	0.035	„Snap-Tip“ knickstabiler Führungsdraht	260	5

ZYSTENDRAINAGE- STENT EINZELN

nach Prof. Dr. Wedemeyer

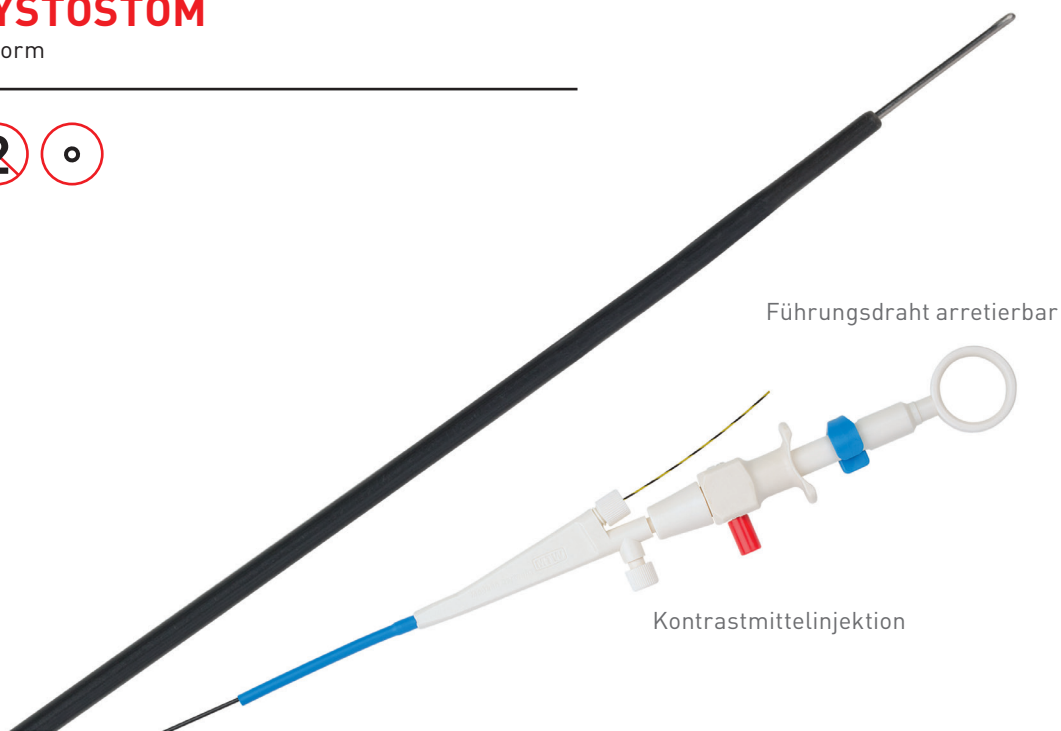
2



Bestell-Nr.	Artikel	Zystendrainage-System bestehend aus:	Austritt mm	Führungsdraht inch	Durchmesser	Länge	VE
0480804503	0480804503	Doppel-Pigtail-Stent, TPU, 2 Platinringe	5	0.035	Stent: 8,5 Ch.	Gesamtlänge (Stent): 80 mm Zwischenlänge (Stent): 30 mm	1
0480104503	0480104503	Doppel-Pigtail-Stent, TPU, 2 Platinringe	5	0.035	Stent: 10 Ch.	Gesamtlänge (Stent): 80 mm Zwischenlänge (Stent): 30 mm	1

ZYSTOSTOM

filiform



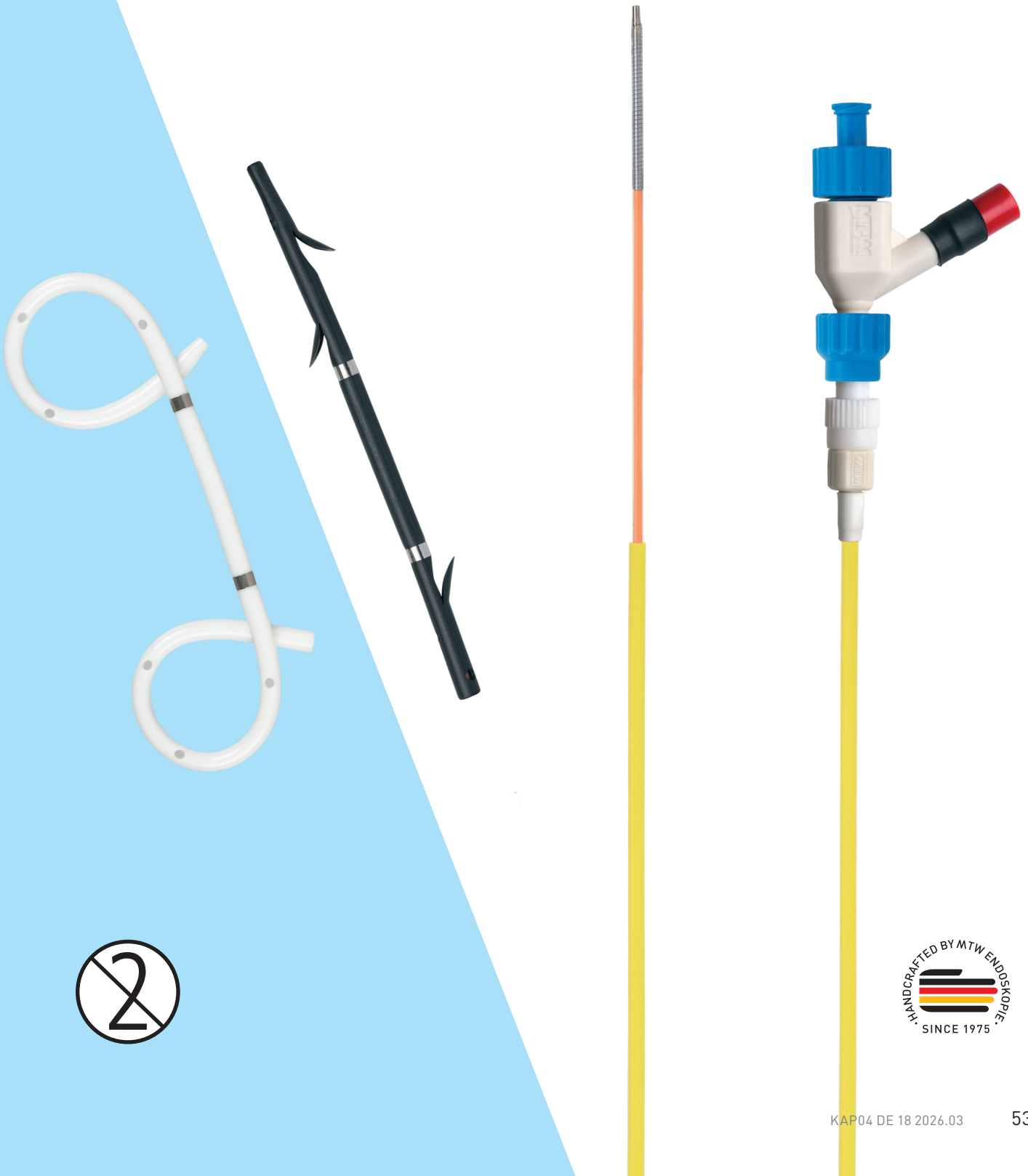
Bestell-Nr.	Artikel	Nadeldurchmesser mm	Nadelaustritt mm	Für Führungsdraht inch	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99023892 x2	99023892	0,6	10	0.035	1,7	200	2

Ringmesser-Systeme

nach Prof. Dr. U. Will

Ringmesser

nach Prof. Dr. U. Will



Ringmesser zur Therapie von Pseudozysten

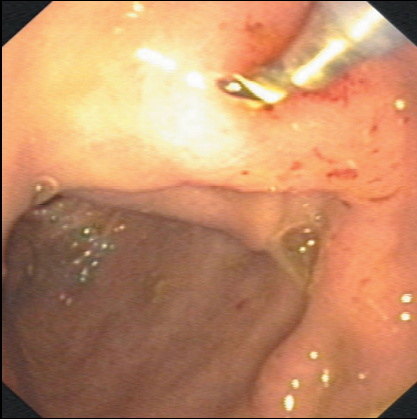


Abbildung 1

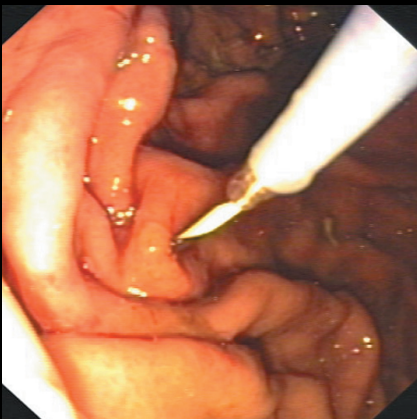


Abbildung 2

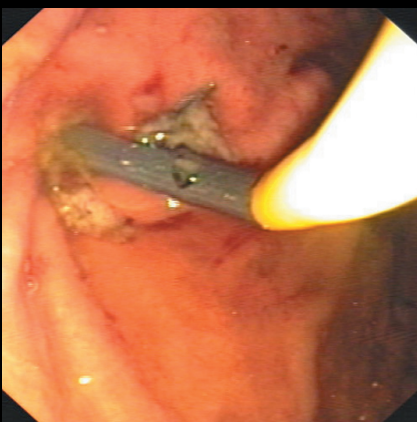


Abbildung 3

Ringmesser zur EUS-geführten Anlage interner Gallenwegs- und Pankreasgangdrainagen

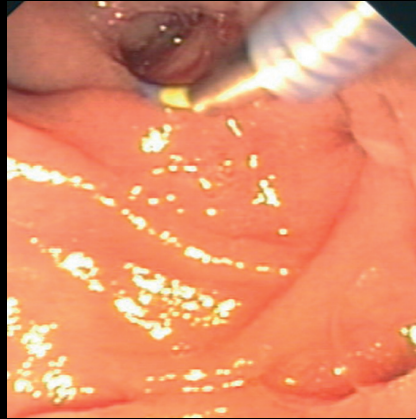


Abbildung 4

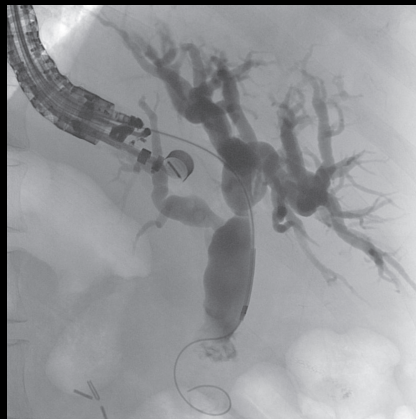


Abbildung 5

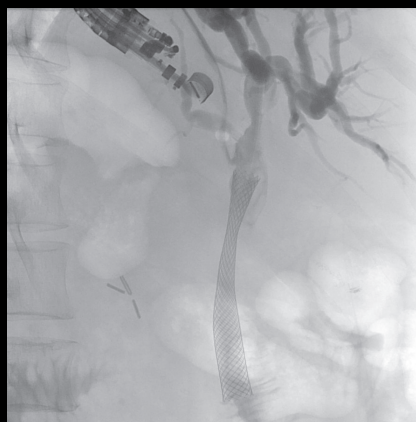


Abbildung 6

RINGMESSER-SYSTEME & RINGMESSER

nach Prof. Dr. U. Will, Einmalgebrauch

Das Ringmesser wurde für die Schaffung eines Zugangs zur Zielläsion unter Einsatz von HF-Strom im Zusammenhang mit einer endosonografischen Intervention entwickelt.

Die Ringmesser-Systeme bestehen aus einem Ringmesser mit aufgeschobenem und konnektiertem Pusher und einem vorgeladenen 3-Flap geraden Stent oder aus einem Ringmesser mit aufgeschobenem und konnektiertem Pusher und einem beiliegenden Doppel-Pigtail-Stent mit Platinringen. Nach der Schaffung eines Zugangs zur Zielläsion kann ohne Instrumentenwechsel der Stent zur Drainage platziert werden.

Abb. 1 und 2

Nach EUS-FNP einer Pseudozyste wird über den liegenden Führungsdraht das Ringmesser platziert und eine Zystostomie ausgeführt.

Abb. 3

Nach Zystostomie wird in gleicher Sitzung über das Ringmesserträgersystem eine Drainage eingebracht.

Abb. 4

Ikterus bei Lokalrezidiv Magenkarzinom

1. Transjejunale EUS-Punktion der Gallenwege
2. Vorschub des Ringmessers bis in den Gallengang

Abb. 5

Röntgenkontrolle des Ringmesservorschubs

1. Gute Sichtbarkeit des Messers
2. Gezielte Aufweitung der Tumorstenose mit Ringmesser

Abb. 6

Transjejunale-transhepatische Einführung eines gecoverten Metallstent mit Überbrückung der Tumorstenose des Gallengangs und Wiederherstellung der orthograden Drainage

Ringmesser-System mit **geradem Stent**

nach Prof. Dr. U. Will

Das **Ringmesser-System** besteht aus dem Ringmesser mit aufgeschobenem und konnektiertem Pusher und einem vorgeladenen 3-Flap geraden Stent.

Nach der Schaffung eines Zugangs zur Zielläsion kann ohne Instrumentenwechsel der Stent zur Drainage platziert werden.

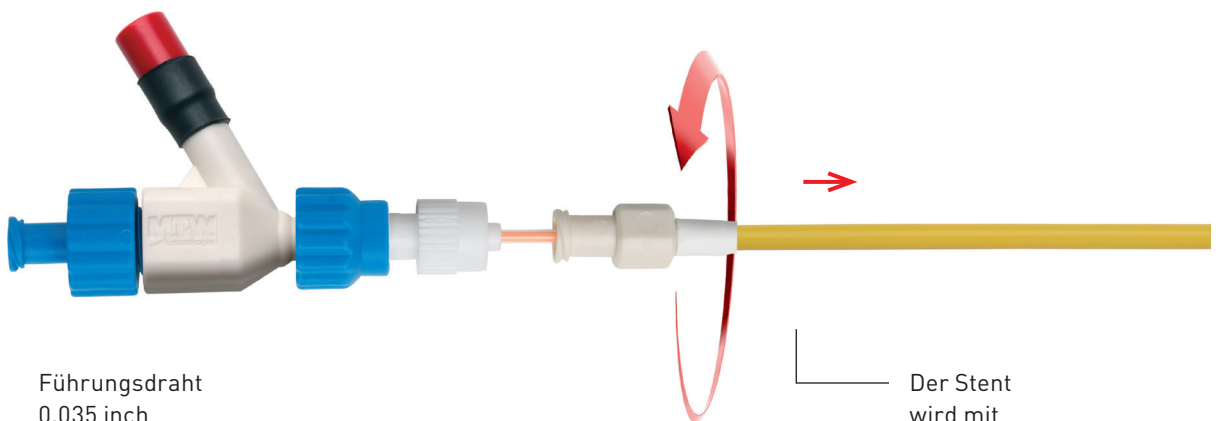


HF-Ringmesser
def. Schneidebereich



Stent, 3-Flap

HF-Anschluss



Führungsdraht
0.035 inch

Der Stent
wird mit
dem Pusher
vorgesoben.

Ringmesser-System mit Doppel-Pigtail-Stent

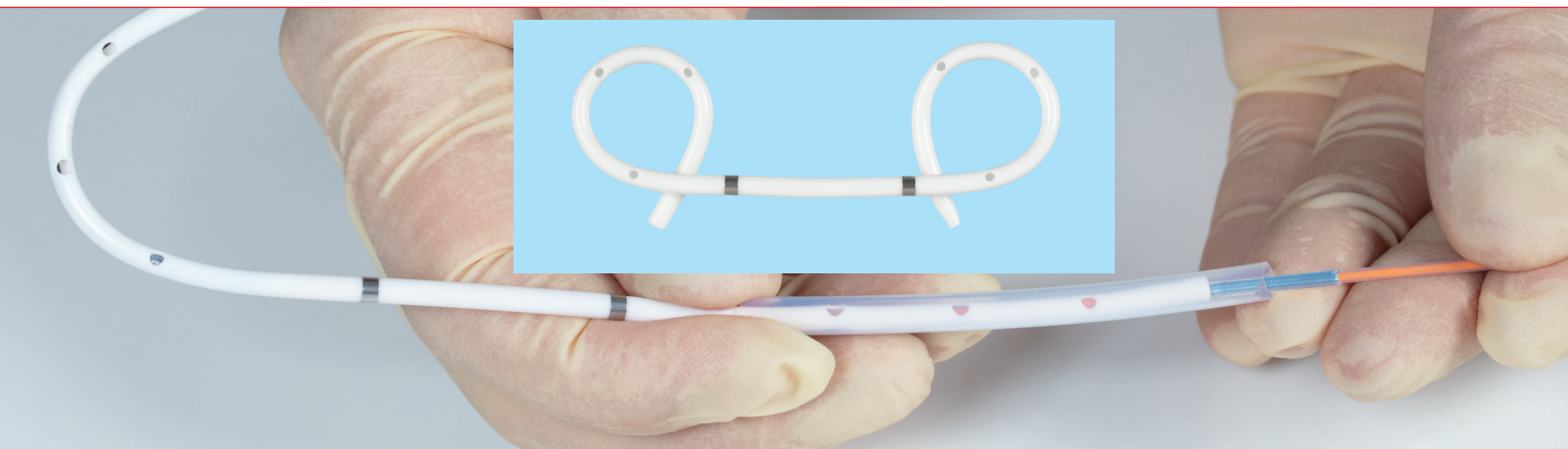
nach Prof. Dr. U. Will

Das **Ringmesser-System** besteht aus dem Ringmesser mit aufgeschobenem und konnektiertem Pusher und einem beiliegenden Doppel-Pigtail-Stent.

Nach der Schaffung eines Zugangs zur Zielläsion kann ohne Instrumentenwechsel der Stent zur Drainage platziert werden.

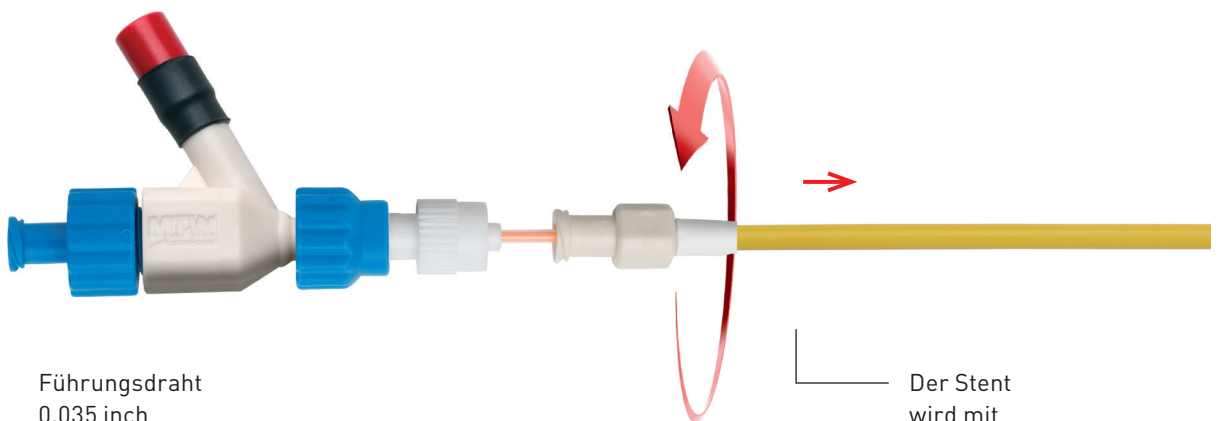


HF-Ringmesser
def. Schneidebereich



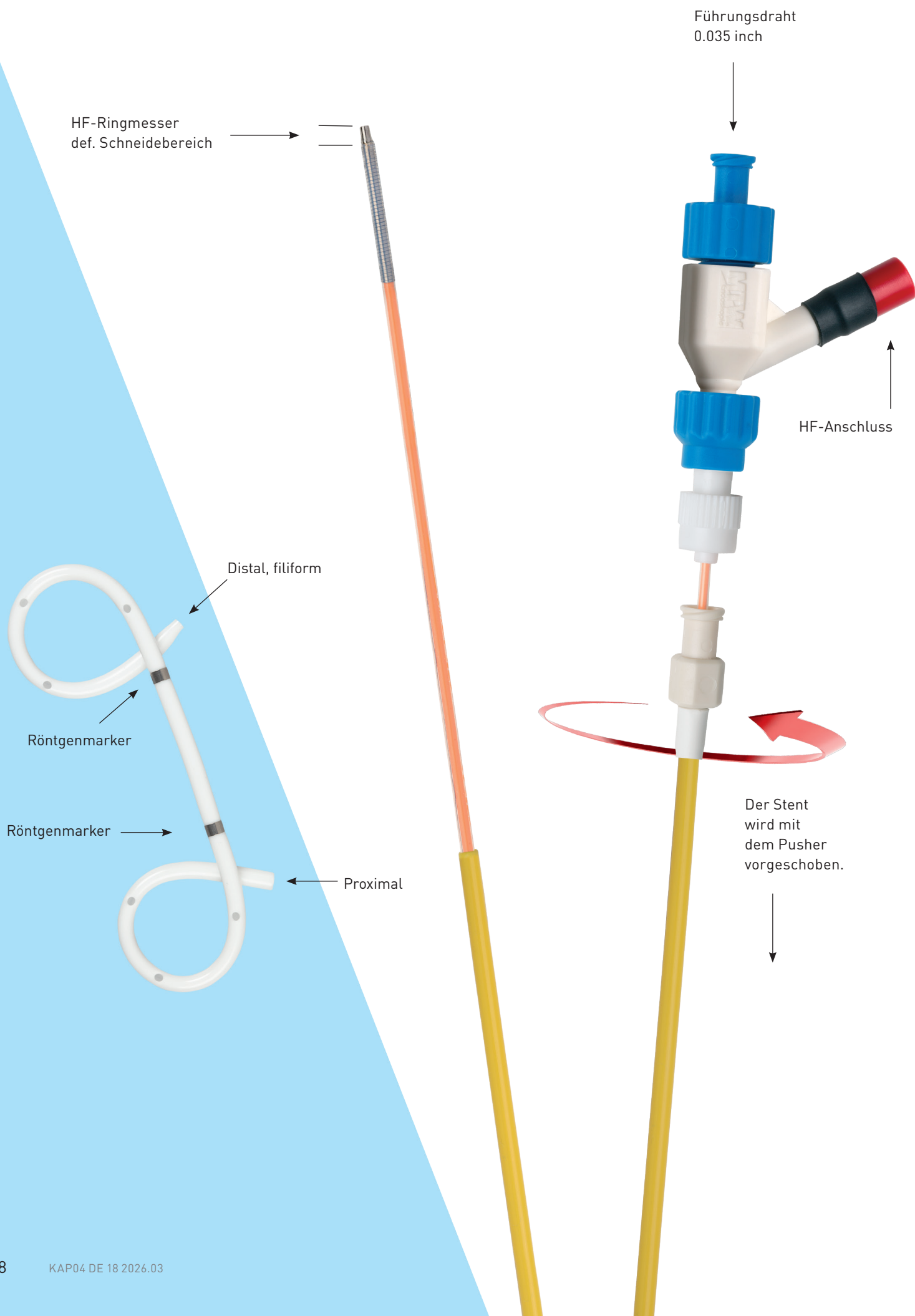
Doppel-Pigtail-Stent mit Ringmesser

HF-Anschluss



Führungsdraht
0.035 inch

Der Stent
wird mit
dem Pusher
vorgesoben.



01

Die in der Verpackung enthaltene Einführhilfe soll die Knickbildung in dem Stent verhindern und damit eine optimale Platzierung des Doppel-Pigtail-Stents ermöglichen.

02

Die Einführhilfe auf die Spitze des proximalen Pigtails ansetzen und vorsichtig weiter verschieben bis der Pigtail vollständig begradigt ist.

03

Den begradigten proximalen Pigtail, samt geradem Abschnitt der Prothese bis zum distalen Pigtail auffädeln. Die Einführhilfe weiter nach distal verschieben bis auch das distale Pigtail-Ende begradigt ist.

04

Den komplett begradigten Doppel-Pigtail-Stent weiter bis zum Pusher verschieben und die Einführhilfe entfernen.

05

Vergewissern Sie sich, dass das konische Ende des Doppel-Pigtail-Stents nach distal gerichtet ist.

Proximal

Distal, filiform

RINGMESSER-SYSTEM NACH PROF. DR. U. WILL

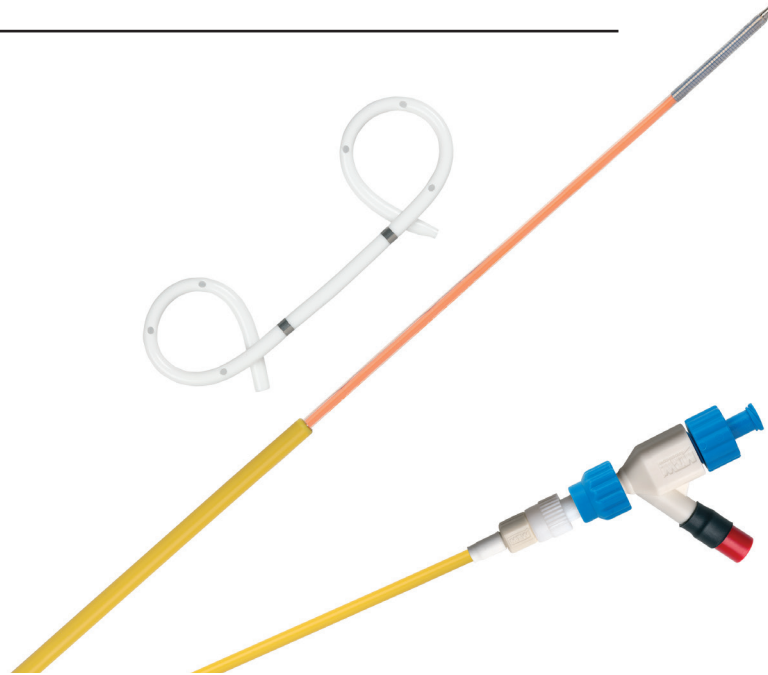
2



Bestell-Nr.	Artikel	Ringmesser-Set bestehend aus	Für Führungsdraht inch	Durchmesser	Länge	VE
04821003 x2	04821003	Ringmesser Pusher	0.035	Ringmesser: 1,8 mm	Ringmesser: 215 cm	2
		gerader Stent, PTFE, 2 Platinringe		Pusher: 10 Ch. Stent: 10 Ch.	Pusher: 165 cm Stent: Gesamtlänge: 80 mm Zwischenlänge: 30 mm	

RINGMESSER-SYSTEM NACH PROF. DR. U. WILL

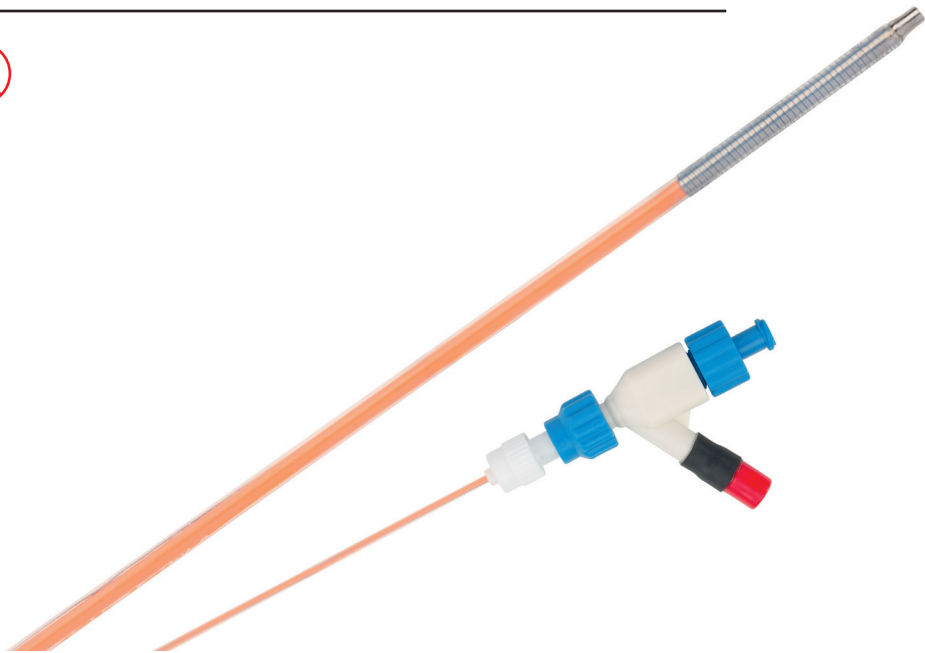
2



Bestell-Nr.	Artikel	Ringmesser-Set bestehend aus	Für Führungsdraht inch	Durchmesser	Länge	VE
04821053 x2	04821053	Ringmesser Pusher	0.035	Ringmesser: 1,8 mm Pusher: 10 Ch. Stent: 10 Ch.	Ringmesser: 215 cm Pusher: 165 cm Stent: Gesamtlänge: 80 mm Zwischenlänge: 30 mm	2
		Doppel-Pigtail- Stent, TPU, 2 Platinringe				

RINGMESSER NACH PROF. DR. U. WILL

2



Bestell-Nr.	Artikel	Für Führungsdraht inch	Durchmesser mm	Länge cm	VE
04821000 x2	04821000	0.035	1,8	215	2

SYMBOLE



— Einwegartikel

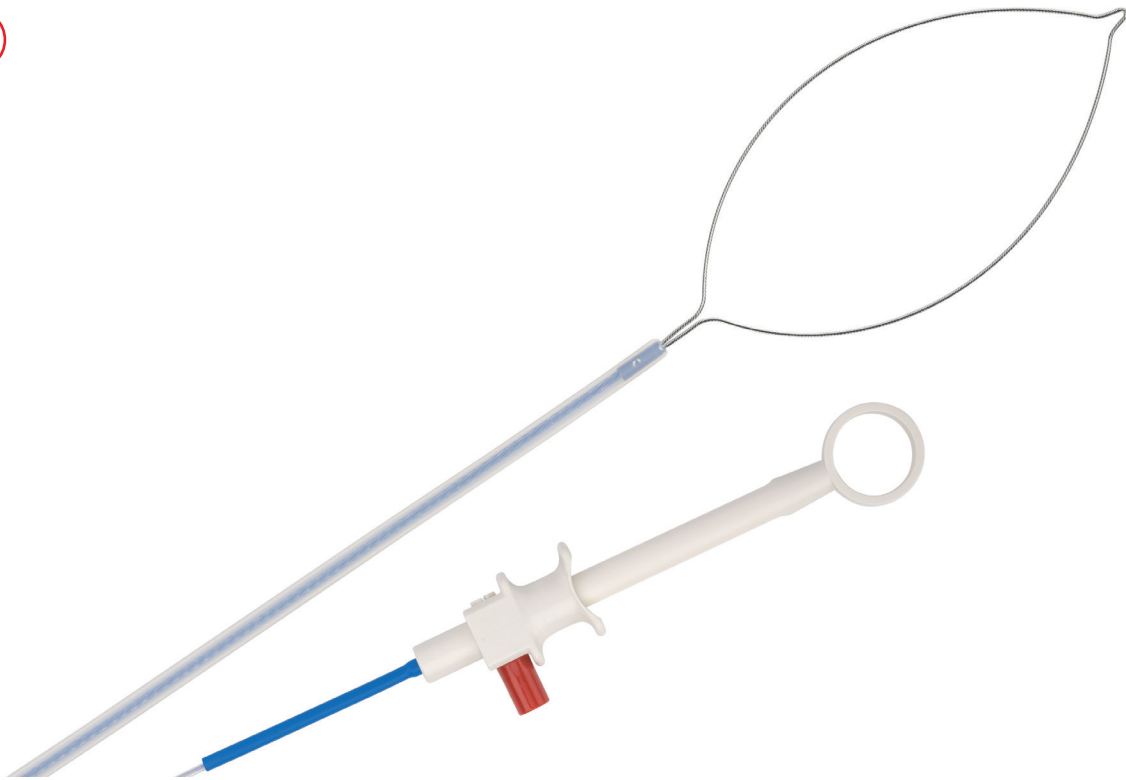
POLYPEKTOMIESCHLINGEN 05

POLYPEKTOMIESCHLINGEN



POLYPEKTOMIESCHLINGE, SYMMETRISCH

2

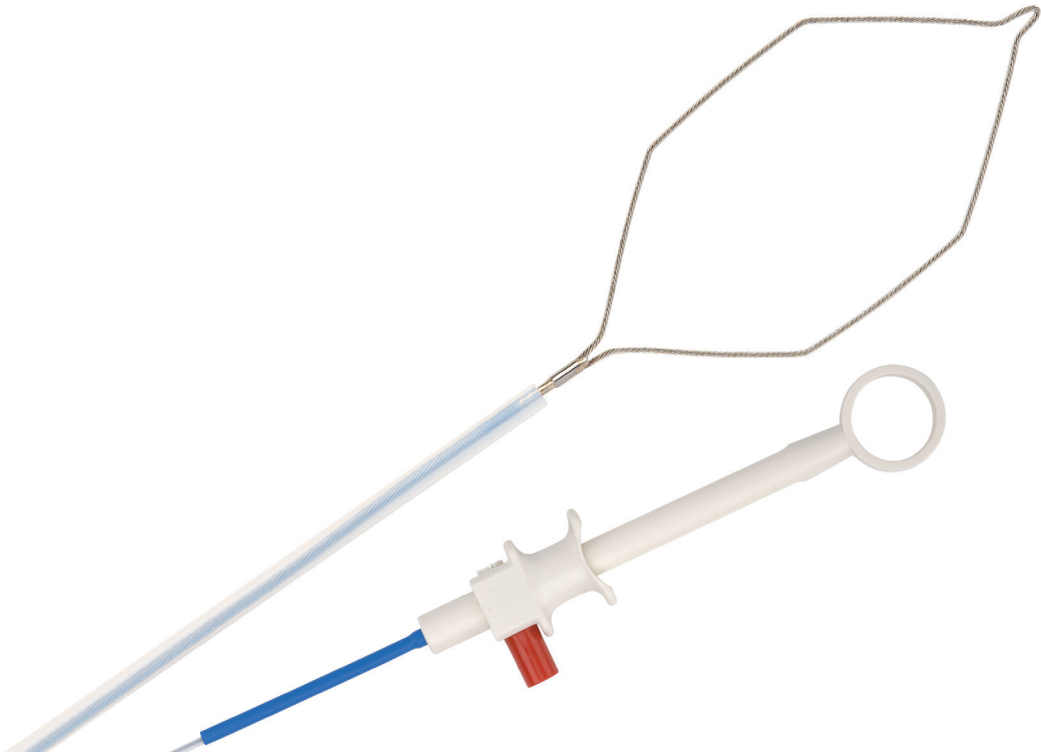


Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite Breite x Höhe mm	Art des Schlingendrahtes	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99052011202 x10	99052011202	10 x 20	geflochten	2,3	230	10
99052011222 x10	99052011222	15 x 30	geflochten	2,3	230	10
99052011212 x10	99052011212	20 x 40	geflochten	2,3	230	10
99052011242 x10	99052011242	25 x 50	geflochten	2,3	230	10
99054011122 x5	99054011122	20 x 40	geflochten	1,8	250	5
99054011212 x5	99054011212	20 x 40	geflochten	2,3	250	5
99054011132 x5	99054011132	30 x 55	geflochten	1,8	250	5
99052011232 x10	99052011232	30 x 55	geflochten	2,3	230	10
99054011232 x5	99054011232	30 x 55	geflochten	2,3	250	5
99052011205 x10	99052011205	10 x 25	monofil	2,3	230	10
99052011215 x10	99052011215	15 x 30	monofil	2,3	230	10
99052011225 x10	99052011225	20 x 40	monofil	2,3	230	10
99052011235 x10	99052011235	25 x 50	monofil	2,3	230	10
99052011245 x5	99052011245	35 x 70	monofil	2,3	230	5

Abbildung zeigt REF 99052011232

POLYPEKTOMIESCHLINGE, HEXAGONAL

2

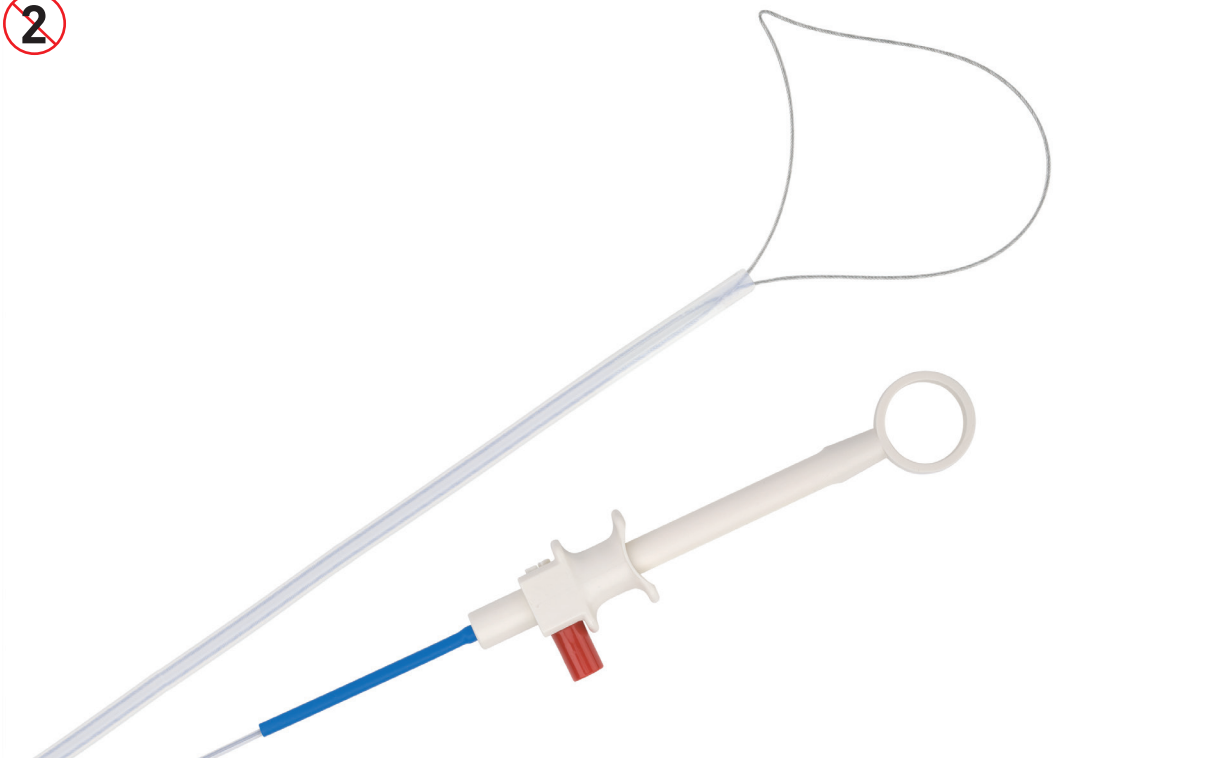


Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite Breite x Höhe mm	Art des Schlingendrahtes	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99054011114 x5	99054011114	15 x 30	geflochten	1,8	250	5
99052011234 x10	99052011234	30 x 50	geflochten	2,3	230	10

Abbildung zeigt REF 99052011234

POLYPEKTOMIESCHLINGE, ASYMMETRISCH

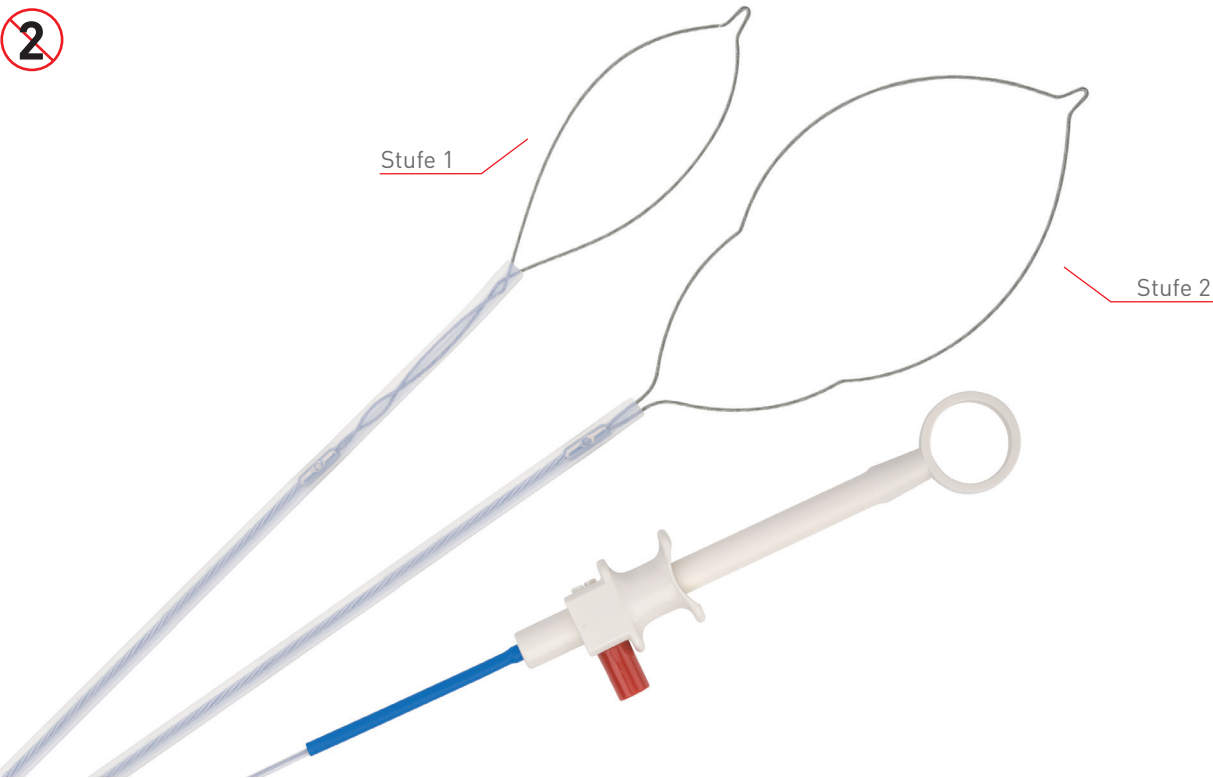
2



Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99052011211 x10	99052011211	15	2,3	230	10
99052011221 x10	99052011221	25	2,3	230	10

Abbildung zeigt REF 99052011221

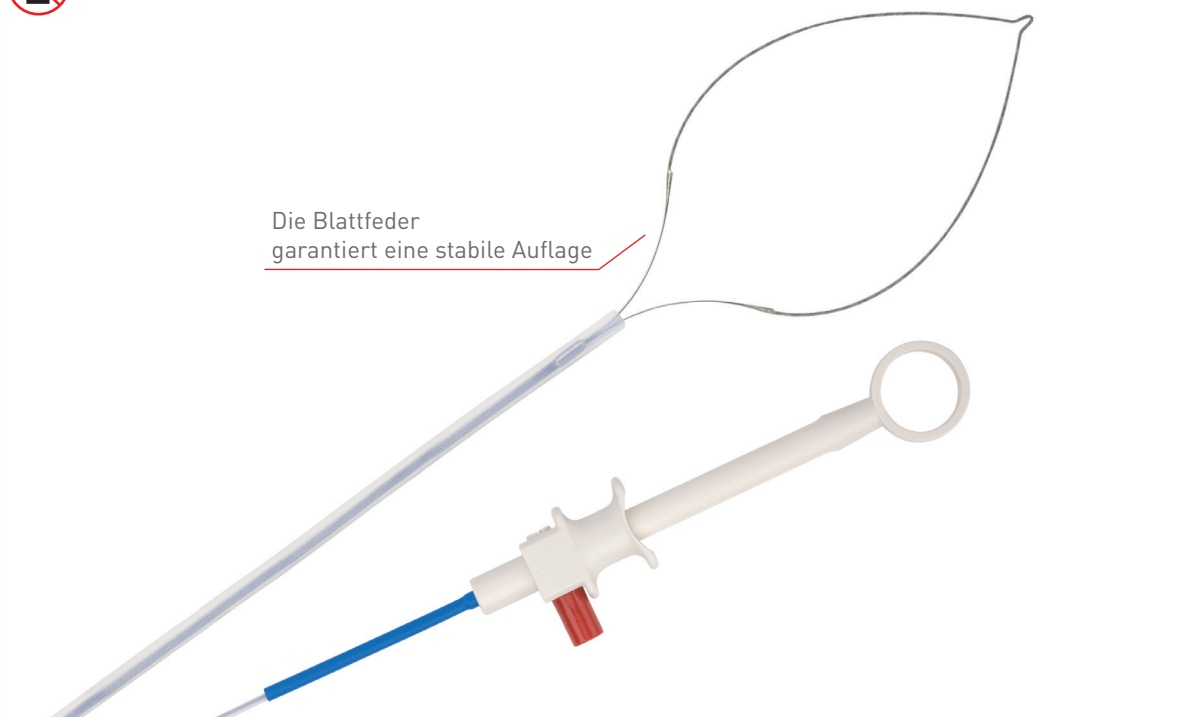
POLYPEKTOMIESCHLINGE „VARIO-SNARE“, SYMMETRISCH



Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite Breite x Höhe mm	Art des Schlingendrahtes	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99052081232 x5	99052081232	ca. 15 x 33 (Stufe 1) oder ca. 27 x 50 (Stufe 2)	geflochten	2,3	230	5

POLYPEKTOMIESCHLINGE, SYMMETRISCH MIT BLATTFEDER

2

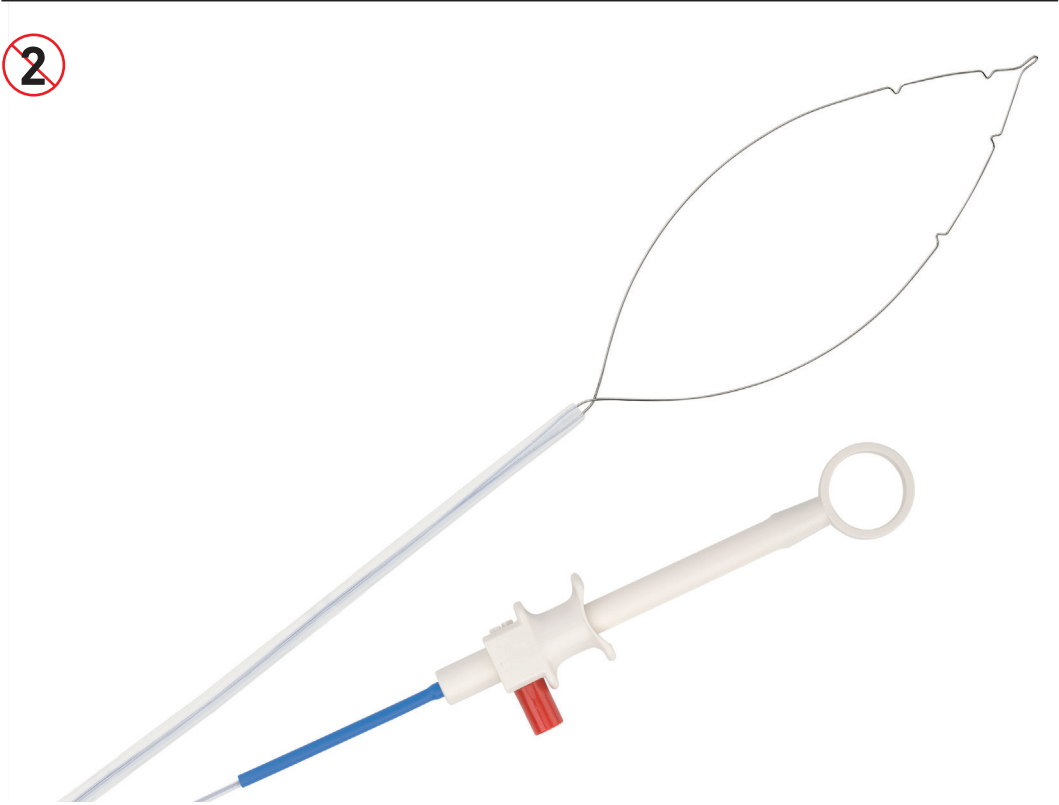


Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite Breite x Höhe mm	Art des Schlingendrahtes	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99052011206 x5	99052011206	10 x 30	geflochten, mit Blattfeder	2,3	230	5
99052011216 x5	99052011216	15 x 35	geflochten, mit Blattfeder	2,3	230	5
99052011226 x5	99052011226	20 x 40	geflochten, mit Blattfeder	2,3	230	5
99052011236 x5	99052011236	30 x 60	geflochten, mit Blattfeder	2,3	230	5

Abbildung zeigt REF 99052011226

POLYPEKTOMIESCHLINGE, HAIZAHN, SYMMETRISCH

2

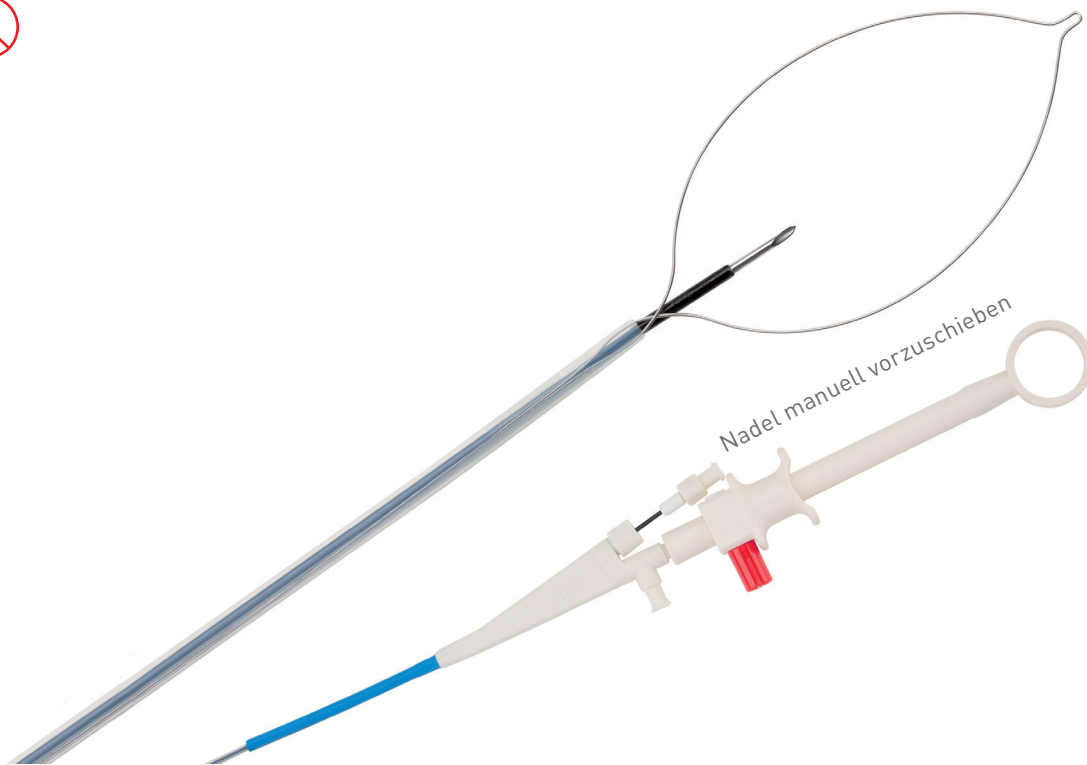


Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite Breite x Höhe mm	Art des Schlingendrahtes	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99052051215 x5	99052051215	15 x 37	monofil, mit 4 Zähnen	2,3	230	5
99052051225 x5	99052051225	25 x 55	monofil, mit 4 Zähnen	2,3	230	5

Abbildung zeigt REF 99052051225

POLYPEKTOMIESCHLINGE „SKORPIO-SNARE“, MIT INJEKTIONSNADEL

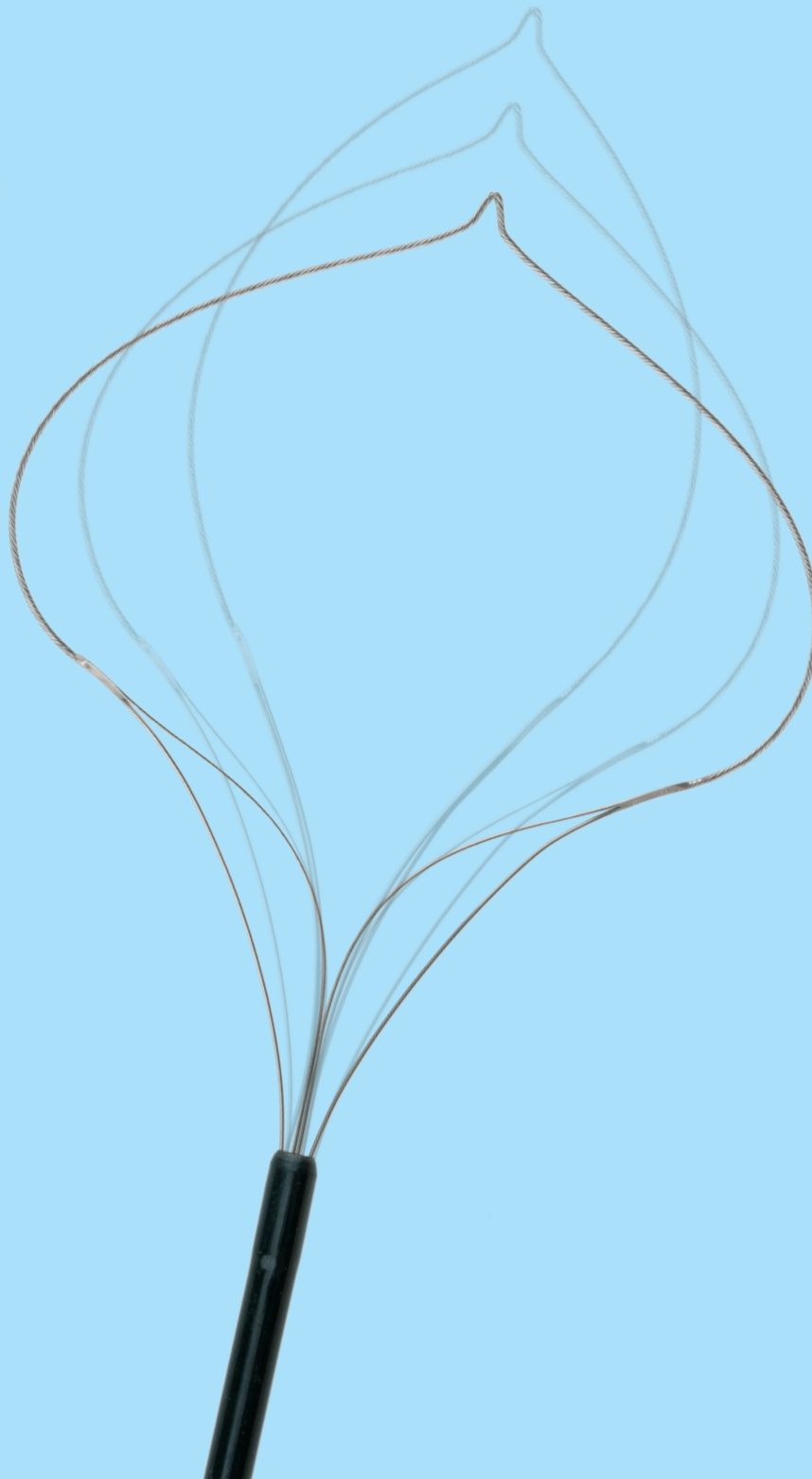
2

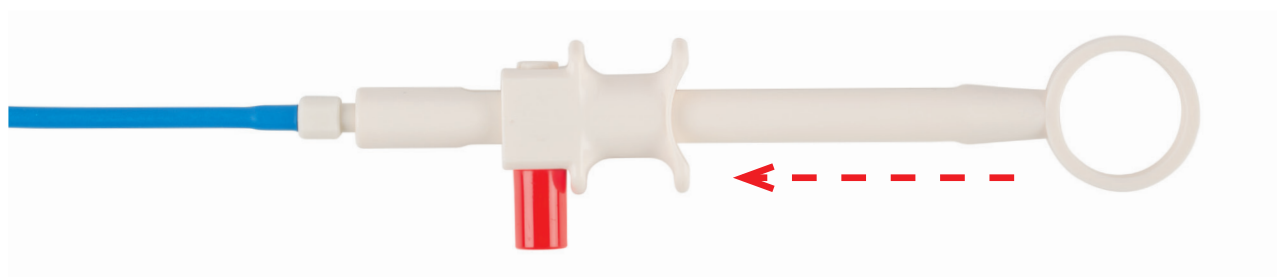
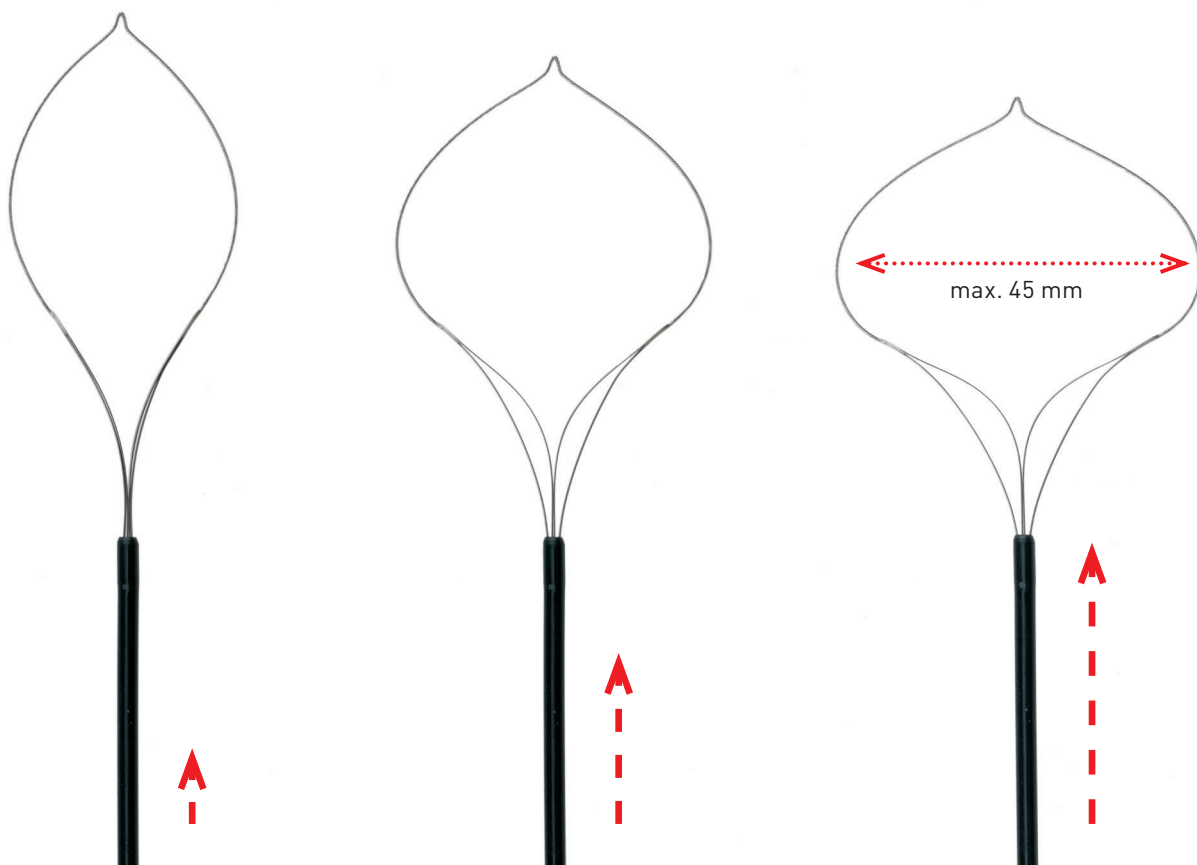


Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite Breite x Höhe mm	Art des Schlingendrahtes	Nadel ø mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99052111225 x5	99052111225	ca. 20 x 40	monofil	0,7	2,6	230	5

Kudo-Snare

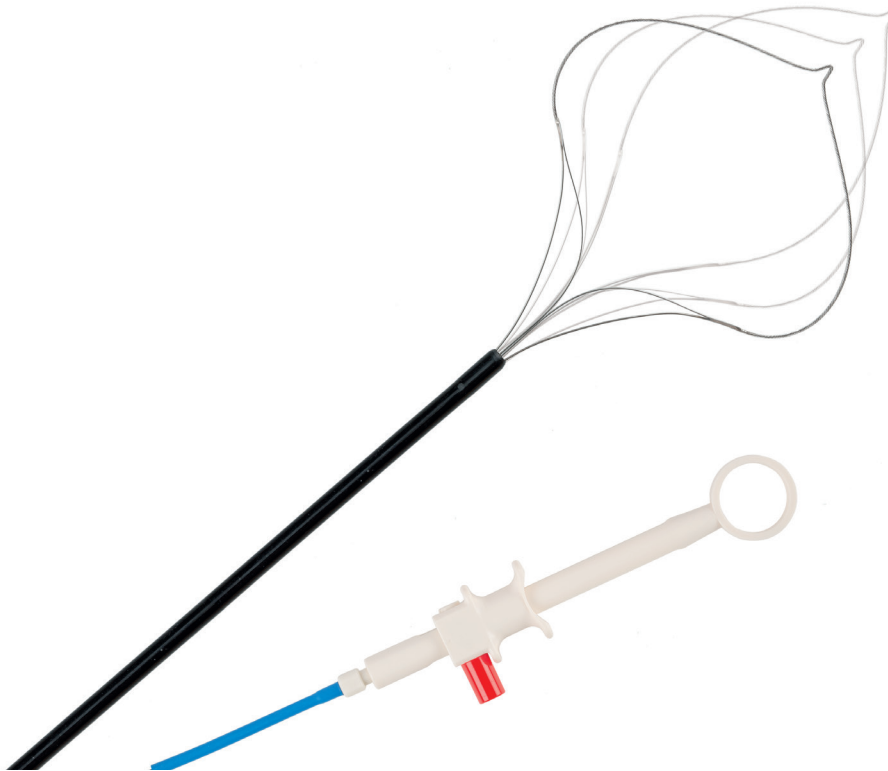
steuerbare Öffnungsweite, zur Mukosektomie geeignet





POLYPEKTOMIESCHLINGE „KUDO-SNARE“, STEUERBAR

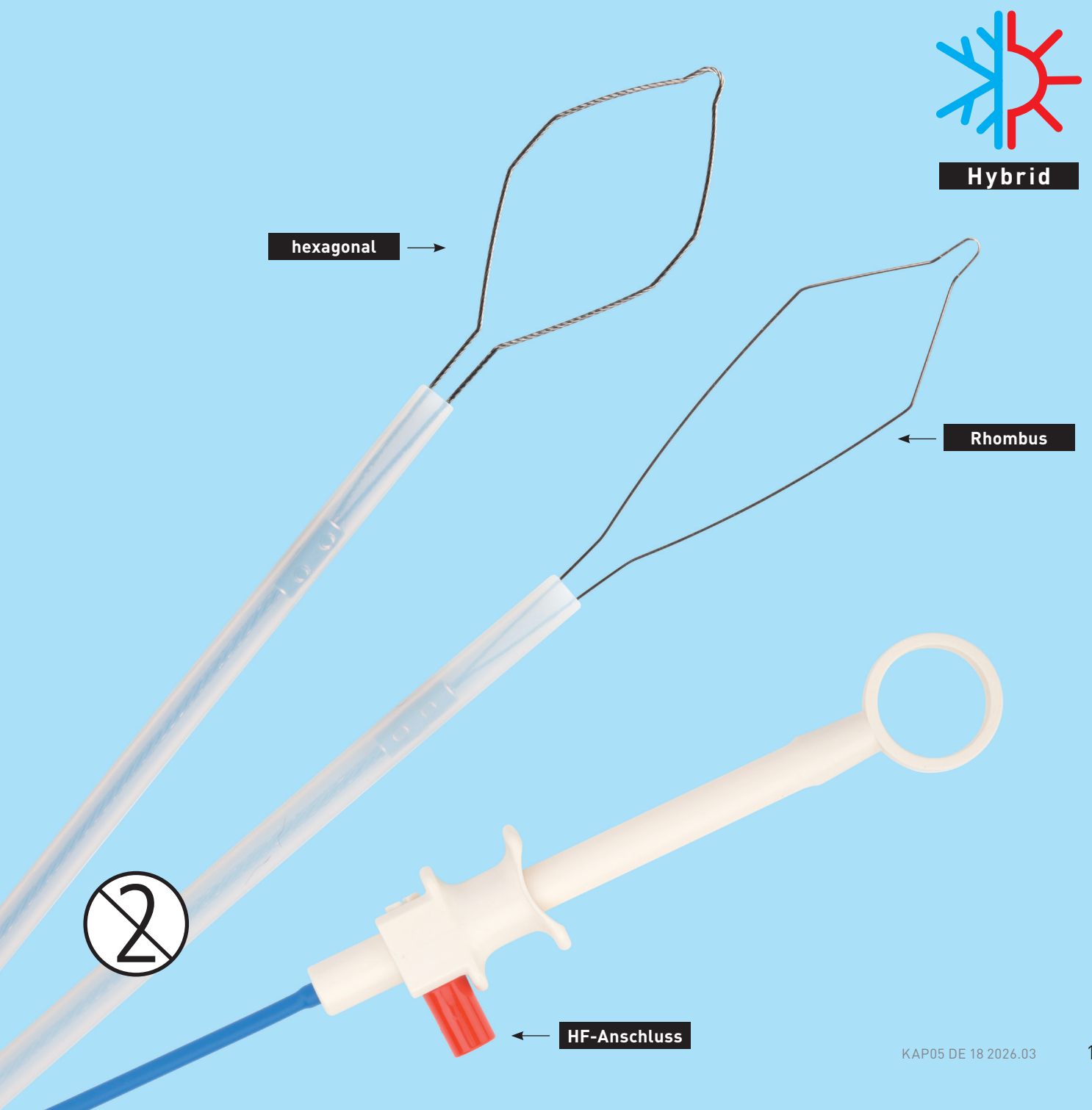
2

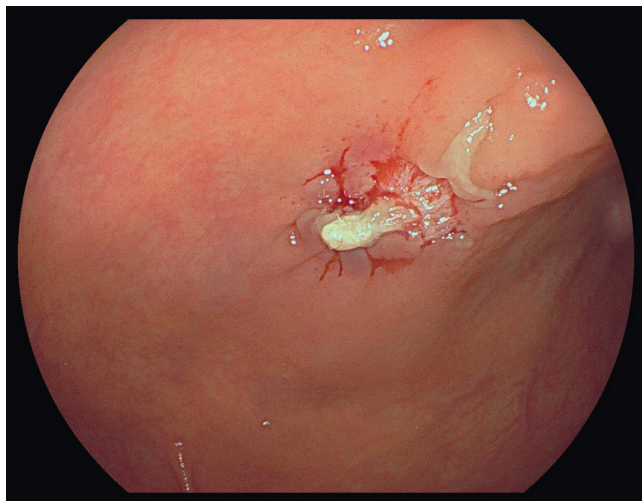
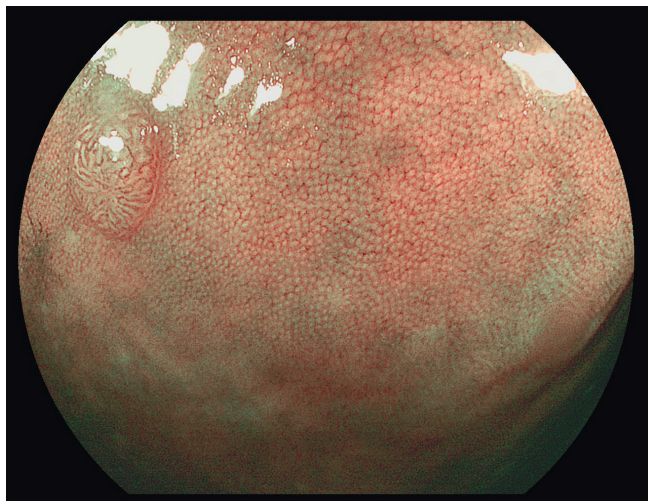


Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite Breite x Höhe mm	Art des Schlingendrahtes	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99052011238 x2	99052011238	min. ca. 29 x 57 max. ca. 45 x 43	geflochten, mit Flachfeder	2,6	230	2

Kaltabtragungsschlingen

Polypektomieschlingen für die **kalte** oder **heiße** Resektion geeignet





Kleines Adenom im Sigma vor und nach Kalschlingenresektion.
[Das Bildmaterial wurde von Prof. Dr. med. Jochen Weigt zur Verfügung gestellt]

Kaltabtragungsschlingen

Polypektomieschlingen für die kalte oder heiße Resektion geeignet



Hybrid

Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung		Öffnungsweite x/y mm	Durchmesser mm	Länge mm	VE
99052111202 x10	99052111202	geflochtener Draht	hexagonal	10 x 20	2,45	230	10
99052111205 x10	99052111205	monofiler Draht	Rhombus	10 x 20	2,45	230	10

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.

SYMBOLE



— Einwegartikel

BIOPSIEZANGEN

06

ELEKTRO-BIOPSIEZANGEN

PUNKTIONSBIOPSIEZANGE

BIOPSIEZANGEN



BIOPSIEZANGE, OVALES LÖFFELMAUL

mit Fenster oder mit Dorn und Fenster, unbeschichtet

2



Bestell-Nr.	Artikel	mit Dorn	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99067502805 x100	99067502805		2,3	180	100
99067502815 x100	99067502815	•	2,3	180	100
99067502804 x100	99067502804		2,3	230	100
99067502814 x100	99067502814	•	2,3	230	100

Abbildung zeigt REF 99067502805

BIOPSIEZANGE, OVALES LÖFFELMAUL

mit Fenster oder mit Dorn und Fenster, beschichtet

2



Bestell-Nr.	Artikel	mit Dorn	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99066402811 x10	99066402811		1,8	120	10
99066402805 x10	99066402805		1,8	180	10
99066702804 x10	99066702804		3,0	230	10
99066502805 x100	99066502805		2,3	180	100
99066502804 x100	99066502804		2,3	230	100
99066502815 x100	99066502815	•	2,3	180	100
99066502814 x100	99066502814	•	2,3	230	100

Abbildung zeigt REF 99066402811

BIOPSIEZANGE, OVALES LÖFFELMAUL

mit Fenster oder mit Dorn und Fenster, unbeschichtet

2

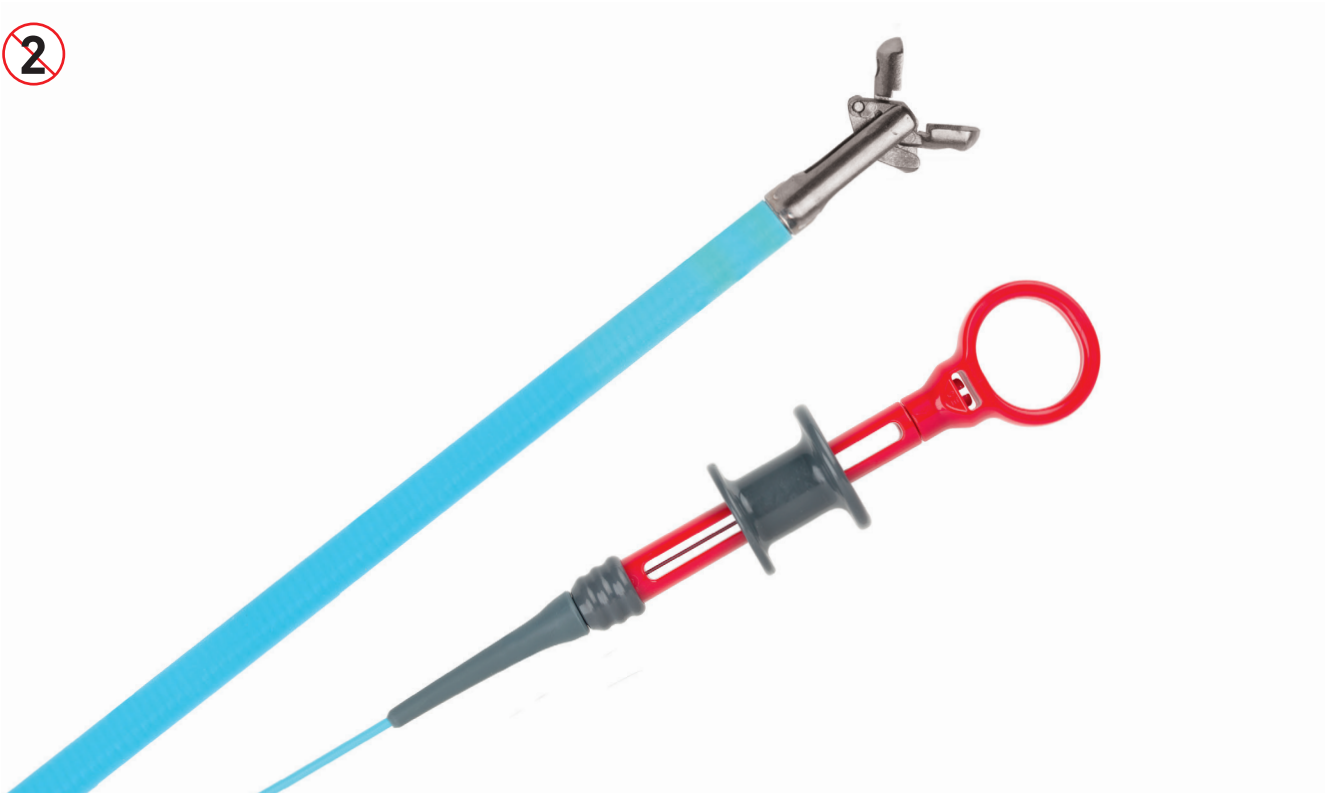


Bestell-Nr.	Artikel	mit Dorn	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99060502805 x100	99060502805		2,3	180	100
99060502815 x100	99060502815	•	2,3	180	100
99060502804 x100	99060502804		2,3	230	100
99060502814 x100	99060502814	•	2,3	230	100

Abbildung zeigt REF 99060502805

BIOPSIEZANGE, OVALES LÖFFELMAUL

mit Fenster oder mit Dorn und Fenster, beschichtet



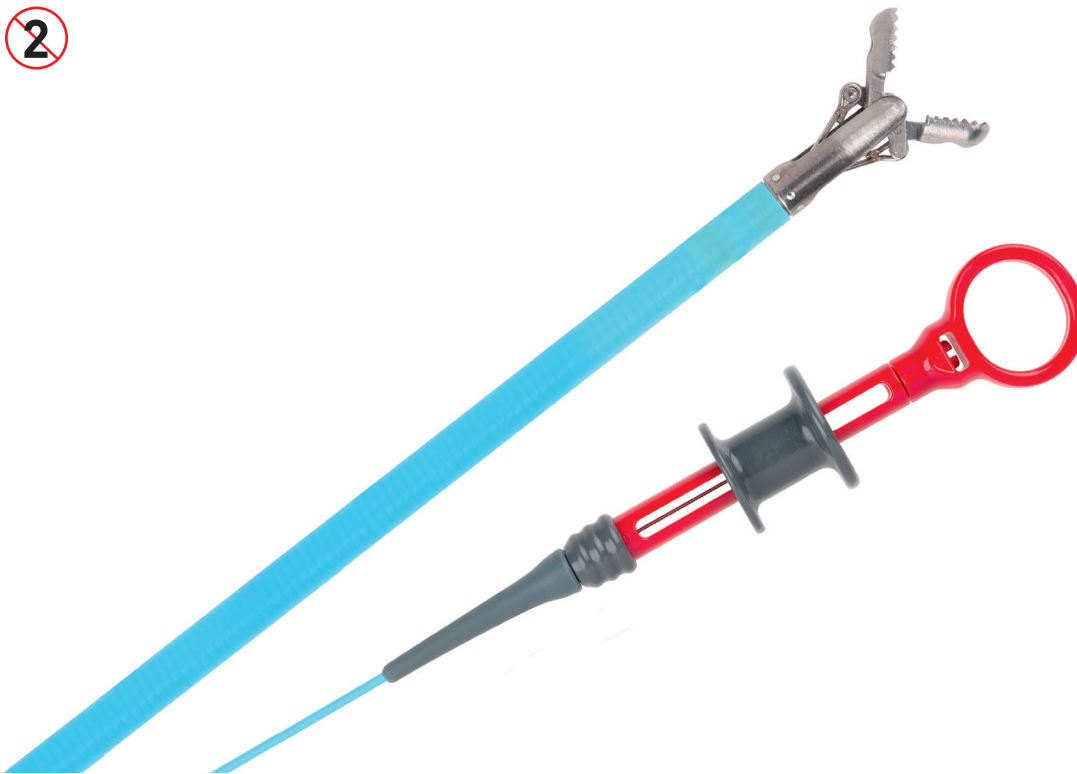
Bestell-Nr.	Artikel	mit Dorn	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99064402805 x10	99064402805		1,8	180	10
99064502805 x100	99064502805		2,3	180	100
99064502815 x100	99064502815	•	2,3	180	100
99064502804 x100	99064502804		2,3	230	100
99064702804 x10	99064702804		3,0	230	10
99064502814 x100	99064502814	•	2,3	230	100
99066502806 x10	99066502806		2,3	260	10

Abbildung zeigt REF 99064502805

BIOPSIEZANGE, GEZAHNTES OVALES LÖFFELMAUL

mit Fenster, beschichtet

2



Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99064502831 x10	99064502831	2,3	120	10

ELEKTRO-BIOPSIEZANGE, OVALES LÖFFELMAUL
mit Fenster

2

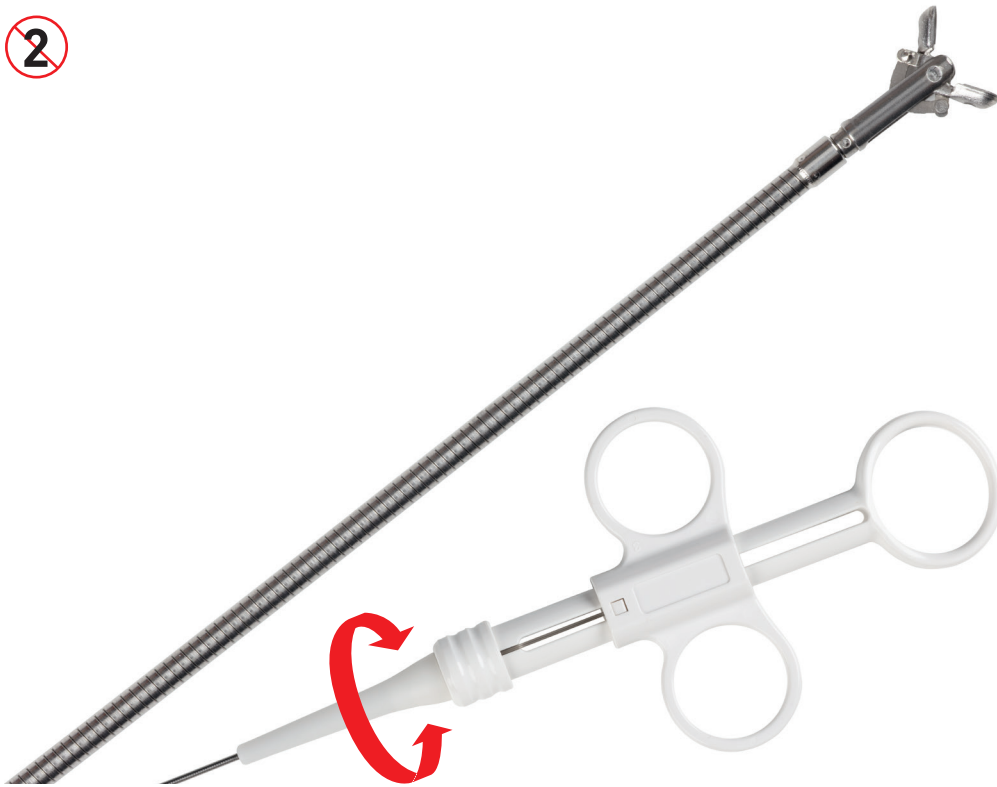


Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99062502104 x10	99062502104	2,3	230	10

BIOPSIEZANGE, OVALES LÖFFELMAUL

unbeschichtet, drehbar

2

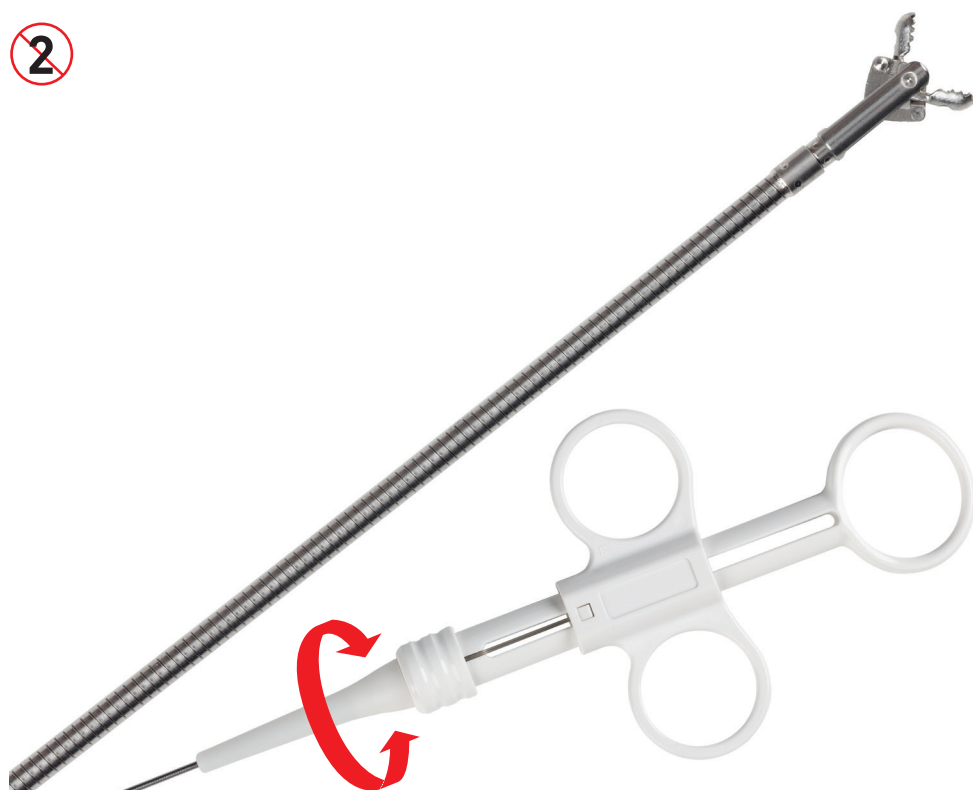


Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser mm	Länge cm	VE
FB-A-N-18-1200 x10	FB-A-N-18-1200	1,8	120	10

BIOPSIEZANGE, OVALES LÖFFELMAUL, GEZAHNT

unbeschichtet, drehbar

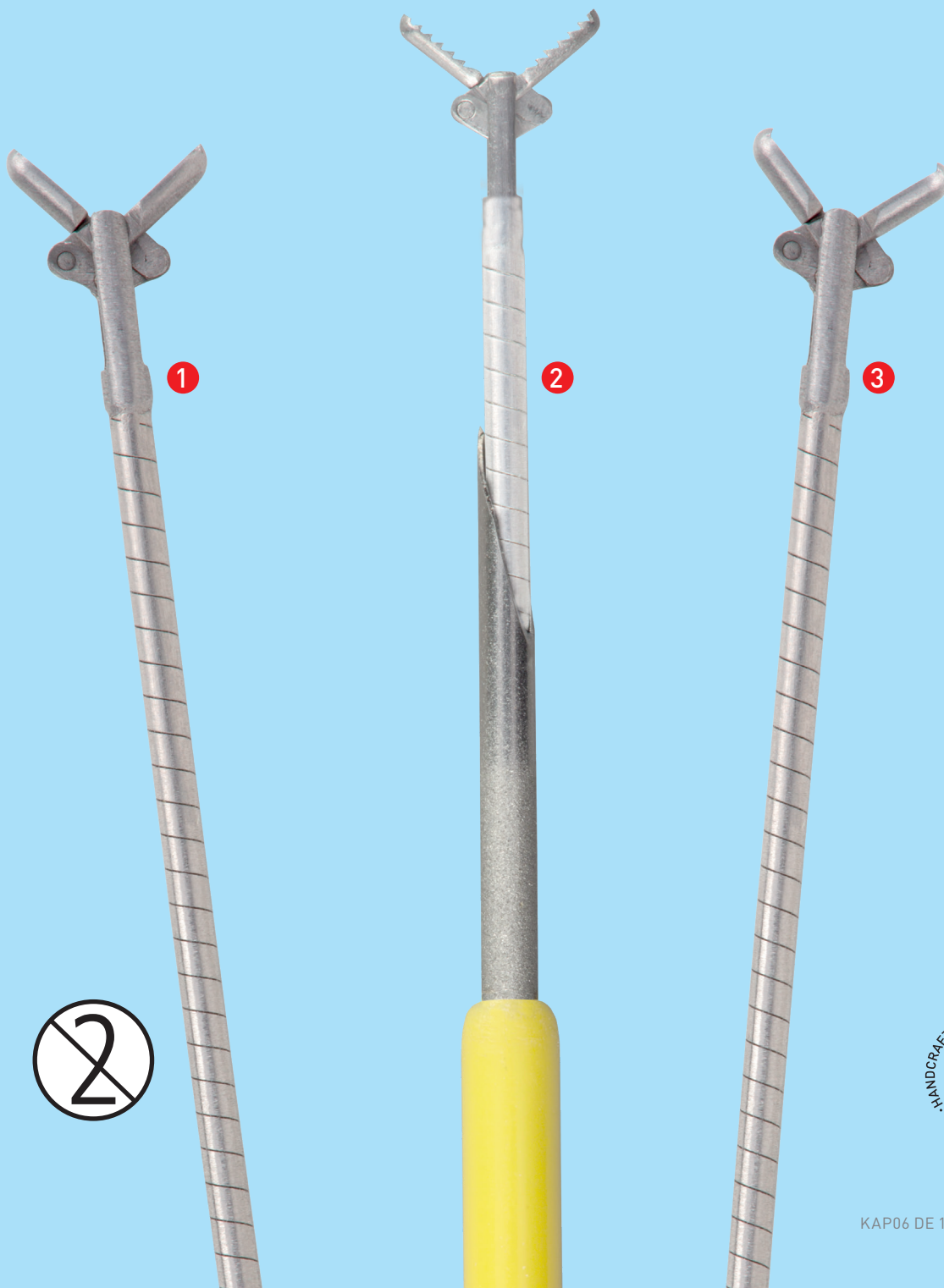
2



Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser mm	Länge cm	VE
FB-C-N-18-1200 x10	FB-C-N-18-1200	1,8	120	10

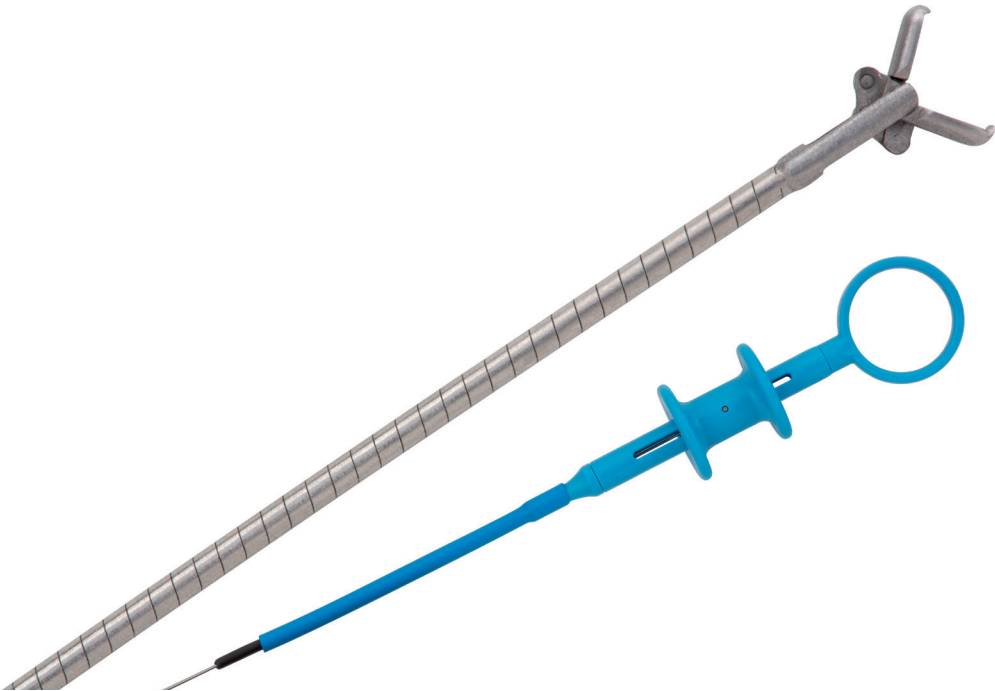
Micro Bite

- für die direkte perorale Cholangioskopie (DPOC)
- und für alle 19 Gauge EUS Aspirationsnadeln geeignet
- für Arbeitskanäle < 1,2 mm



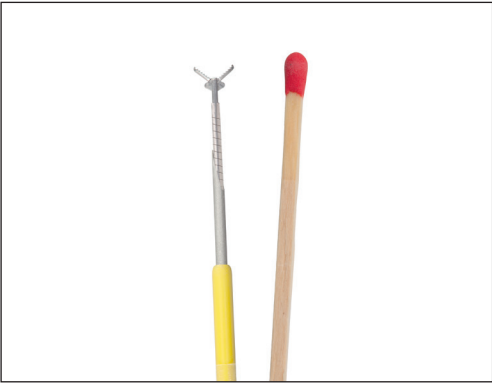
MICRO BITE

2



Bestell-Nr.	Artikel	Ausformung der Zange		Durchmesser mm	Länge cm	VE
99061002008	99061002008	ovales Löffelmaul	1	0,8	270	1
99061003008	99061003008	ovales und gezahntes Löffelmaul	2	0,8	270	1
99061007008	99061007008	ovales Löffelmaul mit Zahn	3	0,8	270	1

Abbildung zeigt REF 99061007008



Größenvergleich
MICRO BITE und Streichholz

SYMBOLE



— Einwegartikel

FREMDKÖRPERZANGEN 07
POLYPENFASSZANGEN
POLYPEN-FANGNETZSCHLINGE
FANGKORB FÜR FREMDKÖRPER

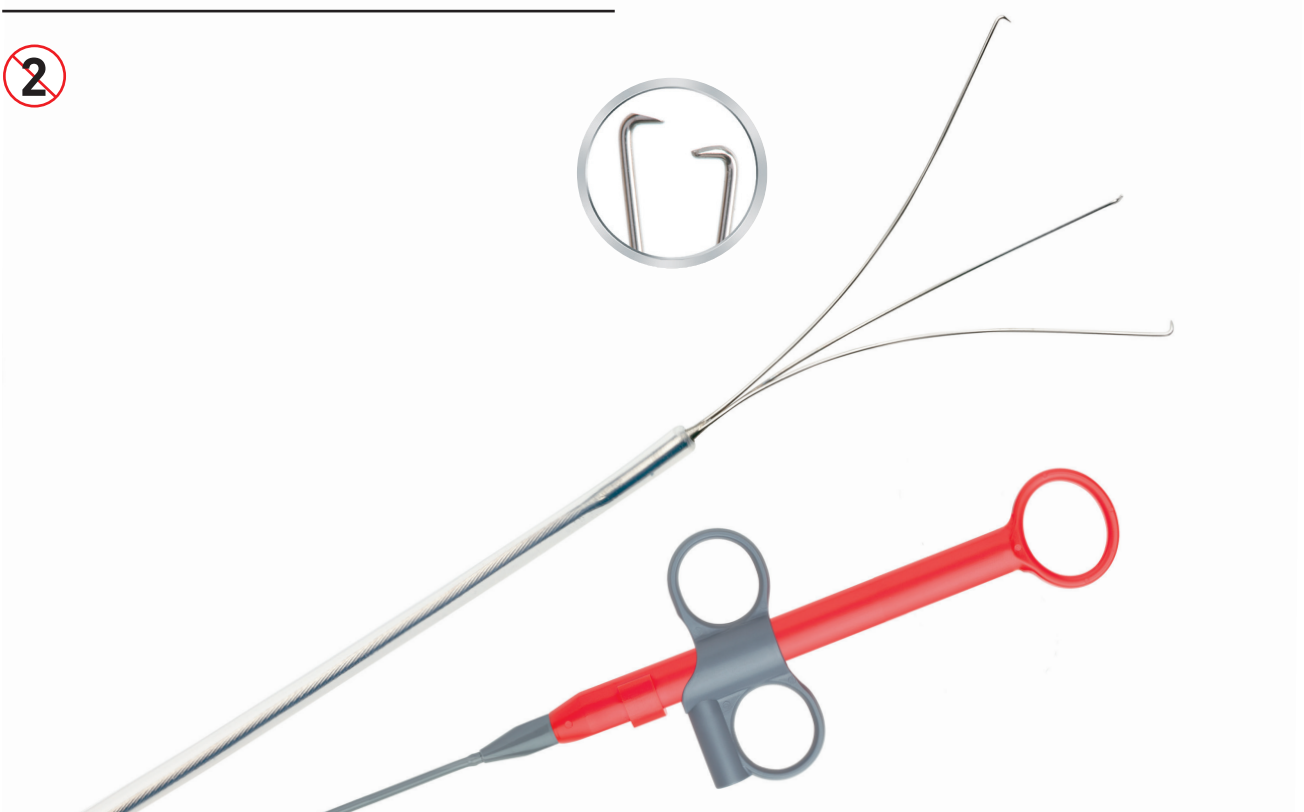
FREMDKÖRPERZANGEN



FREMDKÖRPERZANGE

PTFE-Mantel

2

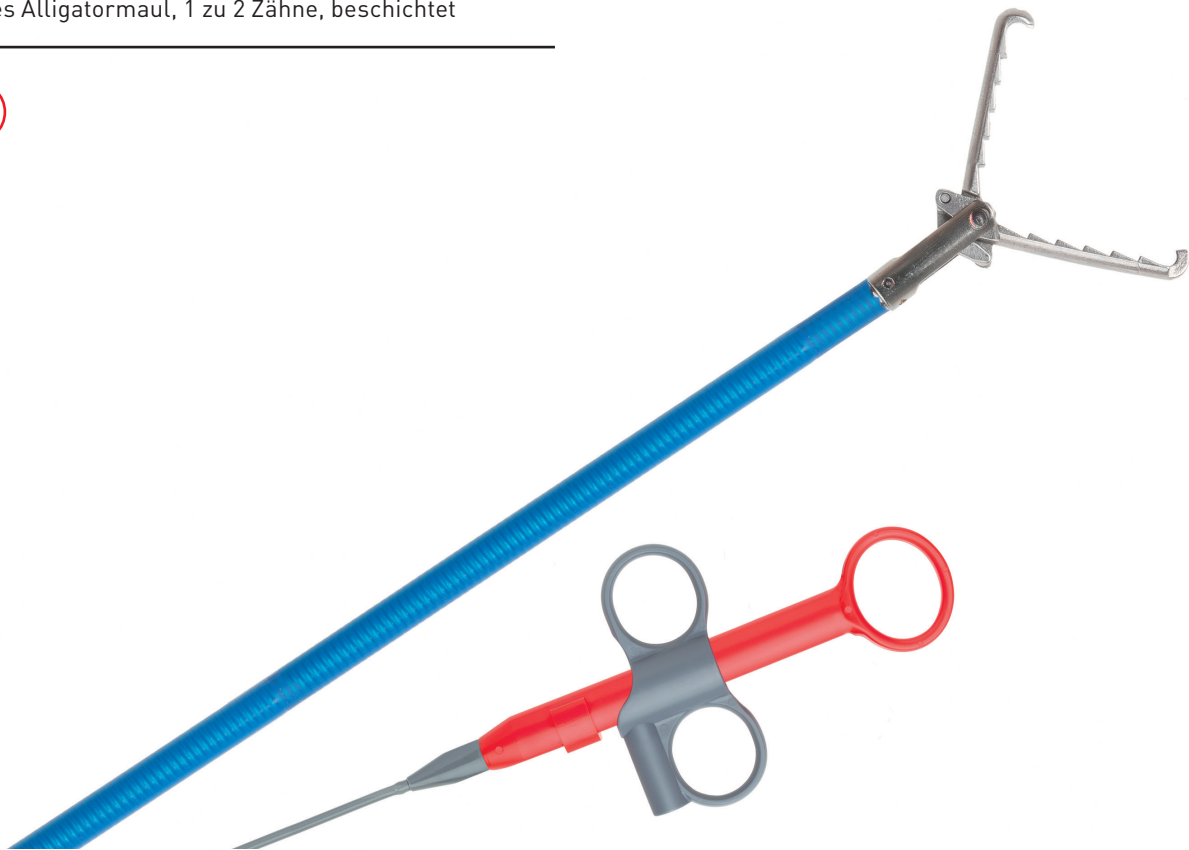


Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite mm	Anzahl der Greifarme	Durchmesser mm	Länge cm	VE
990723123 x10	990723123	30	3	2,3	230	10

FREMDKÖRPERZANGE

langes Alligatormaul, 1 zu 2 Zähne, beschichtet

2

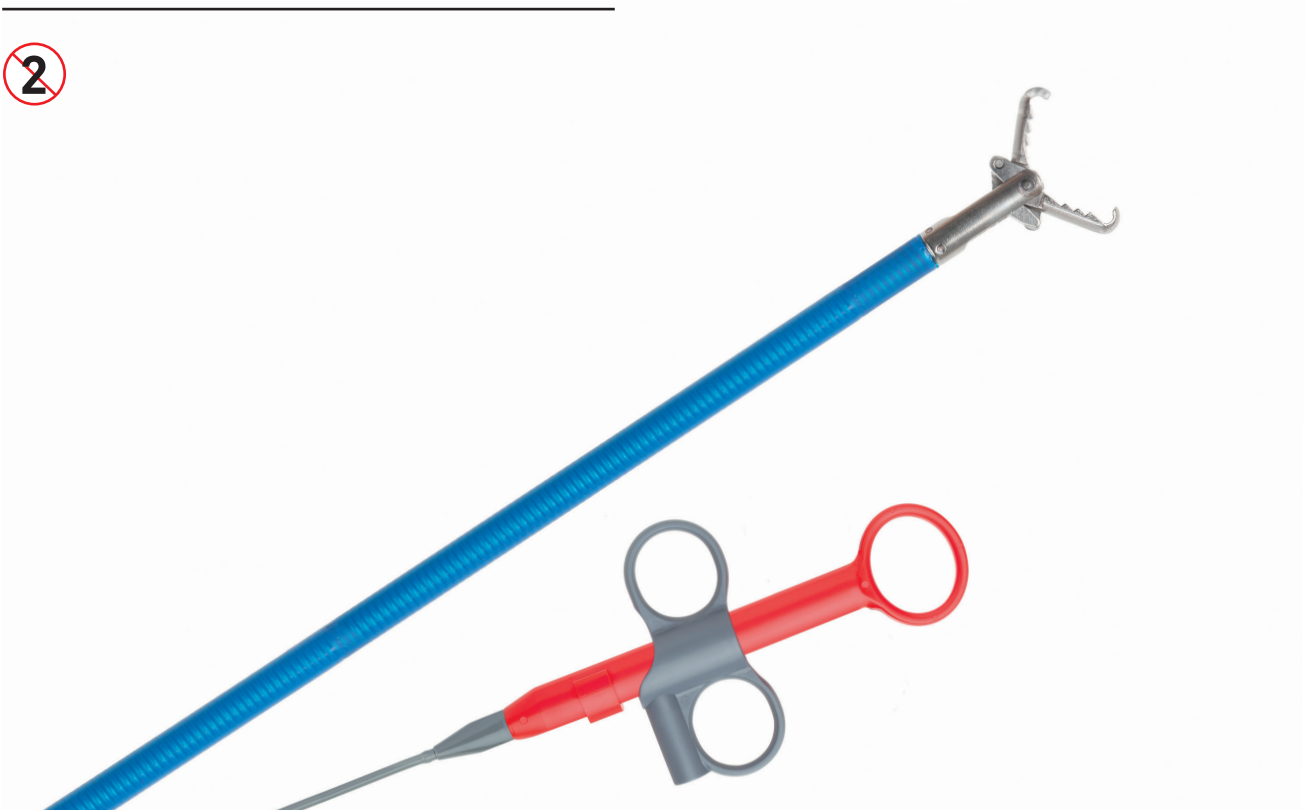


Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
990721420 x10	990721420	15,5	2,3	230	10

FREMDKÖRPERZANGE

kurzes Alligatormaul, 1 zu 2 Zähne, beschichtet

2

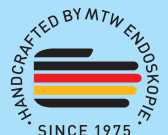


Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
990721320 x10	990721320	7,5	2,3	230	10
990711320 x10	990711320	9	1,8	230	10

Abbildung zeigt REF 990721320

Fremdkörperzange

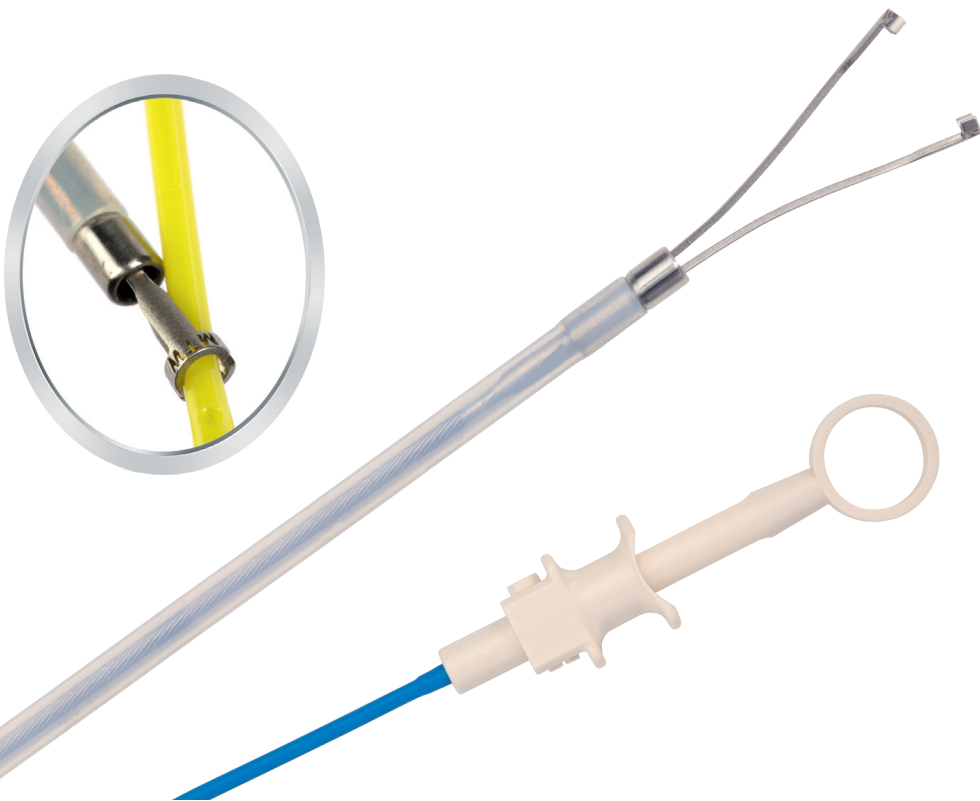
Greifzange für Ernährungssonden



FREMDKÖRPERZANGE

Greifzange für Ernährungssonden

2

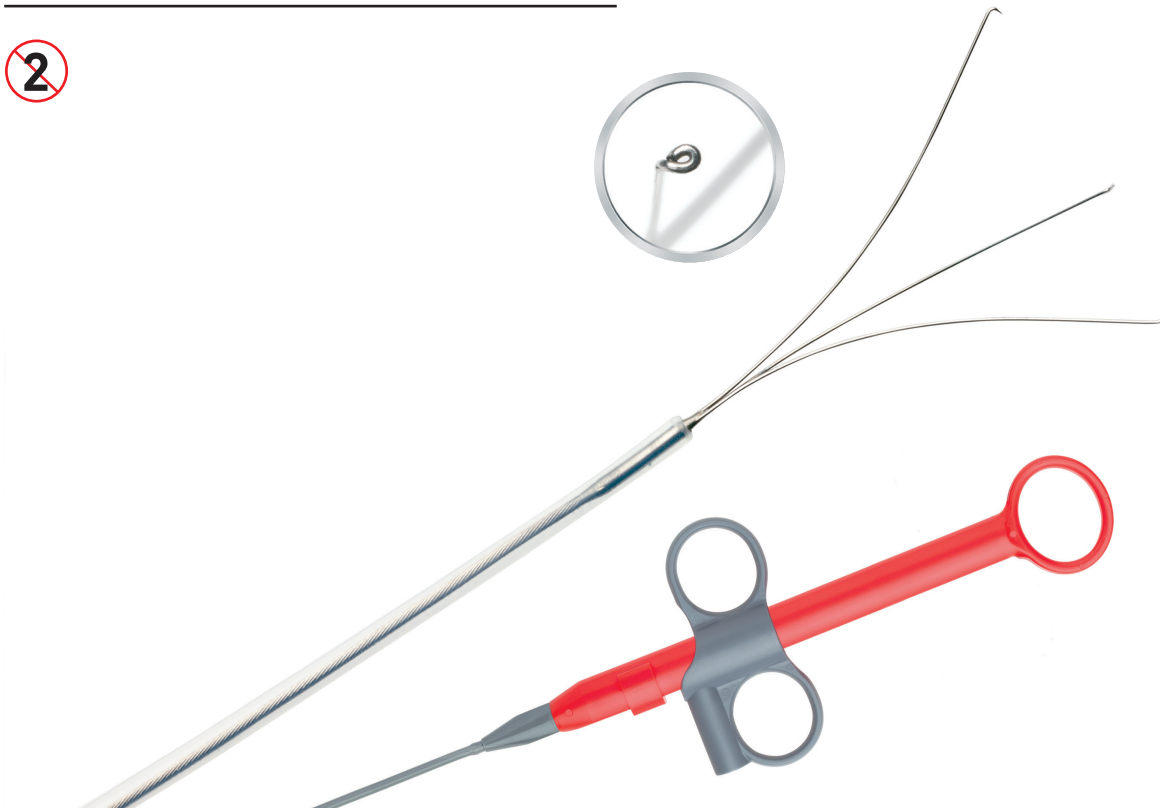


Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
990731243 x2	990731243	10	2,5	250	2

POLYPENFASSZANGE

PTFE-Mantel

2

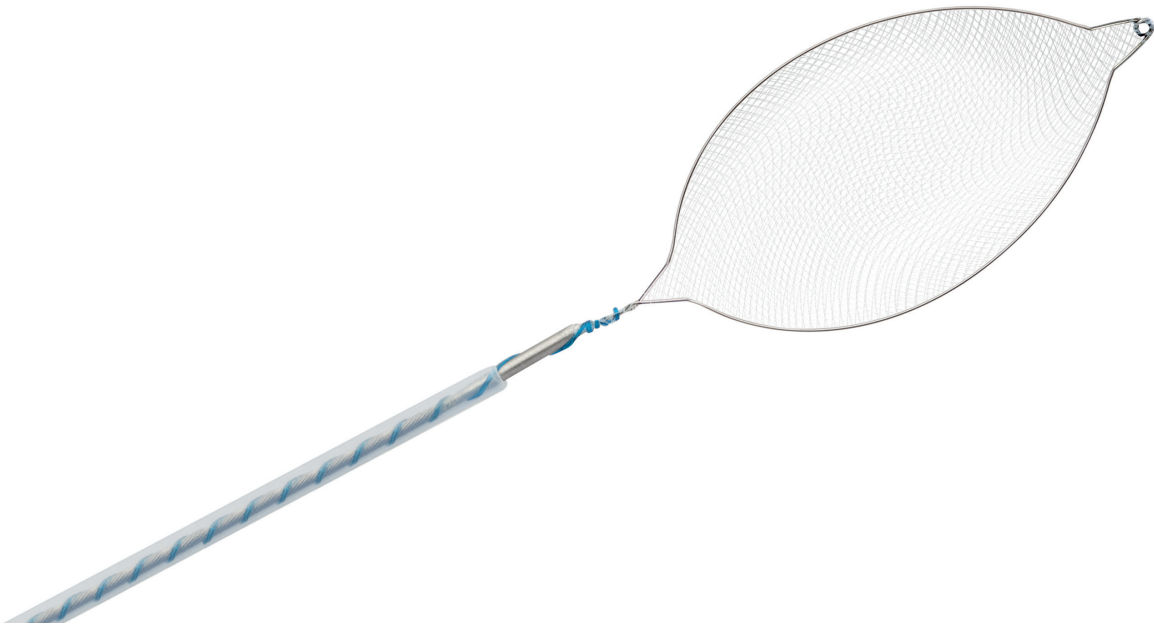


Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite mm	Anzahl der Greifarme	Durchmesser mm	Länge cm	VE
990723223 x10	990723223	30	3	2,3	230	10
990724223 x10	990724223	30	4	2,3	230	10

Abbildung zeigt REF 990723223

„POLYP-CATCHER“, FANGNETZ

2



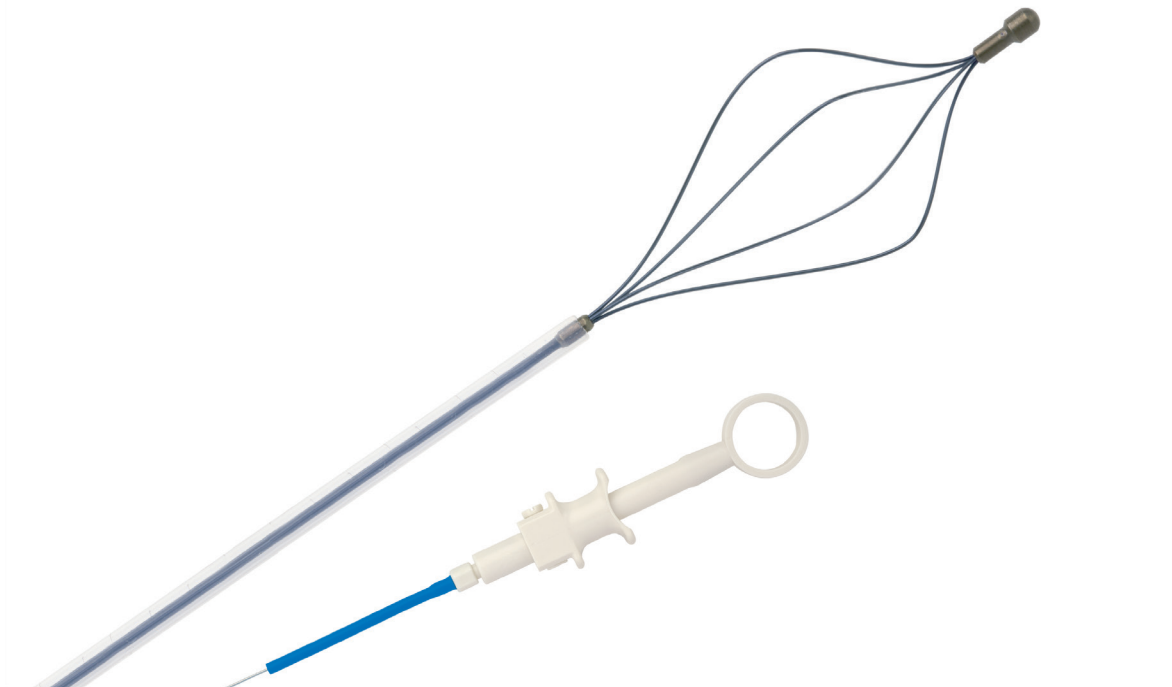
Bestell-Nr.	Artikel	Öffnungsweite Breite x Höhe in mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
990725180 x10	990725180	25 x 55	1,8	180	10
990730230 x10	990730230	30 x 60	2,5	230	10
990740230 x10	990740230	40 x 75	2,5	230	10

Abbildung zeigt REF 990730230

FANGKORB FÜR FREMDKÖRPER, NITINOL

für die Bronchoskopie

2



Bestell-Nr.	Artikel	Korbmaße expandiert mm		Form des Korbes	Durchmesser mm	Länge cm	VE
		Öffnungsbreite	Öffnungslänge				
991103112302 x2	991103112302	15	25	gerade	1,8	120	2

SYMBOLE



— Einwegartikel

BÜRSTEN

08

ZYTOLOGIEBÜRSTEN

REINIGUNGSBÜRSTEN

BÜRSTEN



ZYTOLOGIEBÜRSTE

2

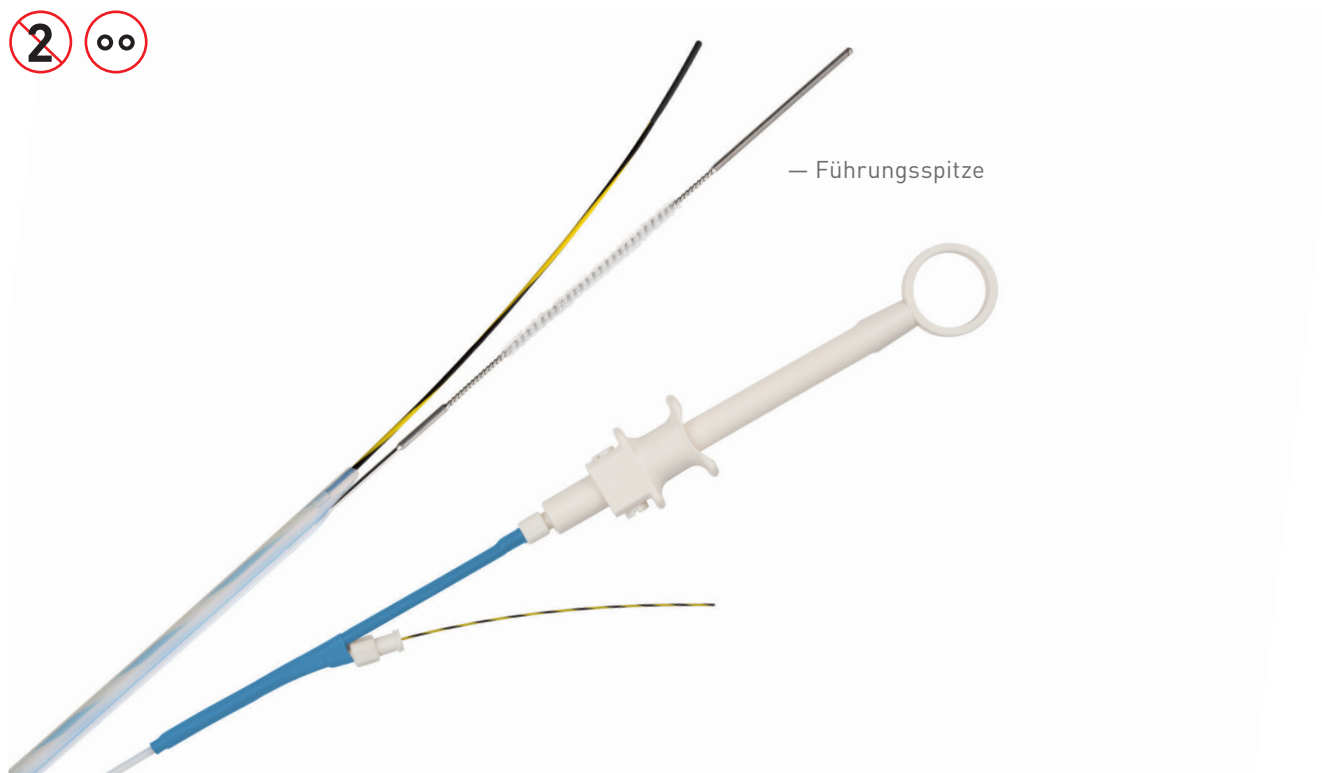


Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser Bürste mm	Durchmesser mm	Länge cm	Name	VE
AS0372512 x5	AS0372512	2,5	1,75	120	Broncho-Set	5
AS0373016 x5	AS0373016	3,0	2,35	160	Gastro-Set	5
AS0373022 x5	AS0373022	3,0	2,35	220	Colo-Set	5

Abbildung zeigt REF AS0372512

ZYTOLOGIEBÜRSTE

doppellumig, mit Führungsspitze, über Führungsdraht zu legen



Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser Bürste mm	Für Führungsdraht inch	Durchmesser mm	Länge cm	VE
0821281 x2	0821281	2,5	0.035	2,7	200	2

REINIGUNGSBÜRSTEN



REINIGUNGSBÜRSTE, EINSEITIG

2



Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser Bürste mm	Arbeitskanal mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
UN3272023 x50	UN3272023	1,8	1,0 - 1,6	0,8	230	50

REINIGUNGSBÜRSTE, DOPPELSEITIG

2



Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser Bürste mm	Arbeitskanal mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
UN1063018 x50	UN1063018	3,0	1,8 - 2,6	1,6	180	50
UN1063023 x50	UN1063023	3,0	1,8 - 2,6	1,6	230	50
UN1065018 x50	UN1065018	5,0	2,7 - 4,6	1,75	180	50
UN1065023 x50	UN1065023	5,0	2,7 - 4,6	1,75	230	50
UN1065028 x50	UN1065028	5,0	2,7 - 4,6	1,75	280	50
UN1068023 x50	UN1068023	8,0	4,2 - 7,6	1,75	230	50

Abbildung zeigt REF UN1065023

VENTILREINIGUNGSBÜRSTE FÜR BIOPSIEVENTIL

2



Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser Bürste 1 mm	Durchmesser Bürste 2 mm	Länge cm	VE
UN1061110 x50	UN1061110	11	5	15,5	50

REINIGUNGSBÜRSTE FÜR ALBARRANHEBEL

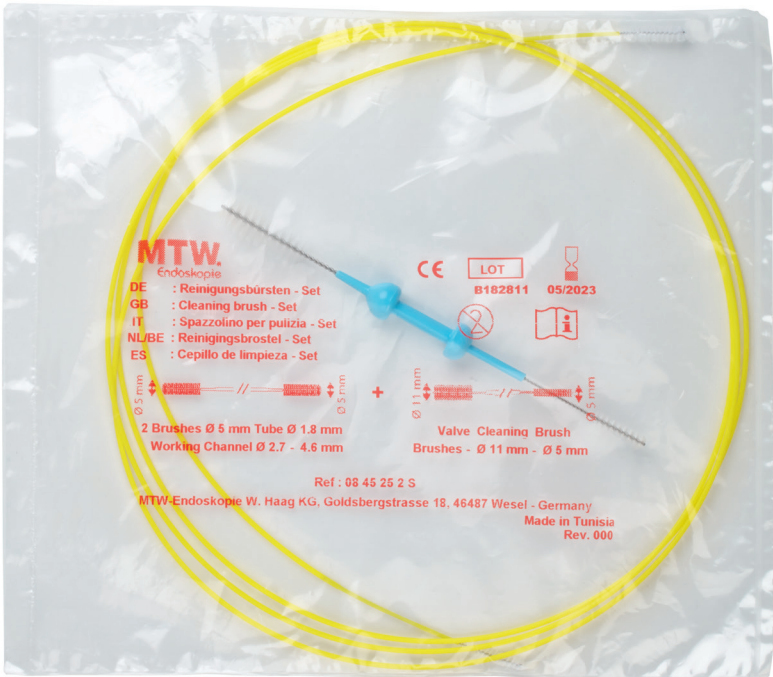
2



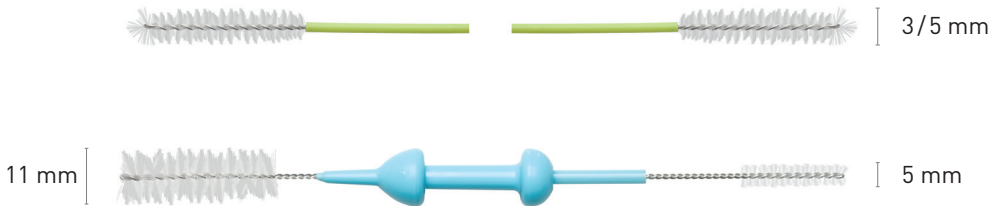
Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser Bürste mm	Länge cm	VE
UN4302000 x50	UN4302000	2	6	50

REINIGUNGSBÜRSTEN-SET

2



Bestell-Nr.:	Artikel	Beschreibung	Durchmesser Bürsten mm	Durchmesser Arbeitskanal mm	VE
UN1863023 x50	UN1863023	Reinigungsbürste, doppelseitig	3	1,8 - 2,6	50
		Ventilreinigungsbürste	11 + 5	-	50
UN1865023 x50	UN1865023	Reinigungsbürste, doppelseitig	5	2,7 - 4,6	50
		Ventilreinigungsbürste	11 + 5	-	50



sterile Reinigungsbürste zur Beprobung der Arbeitskanäle an Endoskopen

- einseitig, steril



STERILE EO



REINIGUNGSBÜRSTEN

sterile Reinigungsbürste zur Beprobung der Arbeitskanäle an Endoskopen
doppelseitig, steril, einseitig, steril

Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	Durchmesser Bürste mm	Arbeitskanal mm	Durch- messer mm	Länge cm	VE
CB-A-0303-18-2300 x20	CB-A-0303-18-2300	doppelseitig	3,0	2,0-2,6	1,8	230	20
CB-A-0505-18-2300 x20	CB-A-0505-18-2300	doppelseitig	5,0	2,7-4,6	1,8	230	20
CB-D-03-18-2300 x20	CB-D-03-18-2300	einseitig	3,0	2,0-2,6	1,8	230	20
CB-D-05-18-2300 x20	CB-D-05-18-2300	einseitig	5,0	2,7-4,6	1,8	230	20

SYMBOLE



— Einwegartikel



— Zweilumige Instrumente

INJEKTIONSNADELN
ASPIRATIONSNADEL,
EUS NADEL

09

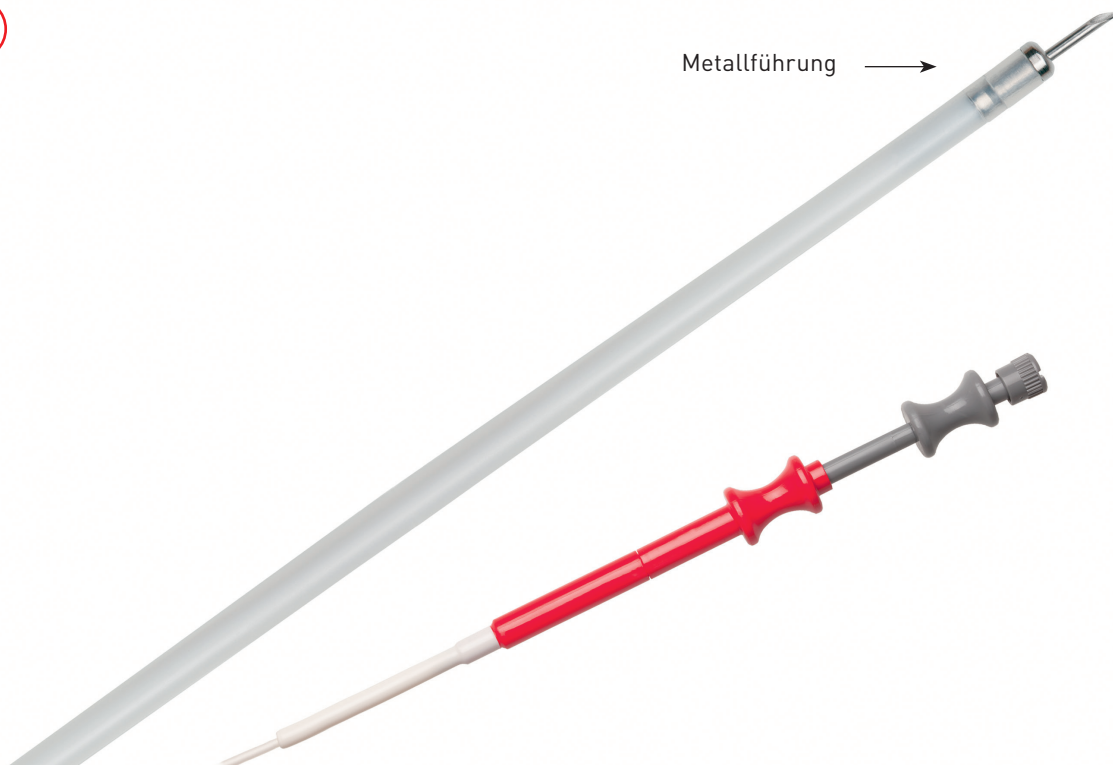
INJEKTIONSNADELN



INJEKTIONSNADEL

Click-Arretierung, punktgenaues Arbeiten

2



Bestell-Nr.	Artikel	Kanülen-Durchmesser mm	Nadellänge mm	Führungspitze aus Metall	Durchmesser mm	Länge cm	VE
ES2050518 x10	ES2050518	0,5	4		1,80	180	10
ES3720523 x10	ES3720523	0,5	3	•	2,40	230	10
ES1990718 x10	ES1990718	0,7	5	•	2,40	180	10
ES1990723 x10	ES1990723	0,7	5	•	2,40	230	10
ES2970728 x10	ES2970728	0,7	5,5		1,80	280	10
ES1990728 x10	ES1990728	0,7	5	•	2,40	280	10
ES1991018 x10	ES1991018	1,0	5,5	•	2,40	180	10
ES1991023 x10	ES1991023	1,0	5,5	•	2,40	230	10

Abbildung zeigt REF ES1990723

INJEKTIONSNADEL, 2-LUMIG

zur Fibrinklebung



Bestell-Nr.	Artikel	Kanülen-Durchmesser mm	Lumen	Kanülenaustritt mm	Durchmesser mm	Länge cm	VE
990927523426 x2	990927523426	0,5 / 0,7	oo	6	2,6	230	2
990927723426 x2	990927723426	0,7 / 0,7	oo	6	2,6	230	2

Abbildung zeigt REF 990927723426

EUS UND EBUS-PUNKTIONSNADLEN

EUS-FNB-Punktionsnadeln (Edelstahl)

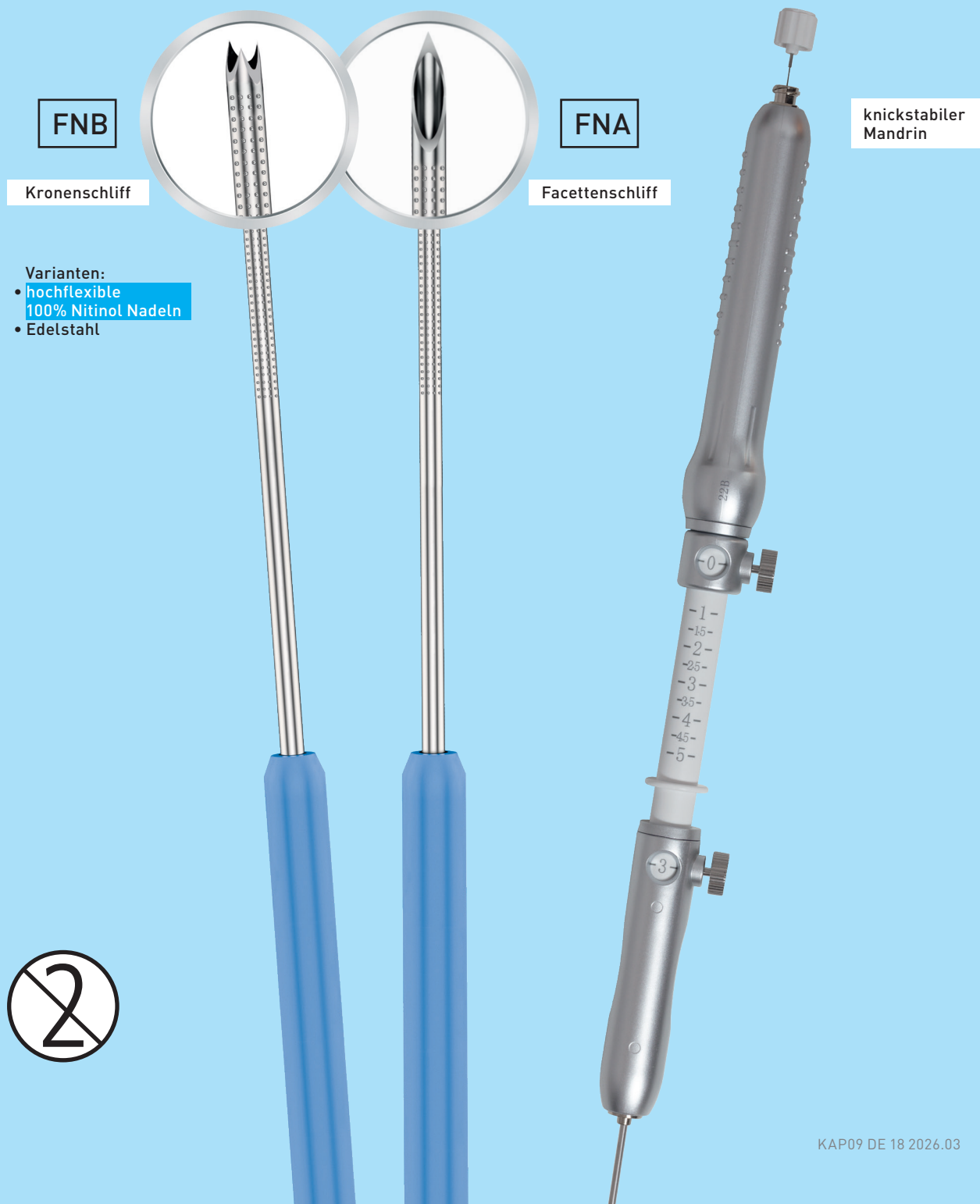
EUS-FNA-Punktionsnadeln (Edelstahl)

EBUS-TBNB-Punktionsnadeln (Edelstahl)

EBUS-TBNA-Punktionsnadeln (Edelstahl)

EUS-FNB-Punktionsnadeln (Nitinol)

EUS-FNA-Punktionsnadeln (Nitinol)



EUS UND EBUS-PUNKTIONSNADLEN

EUS-FNB-Punktionsnadeln (Edelstahl)

EUS-FNA-Punktionsnadeln (Edelstahl)

EBUS-TBNB-Punktionsnadeln (Edelstahl)

EBUS-TBNA-Punktionsnadeln (Edelstahl)

EUS-FNB-Punktionsnadeln (Nitinol)

EUS-FNA-Punktionsnadeln (Nitinol)

- **optimale Sicht der Kanüle** durch „**Lochstruktur**“ unterhalb der Nadelspitze
- knickstabiler Nitinol-Mandrin
- leichtgängiger, knickstabiler Kunststoff-Einführtubus
- hochflexible knickstabile Varianten: Edelstahl & **100% Nitinol** Nadeln

	Bestell-Nr. Artikel	Beschreibung	Schliff		Nadel Ø Gauge	Nadel mm	Ø mm	Länge mm	VE
OLYMPUS FUJIFILM PENTAX	UN-A-19-11-80-16-1375	FNA Edelstahl EUS	Facettenschliff		19	1,1	1,6	1375	1
	UN-A-22-07-80-16-1375	FNA Edelstahl EUS	Facettenschliff		22	0,7	1,6	1375	1
	UN-B-22-07-80-16-1375	FNB Edelstahl EUS	Kronenschliff		22	0,7	1,6	1375	1
	UN-B-22-07-80-22-1375	FNB Edelstahl EUS	Kronenschliff		22	0,7	2,2	1375	1
	UN-D-22-07-80-16-1375	FNB Nitinol EUS	Kronenschliff		22	0,7	1,6	1375	1
	UN-C-22-07-80-16-1375	FNA Nitinol EUS	Facettenschliff		22	0,7	1,6	1375	1
	UN-D-22-07-80-22-1375	FNB Nitinol EUS	Kronenschliff		22	0,7	2,2	1375	1
OLYMPUS FUJIFILM									
	UN-A-19-11-50-16-715	EBUS-TBNA, Edelstahl	Facettenschliff		19	1,1	1,6	715	1
	UN-A-22-07-50-16-715	EBUS-TBNA, Edelstahl	Facettenschliff		22	0,7	1,6	715	1
	UN-B-22-07-50-16-715	EBUS-TBNB, Edelstahl	Kronenschliff		22	0,7	1,6	715	1
	UN-C-19-11-50-16-715	EBUS-TBNA, Nitinol	Facettenschliff		19	1,1	1,6	715	1
PENTAX	UN-C-22-07-50-16-715	EBUS-TBNA, Nitinol	Facettenschliff		22	0,7	1,6	715	1
	UN-D-22-07-50-16-715	EBUS-TBNB, Nitinol	Kronenschliff		22	0,7	1,6	715	1
	UN-A-19-11-50-16-670	EBUS-TBNA, Edelstahl	Facettenschliff		19	1,1	1,6	670	1
PENTAX	UN-A-22-07-50-16-670	EBUS-TBNA, Edelstahl	Facettenschliff		22	0,7	1,6	670	1
	UN-B-22-07-50-16-670	EBUS-TBNB, Edelstahl	Kronenschliff		22	0,7	1,6	670	1

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.



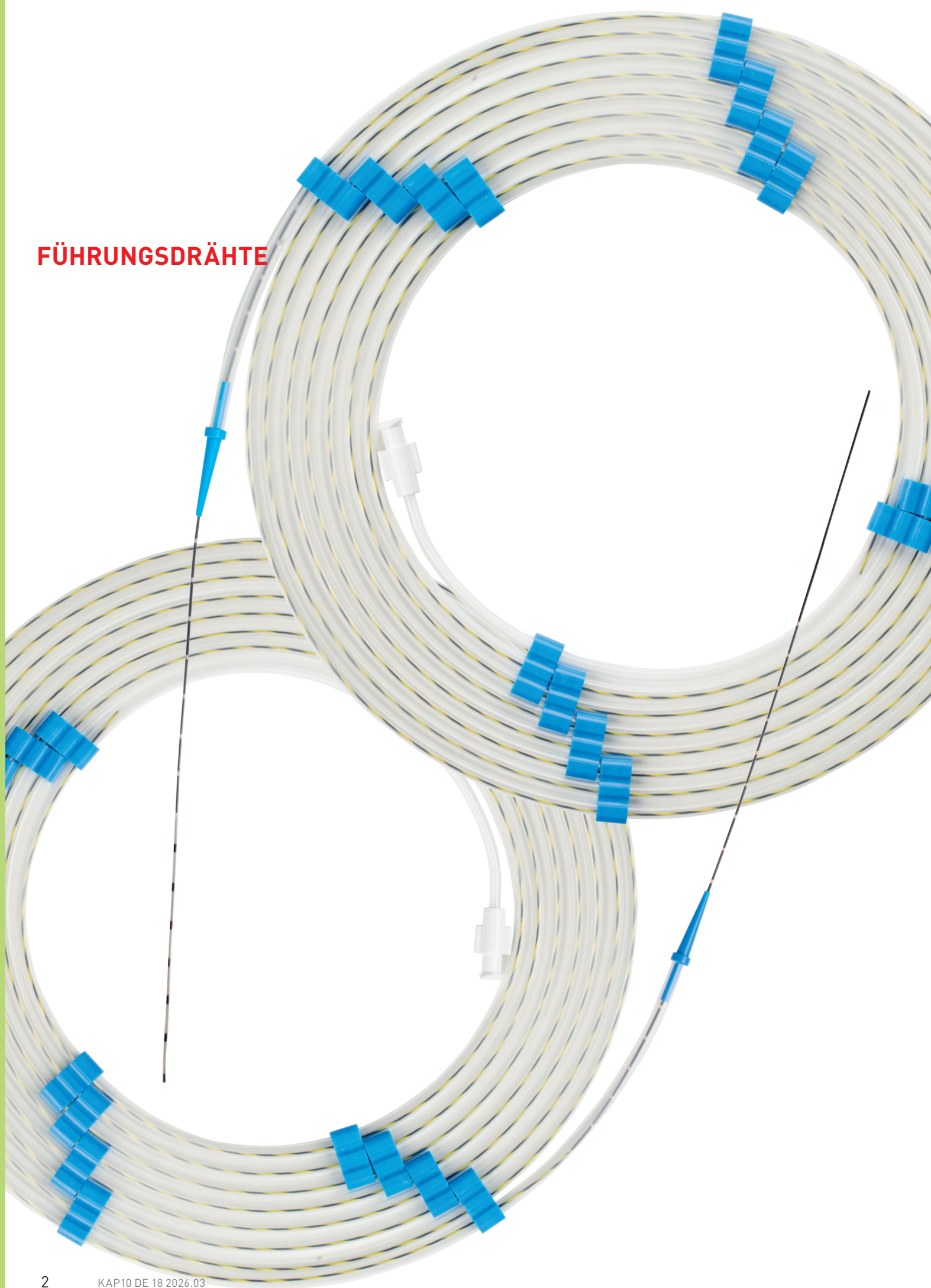
detaillierte Information

SYMBOLE



— Einwegartikel

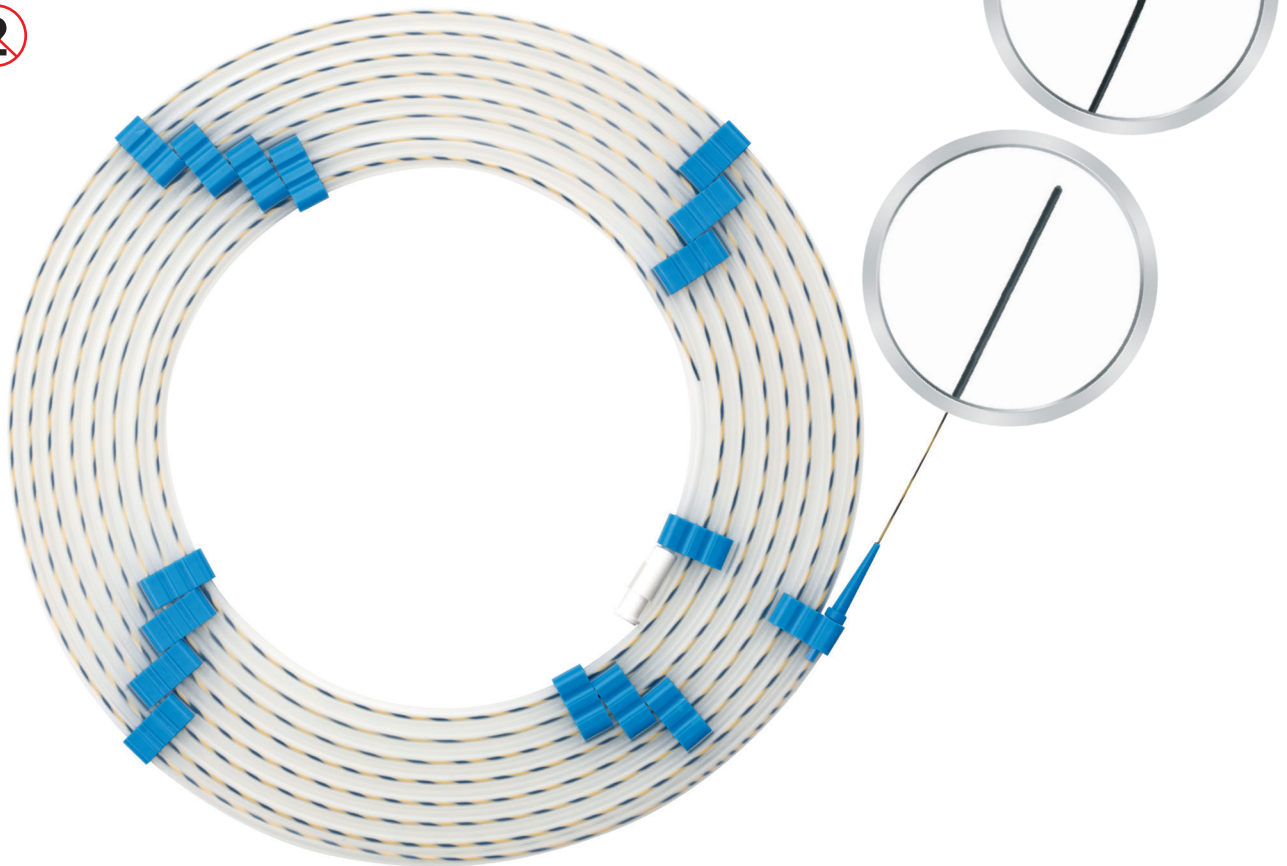
FÜHRUNGSDRÄHTE



FÜHRUNGSDRAHT „SNAP-TIP“

knickstabil, Nitinol

2



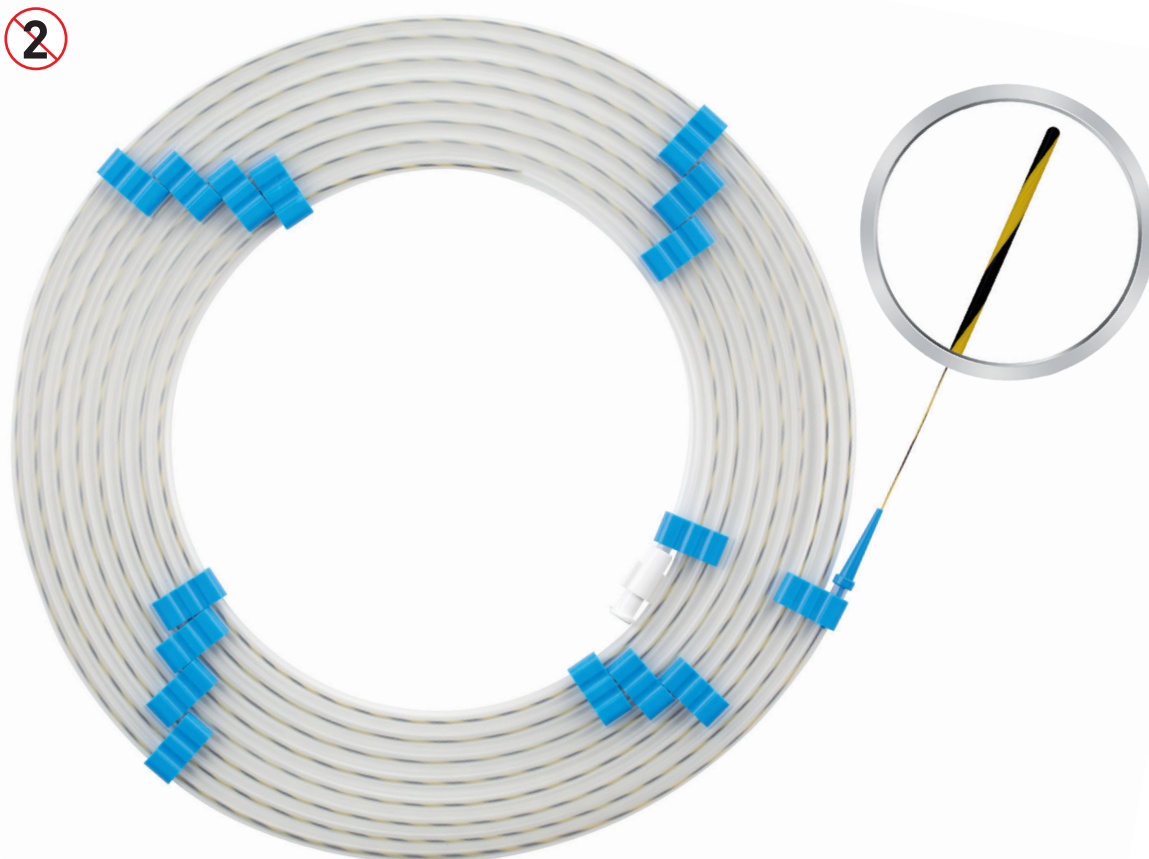
Bestell-Nr.	Artikel	Führungsdrahtspitze		Farbausführung, gewendelt	Durchmesser inch	Länge cm	VE
002926 x5	002926	gerade	60 mm PU röntgensichtbar	grün-schwarz	0.025	260	5
002926A x5	002926A	gebogen	60 mm PU röntgensichtbar	grün-schwarz	0.025	260	5
002946 x5	002946	gerade	60 mm PU röntgensichtbar	grün-schwarz	0.025	460	5
002946A x5	002946A	gebogen	60 mm PU röntgensichtbar	grün-schwarz	0.025	460	5
002955 x5	002955	gerade	60 mm PU röntgensichtbar	grün-schwarz	0.025	550	5
003926 x5	003926	gerade	50 mm PU röntgensichtbar	gelb-schwarz	0.035	260	5
003926A x5	003926A	gebogen	50 mm PU röntgensichtbar	gelb-schwarz	0.035	260	5
003946 x5	003946	gerade	50 mm PU röntgensichtbar	gelb-schwarz	0.035	460	5
003946A x5	003946A	gebogen	50 mm PU röntgensichtbar	gelb-schwarz	0.035	460	5
003955 x5	003955	gerade	50 mm PU röntgensichtbar	gelb-schwarz	0.035	550	5

Abbildung zeigt REF 003946

FÜHRUNGSDRAHT, NITINOL

knickstabil, 50 mm flexible Platinspitze

2



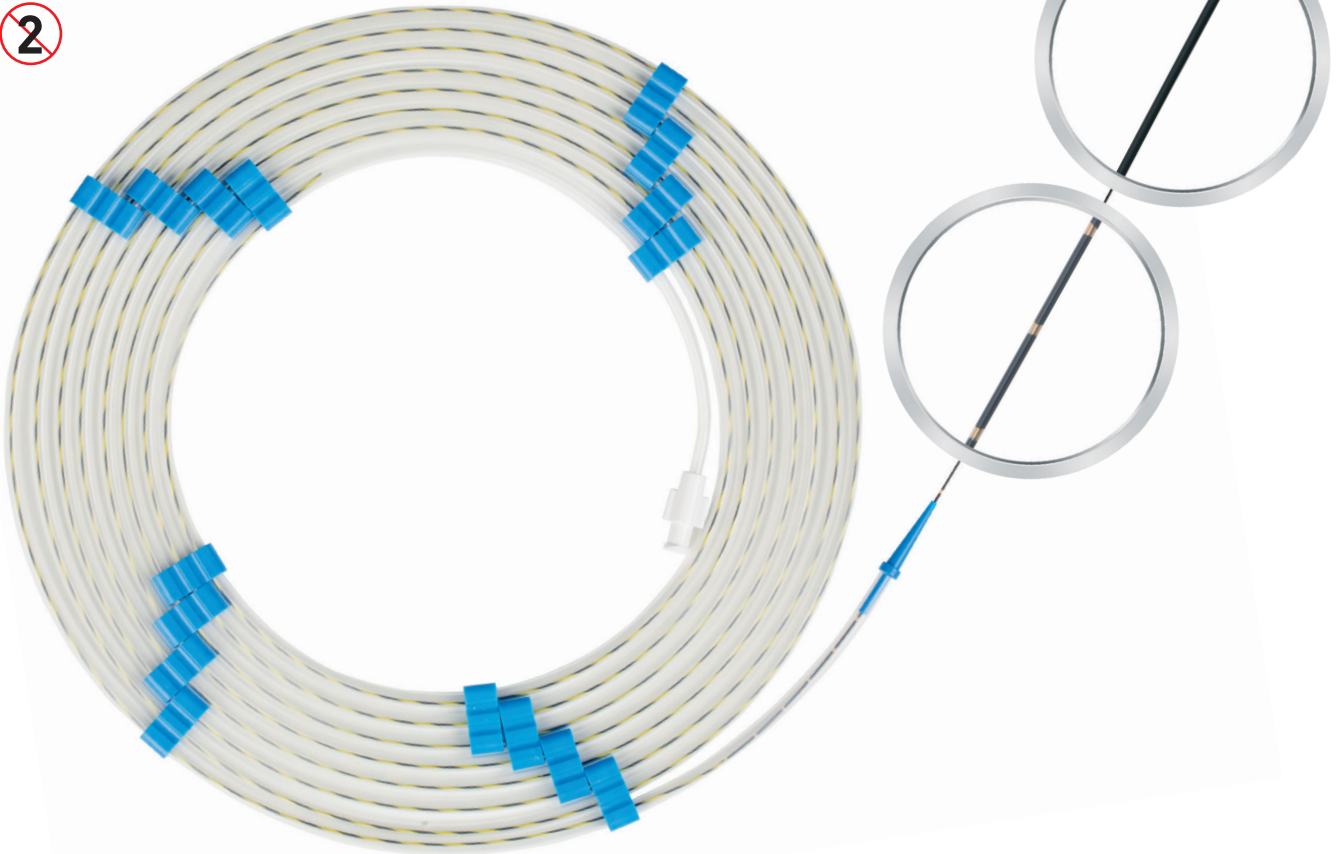
Bestell-Nr.	Artikel	Führungsdrahtspitze		Farbausführung, gewendelt	Durchmesser inch	Länge cm	VE
001846 x5	001846	gerade	50mm Platinspitze	blau	0.018	460	5
002246 x5	002246	gerade	50mm Platinspitze	grün-schwarz	0.025	460	5
003246 x5	003246	gerade	50mm Platinspitze	gelb-schwarz	0.035	460	5

Abbildung zeigt REF 003246

FÜHRUNGSDRAHT „GOLD-STAR“ MIT „SNAP-TIP“

knickstabil, Nitinol

2



Bestell-Nr.	Artikel	Führungsdrahtspitze	Farbausführung, gewendelt	Durchmesser inch	Länge cm	VE
004046 x5	004046	gerade „Snap-Tip“- Spitze	gelb-schwarz	0.035	460	5

Dieser Führungsdraht ist mit **18 endoskopisch sichtbaren und röntgensichtbaren Goldmarkierungen** ausgestattet.



FÜHRUNGSDRAHT

mit flexibler Spitze für Oesophagus-Bougie

2

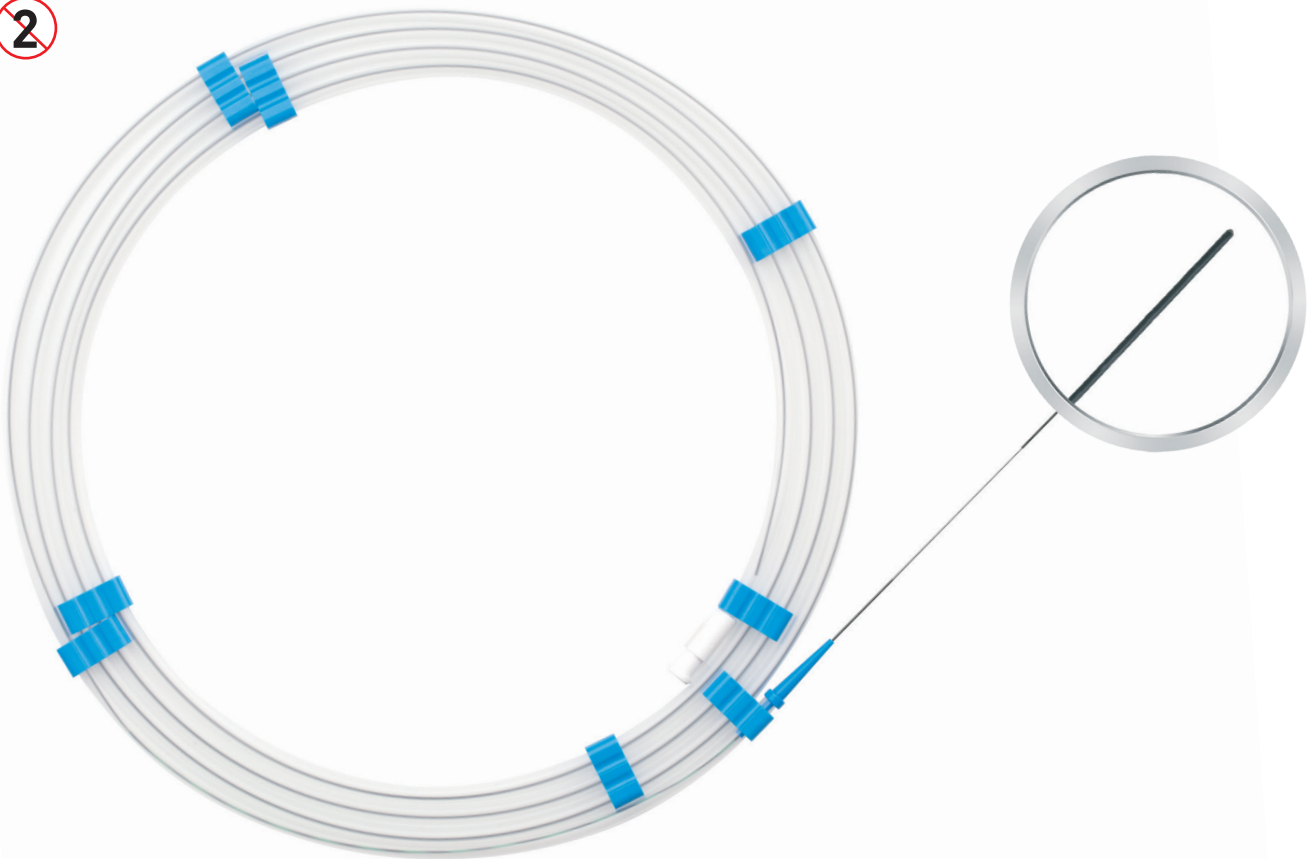


Bestell-Nr.	Artikel	Führungsdrahtspitze	Durchmesser inch	Länge cm	VE
0088215 x5	0088215	Edelstahlspirale	0.070 / 0.035	215	5
0088350 x5	0088350	Edelstahlspirale	0.070 / 0.035	350	5

FÜHRUNGSDRAHT

mit flexibler Spitze, für Oesophagus-Bougies und selbstexpandierende Oesophagus-Stents

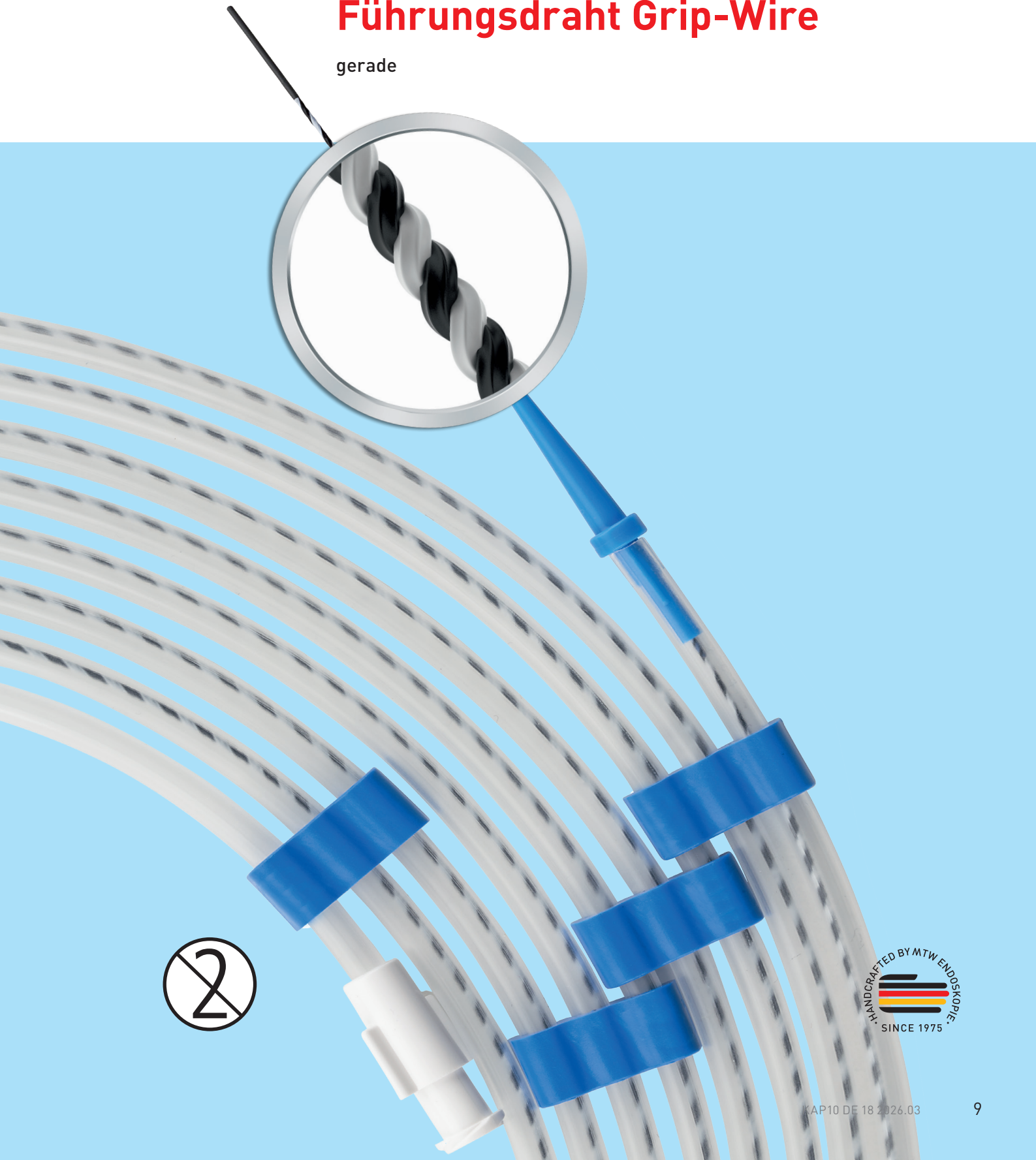
2



Bestell-Nr.	Artikel	Führungsdrahtspitze	Durchmesser inch	Länge cm	VE
004126 x5	004126	Nitinol	0.035	260	5

Führungsdraht Grip-Wire

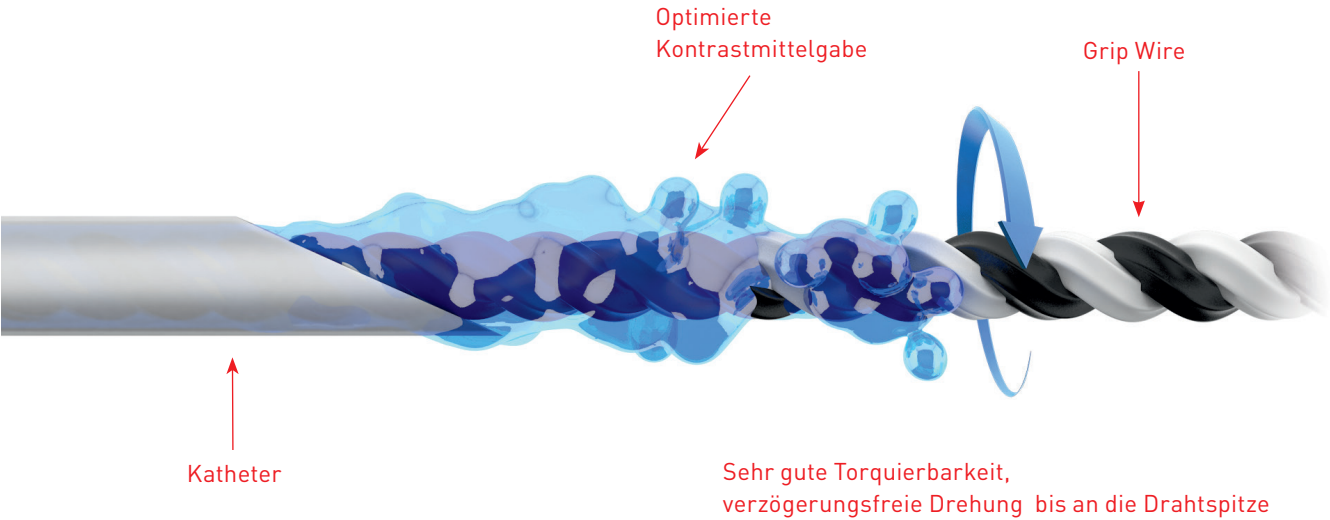
gerade



FÜHRUNGSDRAHT GRIP-WIRE

gerade oder gebogen

2

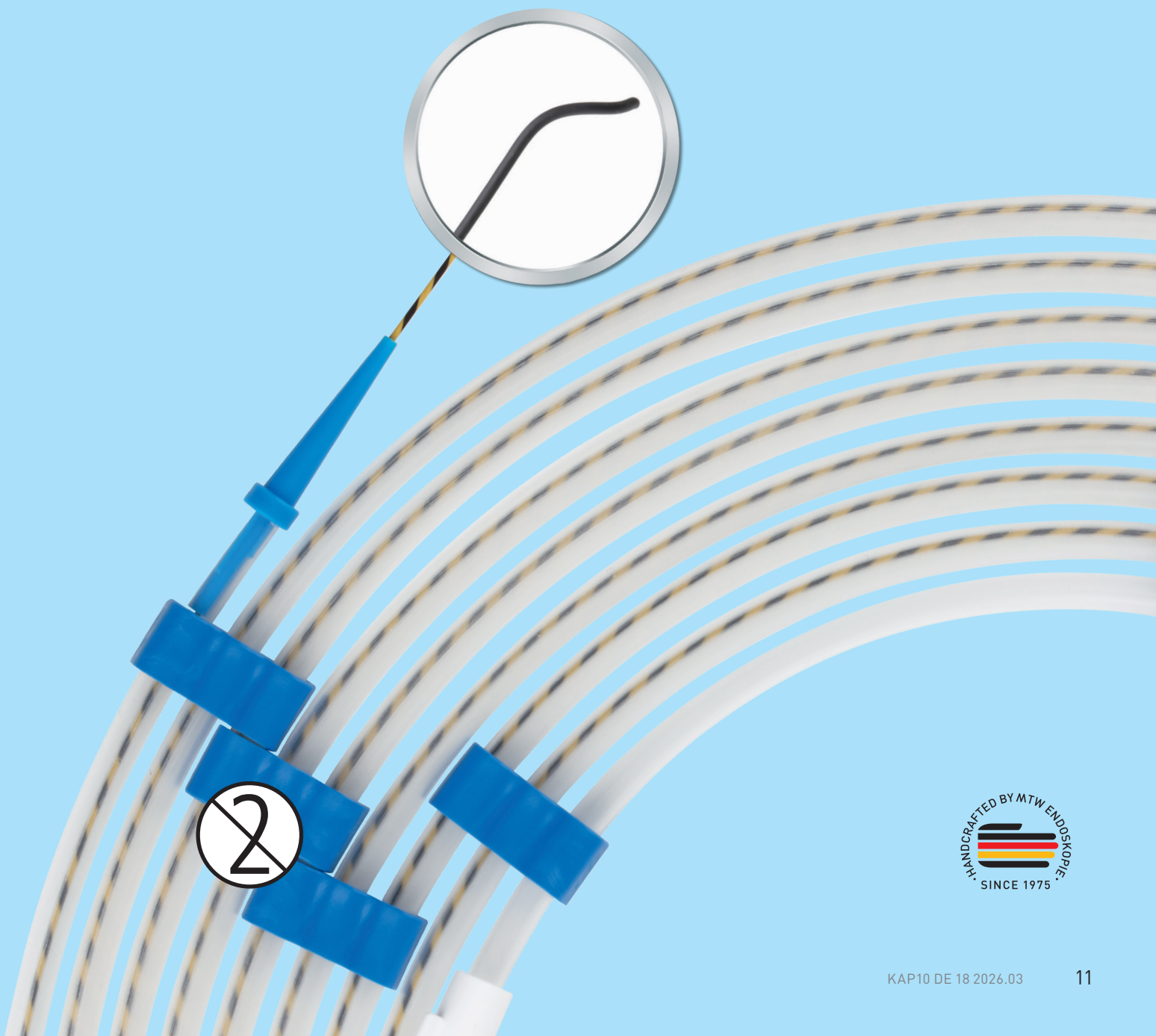


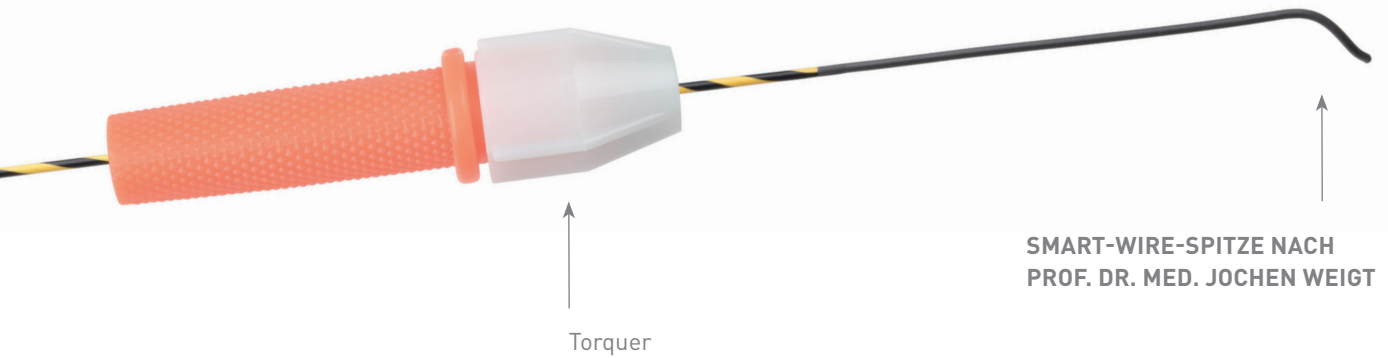
Bestell-Nr.	Artikel	Führungsdrahtspitze	Farbausführung gewendelt	Durchmesser inch	Länge cm	VE
004446 x5	004446	gerade	weiß / schwarz	0.035	460	5



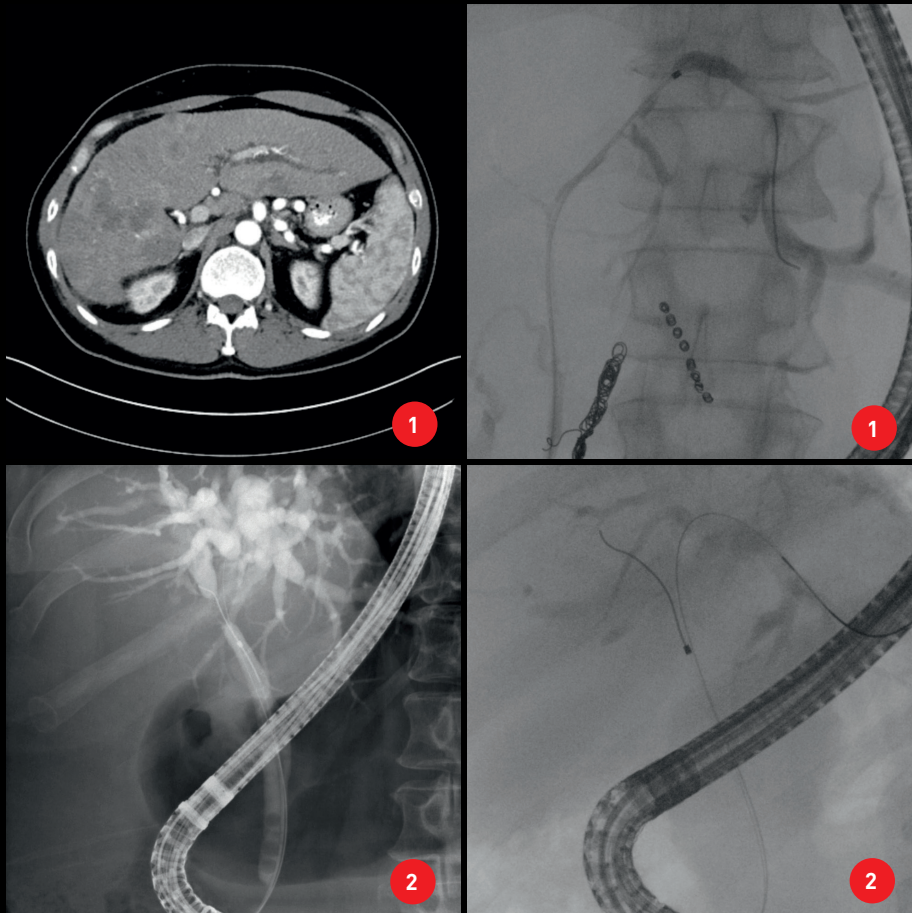
Führungsdraht Smart-Wire

Prof. Dr. med. Jochen Weigt





1. Gezielte Kanülierung eines einzelnen erweiterten Segmentastes im linken Leberlappen bei Lebermetastasen.
2. Gezielte selektive Kanülierung beider Dd. hepatici bei Klatskintumoren



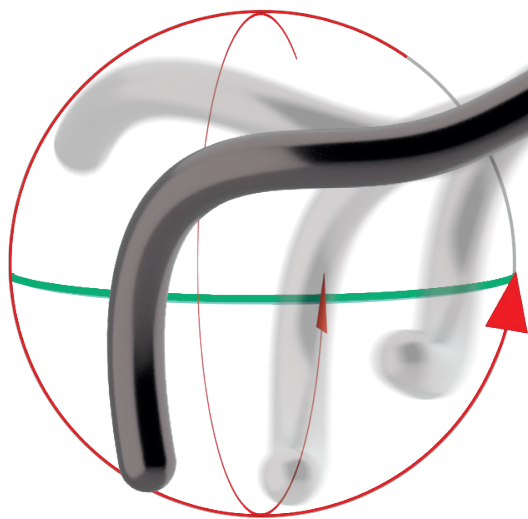
FÜHRUNGSDRAHT SMART-WIRE

NACH PROF. DR. MED. JOCHEN WEIGT

- Rotierbarer Führungsdraht
- Schnell und präzise zu bedienender Torquer
- Hohe Präzision bei der gezielten Kanülierung von Gallenwegen
- Rasches Auffinden von stenosierten Abgängen der Gallenwege
- Auch geeignet zur Kanülierung der Papille
- Anwendbar mit Katheter oder Papillotom
- Hoher Kontrast in der Fluoroskopie
- Hydrophilartige Beschichtung mit hoher Gleitfähigkeit
- Geringeres „kinking“ durch Verkürzung der flexiblen Spitze (höhere Präzision)

SMART-WIRE-SPITZE NACH
PROF. DR. MED. JOCHEN WEIGT
ORIGINALGRÖSSE

SIMULIERTE DREHBEWEGUNG;
KORKENZIEHER-PRINZIP



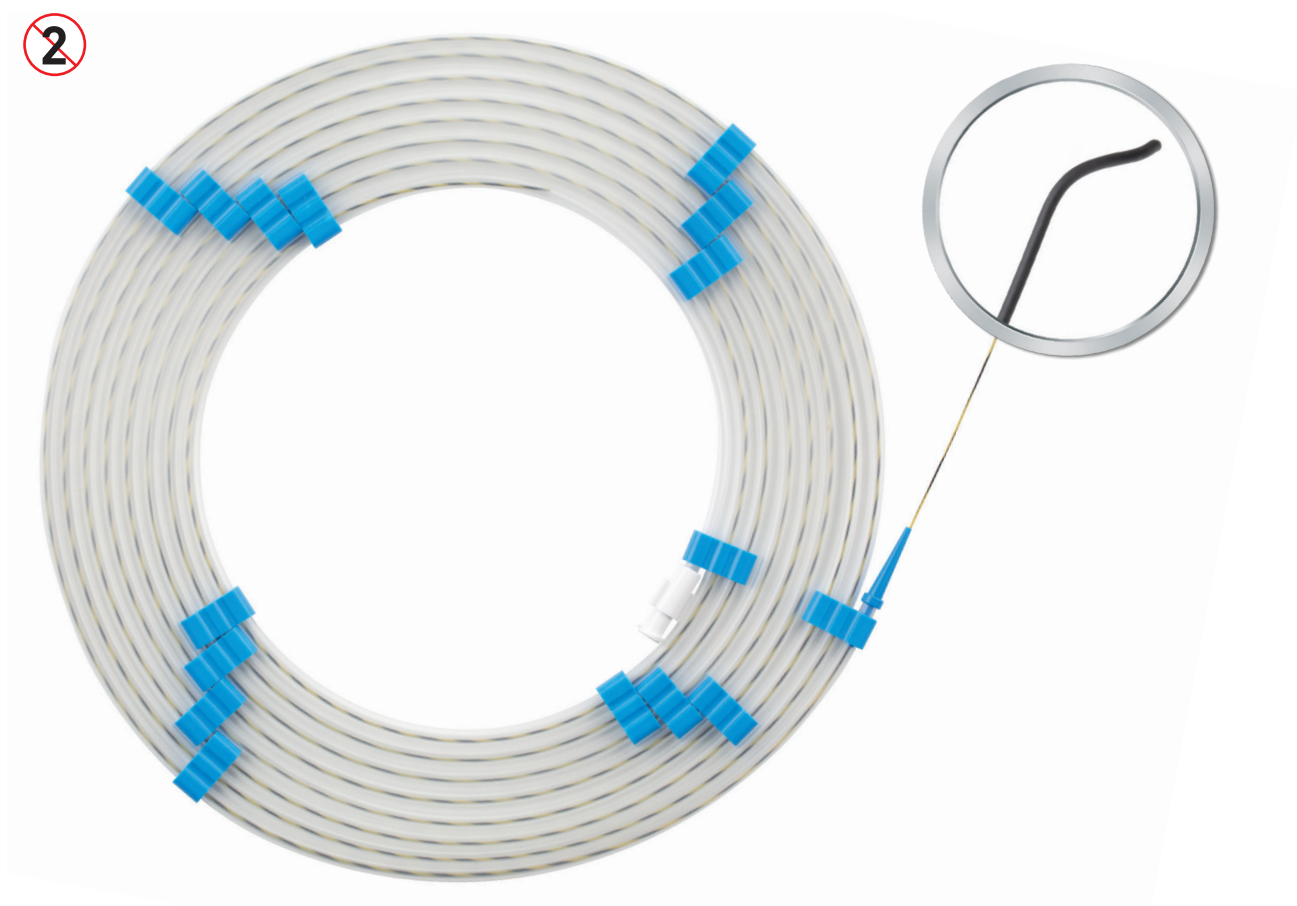
VIDEO:
„WIRE OVER THE WIRE TECHNIK“



FÜHRUNGSDRAHT SMART-WIRE

nach Prof. Dr. med. Jochen Weigt

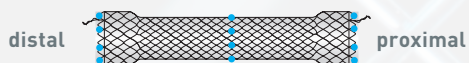
2



Bestell-Nr.	Artikel	Führungsdrahtspitze	Farbausführung gewendelt	Durchmesser inch	Länge cm	VE
004546 x5	004546	3-D-gebogen	gelb / schwarz	0.035	460	5
004526 x5	004526	3-D-gebogen	gelb / schwarz	0.035	260	5

LEGENDE

Nutzlänge in mm	—	X
Gesamtlänge in mm	—	Y
Durchmesser in mm/Fr	—	Ø
Distal	—	A
Cross Mesh	—	B
Proximal	—	C
Röntgenmarker	—	● —
Transduodenal	—	CDS
Transgastral	—	HGS
Over the Wire	—	OTW
Through the Scope	—	TTS

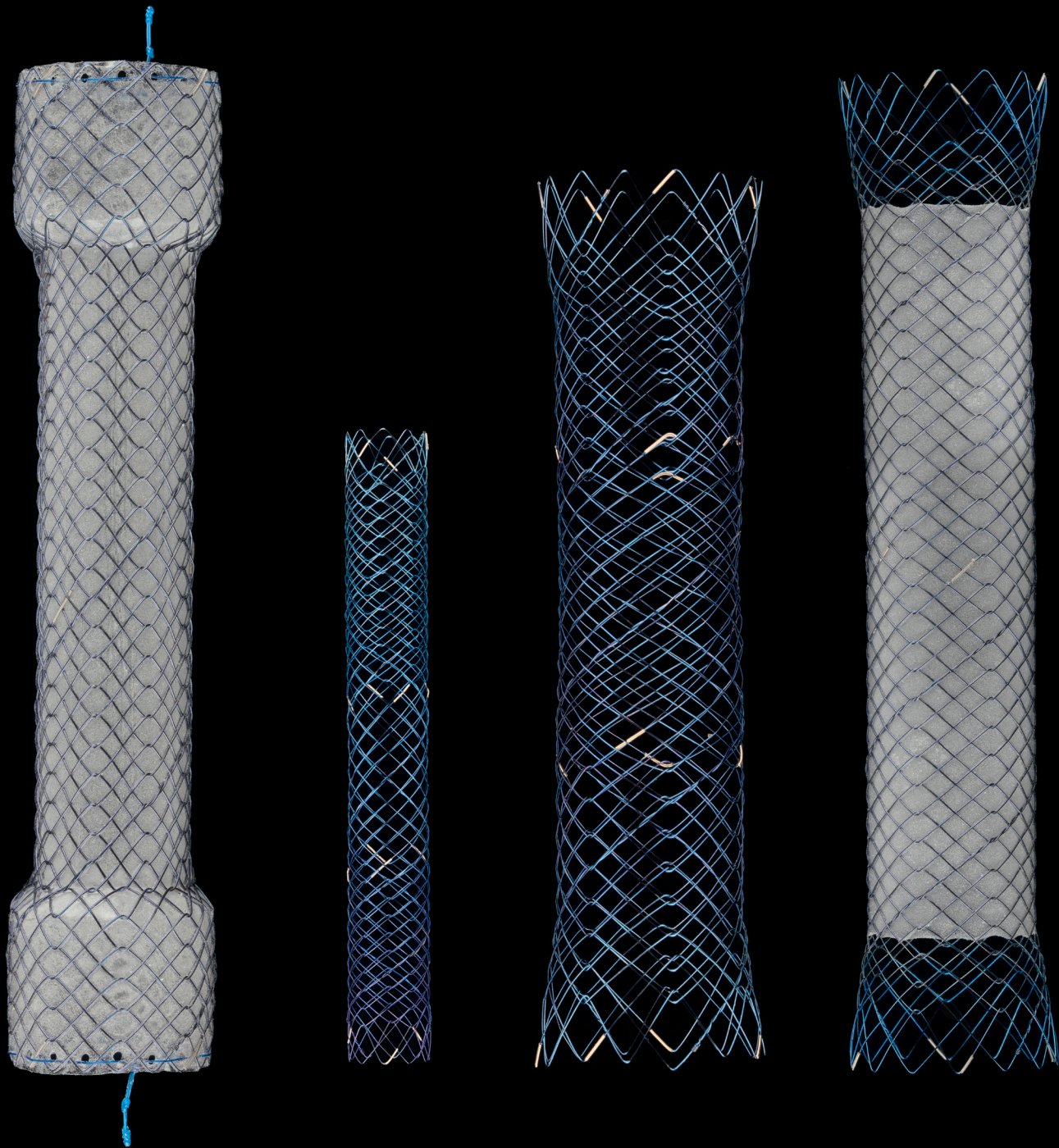


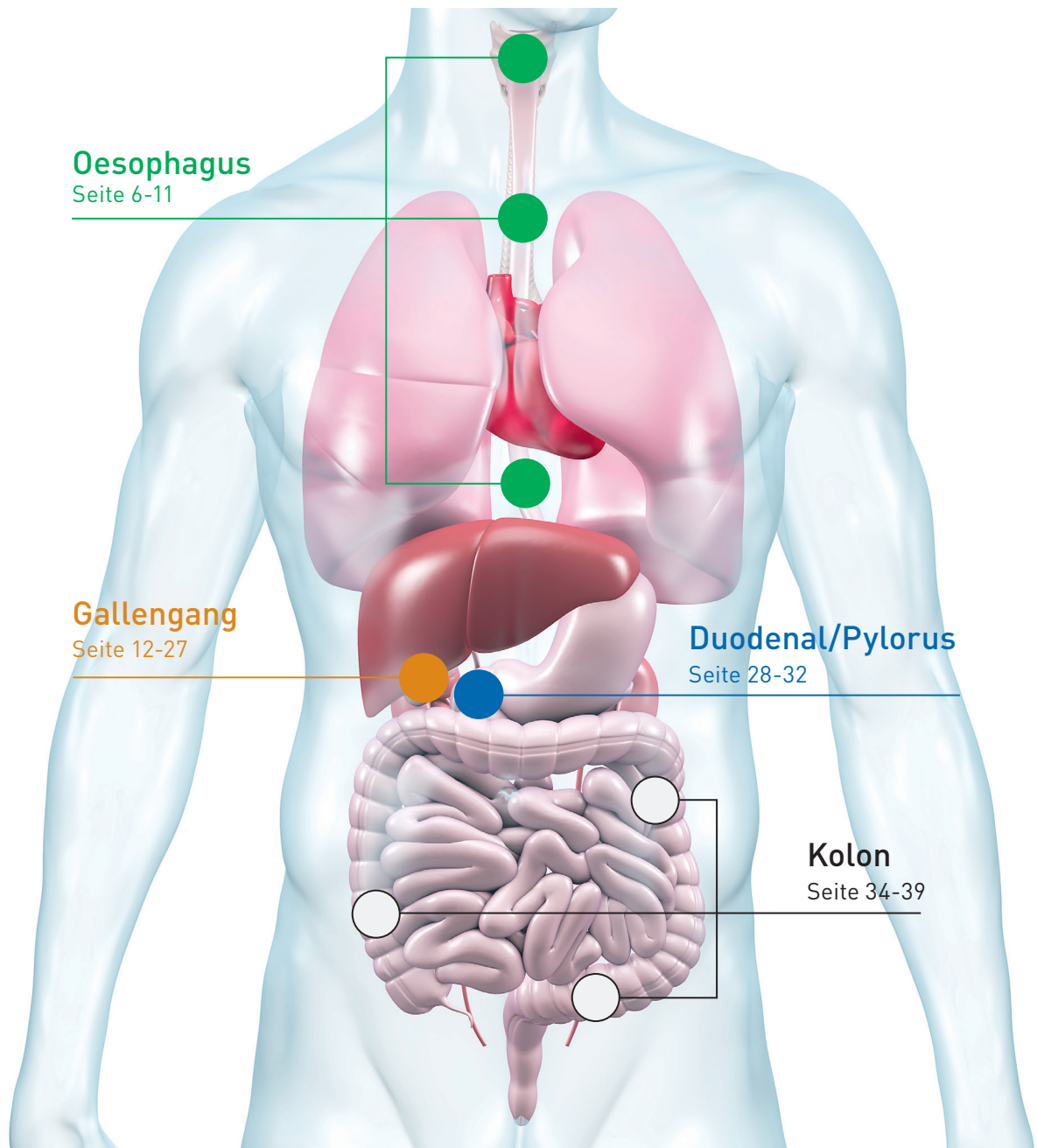
beschichtet

unbeschichtet

teilweise beschichtet

METALLSTENTS







Konsignationslager!

Wichtige Informationen:

Um Ihnen die bestmögliche Versorgung Ihrer Patienten und Patientinnen zu ermöglichen, bieten wir Ihnen die Einrichtung eines Konsignationslagers in Ihrem Hause an.

Für den reibungslosen Ablauf betreut und aktualisiert Ihr/e MTW-Fachberater/in das Konsignationslager regelmäßig.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie Ihren/Ihre MTW-Fachberater/in oder telefonisch unter 02803-91200 oder per mail: konsilager@mtw-endoskopie.com

BONASTENT® Oesophagus-Stent

HOOK & CROSS WIRE-STRUKTUR

Vorteile:

- Geringere Verkürzung ermöglicht präzisere Positionierung
- Optimale Radialkraft und Anpassungsfähigkeit
- Segmentale Kompression **vermindert die Migration** deutlich



(Rauhe Struktur)

Gesamtlänge (Y) beschichtet

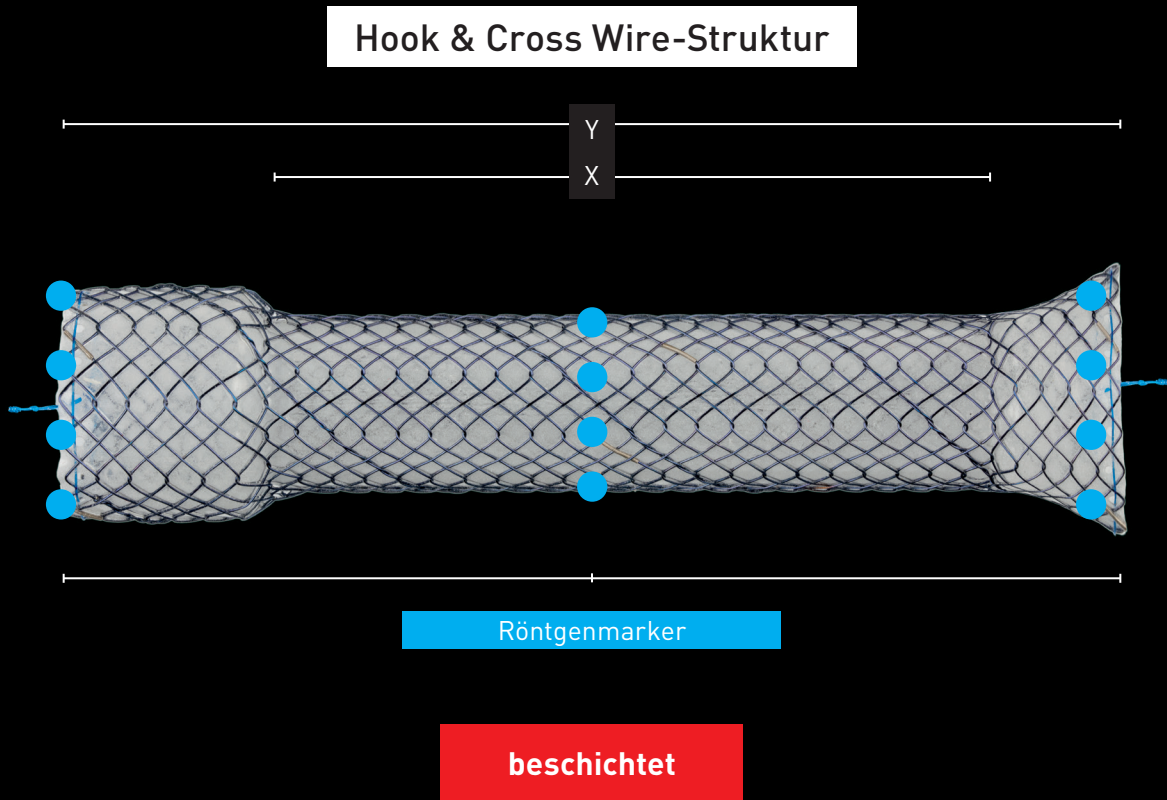
Nutzlänge (X)

Röntgenmarker

Rückholschlinge

BONASTENT® **OBERER OESOPHAGUS-STENT, OTW**

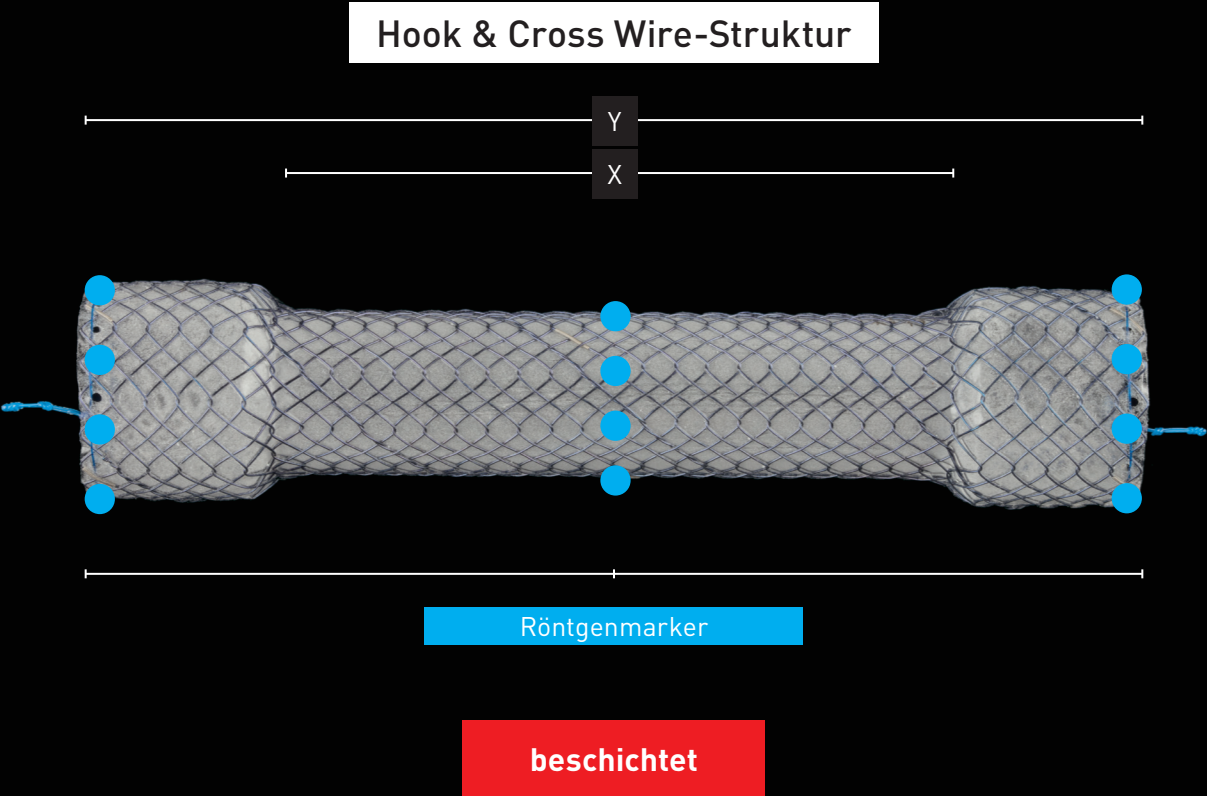
Diese Oesophagus-Stents sind Stentsysteme für die Verwendung bei ösophagealen Strikturen, die durch intrinsische und/oder extrinsische bösartige Tumore verursacht wurden, sowie Verschluss von ösophagealen Fisteln.



Bestell-Nr. Artikel	Stents			Einführsysteme	
	Nutzlänge [X]	Gesamtlänge [Y]	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BEFR-1806	30	60	24-18-24	700	5,2 / 16
BEFR-1808	50	80	24-18-24	700	5,2 / 16
BEFR-1810	70	100	24-18-24	700	5,2 / 16
BEFR-1812	90	120	24-18-24	700	5,2 / 16
BEFR-1814	110	140	24-18-24	700	5,2 / 16
BEFR-1816	130	160	24-18-24	700	5,2 / 16
BEFR-1818	150	180	24-18-24	700	5,2 / 16

BONASTENT® OESOPHAGUS-STENT, OTW

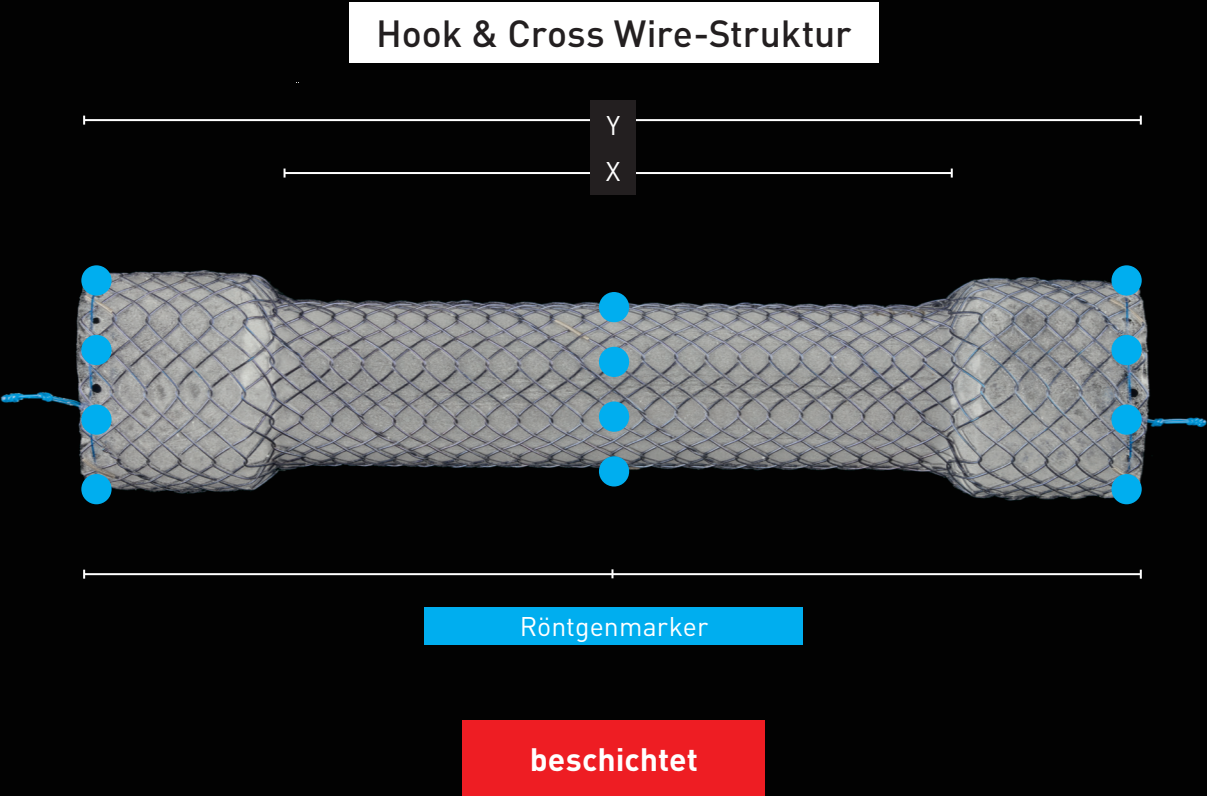
Diese Oesophagus-Stents sind Stentsysteme für die Verwendung bei ösophagealen Strikturen, die durch intrinsische und/oder extrinsische bösartige Tumore verursacht wurden, sowie Verschluss von ösophagealen Fisteln.



Bestell-Nr. Artikel	Stents			Einführsysteme	
	Nutzlänge (X)	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BE-1806	20	60	24-18-24	700	6 / 18
BE-1808	40	80	24-18-24	700	6 / 18
BE-1810	60	100	24-18-24	700	6 / 18
BE-1812	80	120	24-18-24	700	6 / 18
BE-1814	100	140	24-18-24	700	6 / 18
BE-1816	120	160	24-18-24	700	6 / 18
BE-1818	140	180	24-18-24	700	6 / 18

BONASTENT® **OESOPHAGUS-STENT, OTW**

Diese Oesophagus-Stents sind Stentsysteme für die Verwendung bei ösophagealen Strikturen, die durch intrinsische und/oder extrinsische bösartige Tumore verursacht wurden, sowie Verschluss von ösophagealen Fisteln.



Bestell-Nr. Artikel	Stents			Einführsysteme	
	Nutzlänge (X)	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BE-2006	20	60	28-20-28	700	6 / 18
BE-2008	40	80	28-20-28	700	6 / 18
BE-2010	60	100	28-20-28	700	6 / 18
BE-2012	80	120	28-20-28	700	6 / 18
BE-2014	100	140	28-20-28	700	6 / 18
BE-2016	120	160	28-20-28	700	6 / 18
BE-2018	140	180	28-20-28	700	6 / 18

HOOK & CROSS
WIRE-STRUKTUR

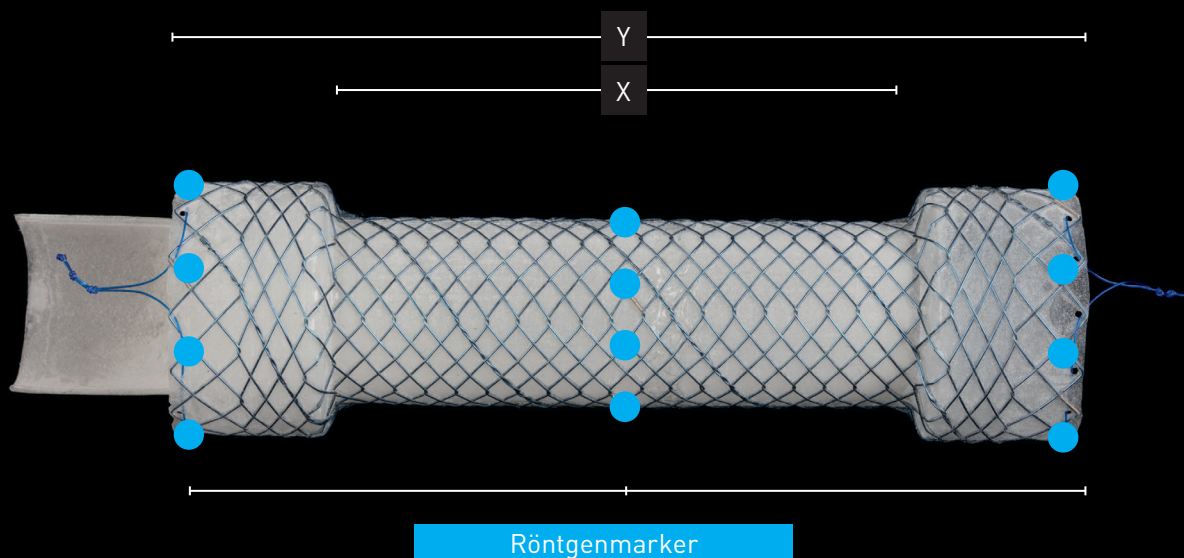
Die Hook & Cross-Struktur beim vollbeschichteten Ösophagusstent bietet ein Außendesign, das **die Migration der Stents deutlich vermindert. (Rauhe Struktur)**

Teilsegmentierte Ösophagusstents sind **nicht notwendig**, insbesondere bei den Modellen BE-2006 - BE-2018

BONASTENT® OESOPHAGUS-STENT ANTI-REFLUX-FUNKTION, OTW

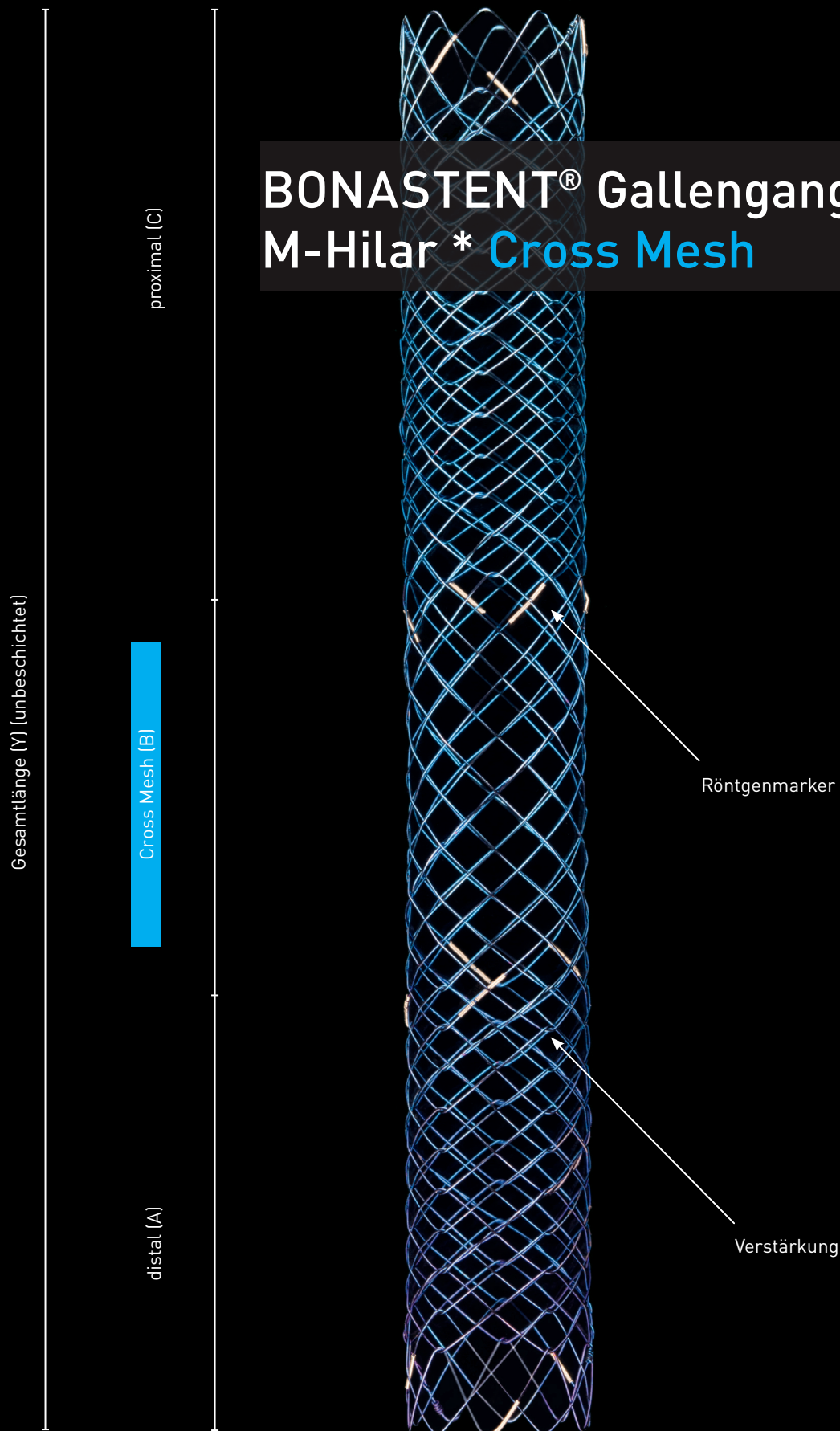
Diese Oesophagus-Stents mit Anti-Reflux-Funktion (Valve) sind Stentsysteme für die Verwendung bei ösophagealen Strikturen, die durch intrinsische und extrinsische bösartige Tumore verursacht wurden, sowie Verschluss von ösophagealen Fisteln.

Hook & Cross Wire-Struktur



beschichtet

Bestell-Nr. Artikel	Stents			Einführsysteme	
	Nutzlänge (X)	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BEV-2009	50	90	28-20-28	700	7 / 21
BEV-2010	60	100	28-20-28	700	7 / 21
BEV-2012	80	120	28-20-28	700	7 / 21
BEV-2014	100	140	28-20-28	700	7 / 21
BEV-2016	120	160	28-20-28	700	7 / 21
BEV-2018	140	180	28-20-28	700	7 / 21
BEV-2209	50	90	30-22-30	700	7 / 21
BEV-2210	60	100	30-22-30	700	7 / 21
BEV-2212	80	120	30-22-30	700	7 / 21
BEV-2214	100	140	30-22-30	700	7 / 21
BEV-2216	120	160	30-22-30	700	7 / 21

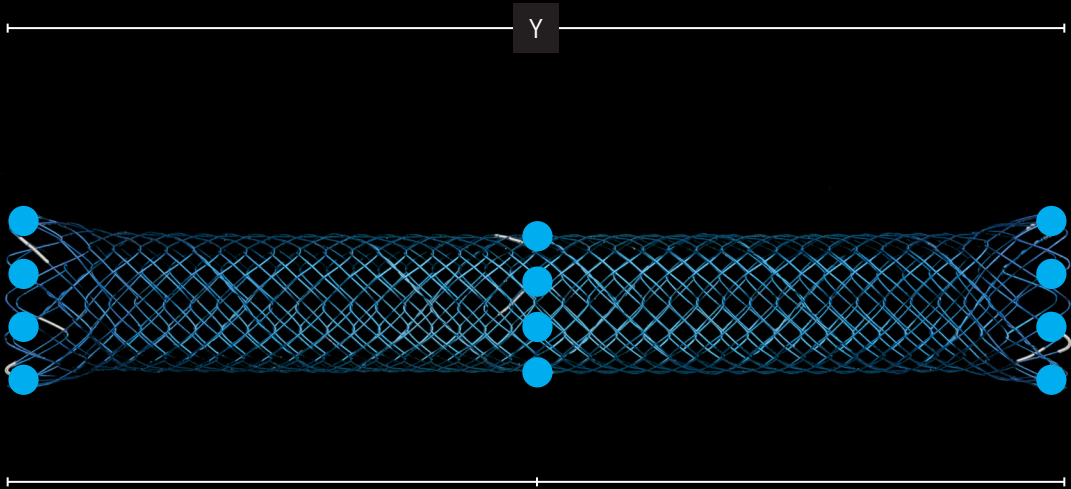


BONASTENT® Gallengang-Stent M-Hilar * Cross Mesh

BONASTENT® **GALLENGANG-STENT, TTS**

Diese Gallengang-Stents sind für die Behandlung von verengten Gallenwegen bestimmt, die durch bösartige Tumore evoziert werden.

Hook & Cross Wire-Struktur



Röntgenmarker

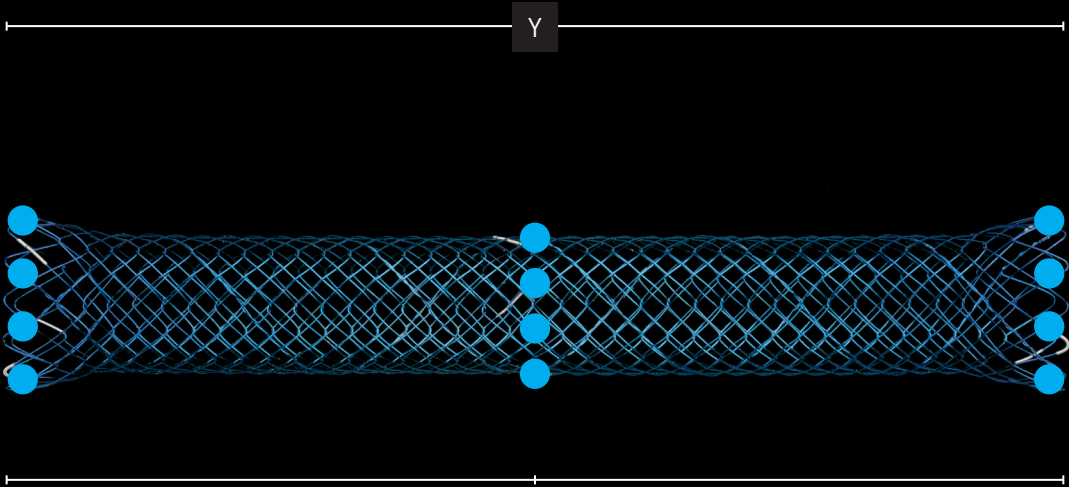
unbeschichtet

Bestell-Nr. Artikel	Stents		Einführsysteme	
	Gesamtlänge [Y]	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BB-080418	40	8	1800	2.36 / 7
BB-080518	50	8	1800	2.36 / 7
BB-080618	60	8	1800	2.36 / 7
BB-080718	70	8	1800	2.36 / 7
BB-080818	80	8	1800	2.36 / 7
BB-080918	90	8	1800	2.36 / 7
BB-081018	100	8	1800	2.36 / 7
BB-081218	120	8	1800	2.36 / 7

BONASTENT® GALLENGANG-STENT, TTS

Diese Gallengang-Stents sind für die Behandlung von verengten Gallenwegen bestimmt, die durch bösartige Tumore evoziert werden.

Hook & Cross Wire-Struktur



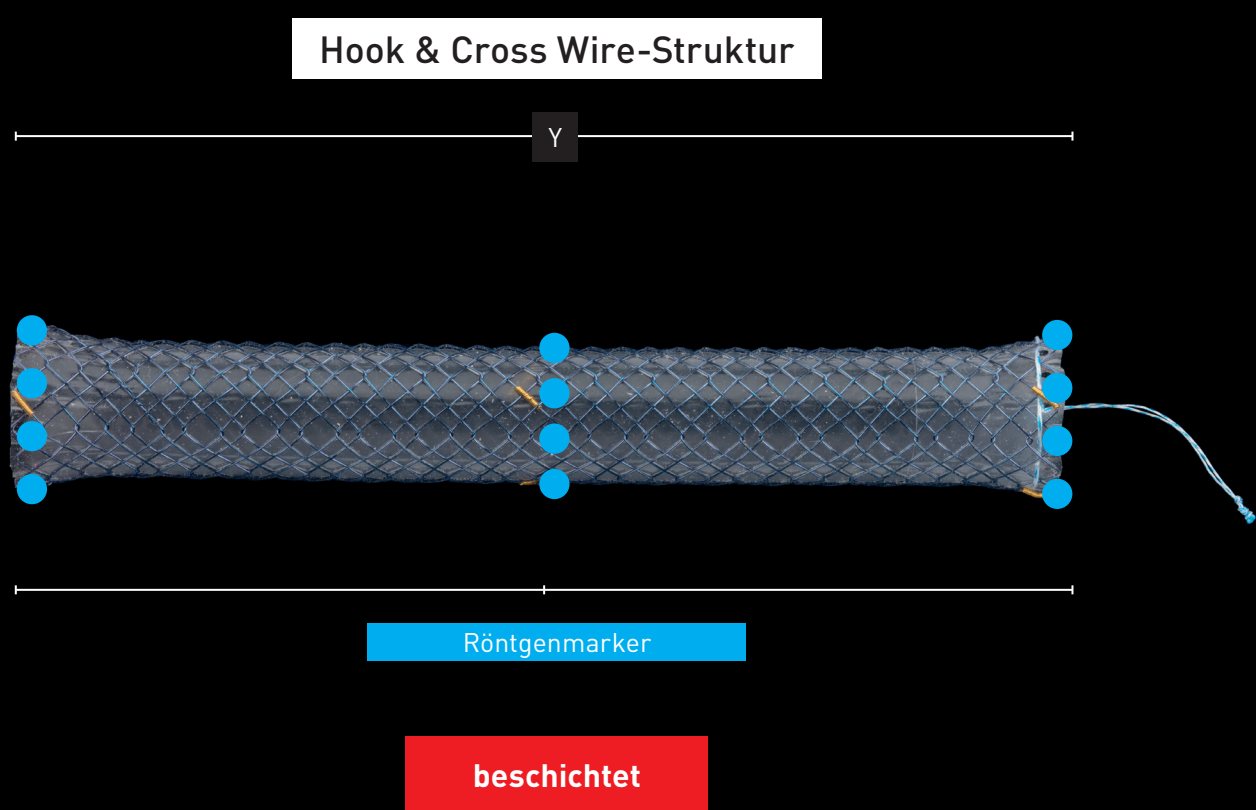
Röntgenmarker

unbeschichtet

Bestell-Nr. Artikel	Stents		Einführsysteme	
	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BB-100418	40	10	1800	2.36 / 7
BB-100518	50	10	1800	2.36 / 7
BB-100618	60	10	1800	2.36 / 7
BB-100718	70	10	1800	2.36 / 7
BB-100818	80	10	1800	2.36 / 7
BB-100918	90	10	1800	2.36 / 7
BB-101018	100	10	1800	2.36 / 7
BB-101218	120	10	1800	2.36 / 7

BONASTENT® GALLENGANG-STENT MIT RÜCKHOLSCHLINGE, TTS

Diese Gallengang-Stents mit Rückholschlinge sind für die Behandlung von verengten Gallenwegen vorgesehen, die durch bösartige und gutartige Tumore verursacht werden.

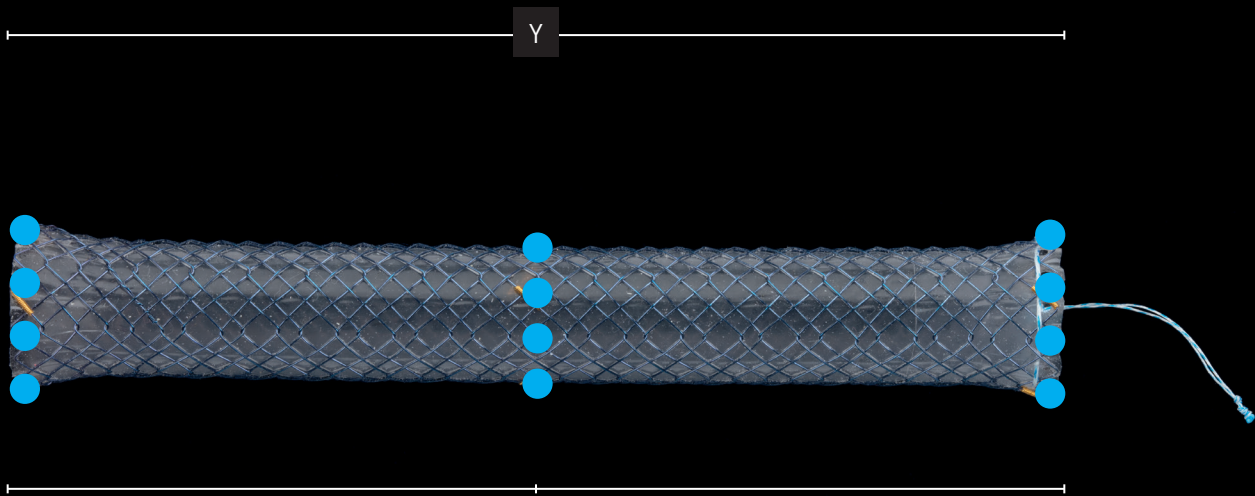


Bestell-Nr. Artikel	Stents		Einführsysteme	
	Gesamtlänge [Y]	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BBL-080418	40	8	1800	2.67 / 8
BBL-080518	50	8	1800	2.67 / 8
BBL-080618	60	8	1800	2.67 / 8
BBL-080718	70	8	1800	2.67 / 8
BBL-080818	80	8	1800	2.67 / 8
BBL-080918	90	8	1800	2.67 / 8
BBL-081018	100	8	1800	2.67 / 8
BBL-081218	120	8	1800	2.67 / 8

BONASTENT® GALLENGANG-STENT MIT RÜCKHOLSCHLINGE, TTS

Diese Gallengang-Stents mit Rückholschlinge sind für die Behandlung von verengten Gallenwegen vorgesehen, die durch bösartige und gutartige Tumore verursacht werden.

Hook & Cross Wire-Struktur



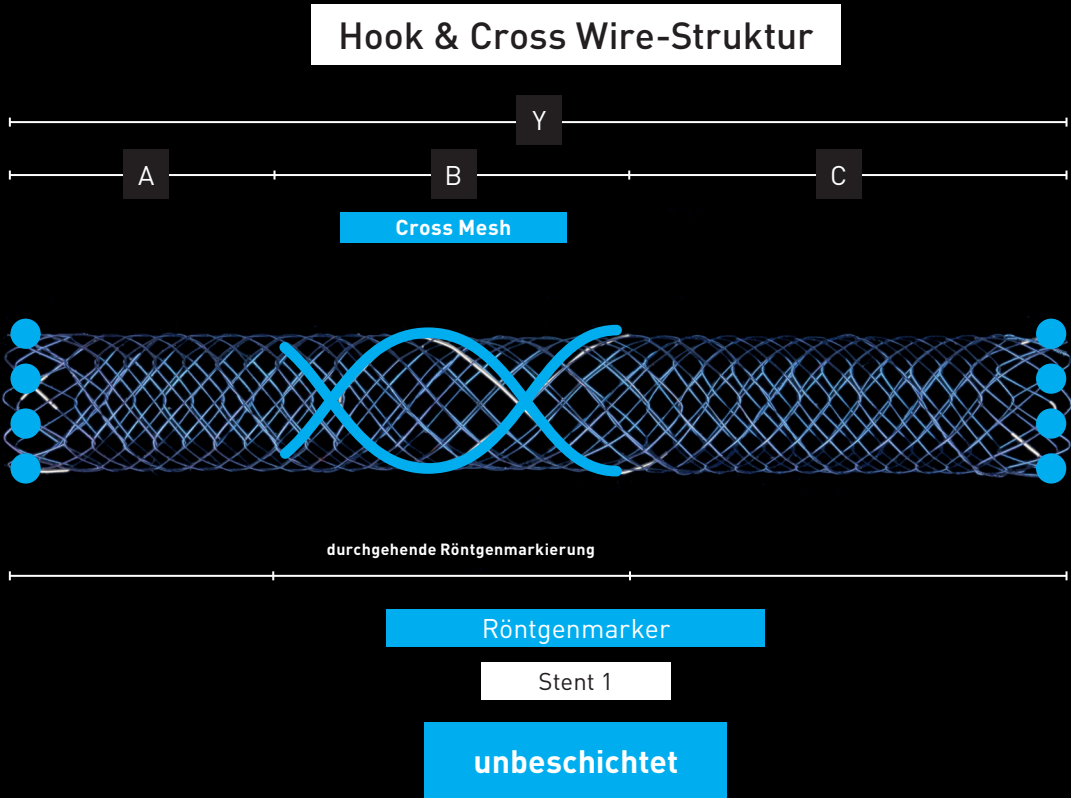
Röntgenmarker

beschichtet

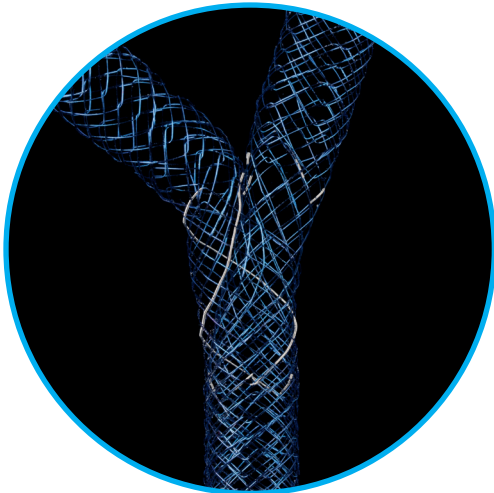
Bestell-Nr. Artikel	Stents		Einführsysteme	
	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BBL-100418	40	10	1800	2.67 / 8
BBL-100518	50	10	1800	2.67 / 8
BBL-100618	60	10	1800	2.67 / 8
BBL-100718	70	10	1800	2.67 / 8
BBL-100818	80	10	1800	2.67 / 8
BBL-100918	90	10	1800	2.67 / 8
BBL-101018	100	10	1800	2.67 / 8
BBL-101218	120	10	1800	2.67 / 8

BONASTENT® GALLENGANG-STENT M-HILAR * CROSS MESH, TTS

Diese Gallengang-Stents sind für die Behandlung von verengten Gallenwegen bestimmt, die durch bösartige Tumore evoziert werden.



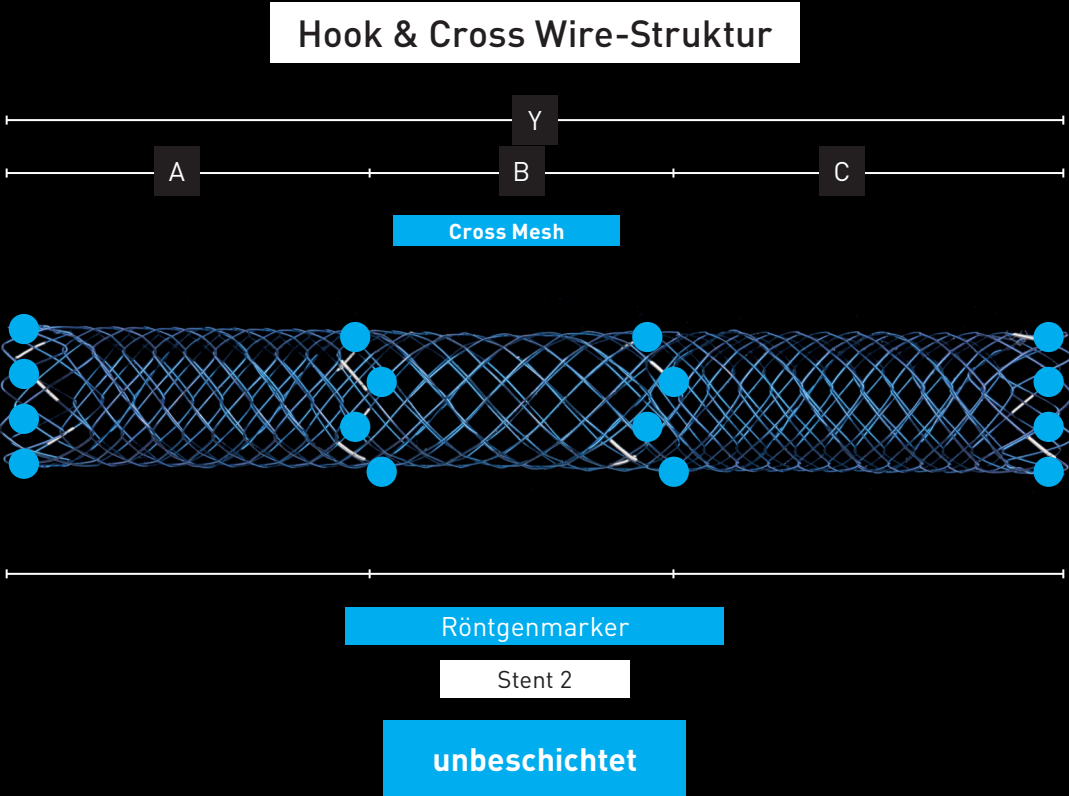
Bestell-Nr. Artikel	Stent				Einführsystem		
	Distal (A)	Cross Mesh (B)	Proximal (C)	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BBM-100618-1	15	25	20	60	10	1800	2.36 / 7
BBM-100818-1	25	25	30	80	10	1800	2.36 / 7



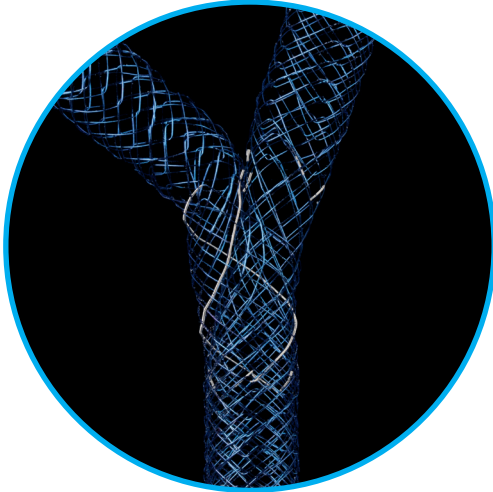
* Die Cross Mesh-Struktur ermöglicht das Legen eines zweiten Metallstents in der Hepatikusgabel.

BONASTENT® GALLENGANG-STENT M-HILAR * CROSS MESH, TTS

Diese Gallengang-Stents sind für die Behandlung von verengten Gallenwegen bestimmt, die durch bösartige Tumore evoziert werden.



Bestell-Nr. Artikel	Stent				Einführsystem		
	Distal (A)	Cross Mesh (B)	Proximal (C)	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BBM-100618-2	15	25	20	60	10	1800	2.36 / 7
BBM-100818-2	25	25	30	80	10	1800	2.36 / 7

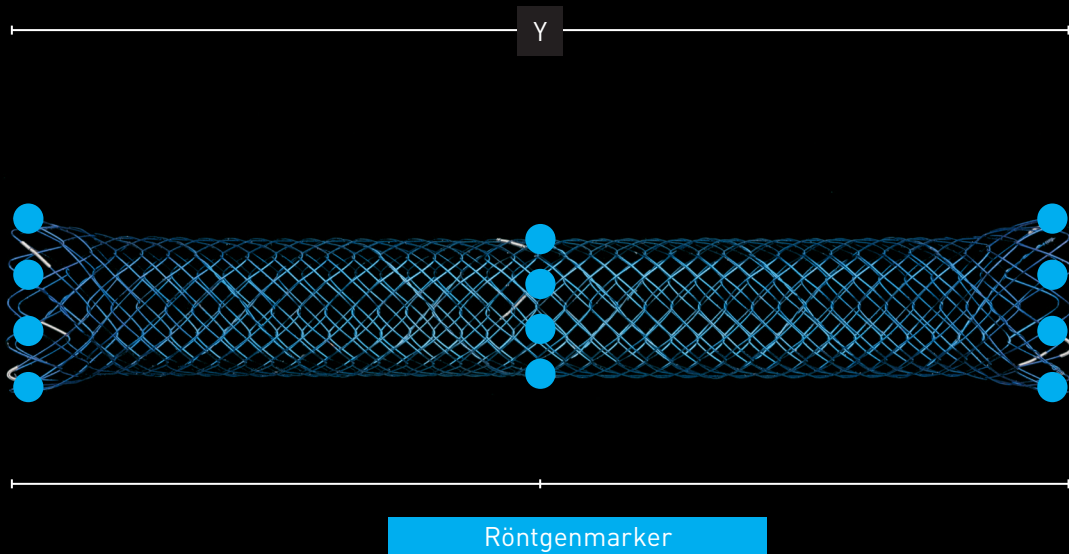


* Die **Cross Mesh**-Struktur ermöglicht das Legen eines zweiten Metallstents in der Hepatikusgabel.

BONASTENT® GALLENGANG-STENT PERKUTANE APPLIKATION, OTW

Diese Gallengang-Stents sind für die Behandlung von verengten Gallenwegen bestimmt, die durch bösartige Tumore evoziert werden.

Hook & Cross Wire-Struktur



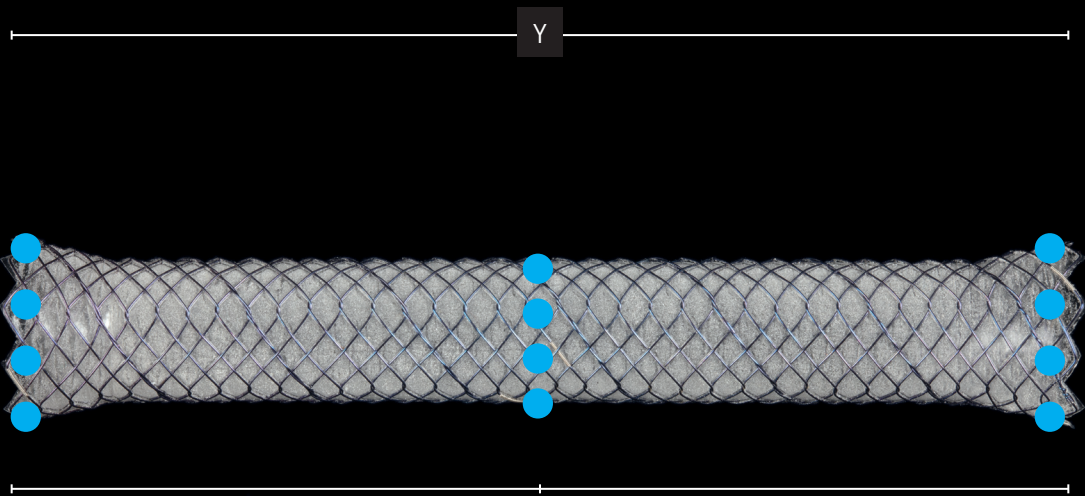
unbeschichtet

Bestell-Nr. Artikel	Stent		Einführsystem	
	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BB-100506	50	10	600	2.36 / 7
BB-100606	60	10	600	2.36 / 7
BB-100706	70	10	600	2.36 / 7
BB-100806	80	10	600	2.36 / 7
BB-101006	100	10	600	2.36 / 7

BONASTENT® GALLENGANG-STENT PERKUTANE APPLIKATION, OTW

Diese Gallengang-Stents sind für die Behandlung von verengten Gallenwegen bestimmt, die durch bösartige Tumore evoziert werden.

Hook & Cross Wire-Struktur



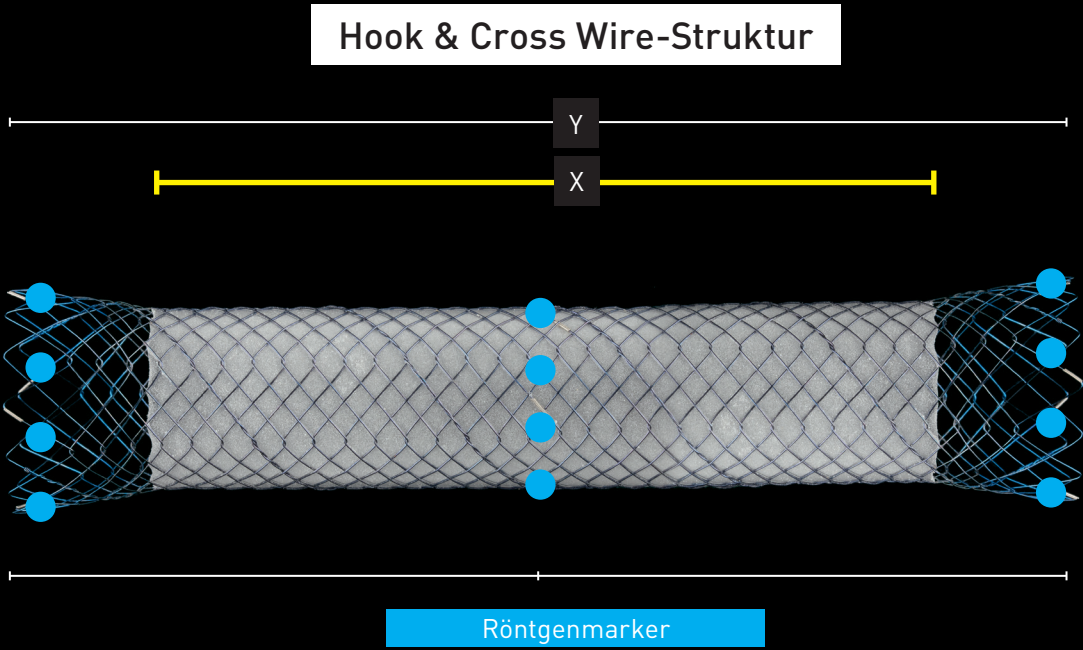
Röntgenmarker

beschichtet

Bestell-Nr. Artikel	Stent		Einführsystem	
	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BBC-100506	50	10	600	2.67 / 8
BBC-100606	60	10	600	2.67 / 8
BBC-100706	70	10	600	2.67 / 8
BBC-100806	80	10	600	2.67 / 8

BONASTENT® **BONASTENT™ GALLENGANG-STENT, TTS**

Diese Gallengang-Stents sind für die Behandlung von verengten Gallenwegen bestimmt, die durch bösartige Tumore evoziert werden.

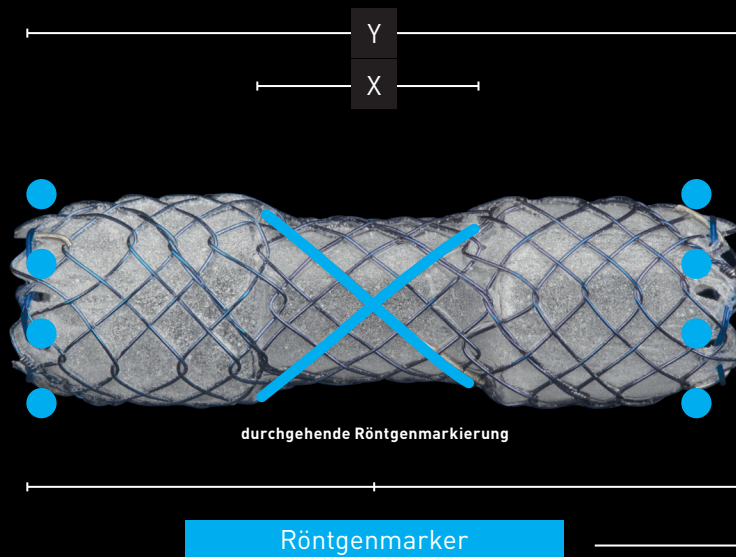


teilweise beschichtet

Bestell-Nr. Artikel	Stent			Einführsystem	
	Nutzlänge (X)	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BBP-100418	26	40	10	1800	2.67 / 8
BBP-100518	36	50	10	1800	2.67 / 8
BBP-100618	46	60	10	1800	2.67 / 8
BBP-100818	66	80	10	1800	2.67 / 8
BBP-101018	86	100	10	1800	2.67 / 8

BONASTENT® M-INTRADUCTAL-STENT, GALLENGANG-STENT, TTS

Hook & Cross Wire-Struktur



beschichtet

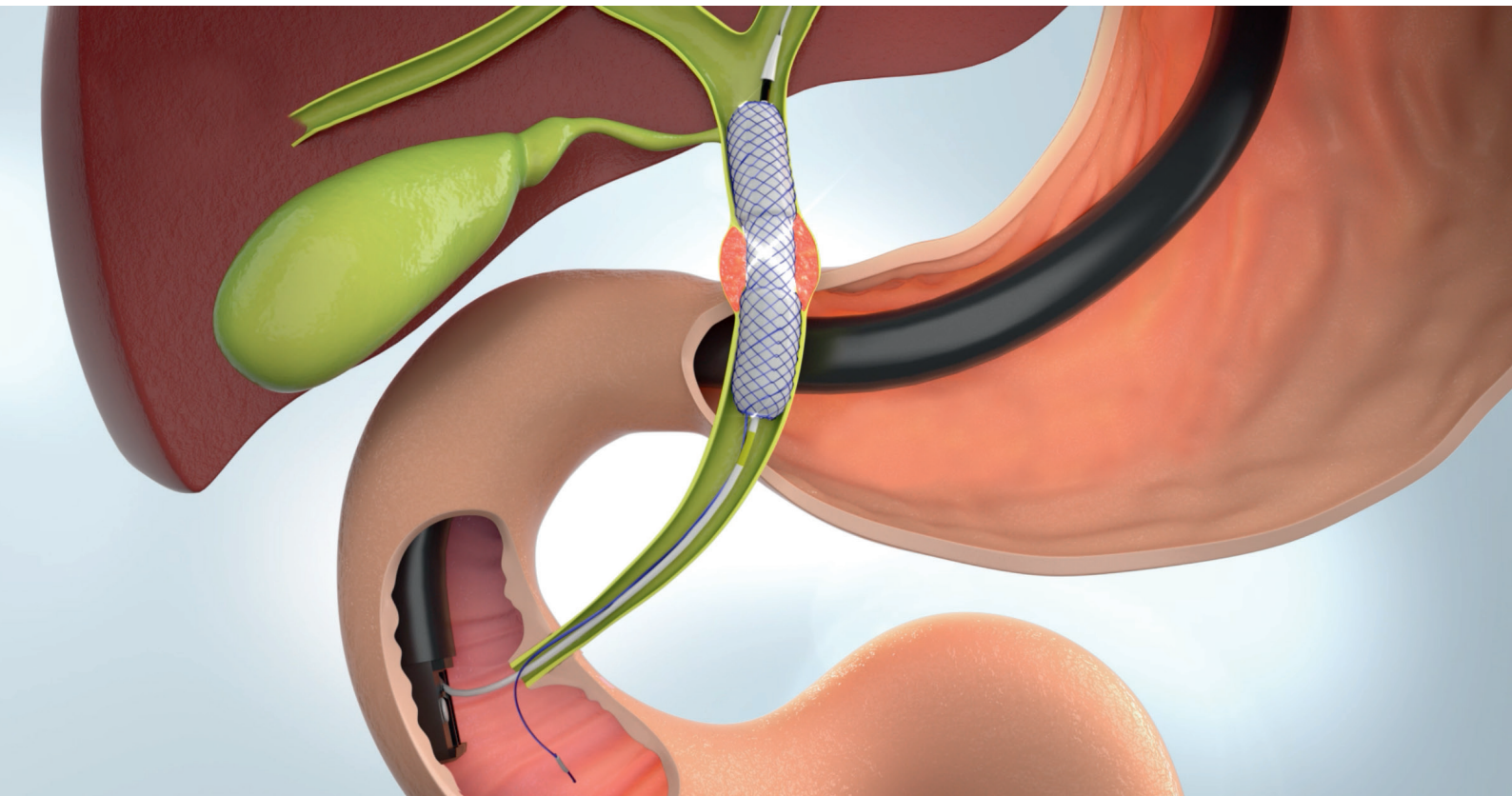
Bestell-Nr. Artikel	Stent				Einführsystem	
	Nutzlänge (X)	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Lasso (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BBI-080418-B	15	40	8-6-8	70	1800	2.67 /8
BBI-100518-B	15	50	10-8-10	70	1800	2.67 /8
BBI-100618-B	20	60	10-8-10	70	1800	2.67 /8
BBI-100518-L	15	50	10-8-10	100	1800	2.67 /8
BBI-100618-L	20	60	10-8-10	100	1800	2.67 /8



Siehe auch die aktuelle Studie von
Prof. Dr. Jong Ho Moon auf
<https://de.mtw-endoskopie.com/studien/>

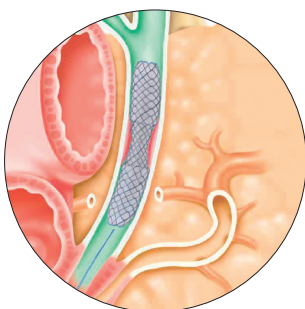
BONASTENT® M-INTRADUCTAL-STENT, GALLENGANG-STENT

Für benigne biliäre und pankreatische Strikturen

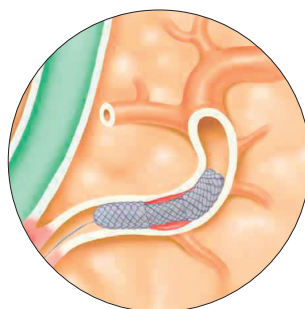


- Die Stentlänge ist ideal für eine Platzierung oberhalb der Papille.
- Verringert negative Auswirkungen auf den nicht verengten Ganganteil
- Verringert einen Rückfluss aus dem Duodenum
- Die konvexen Ränder an beiden Enden dienen der Vermeidung von De-Novo-Strikturen durch Gewebhyperplasie.
- Die „Cross Wire“-Struktur und die mittlere Verjüngung des Stents verhindern eine frühe Migration.
- Eine vollständige Silikonbeschichtung zur Verhinderung von Gewebeeinwuchs und Anhaftung
- Das lange Lasso erleichtert die Stententfernung.

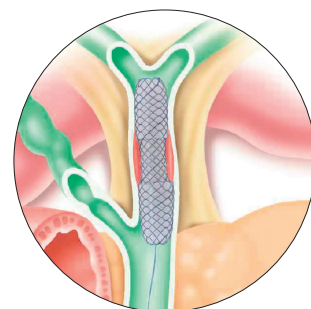
EINFACHE ENTFERNUNG VON BONASTENT® M-INTRADUCTAL-STENT



1



2



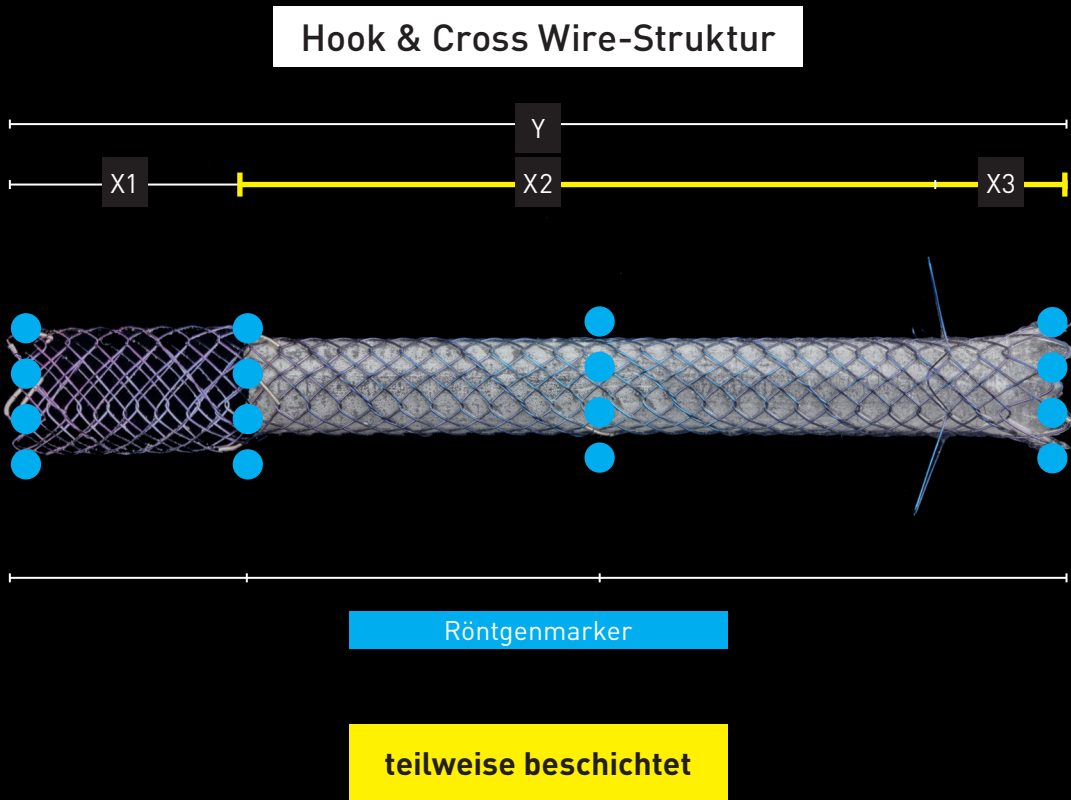
3

¹ Benigne biliäre Strikturen

² Benigne Strikturen des Pankreasganges bei chronischer Pankreatitis

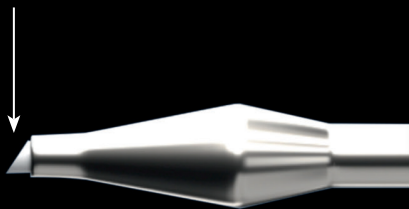
³ Benigne biliäre Strikturen nach einer Lebentransplantation

BONASTENT® DEUS STENT, GALLENGANG-STENT, MIT FLAPS, TTS

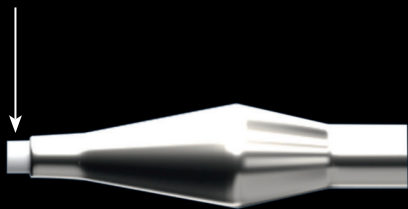


Bestell-Nr. Artikel	Stent						Einführsystem	
	Indikation	Länge (X1)	Länge (X2)	Länge (X3)	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BBD-060618	CDS	15	38	7	60	8-6	1800	2.36 / 7
BBD-060818	HGS	15	58	7	80	8-6	1800	2.36 / 7
BBD-061018	HGS	15	78	7	100	8-6	1800	2.36 / 7

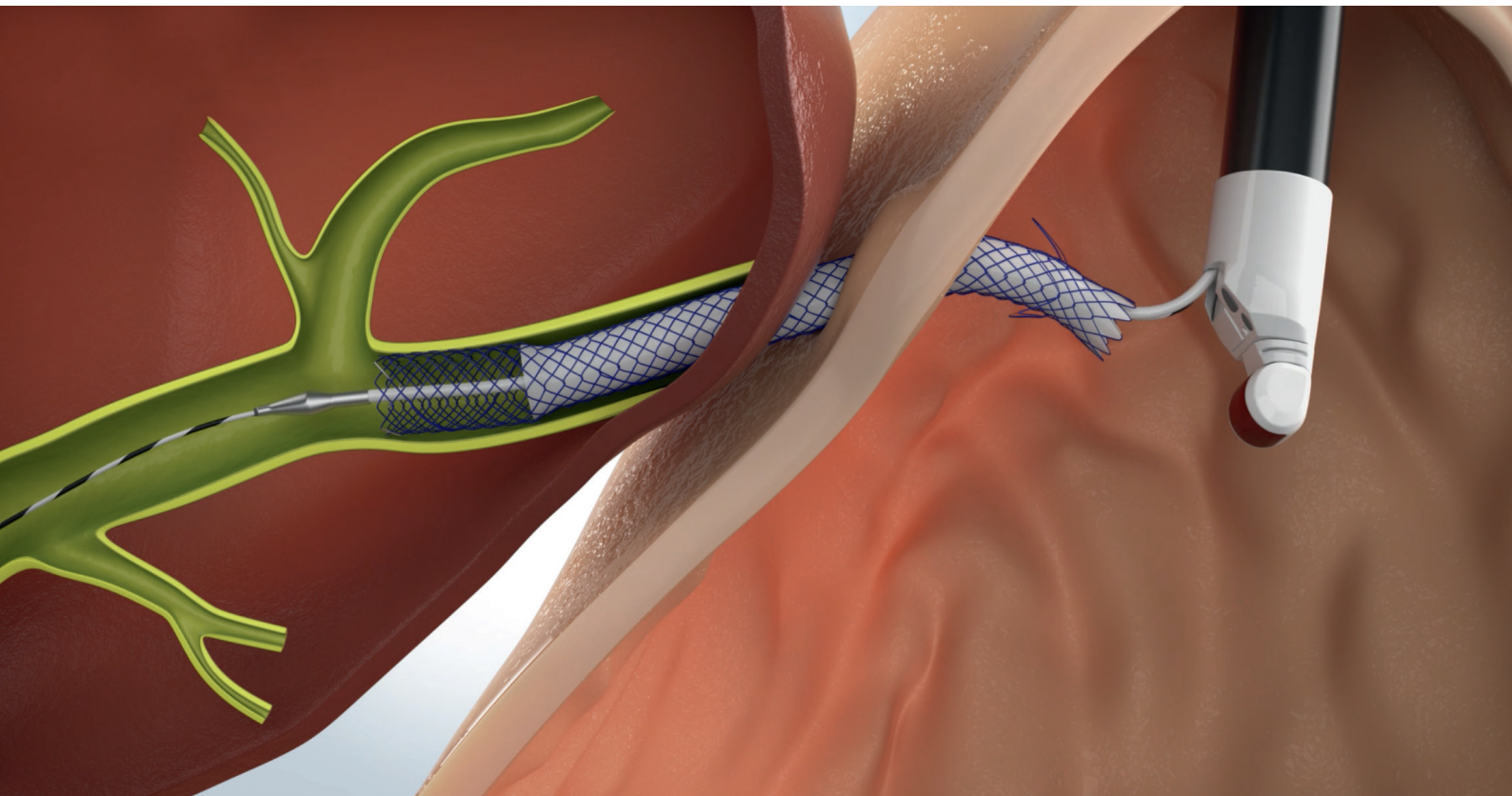
Diagonale Spitze für EUS-CDS



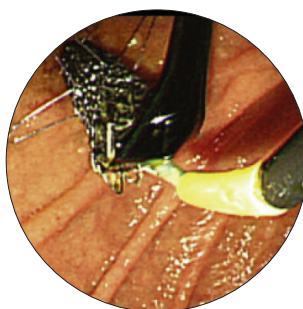
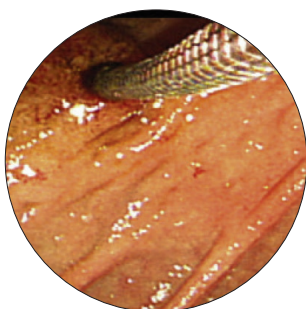
Gerade Spitze für EUS-HGS



BONASTENT® DEUS STENT, GALLENGANG-STENT, MIT FLAPS
für EUS-BD (HGS & CDS)



- Stentpositionierung in „One-Step“-Platzierung mittels Metallolive ohne zusätzliche Fisteldilatation
- Die fortschrittliche Technologie in der EUS-geführten Stentapplikation für HGS und CDS
- Der unbeschichtete Anteil dient der Galle-Ableitung und verringert den Verschluss des Gallenganges durch den Stent.
- Die Anti-Migrations-Flaps am distalen Ende des Stents reduzieren die Stentmigration und Dislokation des Stents.
- Die konvexe Struktur im proximalen Teil dient der Verhinderung einer De-Novo-Strikture durch Gewebhyperplasie.
- Das nur 7 Fr dünne Legesystem ermöglicht eine leichtere Platzierung.



Verfahren: EUS-CDS mit einem „All-in-One“-Gerät bei einem Patienten mit periampullärer und distaler duodенaler Invasion
[Referenz: T. H. Lee, D. H. Park et al. CGH 2016; 14: 1011 - 1019]

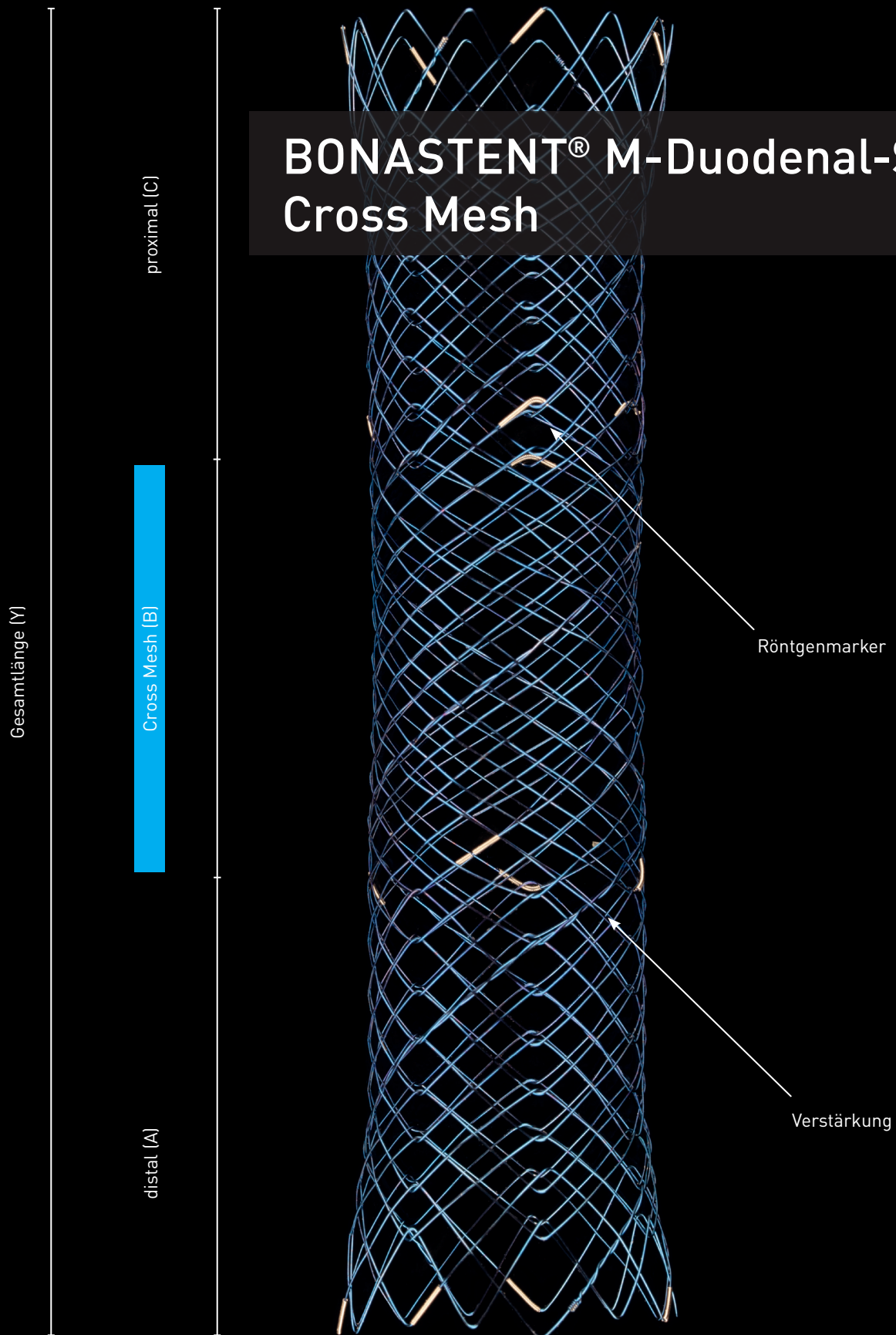
Tipp: Die Verwendung einer EUS-Nadel erleichtert die Bedienung.

Hook & Cross Wire-Struktur



Vorteile:

- Geringere Verkürzung ermöglicht präzisere Positionierung
- Optimale Radialkraft und Anpassungsfähigkeit
- Segmentale Kompression vermindert die Migration deutlich

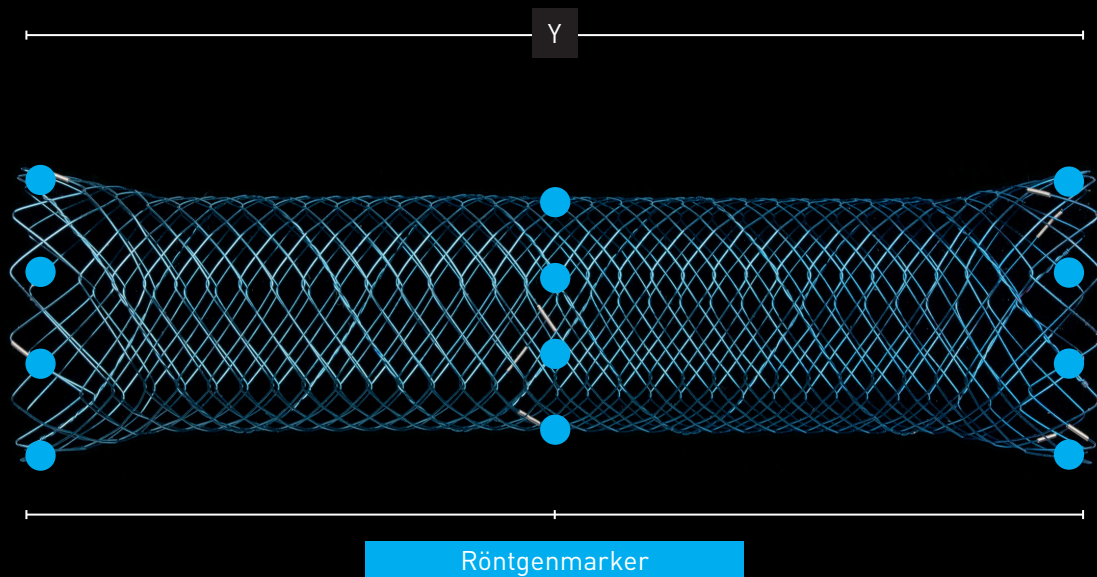


BONASTENT® M-Duodenal-Stent * Cross Mesh

BONASTENT® DUODENAL-PYLORUS-STENT, TTS

Diese Duodenal-Pylorus-Stents sind konzipiert für die Palliativbehandlung von gastroduodenalen Obstruktionen, die durch bösartige Neoplasmen verursacht wurden.

Hook & Cross Wire-Struktur

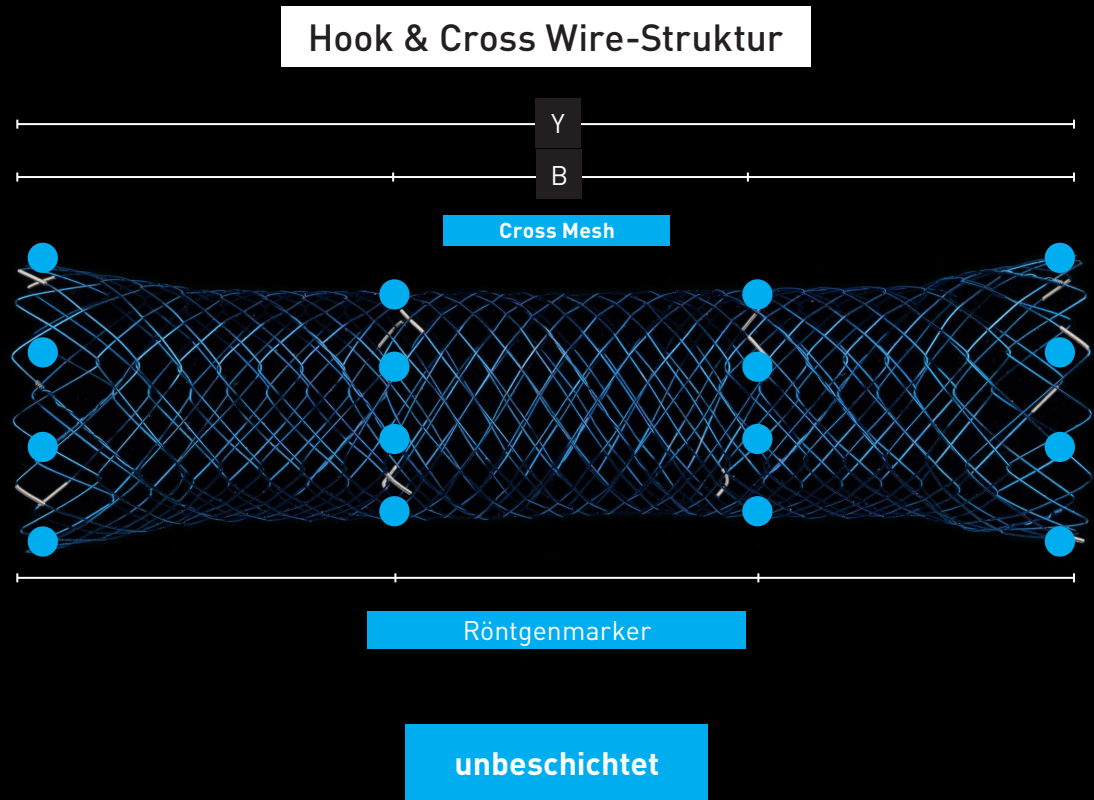


unbeschichtet

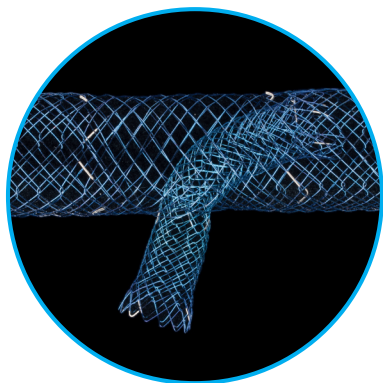
Bestell-Nr. Artikel	Stent		Einführsystem	
	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BP-200623	60	20	2300	3.35 / 10
BP-200823	80	20	2300	3.35 / 10
BP-201023	100	20	2300	3.35 / 10
BP-201223	120	20	2300	3.35 / 10
BP-201423	140	20	2300	3.35 / 10
BP-201623	160	20	2300	3.35 / 10

BONASTENT® M-DUODENAL-STENT * CROSS MESH, TTS

Diese Duodenal-Pylorus-Stents sind konzipiert für die Palliativbehandlung von gastroduodenalen Obstruktionen, die durch bösartige Neoplasmen verursacht wurden.



Bestell-Nr. Artikel	Stent		Einführsystem	
	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BPM-240623-C	60	24	2300	3.35 / 10
BPM-240823-C	80	24	2300	3.35 / 10
BPM-241023-C	100	24	2300	3.35 / 10
BPM-241223-C	120	24	2300	3.35 / 10
BPM-241423-C	140	24	2300	3.35 / 10
BPM-241623-C	160	24	2300	3.35 / 10

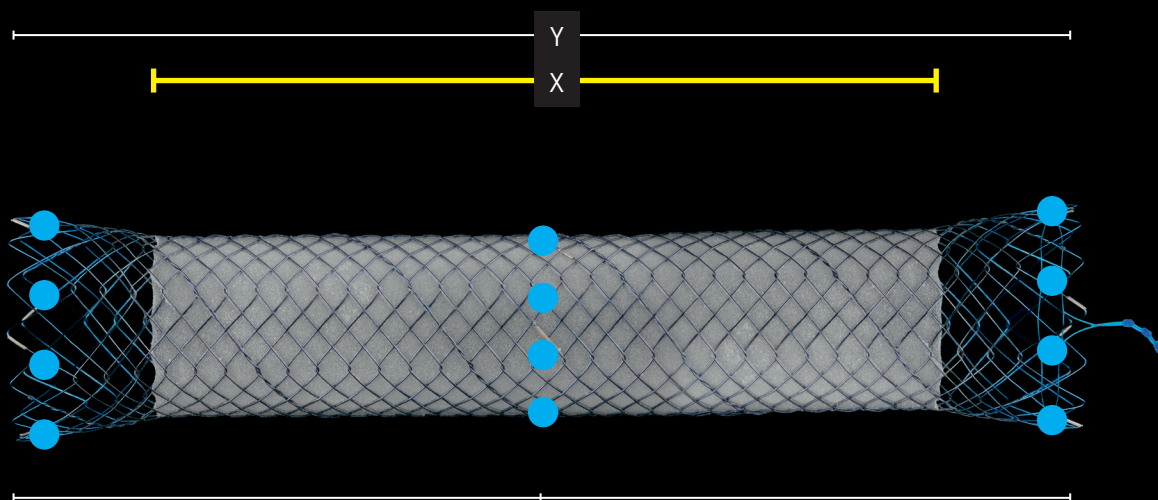


* Die Mesh-Struktur ermöglicht den Zugang zur Papille.

BONASTENT® DUODENAL-PYLORUS-STENT MIT RÜCKHOLSCHLINGE, TTS

Diese Duodenal-Pylorus-Stents sind konzipiert für die Palliativbehandlung von gastroduodenalen Obstruktionen, die durch bösartige Neoplasmen verursacht wurden.

Hook & Cross Wire-Struktur

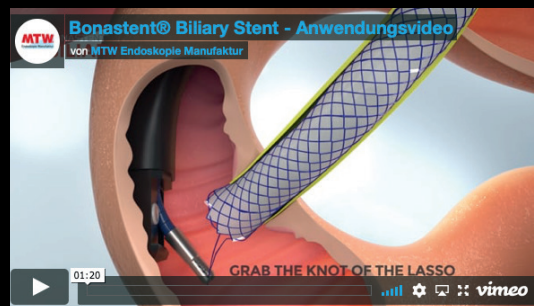
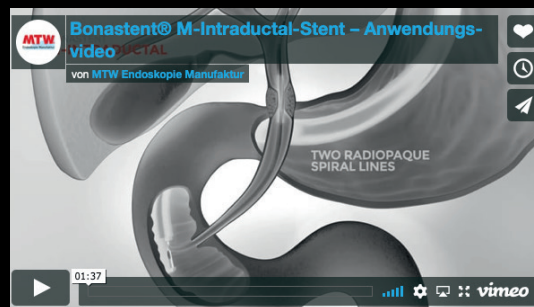
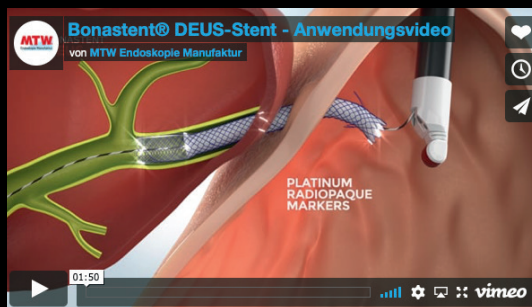


Röntgenmarker

teilweise beschichtet

Bestell-Nr. Artikel	Stent			Einführsystem	
	Nutzlänge (X)	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BPL-200623	30	60	20	2300	3.35 / 10
BPL-200823	50	80	20	2300	3.35 / 10
BPL-201023	70	100	20	2300	3.35 / 10
BPL-201223	90	120	20	2300	3.35 / 10
BPL-201423	110	140	20	2300	3.35 / 10
BPL-201623	130	160	20	2300	3.35 / 10

**BONASTENT® ANWENDERVIDEOS AUF UNSERER WEBSEITE:
WWW.MTW-ENDOSKOPIE.COM**



ANWENDERVIDEOS AUF UNSERER WEBSEITE

Auf unserer Webseite www.mtw-endoskopie.com haben wir eine Vielzahl von Anwendungsvideos für Sie bereitgestellt.

BONASTENT® KOLOREKTAL-STENT

Gesamtlänge (Y) teilweise beschichtet

Nutzlänge (X)

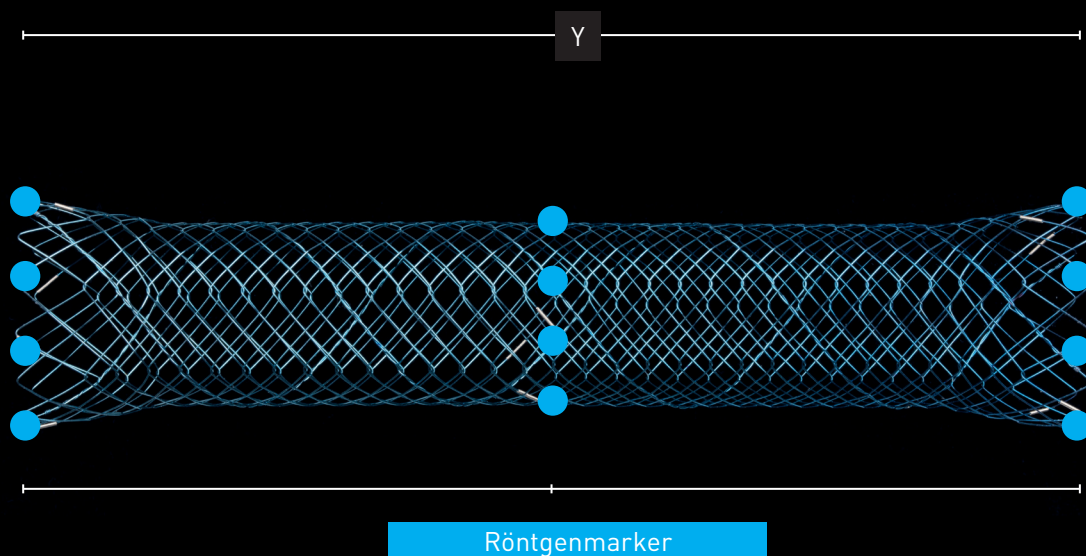
Röntgenmarker

Verstärkung

BONASTENT® **KOLOREKTAL-STENT, TTS**

Diese Kolorektal-Stents sind für die Palliativbehandlung sowie die Aufweitung von Obstruktionen vor einer geplanten Operation zum Entfernen von kolorektalen Karzinomen bestimmt.

Hook & Cross Wire-Struktur



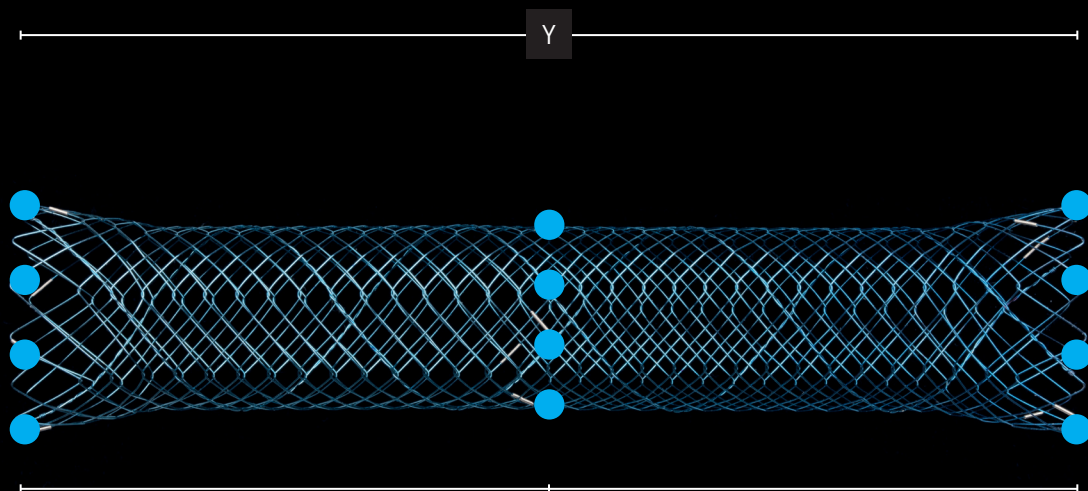
unbeschichtet

Bestell-Nr. Artikel	Stent		Einführsystem	
	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BC-220823	80	22	2300	3.35 / 10
BC-221123	110	22	2300	3.35 / 10
BC-221423	140	22	2300	3.35 / 10
BC-221723	170	22	2300	3.35 / 10

BONASTENT® **KOLOREKTAL-STENT, TTS**

Diese Kolorektal-Stents sind für die Palliativbehandlung sowie die Aufweitung von Obstruktionen vor einer geplanten Operation zum Entfernen von kolorektalen Karzinomen bestimmt.

Hook & Cross Wire-Struktur



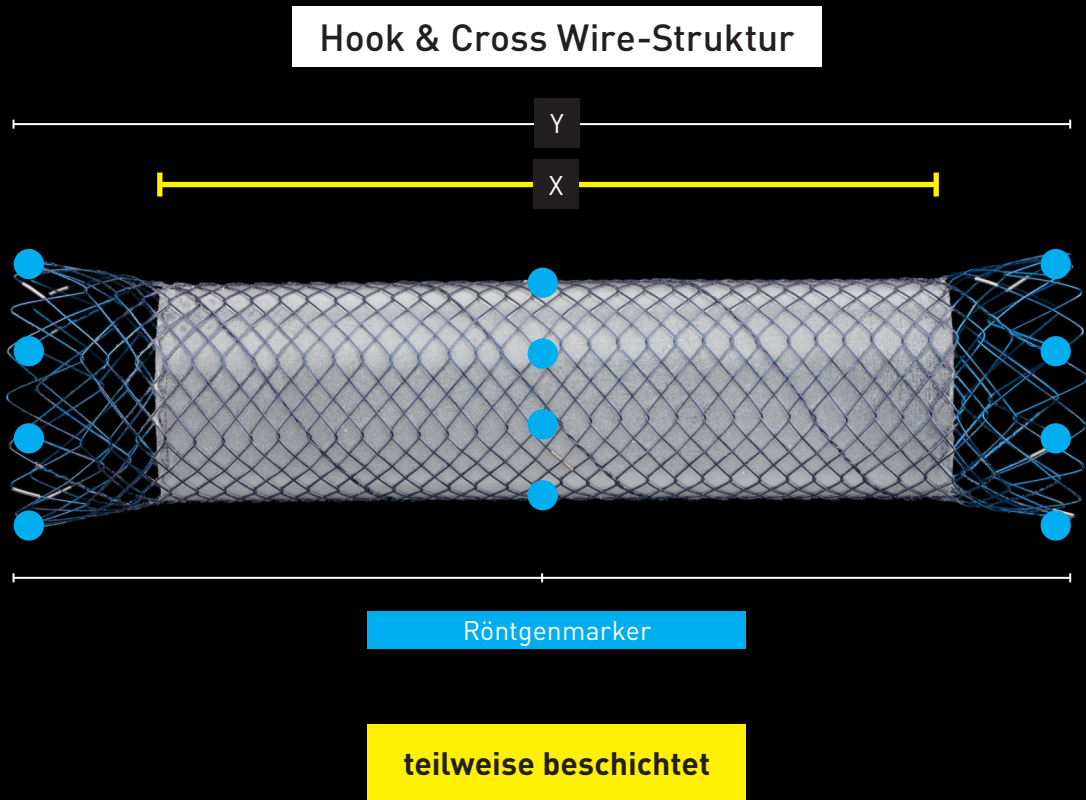
Röntgenmarker

unbeschichtet

Bestell-Nr. Artikel	Stent		Einführsystem	
	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BC-240623	60	24	2300	3.35 / 10
BC-240823	80	24	2300	3.35 / 10
BC-241023	100	24	2300	3.35 / 10
BC-241223	120	24	2300	3.35 / 10
BC-241423	140	24	2300	3.35 / 10
BC-241623	160	24	2300	3.35 / 10

BONASTENT® **KOLOREKTAL-STENT, TTS**

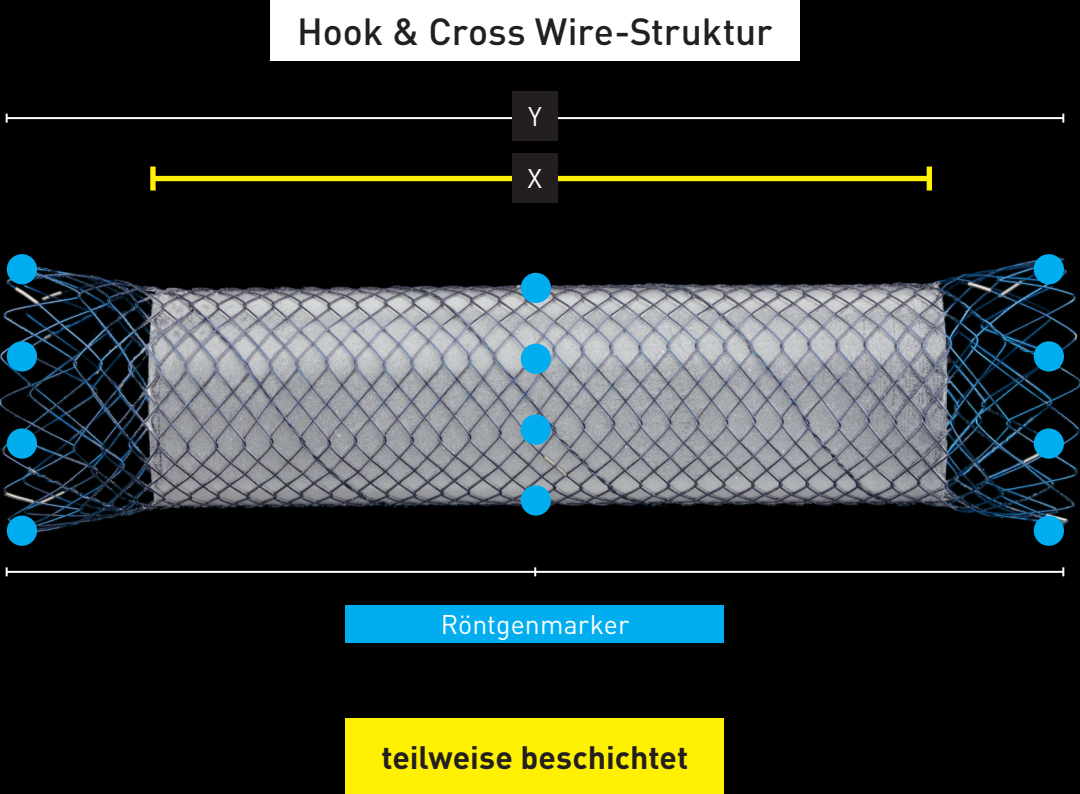
Diese Kolorektal-Stents sind für die Palliativbehandlung sowie die Aufweitung von Obstruktionen vor einer geplanten Operation zum Entfernen von kolorektalen Karzinomen bestimmt.



Bestell-Nr. Artikel	Stent			Einführsystem	
	Nutzlänge (X)	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BCC-220823	50	80	22	2300	3.35 / 10
BCC-221023	70	100	22	2300	3.35 / 10
BCC-221223	90	120	22	2300	3.35 / 10
BCC-221423	110	140	22	2300	3.35 / 10

BONASTENT® KOLOREKTAL-STENT, OTW

Diese Kolorektal-Stents sind für die Palliativbehandlung sowie die Aufweitung von Obstruktionen vor einer geplanten Operation zum Entfernen von kolorektalen Karzinomen bestimmt.



Bestell-Nr. Artikel	Stent			Einführsystem	
	Nutzlänge (X)	Gesamtlänge (Y)	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Durchmesser (mm/Fr)
BCC-260607	30	60	26	700	4.0 / 12
BCC-260807	50	80	26	700	4.0 / 12
BCC-260907	60	90	26	700	4.0 / 12
BCC-261007	70	100	26	700	4.0 / 12
BCC-261207	90	120	26	700	4.0 / 12
BCC-261407	110	140	26	700	4.0 / 12
BCC-261607	130	160	26	700	4.0 / 12



MRT-EINSTELLUNGSEMPFEHLUNG UND SICHERHEITSINFORMATIONEN

Nicht-klinische Tests haben gezeigt, dass die Bonastents von Sewoon Medical, zu denen

- Oesophagus-Stents
- Oesophagus-Stents mit Anti-Reflux-Funktion
- Gallengang-Stents unbeschichtet
- Gallengang-Stents beschichtet
- BONA-Shimstent™ Gallengang-Stent
- DEUS Stents, Gallengang-Stent
- M-Intraductal-Stents, Gallengang-Stent
- Kolorektal-Stents unbeschichtet
- Kolorektal-Stents teilweise beschichtet
- Duodenal-Pylorus-Stents unbeschichtet
- M-Duodenal-Stents
- Duodenal-Pylorus-Stents beschichtet

gehören, unter den folgenden Bedingungen sicher gescannt werden können:

- Statisches Magnetfeld von 1,5 Tesla (1,5 T) oder 3 Tesla (3 T)
- Maximaler räumlicher Feldgradient von 5.590 G / cm (55,90 T / m)
- Maximales MR-System berichtet, Ganzkörper-gemittelte spezifische Absorptionsrate (SAR) von 1,0 W / kg

Unter den oben definierten Scan-Bedingungen kann von den Bonastents von Sewoon Medical erwartet werden, dass es zu einem maximalen Temperaturanstieg von weniger als 6,0° C nach 15 Minuten kontinuierlichem Scannen kommt.

Achtung

Das RF-Erwärmungsverhalten skaliert nicht mit der statischen Feldstärke. Geräte, die keine nachweisbare Erwärmung bei einer Feldstärke zeigen, können hohe lokalisierte Erhitzungswerte bei einer anderen Feldstärke aufweisen.

Bei nicht-klinischen Tests erstreckt sich das von den Bonastents von Sewoon Medical verursachte Bildartefakt etwa 1,6 cm von der Vorrichtung entfernt, wenn mit einer Spin-Echo-Pulssequenz in einem 3-T-Bild abgebildet wurde.

HOOK & CROSS WIRE-STRUKTUR

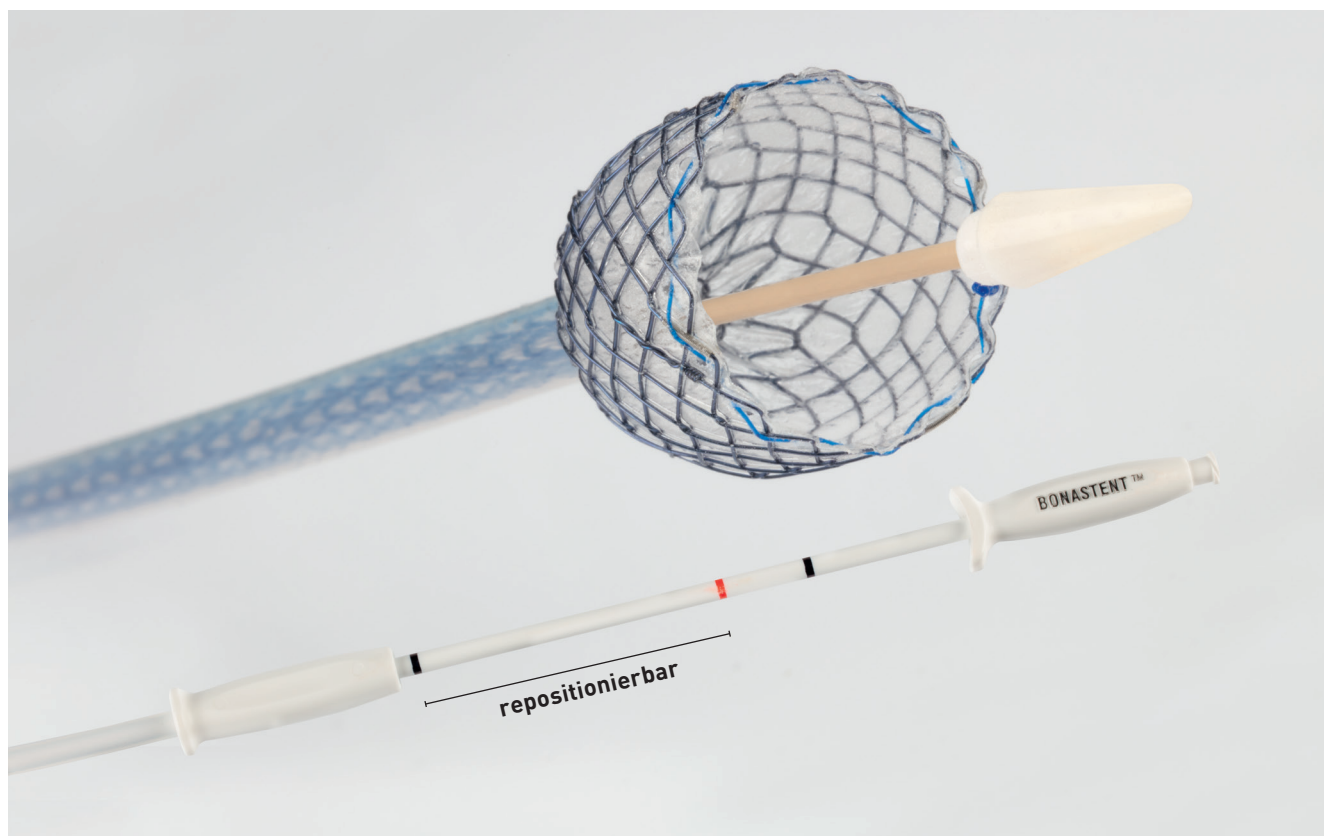


(Rauhe Struktur)

Vorteile:

- Geringere Verkürzung ermöglicht präzisere Positionierung
- Optimale Radialkraft und Anpassungsfähigkeit
- Segmentale Kompression **vermindert die Migration** deutlich

**Alle BONASTENT® Oesophagus-Stents sind in ihrem
Legesystem repositionierbar.**



SYMBOLE



— Einwegartikel

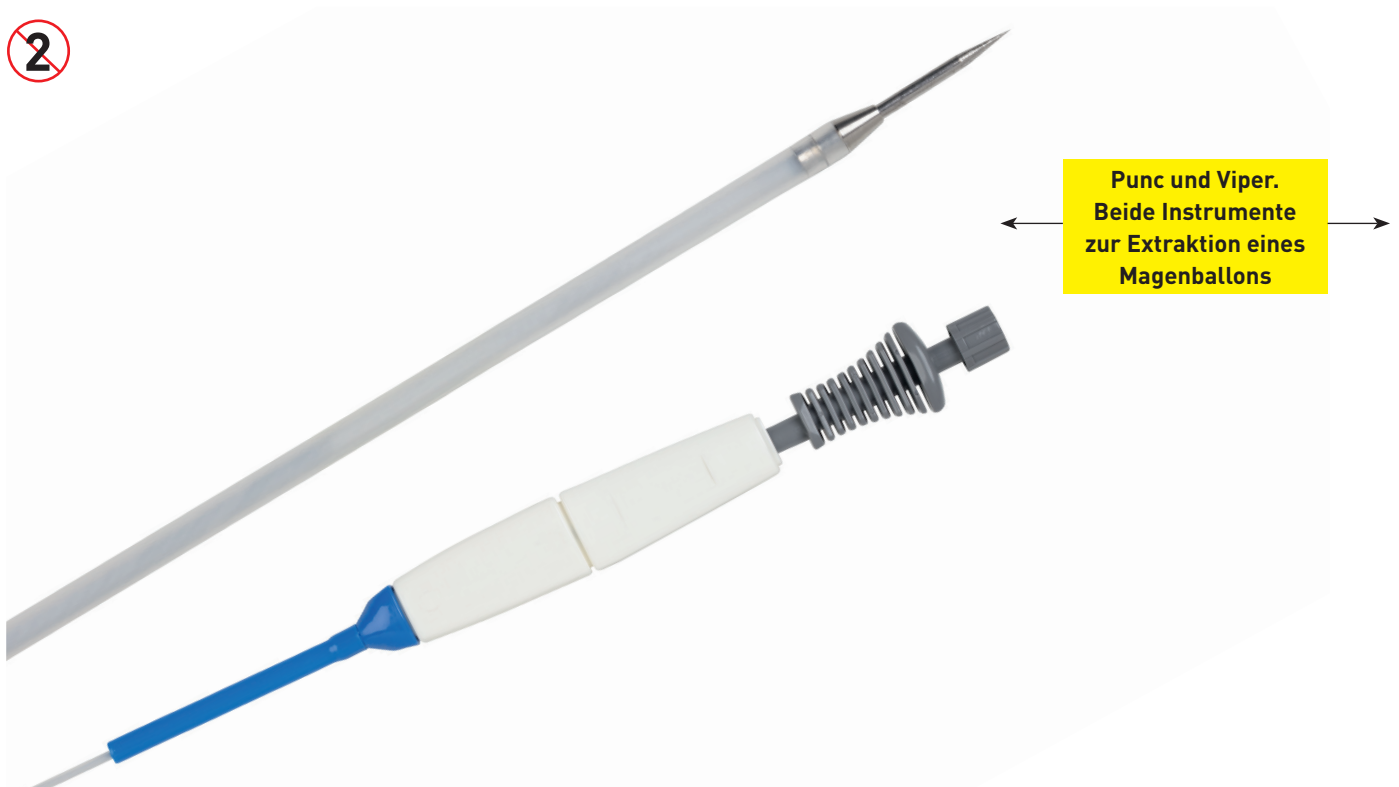
BASICS



PUNKTIONSNADEL FÜR MAGENBALLON

Punc

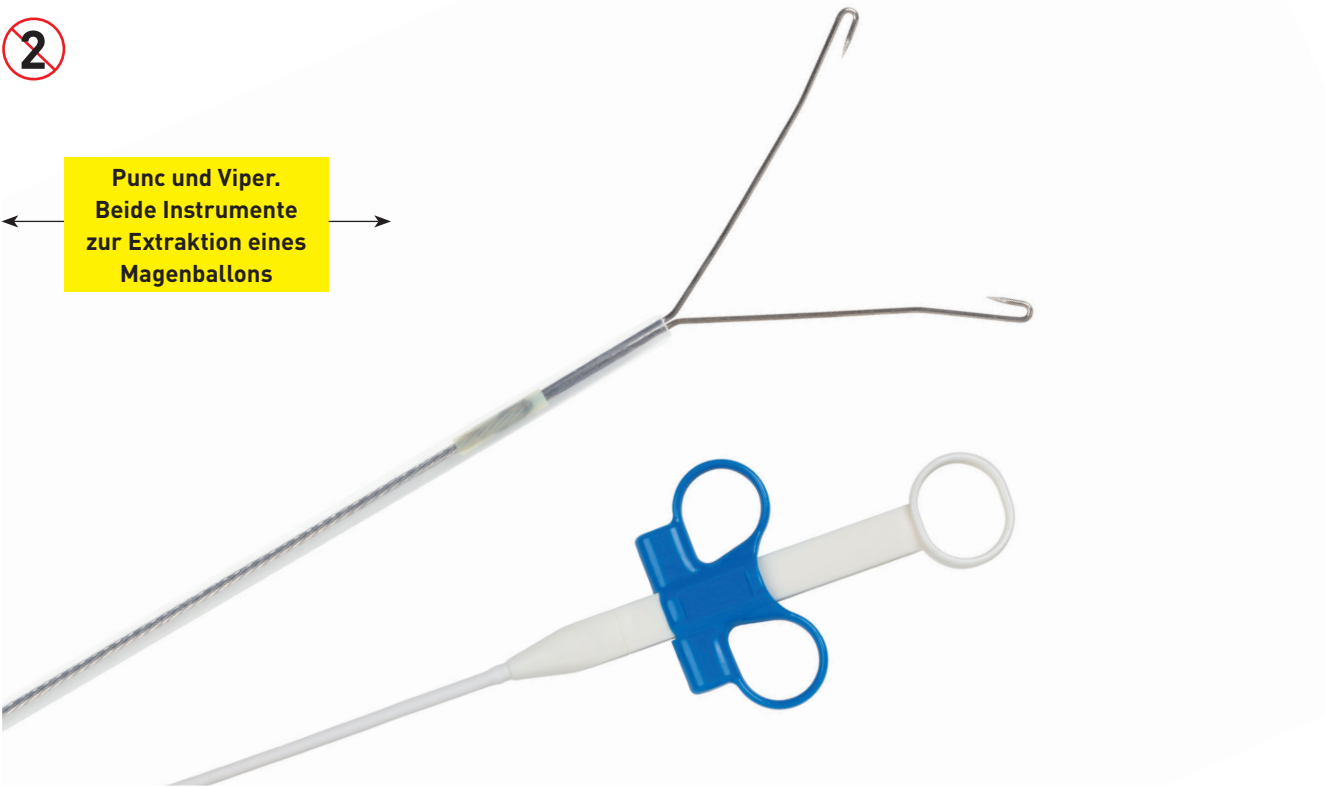
2



Bestell-Nr.	Artikel	Nadeldurchmesser mm	Länge cm	VE
AS2640718 x5	AS2640718	1	180	5

EXTRAKTIONSZANGE FÜR MAGENBALLON

Viper



Bestell-Nr.	Artikel	Anzahl der Greifarme	Durchmesser mm	Länge cm	VE
AS2290718 x5	AS2290718	2	2,3	180	5

NASOBILIÄRE VERWEILSONDE

LL-Konnektor, Verbindungsschlauch mit 3-Wege-Hahn,
Länge 150 cm, Sonde, Länge 50 cm



Bestell-Nr. Artikel	Anzahl der Seitenlöcher	Durchmesser Ch.	Länge cm	VE
0400553400	8	5.0	250	1
0400753400	8	7.0	250	1

NASOBILIÄRE VERWEILSONDE

LL-Konnektor, Verbindungsschlauch mit 3-Wege-Hahn,
Länge 150 cm, Sonde, Länge 50 cm



Bestell-Nr. Artikel	Anzahl der Seitenlöcher	Durchmesser Ch.	Länge cm	VE
0400756400	18	7.0	250	1

NASOBILIÄRE VERWEILSONDE

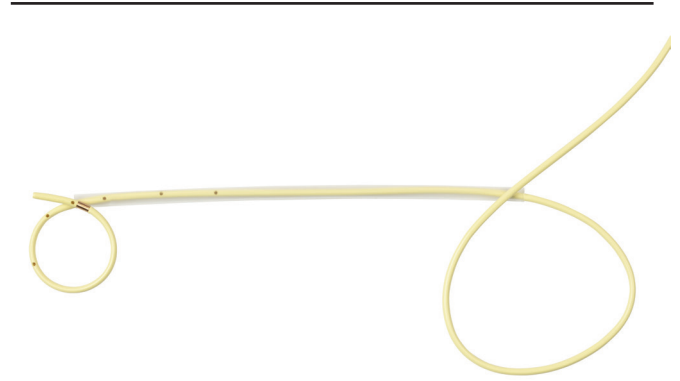
LL-Konnektor, Verbindungsschlauch mit 3-Wege-Hahn,
Länge 150 cm, Sonde, Länge 50 cm



Bestell-Nr. Artikel	Anzahl der Seitenlöcher	Durchmesser Ch.	Länge cm	VE
0400555400	7	5.0	250	1
0400755400	7	7.0	250	1
0401055400	7	10.0	250	1

NASOBILIÄRE VERWEILSONDE

LL-Konnektor, Verlängerungsschlauch mit Trichter mit
3-Wege-Hahn



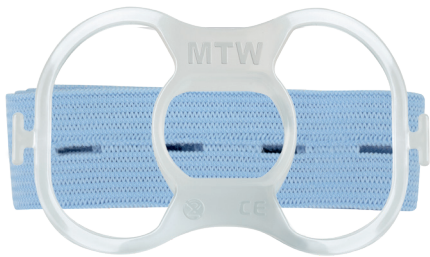
Bestell-Nr. Artikel	Anzahl der Seitenlöcher	Durchmesser Ch.	Länge cm	VE
0400556400	12	5.0	250	1

BEISSRINGE

latexfrei (Kunststoff Polypropylen, PP)



CKD-C1
Ø 22 mm
Beissring mit Kopfband



1001778
Ø 21,8 mm
Beissring, mit Kopfband



CKD-A2
Ø 16 mm
Kinderbeissring

Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CKD-C1 x50	CKD-C1	Beissring mit Sauerstoffeinlass, mit Kopfband	50
1001778 x100	1001778	Beissring mit Kopfband, latexfrei	100
CKD-A2 x25	CKD-A2	Kinderbeissring	25

OESOPHAGUS-BOUGIE

atraumatische Spitze, latexfrei (Kunststoff Polyvinylfluorid, PVF)

Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser mm	Länge cm	VE
99120585	99120585	5	85	1
99120685	99120685	6	85	1
99120785	99120785	7	85	1
99120885	99120885	8	85	1
99120985	99120985	9	85	1
99121085	99121085	10	85	1
99121185	99121185	11	85	1
99121285	99121285	12	85	1
99121385	99121385	13	85	1
99121485	99121485	14	85	1
99121585	99121585	15	85	1
99121685	99121685	16	85	1
99121785	99121785	17	85	1
99121885	99121885	18	85	1
99121985	99121985	19	85	1
99122085	99122085	20	85	1

EMPFOHLENE FÜHRUNGSDRÄHTE

Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	Durchmesser inch	Länge cm	VE
0088215 x5	0088215	Führungsdraht Edelstahl, mit flexibler Spitze	0.070/0.035	215	5
0088350 x5	0088350	Führungsdraht Edelstahl, mit flexibler Spitze	0.070/0.035	350	5
004126 x5	004126	Führungsdraht Nitinol, extra steif	0.035	260	5

Alle Endoskop-
Ventilsysteme sind
schmiermittelfrei

ENDOSKOP-VENTILSYSTEM

5 Teile: Biopsieventil, Luft-Wasserventil, Absaugventil,
Spülkanal Adapter, Reinigungsadapter Luft-Wasser-Kanal

für Olympus



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CVK-007 x200	CVK-007	für Olympus 140/160/ 180/190/240/260/290	200

ENDOSKOP-VENTILSYSTEM

4 Teile: Biopsieventil, Luft-Wasserventil, Absaugventil,
Reinigungsadapter Luft-Wasser-Kanal

für Olympus



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CVK-006 x200	CVK-006	für Olympus 140/160/ 180/190/240/260/290	200

ENDOSKOP-VENTILSYSTEM

3 Teile: Biopsieventil, Luft-Wasserventil, Absaugventil,

für Olympus



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CVK-002 x200	CVK-002	für Olympus 140/160/ 180/190/240/260/290	200

ENDOSKOP-VENTILSYSTEM

4 Teile: Biopsieventil, Luft-Wasserventil, Absaugventil,
Spülkanal Adapter

für Olympus



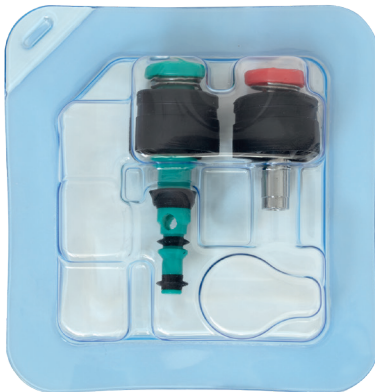
Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CVK-001 x200	CVK-001	für Olympus 140/160/ 180/190/240/260/290	200

ENDOSKOP-VENTILSYSTEM

2 Teile:

Luft-Wasserventil, Absaugventil

für Olympus



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CVK-005 x200	CVK-005	für Olympus 140/160/ 180/190/240/260/290	200

ENDOSKOP-VENTILSYSTEM

4 Teile: Biopsieventil, Luft-Wasserventil, Absaugventil,
Reinigungsadapter Luft-Wasser-Kanal

für Fujifilm



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CVK-015 x200	CVK-015	für Fujifilm 700	200

ENDOSKOP-VENTILSYSTEM

3 Teile:

Biopsieventil, Luft-Wasserventil, Absaugventil,

für Fujifilm



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CVK-004 x200	CVK-004	für Fujifilm 700	200

ENDOSKOP-VENTILSYSTEM

4 Teile: Biopsieventil, Luft-Wasserventil, Absaugventil,
Spülkanal Adapter

für Fujifilm



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CVK-003 x200	CVK-003	für Fujifilm 700	200

ENDOSKOP-VENTILSYSTEM

2 Teile: Luft-Wassserventil, Absaugventil

für Fujifilm



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CVK-008 x200	CVK-008	für Fujifilm 700	200

ENDOSKOP-VENTILSYSTEM

mit seitlichem Spülansatz, latexfrei

für Olympus

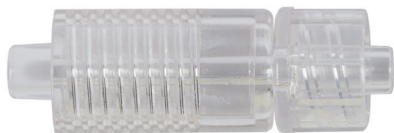
für Fujifilm



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
AS2450000 x50	AS2450000	für Instrumentenkanal Typ Olympus u. Fuji- film	50

CO² ADAPTER FÜR OLYMPUS UCR

für Olympus



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CCA-001 x100	CCA-001	für Olympus UCR	100

CO² ADAPTER FÜR FUJIFILM

für Fujifilm



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CCA-002 x75	CCA-002	für Fujifilm GW-100	75

BIOPSIE VENTILE

mit seitlichem Spülansatz, latexfrei

für Pentax



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
AS2460000 x50	AS2460000	für Instrumentenkanal Typ Pentax	50

BIOPSIE VENTILE

latexfrei

für Olympus

für Fujifilm

für Pentax



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
10901 x50	10901	für Olympus - und Fujifilm -Endoskope	50
10902 x50	10902	für Pentax -Endoskope	50

BIOPSIE VENTIL

für Olympus

für Fujifilm



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CBV-A3 x100	CBV-A3	für Olympus - und Fujifilm -Endoskope	100

REINIGUNGS ADAPTER

Luft-Wasser-Kanal

für Fujifilm



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CAW-002 x100	CAW-002	für Fujifilm 700	100

REINIGUNGS ADAPTER

Luft-Wasser-Kanal

für Olympus



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CAW-001 x100	CAW-001	für Olympus Endoskope	100

ENDOSKOPIESPÜLSYSTEM ES 100/110

für Druckspülgerät clean-"o"-max 2 / clean-"o"-max 3 mit Rückschlagventil



Bestell-Nr.	Artikel	mit Deckel + Luftfilter	VE
140459 x30	140459	•	30
140491 x30	140491		30

SCHLAUCHSYSTEM

für Spülgerät, mit Rückschlagventil
u. a. für MTW Spülgerät clean-"o"-max 2 + 3

für Olympus



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CIT-005C x80	CIT-005C	für Olympus OFP u. OFP2 Spüleinheiten	80

SPÜLKANAL ADAPTER

Luft-Wasser-Kanal

für Pentax



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
WJC-261 x100	WJC-261	für Pentax Endoskop- serie 90	100

SPÜLKANAL ADAPTER

Luft-Wasser-Kanal

für Fujifilm



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
WJC-271 x100	WJC-271	für Fujifilm Endoskope	100

SPÜLKANAL ADAPTER

Luft-Wasser-Kanal

für Olympus



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
WJC-241 x100	WJC-241	für Olympus Endoskope	100

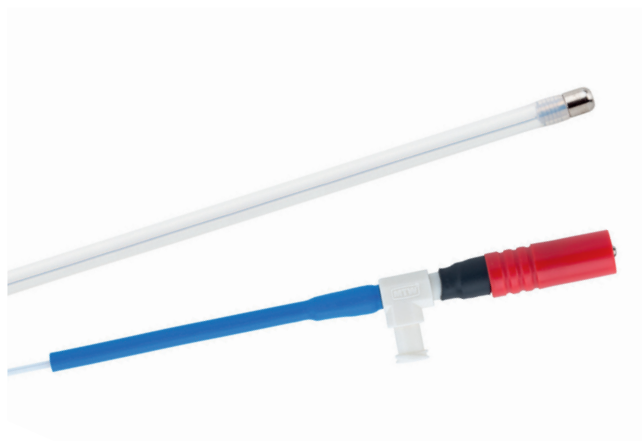
INDIGO LIFE

Disulfansaures Natriumsalz des Indigo, 1 % Lösung, 10 ml



Bestell-Nr.	Artikel	VE
4701 x10	4701	10

KOAGULATIONSSONDE



Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser mm	Länge cm	VE
991025052 x2	991025052	2,3	215	2

FREMDKÖRPERSCHUTZKAPPE



Bestell-Nr.	Artikel	Besondere Merkmale	VE
AS0420000 x10	AS0420000	Latex	10

ENTSCHÄUMER- SAB-NADEL



Bestell-Nr.	Artikel	Durchmesser mm	Länge cm	VE
100604 x10	100604	2,2	50	10

ENDOSKOPSCHUTZ BUMPER FÜR ENDOSKOPE



Bestell-Nr.	Artikel	Bezeichnung	VE
VTL-BUMPER-PE-S x40	VTL-BUMPER-PE-S	Endoskopschutz, blau , für Endoskope mit einem Durchmesser von 4-8 mm	40
VTL-BUMPER-PE-M x100	VTL-BUMPER-PE-M	Endoskopschutz, grün , für Endoskope mit einem Durchmesser von > 8 mm	100

POLYP TRAP

Easy Transport System, 4 Kammern



4 Kammern

Bestell-Nr.	Artikel	VE
CPT-04S x25	CPT-04S	25

AQUAGEL

Gleitgel, 142-ml-Tube



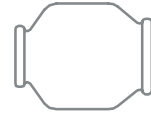
Bestell-Nr.	Artikel	VE
57-05 x20	57-05	20

1



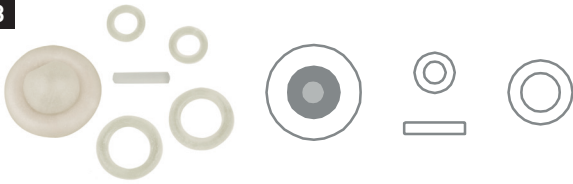
Artikelnummer AS1070000
Typ Olympus, 2 Öffnungen, klein

2



Artikelnummer AS1460000
Typ Olympus, 2 Öffnungen, groß

3



Artikelnummer AS1470000
Typ Pentax, 1 Öffnung

4



Artikelnummer AS1830000
Typ Olympus, 1 Öffnung

5



Artikelnummer AS2070000
Typ Pentax, 2 Öffnungen

6



Artikelnummer AS2230000
Typ Olympus Serie 160, 2 Öffnungen

7



Artikelnummer AS2800000
Typ Fujifilm, 1 Öffnung

8



Artikelnummer AS2660000
Typ Fujifilm, 2 Öffnungen

9



Artikelnummer AS3280000
Typ Olympus, **Bronchoskopie**, 2 Öffnungen

10



Artikelnummer AS3710000
Typ Pentax 3270, 2 Öffnungen

11



Artikelnummer AS3680000
Typ Olympus 180, 1 Öffnung

12



Artikelnummer AS3610000
Typ Fujifilm, radial, 2 Öffnungen

13



Artikelnummer AS3560000
Typ Fujifilm, konvex, 1 Öffnung

BALLON "ECHO-HOOD"

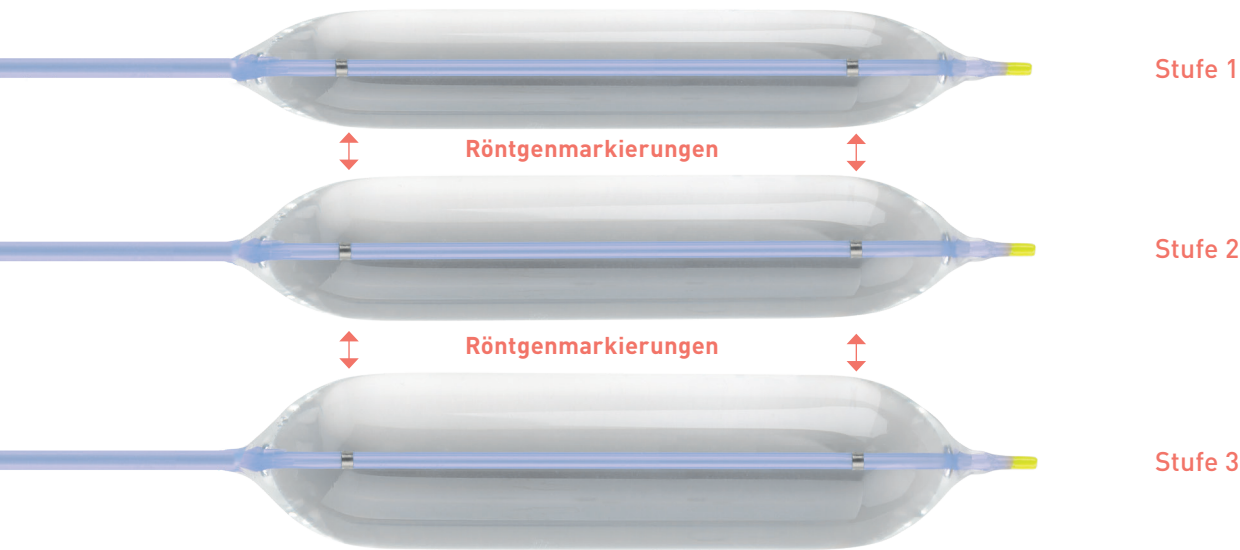
für Ultraschall-Endoskopie, aus Latex

Alle Abbildungen in Originalgrösse

Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	Besondere Merkmale	Abbildung	VE
AS1070000 x20	AS1070000	Typ Olympus, 2 Öffnungen, klein	für Ultraschall-Duodenoskopie	1	20
AS1460000 x20	AS1460000	Typ Olympus, 2 Öffnungen, groß	für Ultraschall-Koloskopie	2	20
AS1470000 x20	AS1470000	Typ Pentax, 1 Öffnung	für Ultraschall-Duodenoskopie	3	20
AS1830000 x20	AS1830000	Typ Olympus, 1 Öffnung	für Ultraschall-Duodenoskopie	4	20
AS2070000 x20	AS2070000	Typ Pentax, 2 Öffnungen	für Ultraschall-Duodenoskopie	5	20
AS2230000 x20	AS2230000	Typ Olympus Serie 160, 2 Öffnungen		6	20
AS2800000 x20	AS2800000	Typ Fujifilm, 1 Öffnung		7	20
AS2660000 x20	AS2660000	Typ Fujifilm, 2 Öffnungen		8	20
AS3280000 x20	AS3280000	Typ Olympus, Bronchoskopie , 2 Öffnungen	für Ultraschall-Bronchoskopie	9	20
AS3710000 x20	AS3710000	Typ Pentax 3270, 2 Öffnungen	für Ultraschall-Duodenoskopie	10	20
AS3680000 x20	AS3680000	Typ Olympus 180, 1 Öffnung	für Ultraschall-Duodenoskopie	11	20
AS3610000 x20	AS3610000	Typ Fujifilm, radial, 2 Öffnungen		12	20
AS3560000 x20	AS3560000	Typ Fujifilm, konvex, 1 Öffnung		13	20

DILATATIONSBALLONS DREISTUFIG

für Führungsdraht 0.035", hoher Druckaufbau, einfache Handhabung, ergonomische Form, erweiterte Sicherheitsstandards



Bestell-Nr. Artikel	Katheter		Ballon		Druck (ATM) empfohlen	Druck (ATM) max.	Arbeitskanal	VE
	Länge cm	Durchmesser mm	Länge mm	Durchmesser mm				
NLS/BD3-4-240	240	2,0	30	04-05-06	3-4,5-6	6	2,8	1
NLS/BD3-8-240	240	2,0	30	08-09-10	3-4,5-6	6	2,8	1
NLS/BD3-10-240	240	2,5	55	10-11-12	3-4,5-6	6	2,8	1
NLS/BD3-12-240	240	2,5	55	12-13,5-15	3-4,5-6	6	2,8	1
NLS/BD3-15-240	240	2,5	55	15-16,5-18	3-4,5-6	6	2,8	1
NLS/BD3-18-240	240	2,5	55	18-19-20	3-4,5-6	6	2,8	1

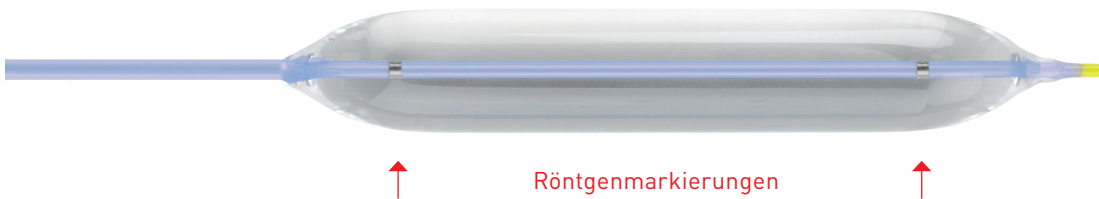
INFLATOR MIT MANOMETER



Bestell-Nr. Artikel	Artikel	Kapazität (cc)	Druck (ATM)	Anschluss	VE
CIF-20 x10	CIF-20	20	30	3-Wege-Hochdruck-Hahn	10

DILATATIONSBALLONS **EINSTUFIG**

für Führungsdraht 0.035", hoher Druckaufbau, einfache Handhabung, ergonomische Form, erweiterte Sicherheitsstandards



Bestell-Nr. Artikel	Katheter		Ballon		Druck (ATM) empfohlen	Druck (ATM) max.	Arbeitskanal	VE
	Länge cm	Durchmesser mm	Länge mm	Durchmesser mm				
CJ-JHY-BD-06-40-250	250	2,4	40	6	8	10	2,8	1
CJ-JHY-BD-08-40-250	250	2,4	40	8	8	10	2,8	1
CJ-JHY-BD-10-40-250	250	2,4	40	10	8	10	2,8	1
CJ-JHY-BD-12-60-250	250	2,4	60	12	5	6	2,8	1
CJ-JHY-BD-14-60-250	250	2,4	60	14	5	6	2,8	1
CJ-JHY-BD-16-60-250	250	2,4	60	16	5	6	2,8	1
CJ-JHY-BD-16-80-250	250	2,4	80	16	5	6	2,8	1
CJ-JHY-BD-18-80-250	250	2,4	80	18	4	5	2,8	1
CJ-JHY-BD-20-80-250	250	2,4	80	20	4	5	2,8	1

ACHALASIEBALLONS

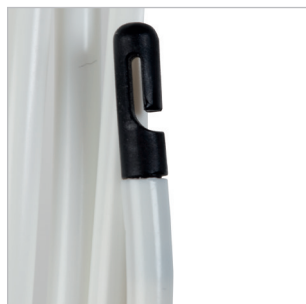
Bestell-Nr. Artikel	Katheter		Ballon		Druck (ATM) empfohlen	Druck (ATM) max.	Arbeitskanal	VE
	Länge cm	Durchmesser mm	Länge mm	Durchmesser mm				
CJ-JHY-BD-30-80-90	90	3,5	80	30	2	3	Gebrauch außerhalb des Endoskops	1
CJ-JHY-BD-35-80-90	90	3,5	80	35	2	3		1



Griff mit drehbarer Spule



Ligaturzylinder



Ladekatheter



Spülansatz

Der Multi Band Ligator für die endoskopische Ligatur von Ösophagusvarizen besteht aus folgenden Komponenten:

- Ligaturzylinder aus besonders klarem Polycarbonat und qualitativ hochwertigen elastischen Ligaturbändern
- Handgriff, der durch die reibungslose Drehbarkeit der Spule den zuverlässigen Ligaturband-Abschuss ermöglicht
- Ladekatheter
- Spülansatz

MULTI BAND LIGATOR

mit Ligaturbändern für die endoskopische Ligatur von Ösophagusvarizen

Bestell-Nr.	Artikel		Bestehend aus:	VE
ZBL18-6A x5	ZBL18-6A	Multi Band Ligator	Zylinder mit 6 Bändern für Endoskop Ø 8,6 ~ 13,0 mm	5

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.

Multi Band Ligator

mit 6 Ligaturbändern für die endoskopische Ligatur von Ösophagusvarizen



Black Eye™

Endoskopischer Marker

Sicher vor Verunreinigungen

Black Eye™ ist eine sterile Lösung, welche sich in einer gebrauchsfertigen Spritze befindet und direkt mit der endoskopischen Injektionsnadel ohne Kontaminationsrisiko appliziert werden kann.

Biokompatibel

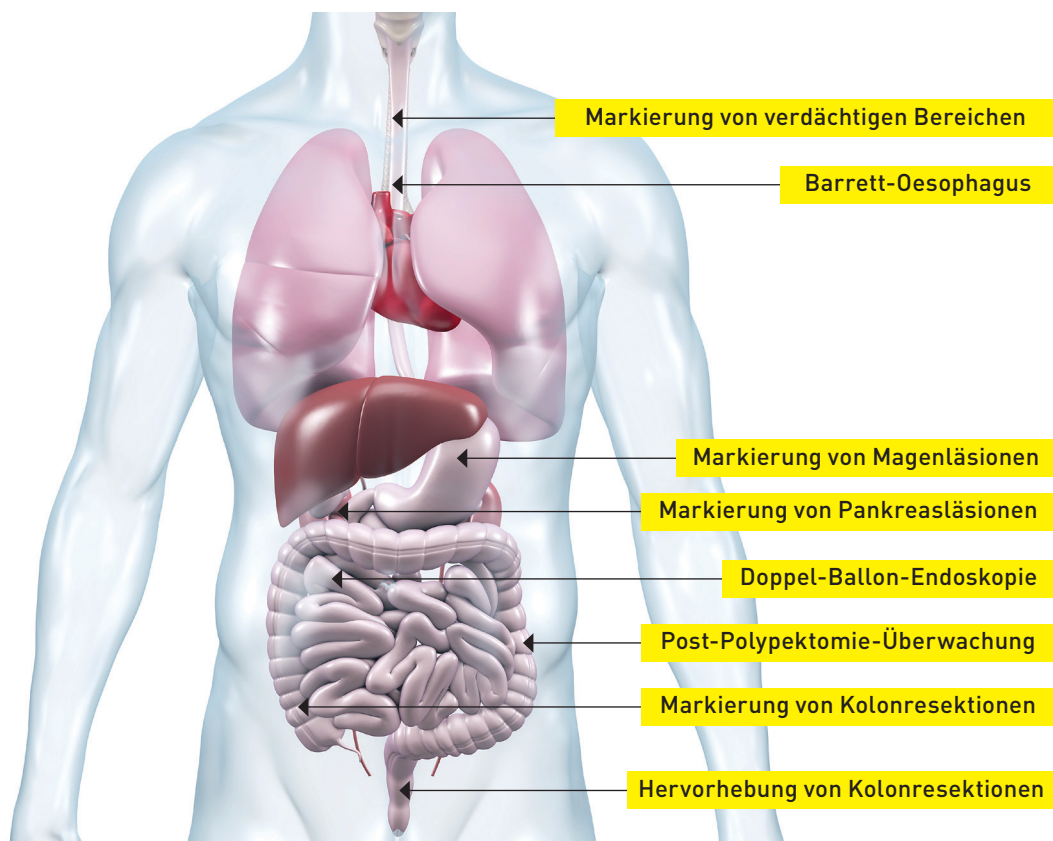
Der Farbstoff Black Eye™ besteht ausschließlich aus sicheren und biokompatiblen Materialien, die Zytotoxizitätstest, Sensibilisierungstest und Irritationstest gemäß ISO-Norm 10993 durchlaufen haben.

Eindeutige Identifikation

Methylenblau und Indocyaningrün sind reine Farbstoffe, die im Körper innerhalb weniger Tage abgebaut werden. Black Eye™ besteht hauptsächlich aus nicht löslichen Farbpigmenten, die als Markierungen dauerhaft im Körper verbleiben und damit eine eindeutige und sichere Identifikation ermöglichen.

Einfache Anwendung

Im Gegensatz zu herkömmlichen Ampullenprodukten ist Black Eye™ als Fertigspritze einfach und schnell in der Anwendung.



Bestell-Nr.	Artikel	Bezeichnung	VE
TS-205 x10	TS-205	Markertinte aus gereinigtem Wasser, Glycerol und Ruß, 5 ml	10

Black Eye™
Endoskopischer Marker, Medizinprodukt



Blue Eye™

Submukosales Injektionsmittel

Blue Eye™ ist ein medizinisches Injektionsmittel, das bei der submukosalen Anwendung bei gastrointestinalen endoskopischen Verfahren zur Anhebung von Polypen, Adenomen, Frühkarzinomen oder anderen gastrointestinalen Schleimhautläsionen vor der endoskopischen Entfernung bestimmt ist.

Blue Eye™ erleichtert endoskopische Resektionsverfahren bei endoskopischen Untersuchungen im oberen und unteren Gastrointestinaltrakt.

Sicher vor Verunreinigungen

Blue Eye™ ist eine sterile Lösung, welche sich in einer gebrauchsfertigen Spritze befindet und direkt mit der endoskopischen Injektionsnadel ohne Kontaminationsrisiko appliziert werden kann.

Biokompatibel

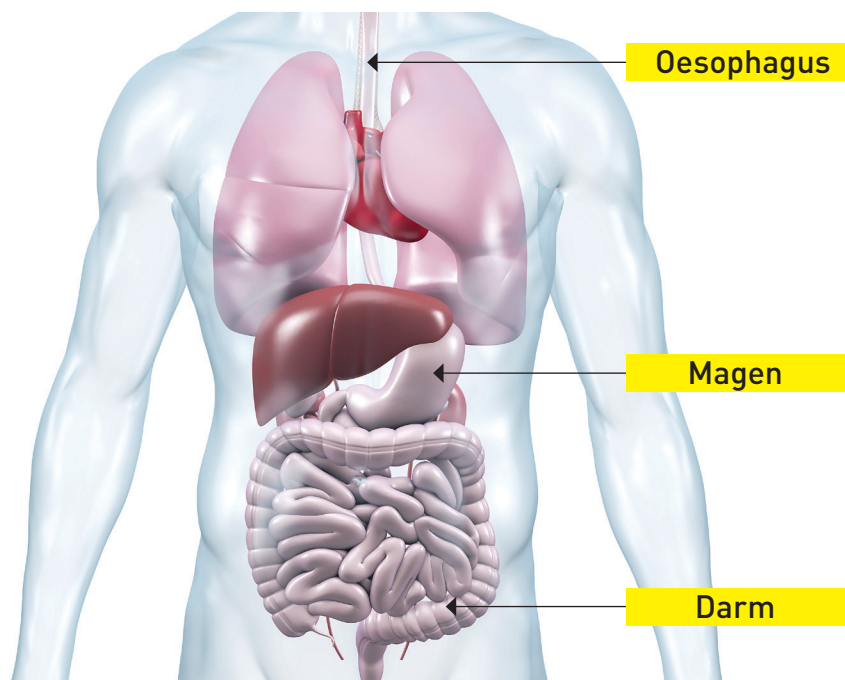
Blue Eye™ ist biokompatibel; es enthält Hyaluronsäure, ein Biopolymer, das natürlich in der menschlichen Dermis vorkommt.

Effektivität

Blue Eye™ hat eine doppelt so lange Wirkungsdauer wie normale Kochsalzlösung, was die Operationszeit und Nebenwirkungen, wie z.B. Perforation reduziert und somit die Erfolgsrate des endoskopischen Eingriffs deutlich steigert.

Einfache Anwendung

Im Gegensatz zu herkömmlichen Ampullenprodukten ist Blue Eye™ als Fertigspritze einfach und schnell in der Anwendung.



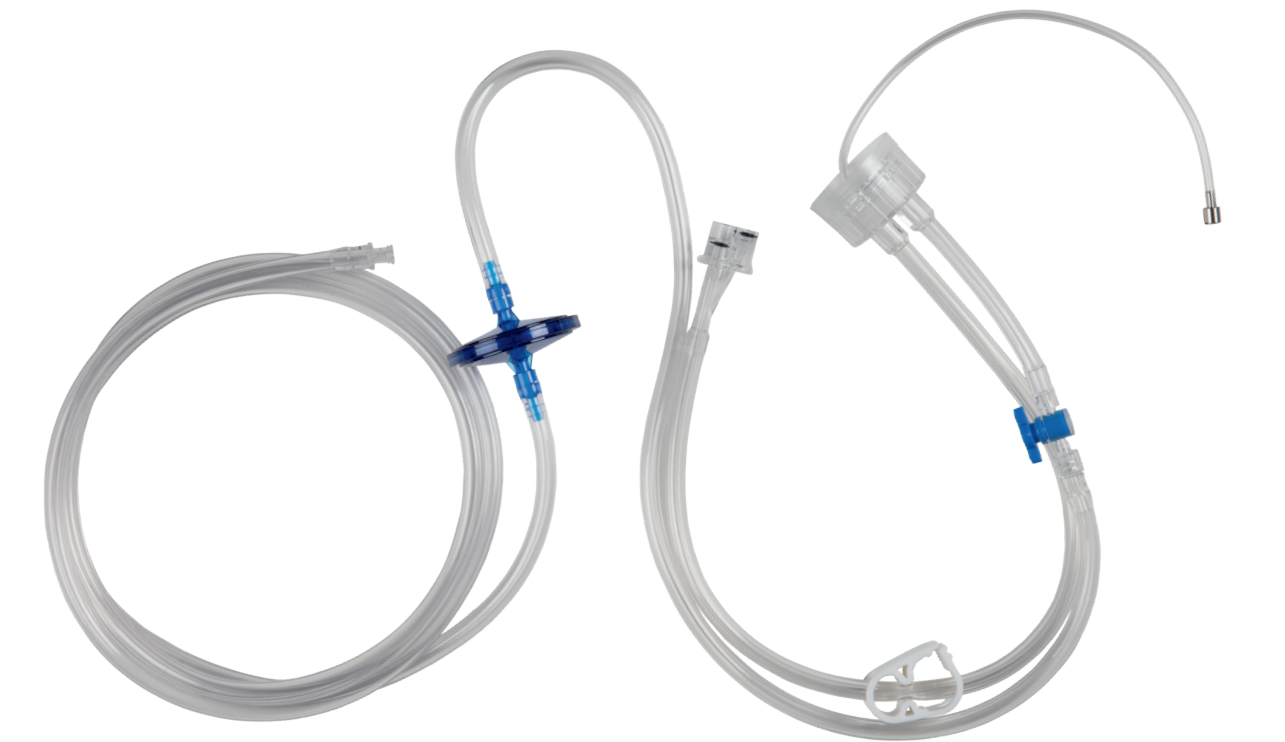
Bestell-Nr.	Artikel	Bezeichnung	VE
TS-905 x10	TS-905	Submukosales Injektionsmittel, 5 ml	10

Blue Eye™

Submukosales Injektionsmittel, Medizinprodukt



SPÜLSCHLAUCHDECKEL MIT CO² SCHLAUCH



Mit 2-Wege-Ventil zur Verwendung mit und ohne CO²



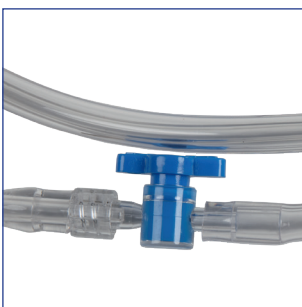
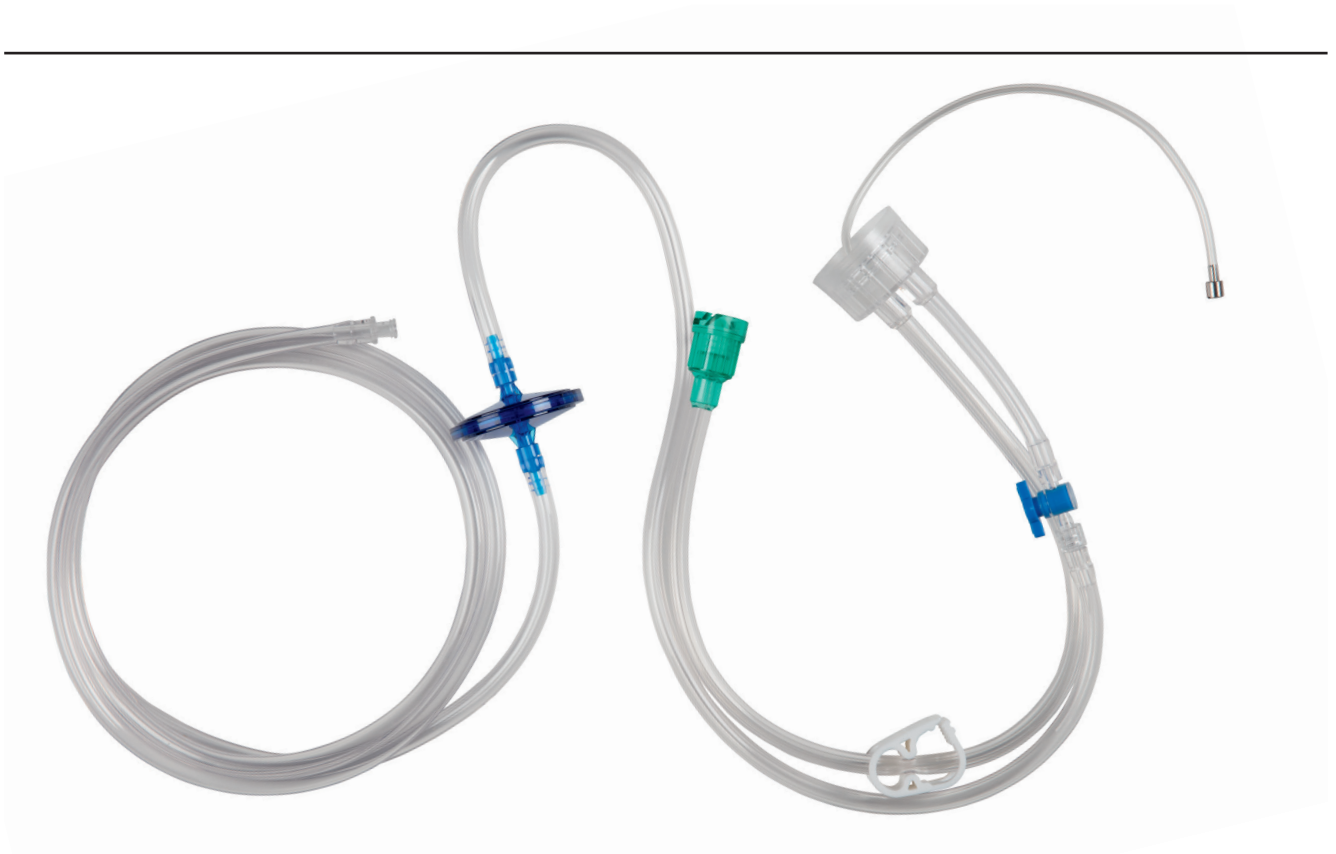
Filter mit CO² Schlauch



Anschluß zum Versorgungsstecker

Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CIT-001-KT x60	CIT-001-KT	für Olympus Endoskopserie 140/160/180/190/260/290	60
CIT-002-KT x60	CIT-002-KT	für Fujifilm Endoskopserie 500/600	60
CIT-003-KT x60	CIT-003-KT	für Pentax Endoskopserie 90	60
CIT-003D-KT x60	CIT-003D-KT	für Pentax Endoskopserie 90, mit Schlauch für Raumluft	60

SPÜLSCHLAUCHDECKEL MIT CO² SCHLAUCH



Mit 2-Wege-Ventil zur Verwendung mit und ohne CO²



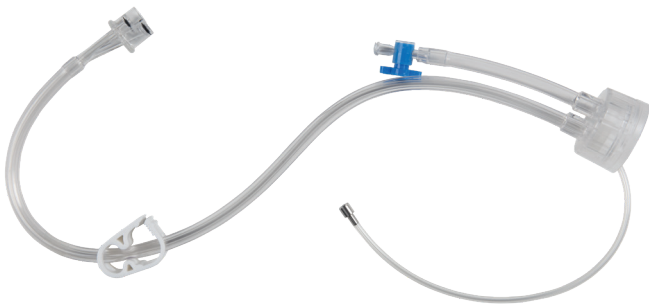
Filter mit CO² Schlauch



Anschluß zum Versorgungsstecker

Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CIT-FJ700-KT x60	CIT-FJ700-KT	für Fujifilm Endoskopserie 700	60

REINIGUNGSVERBINDUNGS- SCHLAUCH „CLEAN CAP“



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CIT-001 x40	CIT-001	für Olympus Endoskopserie 140/160/180/190/260/290	40
CIT-002 x40	CIT-002	für Fujifilm Endoskopserie 500/600	40

Informationen über den Halter einer 500 ml Einmal Aqua Flasche erhalten Sie über unseren Aussendienst

CO² SCHLAUCHSYSTEME - EINZELN



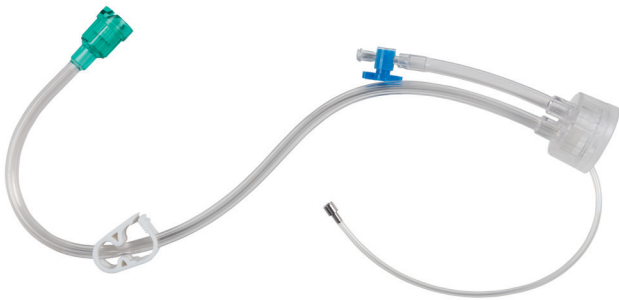
Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CFT-001 x60	CFT-001	für Olympus , Fujifilm , Pentax	60

REINIGUNGSVERBINDUNGS- SCHLAUCH „CLEAN CAP“

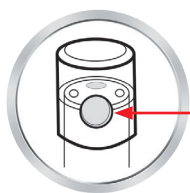


Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CIT-004 x40	CIT-004	für Pentax Endoskope	40

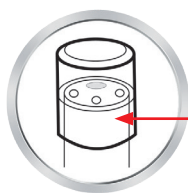
REINIGUNGSVERBINDUNGS- SCHLAUCH



Bestell-Nr.	Artikel	Beschreibung	VE
CIT-FJ700 x40	CIT-FJ700	für Fujifilm 700	40



Ø 3 mm



NH Modelle
kein Seitenloch

DISTANZKAPPE HAWKEYE

EXTREM TRANSPARENT, ATRAUMATISCH, WEICHE STRUKTUR



Bestell-Nr.	Artikel	Für Endoskop- durchmesser mm	Arbeits- abstand mm	Geeignet für die folgenden Endoskop-Modelle			VE
ST-092-40 x10	ST-092-40	8.9 - 9.5	4.0	EG-2770 EG-2790K	GIF-H190 GIF-Q260		10
ST-092-40-NH x10	ST-092-40-NH	8.9 - 9.5	4.0	EG-2770 EG-2790K	GIF-H190 GIF-Q260		10
ST-098-40 x10	ST-098-40	9.6 - 10	4.0	GIF-H180, GIF-H260	PCF-PH190L/I GIF-HQ190		10
ST-098-40-NH x10	ST-098-40-NH	9.6 - 10	4.0	GIF-H180, GIF-H260	PCF-PH190L/I GIF-HQ190		10
ST-099-40 x10	ST-099-40	9.9 - 10.5	4.0	EC-2990Fi EC-2990Li	EC-2990Mi	EG-2990K	10
ST-105-40 x10	ST-105-40	10.3 - 10.7	4.0	PCF-Q260J	EC-3490TLi	EG-2990K EG-2990Zi	10
ST-108-40 x10	ST-108-40	10.7 - 11.1	4.0	EG-2990i EG-450CT5	EG-590ZW	GIF-H260Z	10
ST-115-40 x10	ST-115-40	11.3 - 11.7	4.0	EC-3470MK/FK/LK EC-3490FK/Fi/LK	EG-3470K EG-3490K	PCF-H180AI/L PCF-H190DI/L	10
ST-115-40-NH x10	ST-115-40-NH	11.3 - 11.7	4.0	EC-3470MK/FK/LK EC-3490FK/Fi/LK	EG-3470K EG-3490K	PCF-H180AI/L PCF-H190DI/L	10
ST-122-40 x10	ST-122-40	12.1 - 12.5	4.0	CF-Q260A CF-Q260D			10
ST-128-40 x10	ST-128-40	12.6 - 12.9	4.0	EC-250WM5 EC-380Kp	EC-3890LZi, FZi, MZi EC-450WM5/W15	EC-530WM/WI EC-590WM/ZW	10
ST-132-40 x10	ST-132-40	13.0 - 13.5	4.0	CF-H190L/I CF-HQ190L/I CF-Q180AL/I	EC-3890Mi/Fi/Li EC-3890TFK/TLK	EG-3890TK	10
ST-132-40-NH x10	ST-132-40-NH	13.0 - 13.5	4.0	CF-H190L/I CF-HQ190L/I CF-Q180AL/I	EC-3890Mi/Fi/Li EC-3890TFK/TLK	EG-3890TK	10

IMPRESSUM

MTW-Endoskopie W. Haag KG
Goldsbergstraße 18, D-46487 Wesel
Tel +49 2803 9120-0
bestellung@mtw-endoskopie.com

Projektleitung:
Andreas Kasack

Konzept, Grafik, Fotografie, Realisation:
Andreas Schmieding, Dipl. Designer
www.andreasschmieding.de

Vielen Dank allen Beteiligten.

Für alle in diesem Katalog aufgeführten Produkte
behalten wir uns technische Änderungen und Bildabweichungen vor.



Endoskopie Manufaktur



MTW-Endoskopie W. Haag KG | Goldsbergstraße 18 | D-46487 Wesel

Tel +49 2803 9120-0 | info@mtw-endoskopie.com | www.mtw-endoskopie.com
