



GALWEGEN
KORTE VOERDRAADSYSTEEM

SHOW
SHORT WIRE SYSTEM



LOCKING DEVICE VOERDRAADHOUDER

OPTIMALE HOUDER VOOR MAXIMAAL 2 VOERDRADEN

De voerdraadhouder LOCKING DEVICE is bedoeld ter ondersteuning van instrumenten waarin een korte draad wordt gebruikt en zorgt voor een optimale invoer. Het systeem maakt het mogelijk om instrumenten te wisselen terwijl de Albarran-hendel geopend is. Dat is vooral handig

als de Albarran de voerdraad niet optimaal vasthoudt. Er kunnen maximaal twee voerdraden aan de houder worden bevestigd. Het dubbele membraan van de klep vermindert de ontsnapping van lucht en galreflux. Verdere fixatie is niet nodig.

BIJZONDERE EIGENSCHAPPEN

- Wisselen van instrumenten bij geopende Albarran hevel
- Voor instrumenten compatibel met korte draad
- Max. twee parallelle voerdraden
- Dubbel membraan vermindert de ontsnapping van lucht en gal

SPECIFICATIES

REF

Compatibele endoscopen

LOCKING DEVICE VOERDRAADHOUDER

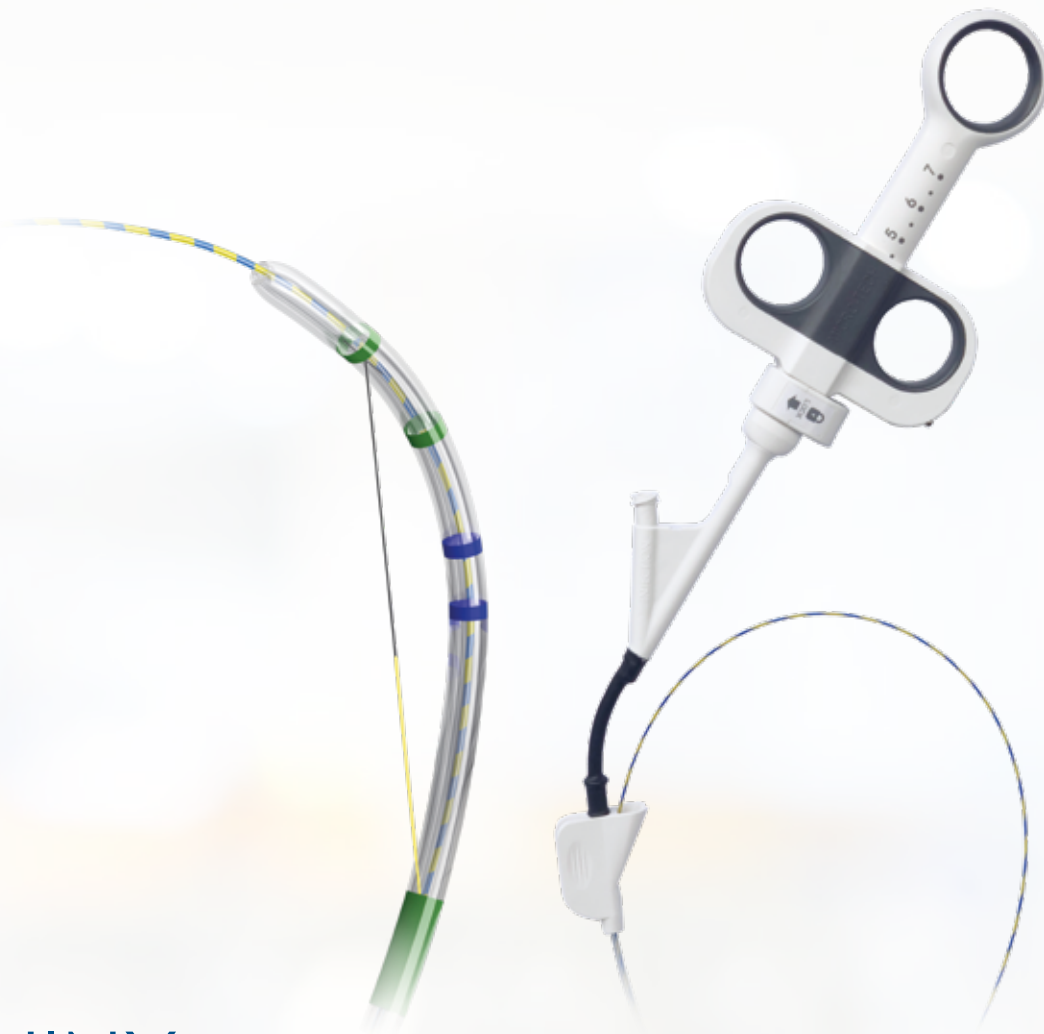
MT-RGL-O

Olympus/ Fujinon

MT-RGL-P

Pentax

Verpakkingseenheid: 10 stuks



SPHINX

3-LUMIGE PAPILOTOMEN

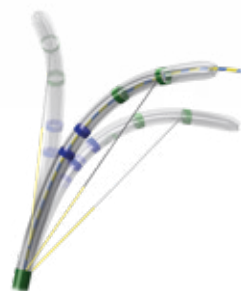
VOOR EXACTE DRAADVOERING EN CANULATIE

Dankzij het nieuwe openingsmechanisme van de voerdraadpoorten, kan de papillotoom voor zowel korte- als lange draadinterventies worden gebruikt. De C-vormige catheter laat een eenvoudige slijt-

beweging toe, om de voerdraad uit de catheter te scheiden of te verwijderen. De verstelbare tip zorgt voor een nauwkeurige cannulatie en positionering van de snijdraad voor de papillotomie.

BIJZONDERE EIGENSCHAPPEN

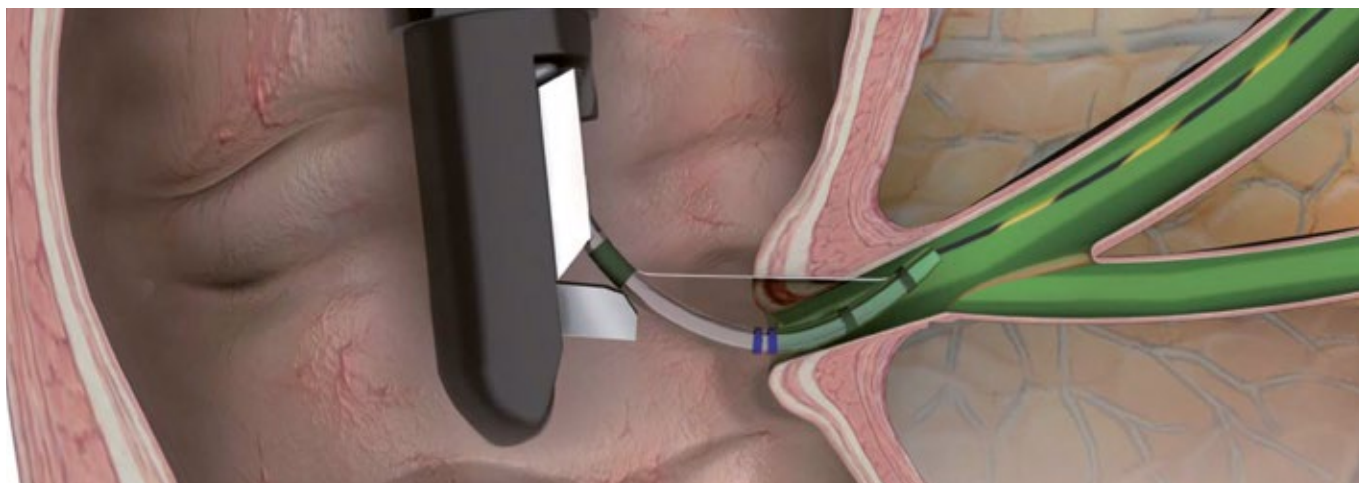
- 3 Luminalen voor snijdraad, voerdraad en toevoer van contrastmiddel
- Proximaal geïsoleerde snijdraad optioneel
- Snijrichting 11 uur
- Kegelvorm, op 5 French verdunde tip
- Werklengte: 2000 mm
- Buitendiameter: 2,5 mm
- Voerdraad door te voeren tot 0,035 inch



Nauwkeurige aanpassingsfunctie



Tip: Pre-cut



SPECIFICATIES

REF	Lengte van de tip mm	Lengte van de snijdraad mm	Coating	Lengte voerdraad cm	Snijdraad Monofil./polyfil.	Vorm van de tip	Werkkanaal mm
SPHINX PAPILLOOTOM, 3 LUMEN							
RDSP-0020-111	0	20	Nee	Nee	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0020-121	0	20	Nee	260	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0020-131	0	20	Nee	450	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0025-111	0	25	Nee	Nee	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0025-121	0	25	Nee	260	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0025-131	0	25	Nee	450	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0030-111	0	30	Nee	Nee	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0030-121	0	30	Nee	260	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0030-131	0	30	Nee	450	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0220-111	2	20	Nee	Nee	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0220-121	2	20	Nee	260	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0220-131	2	20	Nee	450	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0225-111	2	25	Nee	Nee	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0225-121	2	25	Nee	260	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0225-131	2	25	Nee	450	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0230-111	2	30	Nee	Nee	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0230-121	2	30	Nee	260	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0230-131	2	30	Nee	450	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0520-111	2	20	Nee	Nee	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0520-121	5	20	Nee	260	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0520-131	5	20	Nee	450	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0525-111	5	25	Nee	Nee	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0525-121	5	25	Nee	260	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0525-131	5	25	Nee	450	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0530-111	5	30	Nee	Nee	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0530-121	5	30	Nee	260	Monofilament	Kegel	≥ 3,2
RDSP-0530-131	5	30	Nee	450	Monofilament	Kegel	≥ 3,2

Verpakkingseenheid: 1 stuk

Alle Papillotomen zijn op aanvraag ook verkrijgbaar met polyfile en gedeeltelijk geïsoleerde snijdraden



VOERDRADEN

EERSTE KEUZE BIJ ERCP

Alle voerdraden zijn gemaakt van knikbestendig en torsiestijf nitinol. Dankzij de hydrofiele tip vinden de draden zelfs bij moeilijk bereikbare plaatsen en stenoses veilig hun weg. Dit wordt ondersteund door de hoge stijfheid en stuurbaarheid van de draad. Daardoor zijn de MICRO-TECH

voerdraden uitstekend geschikt voor ERCP. De hoge radiopaciteit van de flexibele hydrofiele tip zorgt voor nauwkeurige plaatsing met radiografisch beeld. Er kan gekozen worden uit twee series.

BIJZONDERE EIGENSCHAPPEN

- Knikbestendige nitinoldraad
- Hoge stijfheid en stuurbaarheid
- Hydrofiele, atraumatische tip
- Werklengte: tot 2600 mm
- Hoge radiopaciteit



Draad met rechte tip



Draad met J-tip

SUCCESVOL IN DE PRAKTIJK

Door hun knikbestendigheid en stijfheid zorgen de voerdraaden voor een zeer goede verplaatsing. In het dagelijks gebruik werken ze uiterst prettig. Die wordt vooral gewaarborgd door de nauwkeurige overdracht van de draaien en duwbeweging door de endoscopie-assistent op de voerdraad. Zelfs anatomisch moeilijke passages kunnen op die manier eenvoudig worden bereikt. Voor een optimale positionering is de punt van elke draad ook uitstekend te zien op röntgenbeelden.



Endoscopisch beeld



Röntgenbeeld

DISPENSER VOOR EENVOUDIG GEBRUIK

De innovatieve dispenser maakt het gemakkelijk om de draad in te voeren en uit te trekken. Het compacte ontwerp maakt hem bijzonder handig en gemakkelijk in gebruik. Ook het spoelen van de draad gaat snel en gemakkelijk in de dispenser.

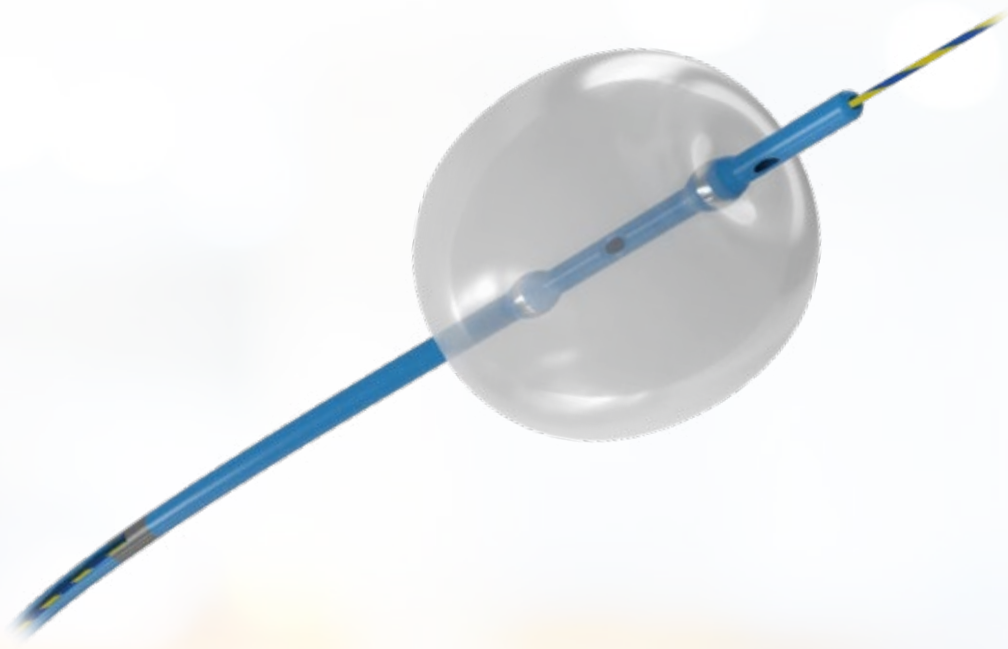


Dispenser voerdraaden

SPECIFICATIES

REF	Ø inches	Totale lengte mm	Lengte van de tip mm	Vorm van de tip	Configuratie	Uitvoering
KLASSIEKE VOERDRADEN						
600505-5	0,035"	2600	130	Recht	Hydrofiel, röntgendicht	Extra stijf
600365-5	0,035"	2000	50	Recht	Röntgendicht	Zwart ommanteld
600366-5	0,035"	2000	50	Recht	Röntgendicht	Zwart-geel ommanteld
VOERDRADEN						
MTN-BM-89/26-A	0,035"	2600	65	Recht	Hydrofiel, röntgendicht	Blauw-geel ommanteld
MTN-BM-89/26-A-J	0,035"	2600	65	J-vorm	Hydrofiel, röntgendicht	Blauw-geel ommanteld
MTN-BM-63/26-A	0,025"	2600	65	Recht	Hydrofiel, röntgendicht	Blauw-geel ommanteld
MTN-BM-63/26-A-J	0,025"	2600	65	J-vorm	Hydrofiel, röntgendicht	Blauw-geel ommanteld

Verpakkingseenheid: Klassieke voerdraaden: 1 stuk, Voerdraaden: 2 stuks



SWEEPER STEEN-EXTRACTIE BALLONNEN

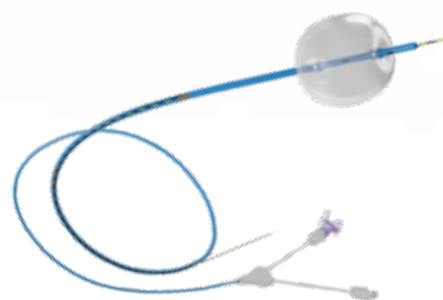
ÉÉN BALLON, DRIE DOORSNEDES

Voor het op betrouwbare wijze verwijderen van kleine stenen en slib uit het galkanaal biedt MICRO-TECH een assortiment van hoogwaardige 3-lumige extractieballonnen. De conische, atraumatische tip van de katheter, in combinatie met de twee röntgenmarkeringen, zorgt voor een gemakkelijke en exacte positionering. De cilindrisch gevormde ballon zelf is gemaakt van hoogwaardig latex en kan worden opgeblazen tot drie diameters. Voor

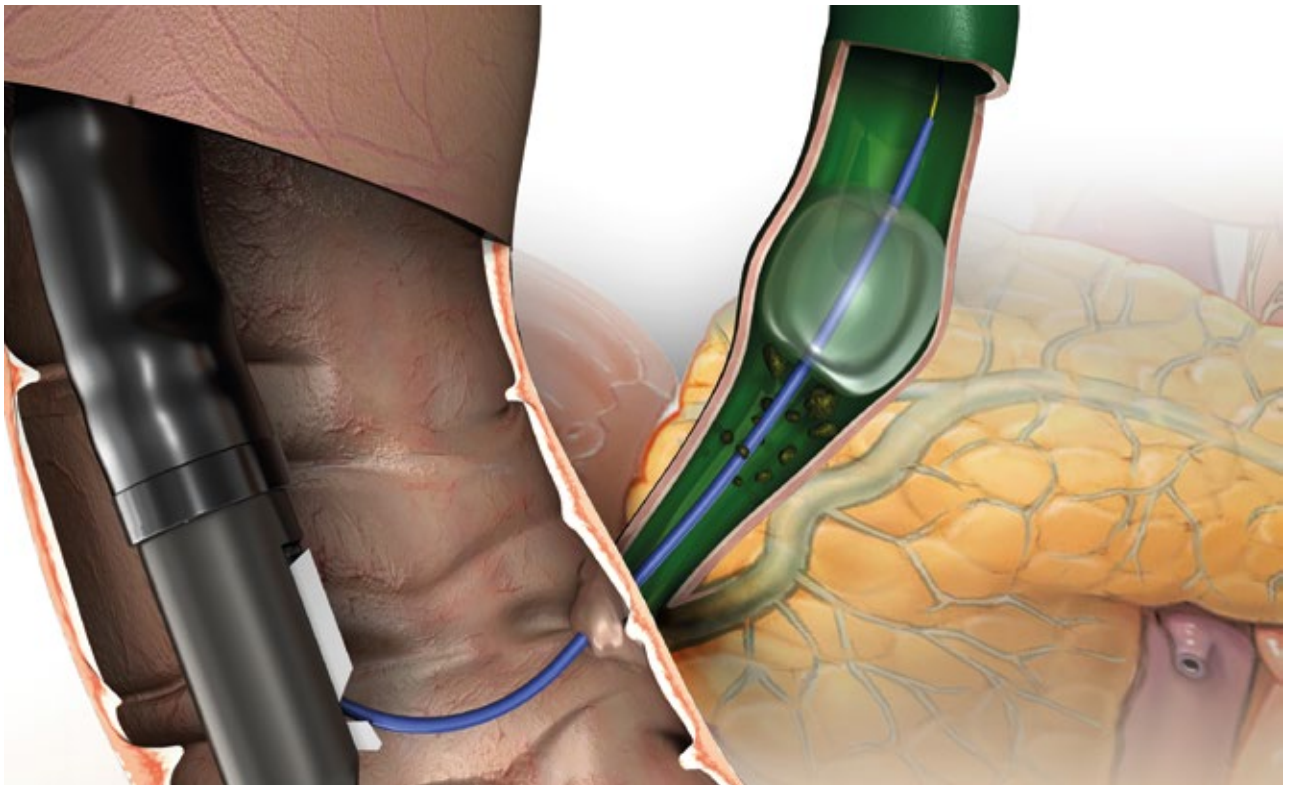
elke ballondiameter wordt een geschikte, gekalibreerde wegwerpspuit meegeleverd. Na het opblazen ligt de ballon tegen de galkanaalwand waardoor een efficiënte en volledige reiniging van het galkanaal gewaarborgd is. Een afzonderlijk lumaal voor een voerdraad van 0,035 inch en één voor contrastmiddel verbetert het gebruiksgemak en de afgifte van contrastmiddel.

BIJZONDERE EIGENSCHAPPEN

- 3-fasige ballon
- Per diameter een gekalibreerde spuit
- Hoogwaardig latex
- 3 Luminale voor insufflatie, voerdraad en contrastmiddel
- Goede radiopaque



3-lumige steen-extractieballon van MICRO-TECH



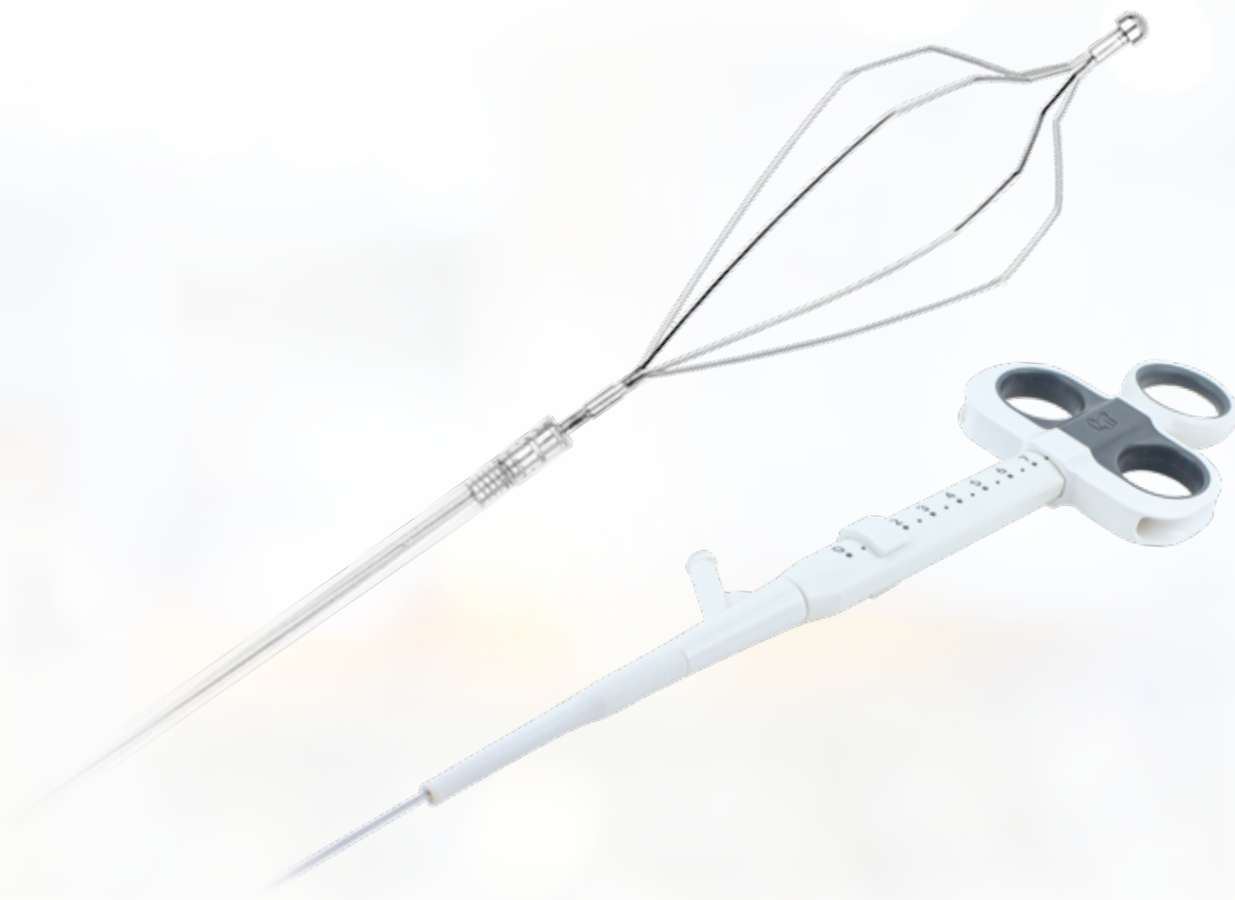
SPECIFICATIES

REF	Ø inches	Totale lengte mm	Lengte van de tip mm	Vorm van de tip	Configuratie	Uitvoering
VOERDRADEN						
MTN-BM-89/26-A	0,035"	2600	65	Recht	Hydrofiel, röntgendicht	Blauw-geel ommanteld
MTN-BM-89/26-A-J	0,035"	2600	65	J-vorm	Hydrofiel, röntgendicht	Blauw-geel ommanteld
MTN-BM-63/26-A	0,025"	2600	65	Recht	Hydrofiel, röntgendicht	Blauw-geel ommanteld
MTN-BM-63/26-A-J	0,025"	2600	65	J-vorm	Hydrofiel, röntgendicht	Blauw-geel ommanteld

Verpakkingseenheid: 2 stuks

REF	Injectie	Luminalen	Ø Katheter fr.	Ø Ballon mm	Werklengte mm
SWEEPER STEEN-EXTRACTIEBALLONNEN					
RSRB-T-9/12/15-20	Boven (distaal t.o.v. de ballon)	3	7	9 / 12 / 15	2000
RSRB-T-12/15/18-20	Boven (distaal t.o.v. de ballon)	3	7	12 / 15 / 18	2000
RSRB-T-15/18/21-20	Boven (distaal t.o.v. de ballon)	3	7	15 / 18 / 21	2000
RSRB-T-9/12/15-20-B	Onder (proximaal t.o.v. de ballon)	3	7	9 / 12 / 15	2000
RSRB-T-12/15/18-20-B	Onder (proximaal t.o.v. de ballon)	3	7	12 / 15 / 18	2000
RSRB-T-15/18/21-20-B	Onder (proximaal t.o.v. de ballon)	3	7	15 / 18 / 21	2000

Verpakkingseenheid: 1 stuk



SHOW EXTRACTIEBASKET

VOOR DRAADGELEIDE STEENEXTRACTIE

De steenextractiebasket uit de SHOW-serie maakt het endoscopisch verwijderen van stenen uit de galwegen mogelijk. De basket bestaat uit vier zeshoekige roestvrijstalen

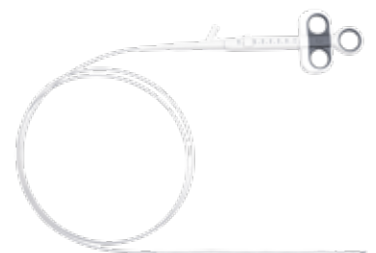
draden. De distale tip maakt draadgeleide steenextractie mogelijk. Om aan de verschillende klinische vereisten te voldoen zijn de extractiemandjes verkrijgbaar in twee maten.

BIJZONDERE EIGENSCHAPPEN

- Mand gemaakt van vier roestvrijstalen draden in zeshoekige vorm
- Verkrijgbaar in de maten 15 en 20 mm
- Geschikt voor ERCP met korte en lange draad
- Niet geschikt voor lithotripsie
- Latexvrij
- Compatibele geleidedraad 0,035 inch



Distale uiteinde met atraumatische tip



Het totale systeem heeft een werklengte van 2000 mm



SPECIFICATIES

REF	Vorm	Ø Mandje mm	Werkkanaal mm	Werklengthe mm
EXTRACTIEBASKET				
RSEB-H4-15	Hexagonaal, 4 draden	15	3,7	2000
RSEB-H4-20	Hexagonaal, 4 draden	20	3,7	2000

Verpakkingseenheid: 1 stuk



KUNSTSTOF GALWEGEN-STENTS

DRAINAGE BIJ KORTEDRAADCHIRURGIE

De kunststof prothesen van de SHOW-serie zijn speciaal ontwikkeld voor het draineren van de galwegen met behulp van de kortedraadtechniek. Ze zijn verkrijgbaar in talloze lengtes en vormen en kunnen op verschillende manieren worden gebruikt: bijvoorbeeld bij kwaadaardige galwegobstructie, goedaardige galwegvernauwingen of galwegfistels.

Flappen op de uiteinden en de grote vormvastheid van de latexvrije PE-kunststof zorgen voor een goede stabiele positionering. Om de stent precies te positioneren en los te laten heeft de taps toelopende punt van de geleidekatheter een extra röntgenmarkering. De vergrendelingsfunctie van de handgreep zorgt voor extra ondersteuning.

BIJZONDERE EIGENSCHAPPEN

- Veilig inbrengen en positioneren
- In verschillende vormen, lengtes en diameters leverbaar
- Opening voor voerdraad op 30 cm
- Geleidekatheter met röntgenmarkering
- Compatibel met korte en lange draden



Stent op een kegelvormige geleidekatheter



Röntgenmarkering voor veilige plaatsing

SPECIFICATIES

STENT RECHT



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

STENT GEBOGEN



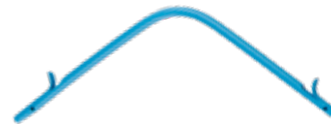
Lengte mm	7FR	8,5FR	10FR
50	RBPDS-3207-05/20	RBPDS-3208-05/20	RBPDS-3210-05/20
70	RBPDS-3207-07/20	RBPDS-3208-07/20	RBPDS-3210-07/20
90	RBPDS-3207-09/20	RBPDS-3208-09/20	RBPDS-3210-09/20
110	RBPDS-3207-11/20	RBPDS-3208-11/20	RBPDS-3210-11/20
130	RBPDS-3207-13/20	RBPDS-3208-13/20	RBPDS-3210-13/20
150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

STENT DUODENAL GEBOGEN

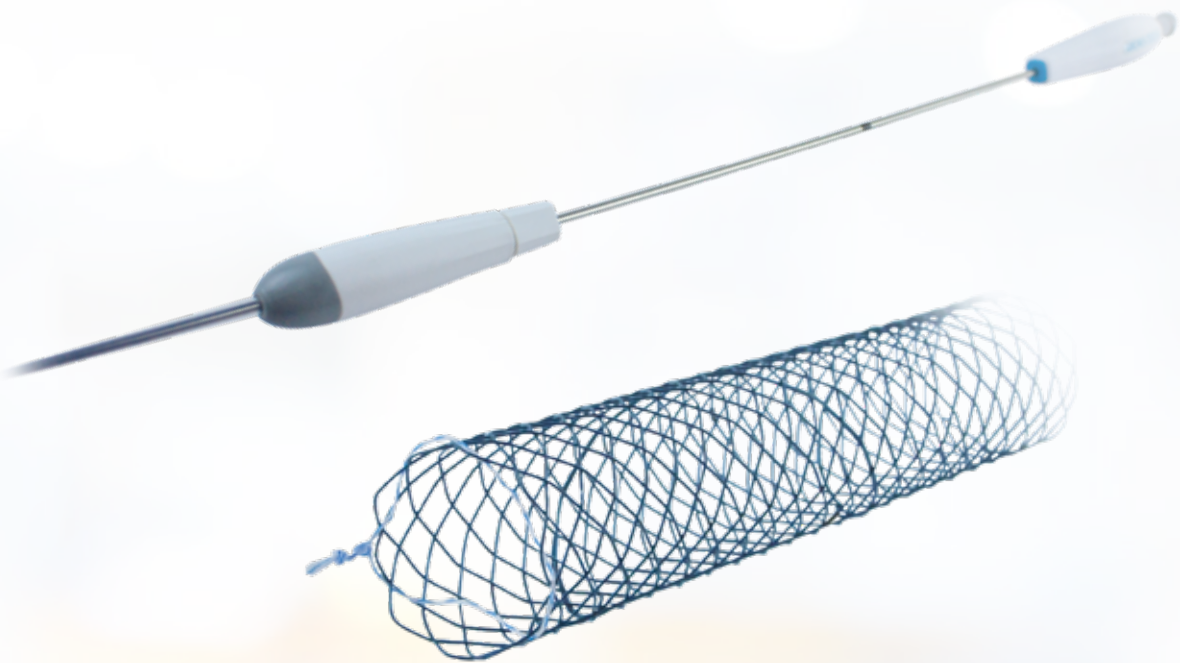


Lengte mm	7FR	8,5FR	10FR
50	RBPDS-3307-05/20	RBPDS-3308-05/20	RBPDS-3310-05/20
70	RBPDS-3307-07/20	RBPDS-3308-07/20	RBPDS-3310-07/20
90	RBPDS-3307-09/20	RBPDS-3308-09/20	RBPDS-3310-09/20
110	RBPDS-3307-11/20	RBPDS-3308-11/20	RBPDS-3310-11/20
130	RBPDS-3307-13/20	RBPDS-3308-13/20	RBPDS-3310-13/20
150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

STENT GECENTREERD HOEKIG



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



SHOW-METAL-STENT

VOOR KORT EN LANG VOERDRAADSYSTEEM

De SHOW Metal Stent van MICRO-TECH voor het galkanaal is geschikt voor zowel de korte als de lange voerdraadsystemen. Tijdrovende voorbereiding en spoeling is niet meer nodig. De stent is gemaakt van flexibel nitinol-draad dat zich optimaal aan de omstandigheden aanpast. De atraumatische uiteinden worden gekenmerkt door hun zachte randen. Voor een exacte positionering zijn twee röntgenmarkeringen in het midden van de stent en drie

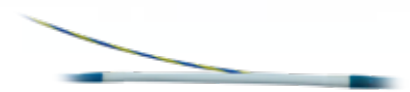
markeringen op het introductiesysteem aangebracht. De point-of-no-return (voor ongedeelte en gedeeltelijk gecoverde stents) maakt herpositionering van de stent mogelijk. De voerdraaduitgang bevindt zich op ongeveer 30 cm. Het productassortiment omvat stents met vier verschillende lengtes van 40 tot 100 mm en biedt dus de ideale oplossing voor elke interventie.

BIJZONDERE EIGENSCHAPPEN

- Voor korte- en lange voerdraadsystemen
- Geen voorbereiding of spoeling noodzakelijk
- Eenvoudige bediening
- Zonder, gedeeltelijk en volledige covering
- Leverbaar in rechte vorm
- Voerdraad glijdt zonder weerstand door Rx poort
- Point-of-no-return
- Tantaalmarkering voor goede zichtbaarheid
- Flexibel introductiesysteem vergemakkelijkt de plaatsing



Extractiedraad aan het proximale uiteinde van de stent



Voerdraaduitgang op ongeveer 30 cm van het distale uiteinde

SPECIFICATIES

REF	Ø mm	Lengte mm	Covering mm	Ø Werkkanaal mm	Werk Lengte mm	Repositio- neerbaar	Aanbevolen voer- draad inches
SHOW-METAL-STENTS							
RST43-001-10.040	10	40	Geen	2,83	1900	Ja	0,035"
RST43-001-10.060	10	60	Geen	2,83	1900	Ja	0,035"
RST43-001-10.080	10	80	Geen	2,83	1900	Ja	0,035"
RST43-001-10.100	10	100	Geen	2,83	1900	Ja	0,035"
RST43-002-10.040	10	40	30	2,83	1900	Ja	0,035"
RST43-002-10.060	10	60	50	2,83	1900	Ja	0,035"
RST43-002-10.080	10	80	70	2,83	1900	Ja	0,035"
RST43-002-10.100	10	100	90	2,83	1900	Ja	0,035"
RST43-004-10.040	10	40	40	2,83	1900	Nee	0,035"
RST43-004-10.060	10	60	60	2,83	1900	Nee	0,035"
RST43-004-10.080	10	80	80	2,83	1900	Nee	0,035"
RST43-004-10.100	10	100	100	2,83	1900	Nee	0,035"

Verpakkingseenheid: 1 stuk

REF	Ø inches	Totale lengte mm	Lengte van de tip mm	Vorm van de tip	Configuratie	Covering
VOERDRAAD						
MTN-BM-89/26-A	0,035"	2600	65	Recht	Hydrofiel, röntgendicht	Blauw-geel ommanteld
MTN-BM-89/26-A-J	0,035"	2600	65	J-vorm	Hydrofiel, röntgendicht	Blauw-geel ommanteld

Verpakkingseenheid: 2 stuks

