

MANUFACTURED FOR LIFE



Bioptické kleště	1.1 - 1.8
Extraktory cizích těles a polypů	2.1 - 2.6
Polypektomické klíčky	3.1 - 3.5
Jehly pro skleroterapii	4.1 - 4.11
Kartáčky	5.1 - 5.4
Vodící dráty a E.R.C.P. katétry	6.1 - 6.6
Papilotomy/cysto-gastro sety/koagulační sondy	7.1 - 7.12
Stenty a sety na zavádění stentů	8.1 - 8.13
Exktrakční košíčky/balónky	9.1 - 9.9
Mechanické litotripty	10.1 - 10.5
Dilatační balónky a esofageální dilatační sety	11.1 - 11.5
Vícepáskové ligátory, aplikátory klipů, rozprašovací katétry	12.1 - 12.4
Nitinolové stenty	13.1 - 13.9
Protiskusové vložky/VF kabely a rukojeti	14.1 - 14.3
Různé	15.1 - 15.7
Vybavení pro enteroskopy	16.1 - 16.9



BIOPTICKÉ KLEŠTĚ



jednorázové	Bioptické kleště	1.1 - 1.3
jednorázové	Elektro-bioptické kleště	1.4
K opak. použití	Bioptické kleště	1.5 - 1.7
K opak. použití	Elektro-bioptické kleště	1.8

Ø 2,3
mm



STERILE EO

oválné branže, bez potažení



délka	balení	bez trnu	s trnem
160 cm	10 kusů	NE 02 22-B	NE 02 22D-B
180 cm	10 kusů	NE 02 22-C	NE 02 22D-C
230 cm	10 kusů	NE 02 22-G	NE 02 22D-G
280 cm	10 kusů	NE 02 22-M	

oválné branže, potažené



délka	balení	bez trnu	s trnem
160 cm	10 kusů	NEX 02 22-B	NEX 02 22D-B
230 cm	10 kusů	NEX 02 22-G	NEX 02 22D-G

oválné zubaté branže, bez potažení



délka	balení	bez trnu	s trnem
230 cm	10 kusů	NE 04 22-G	NE 04 22D-G

oválné zubaté branže, potažené



délka	balení	bez trnu
230 cm	10 kusů	NEX 04 22-G



jednorázové

Bioptické kleště

Ø 3,0
mm

STERILE EO

oválné branže, bez potažení



délka	balení	bez trnu	s trnem
230 cm	10 kusů	NE 02 30-G	NE 02 30D-G

oválné branže, potažené



délka	balení	bez trnu
230 cm	10 kusů	NEX 02 30-G

oválné zubaté branže, bez potažení



délka	balení	bez trnu
230 cm	10 kusů	NE 04 30-G

oválné zubaté branže, potažené



délka	balení	bez trnu
230 cm	10 kusů	NEX 04 30-G



Ø 1,8
mm



STERILE EO

oválné branže, bez potažení

délka	balení	bez trnu
120 cm	10 kusů	NE 16 18-A
180 cm	10 kusů	NE 16 18-C
280 cm	10 kusů	NE 16 18-M



oválné zubaté branže, bez potažení

délka	balení	bez trnu
120 cm	10 kusů	NE 04 18-A



jednorázové

Bioptické kleště

Ø 2,3
mm

STERILE EO

elektro-biopsie

- oválné branže

délka	balení	bez trnu
230 cm	10 kusů	NE 61 22-G



Ø 2,3
mm

134 °C
273 °F

oválné branže s okénkem

- spirála z nerez, hlazená na distálním konci



délka	bez trnu	s trnem
120 cm	K 02 22V-A	K 02 22VD-A
160 cm	K 02 22V-B	K 02 22VD-B
180 cm	K 02 22V-C	K 02 22VD-C
230 cm	K 02 22V-G	K 02 22VD-G
280 cm	K 02 22V-M	K 02 22VD-M
300 cm	K 02 22V-O	K 02 22VD-O

zubaté branže

- spirála z nerez, hlazená na distálním konci



délka	bez trnu	s trnem
120 cm	K 04 22V-A	K 04 22VD-A
160 cm	K 04 22V-B	K 04 22VD-B
180 cm	K 04 22V-C	K 04 22VD-C
230 cm	K 04 22V-G	K 04 22VD-G

oválné branže, 2:1 zuby

- spirála z nerez, hlazená na distálním konci



délka	bez trnu	
120 cm	K 07 22V-A	
160 cm	K 07 22V-B	
180 cm	K 07 22V-C	
230 cm	K 07 22V-G	

oválné branže s okénkem,

- spirála z nerez, hlazená na distálním konci, branže výklopné do obou směrů



délka	bez trnu	
120 cm	K 02 22V-AK	
160 cm	K 02 22V-BK	
180 cm	K 02 22V-CK	
230 cm	K 02 22V-GK	

Ø 3,4
mm134 °C
273 °F

kulaté branže s okénkem

- spirála z nerez, hlazená na distálním konci



délka	bez trnu	s trnem
160 cm	K 01 34V-B	K 01 34VD-B
180 cm	K 01 34V-C	K 01 34VD-C
230 cm	K 01 34V-G	K 01 34VD-G

Ø 2,5
mm134 °C
273 °F

oválné branže s okénkem

- spirála z nerez, hlazená na distálním konci



délka	bez trnu	s trnem
160 cm	K 02 25V-B	K 02 25VD-B
180 cm	K 02 25V-C	K 02 25VD-C
230 cm	K 02 25V-G	K 02 25VD-G

Ø 2,1
mm134 °C
273 °F

krátké oválné branže s okénkem

- spirála z nerez, hlazená na distálním konci



délka	bez trnu	s trnem
120 cm	K 02 21V-A	K 02 21VD-A
160 cm	K 02 21V-B	K 02 21VD-B
180 cm	K 02 21V-C	K 02 21VD-C
230 cm	K 02 21V-G	K 02 21VD-G

Ø 1,8
mm

134 °C
273 °F

oválné branže s okénkem

- spirála z nerez, hlazená na distálním konci



délka	bez trnu	s trnem
120 cm	K 16 18V-A	K 16 18VD-A
160 cm	K 16 18V-B	K 16 18VD-B
180 cm	K 16 18V-C	K 16 18VD-C
280 cm	K 16 18V-M	

zubaté branže

- spirála z nerez, hlazená na distálním konci



délka	bez trnu
120 cm	K 04 18V-A
160 cm	K 04 18V-B
180 cm	K 04 18V-C

Ø 0,8
mm

Ø 1,0
mm

134 °C
273 °F

mini-bioptické kleště

- spirála z nerez, hlazený povrch
- oválné branže



délka	Ø 0,8 mm	Ø 1,0 mm
120 cm		KF 02 10-A
160 cm		KF 02 10-B
180 cm		KF 02 10-C
230 cm	KF 02 08-G	KF 02 10-G

Ø 2,3
mm134 °C
273 °F

elektro-biopsie

- oválné branže s okénkem

délka	bez trnu
180 cm	OK 61 22-C
230 cm	OK 61 22-G

Ø 2,5
mm134 °C
273 °F

elektro-biopsie

- oválné branže s okénkem

délka	bez trnu
180 cm	OK 61 25-C
230 cm	OK 61 25-G



VF propojovací kabel

Generátor VF napětí	Objednací č.
ERBE E- a T-Series	640 300
ERBE ICC	640 500
OLYMPUS HF 120/300	640 500

**MAPO medical s.r.o.**

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov
Czech Republic
T: +420 543 210 786
E: info@mapomedical.cz
W: www.mapomedical.cz

EXTRAKTORY CIZÍCH TĚLES A POLYPŮ



jednorázové	EasyCollect	2.1
jednorázové	Extraktory cizích těles a polypů	2.2
K opak. použití	Extraktory cizích těles a polypů	2.3 - 2.5
K opak. použití	Speciální	2.6

Ø 2,3
mm



STERILE EO

EasyCollect, velký

- pro gastroskopy a kolonoskopy



velikost sáčku

délka	balení	35 mm
230 cm	10 kusů	NE 15 22-G35



Ø 1,8
mm



STERILE EO

EasyCollect, malý

- pro bronchoskopy a pediatrické endoskopy



velikost sáčku

délka	balení	15 mm
160 cm	10 kusů	NE 15 18-B15



STERILE EO

Ochranný kryt cizích těles

- pro bezpečné vyjmutí ostrých cizích těles



	131 000
--	---------

jednorázové

Extraktory cizích těles a polypů

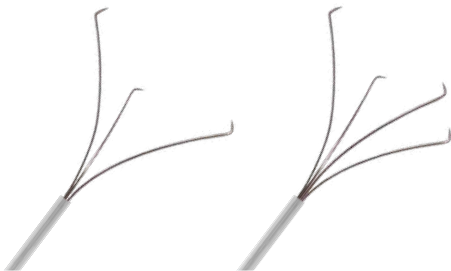
Ø 2,3 mm



STERILE EO

Extraktory cizích těles

- ostré háčky



délka	balení	3ramenné	4ramenné
230 cm	5 kusů	NE 12 22-G3	NE 12 22-G4

Extraktor polypů

- tupé talířky



délka	balení	3ramenné	4ramenné
230 cm	5 kusů	NE 13 22-G3	NE 13 22-G4

Extraktory cizích těles

- potažené



délka	balení	zubaté	2:1 zuby	šikmo a podélně ozubené
180 cm	10 kusů	NEX 06 22-C	NEX 08 22-C	NEX 14 22-C

Ø 2,3
mm134 °C
273 °F

Extraktory cizích těles

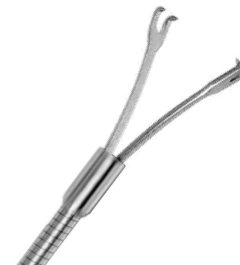
- spirála z nerezů



délka	zubaté	šikmo a podélně ozubené	2:1 zuby
120 cm	K 05 22-A	K 06 22-A	K 08 22-A
160 cm	K 05 22-B	K 06 22-B	K 08 22-B
180 cm	K 05 22-C	K 06 22-C	K 08 22-C
230 cm	K 05 22-G	K 06 22-G	K 08 22-G
300 cm			K 08 22-O

Extraktory cizích těles

- spirála z nerezů



délka	2:1 zuby	2:2 zuby	kónické zubaté čelisti
120 cm	K 10 22-A	K 11 22-A	K 18 22-A
160 cm	K 10 22-B	K 11 22-B	K 18 22-B
180 cm	K 10 22-C	K 11 22-C	K 18 22-C
230 cm	K 10 22-G	K 11 22-G	K 18 22-G

Ø 2,4
mmØ 2,6
mm134 °C
273 °F

Kleště pro polohování katétrů

- spirála z nerezů



délka	Ø 2,4 mm	Ø 2,6 mm
180 cm	K 22 24-C	K 22 26-C
230 cm	K 22 24-G	K 22 26-G

Ø 1,8
mm

134 °C
273 °F

Extraktory cizích těles

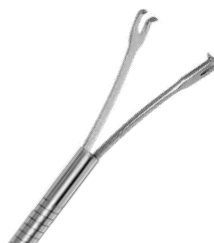
- spirála z nerezů



délka	zubaté	šikmo a podélně ozubené	2:1 zuby
120 cm	K 05 18-A	K 06 18-A	K 08 18-A
160 cm	K 05 18-B	K 06 18-B	K 08 18-B
180 cm	K 05 18-C	K 06 18-C	K 08 18-C
230 cm	K 05 18-G	K 06 18-G	K 08 18-G

Extraktory cizích těles

- spirála z nerezů



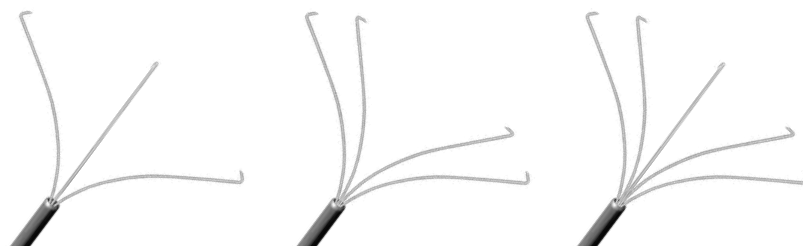
délka	2 : 1 zuby	2 : 2 zuby	kónické zubaté čelisti
120 cm	K 10 18-A	K 11 18-A	K 18 18-A
160 cm	K 10 18-B	K 11 18-B	K 18 18-B
180 cm	K 10 18-C	K 11 18-C	K 18 18-C
230 cm	K 10 18-G	K 11 18-G	K 18 18-G

Ø 2,6
mm

134 °C
273 °F

Extraktory cizích těles

- ostré háčky



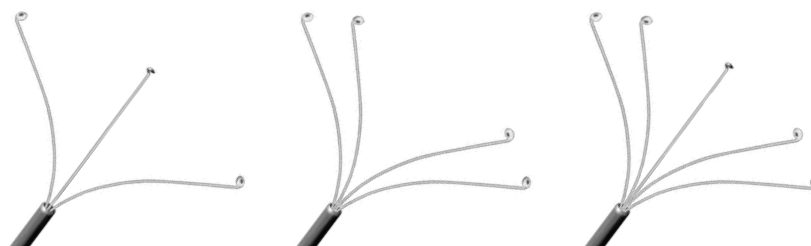
délka	3ramenné	4ramenné	5ramenné
120 cm	KT 12 22-A3	KT 12 22-A4	KT 12 22-A5
160 cm	KT 12 22-B3	KT 12 22-B4	KT 12 22-B5
180 cm	KT 12 22-C3	KT 12 22-C4	KT 12 22-C5
230 cm	KT 12 22-G3	KT 12 22-G4	KT 12 22-G5

Ø 2,6
mm

134 °C
273 °F

Extraktor polypů

- tupé talířky



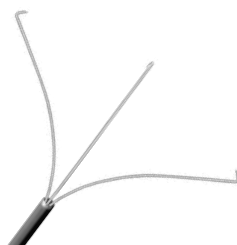
délka	3ramenné	4ramenné	5ramenné
120 cm	KT 13 22-A3	KT 13 22-A4	KT 13 22-A5
160 cm	KT 13 22-B3	KT 13 22-B4	KT 13 22-B5
180 cm	KT 13 22-C3	KT 13 22-C4	KT 13 22-C5
230 cm	KT 13 22-G3	KT 13 22-G4	KT 13 22-G5

Ø 1,8
mm

134 °C
273 °F

Extraktory cizích těles

- ostré háčky

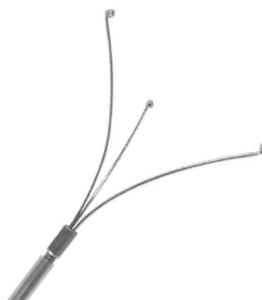


délka	3ramenné
120 cm	KT 12 18-A
160 cm	KT 12 18-B
180 cm	KT 12 18-C
230 cm	KT 12 18-G
280 cm	KT 12 18-M

Ø 2,5
mm134 °C
273 °F

Extraktor polypů

- 3ramenný extraktor se otevírá a zavírá v určeném místě
- laterální proplachovací port
- spirála z nerez v tubusu



délka	3ramenné
230 cm	KU 13 25-G

Ø 2,3
mm

Nůžky

- spirála z nerez



délka	Nůžky
120 cm	K 09 22-A
160 cm	K 09 22-B
180 cm	K 09 22-C
230 cm	K 09 22-G

Zařezávací kleště

- spirála z nerez



délka	Zařezávací kleště
160 cm	K 19 22-B
180 cm	K 19 22-C
230 cm	K 19 22-G

MAPO medical s.r.o.

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov

Czech Republic

T: +420 543 210 786

E: info@mapomedical.cz

W: www.mapomedical.cz

POLYPEKTOMICKÉ KLIČKY



K opak. použití	Polypektomické kličky, rotační	3.1 - 3.2
K opak. použití	Polypektomické kličky, fixní rukojeť	3.3
K opak. použití	Polypektomické kličky, rotační	3.4
K opak. použití	Speciální tvary	3.5

Ø 2,3
mm



STERILE EO



rotační

oválná smyčka

- pletený drát



délka	balení	15 mm	25 mm	35 mm
180 cm	5 kusů	NOE 34 2214-C	NOE 34 2216-C	NOE 34 2217-C
230 cm	5 kusů	NOE 34 2214-G	NOE 34 2216-G	NOE 34 2217-G

asymetrická smyčka

- pletený drát



délka	balení	15 mm	25 mm
230 cm	5 kusů	NOE 3222-G	NOE 3322-G

šestihranná smyčka

- pletený drát



délka	balení	15 mm	25 mm	35 mm
230 cm	5 kusů	NOE 372214-G	NOE 372216-G	NOE 372217-G

oválná smyčka

- monofilní drát



délka	balení	6 mm	10 mm
230 cm	5 kusů	NOE 34 2212M-G	NOE 34 2213M-G

délka	balení	15 mm	25 mm	35 mm
180 cm	5 kusů	NOE 34 2214M-C	NOE 34 2216M-C	NOE 34 2217M-C
230 cm	5 kusů	NOE 34 2214M-G	NOE 34 2216M-G	NOE 34 2217M-G



Ø 1,8
mm

STERILE EO



rotační

oválná smyčka

- Pediatrické kličky
- pletený drát



délka	balení	25 mm
180 cm	5 kusů	NOE 34 1816-C



doporučené vybavení

VF propojovací kabel

Generátor VF napětí	Objednací č.
ERBE E- a T-Series	640 300
ERBE ICC	640 500
OLYMPUS HF 120/300	640 500



Ø 2,3
mm

134 °C
273 °F

fixní rukojeť

asymetrická smyčka

- pletený drát

izolovaná špička



standardní špička



délka	15 mm	25 mm	15 mm	25 mm
180 cm	OK 30 22-C	OK 31 22-C	OK 32 22-C	OK 33 22-C
230 cm	OK 30 22-G	OK 31 22-G	OK 32 22-G	OK 33 22-G

oválná smyčka

- pletený drát

izolovaná špička



standardní špička



délka	20 mm	25 mm	35 mm	20 mm	25 mm	35 mm
180 cm	OK 34 2205-C	OK 34 2206-C	OK 34 2207-C	OK 34 2215-C	OK 34 2216-C	OK 34 2217-C
230 cm	OK 34 2205-G	OK 34 2206-G	OK 34 2207-G	OK 34 2215-G	OK 34 2216-G	OK 34 2217-G

šestihranná

- pletený drát

izolovaná špička



standardní špička



délka	20 mm	25 mm	35 mm	20 mm	25 mm	35 mm
180 cm	OK 38 2205-C	OK 38 2206-C	OK 38 2207-C	OK 37 2205-C	OK 37 2206-C	OK 37 2207-C
230 cm	OK 38 2205-G	OK 38 2206-G	OK 38 2207-G	OK 37 2205-G	OK 37 2206-G	OK 37 2207-G

oválná smyčka

- monofilní drát

standardní špička



délka	20 mm	25 mm	35 mm
180 cm	OK 34 2215M-C	OK 34 2216M-C	OK 34 2217M-C
230 cm	OK 34 2215M-G	OK 34 2216M-G	OK 34 2217M-G



Ø 2,3
mm134 °C
273 °F

bez rukojeti, rotační

asymetrická smyčka

- pletený drát

izolovaná špička



standardní špička



délka	15 mm	25 mm	15 mm	25 mm
180 cm	D 30 22-C	D 31 22-C	D 32 22-C	D 33 22-C
230 cm	D 30 22-G	D 31 22-G	D 32 22-G	D 33 22-G

oválná smyčka

- pletený drát

izolovaná špička



standardní špička



délka	20 mm	25 mm	35 mm	20 mm	25 mm	35 mm
180 cm	D 34 2205-C	D 34 2206-C	D 34 2207-C	D 34 2215-C	D 34 2216-C	D 34 2217-C
230 cm	D 34 2205-G	D 34 2206-G	D 34 2207-G	D 34 2215-G	D 34 2216-G	D 34 2217-G

šestihranná

- pletený drát

izolovaná špička



standardní špička



délka	20 mm	25 mm	35 mm	20 mm	25 mm	35 mm
180 cm	D 38 2205-C	D 38 2206-C	D 38 2207-C	D 37 2205-C	D 37 2206-C	D 37 2207-C
230 cm	D 38 2205-G	D 38 2206-G	D 38 2207-G	D 37 2205-G	D 37 2206-G	D 37 2207-G

oválná smyčka

- monofilní drát

standardní špička



délka	20 mm	25 mm	35 mm
180 cm	D 34 2215M-C	D 34 2216M-C	D 34 2217M-C
230 cm	D 34 2215M-G	D 34 2216M-G	D 34 2217M-G

k užití s:



Objednací č. 620 300

Ø 2,3
mm

134 °C
273 °F

včetně rukojeti

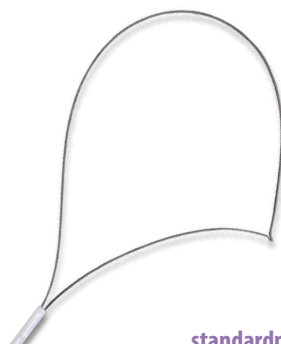
asymetrická smyčka, extra velká

- pletený drát

izolovaná špička

standardní špička

délka	40 mm	60 mm	40 mm	60 mm
180 cm	OK 65 22401-C	OK 65 22601-C	OK 65 2240-C	OK 65 2260-C
230 cm	OK 65 22401-G	OK 65 22601-G	OK 65 2240-G	OK 65 2260-G



fixní rukojet'

speciální

- termo úprava

délka	35 mm
230 cm	OK 34 2237-G



fixní rukojet'

speciální

- polopevný

délka	20–35 mm
230 cm	OK 34 2267-G



doporučené vybavení

VF propojovací kabel

Generátor VF napětí	Objednací č.
ERBE E- a T-Series	640 300
ERBE ICC	640 500
OLYMPUS HF 120/300	640 500



univerzální rukojeť

	Objednací č.
(pro kličky dodávané bez rukojeti)	620 300

**MAPO medical s.r.o.**

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov
 Czech Republic
 T: +420 543 210 786
 E: info@mapomedical.cz
 W: www.mapomedical.cz

INJEKČNÍ JEHLY

jednorázové	Injekční jehly, ŘADA PRO	4.1 - 4.2
jednorázové	Injekční jehly, ŘADA STANDARD	4.3
jednorázové	Transbronchiální aspirační jehly	4.4
jednorázové	Jehly pro aplikaci fibrinu	4.5
jednorázové	Endobronchiální ultrazvuk - zaváděcí aspirační jehly	4.6 - 4.8
jednorázové	Endoskopický ultrazvuk - zaváděcí aspirační jehly	4.9 - 4.11



- s kovovou špičkou pro bezpečné odhalení hrotu

Ø 2,3
mm



STERILE EO



Ø 0,7
mm

délka	balení	4 mm	5 mm	6 mm
160 cm	5 kusů	NET 25 22-B4		NET 25 22-B6
180 cm	5 kusů		NET 25 22-C5	
230 cm	5 kusů	NET 25 22-G4	NET 25 22-G5	NET 25 22-G6



Ø 1,0
mm

délka	balení	4 mm	6 mm
160 cm	5 kusů	NET 26 22-B4	NET 26 22-B6
230 cm	5 kusů	NET 26 22-G4	NET 26 22-G6

jednorázové

Injekční jehly



- s kovovou špičkou pro bezpečné odhalení hrotu

Ø 2,3
mm

STERILE EO

Ø 0,5
mm

délka	balení	4 mm	6 mm
230 cm	5 kusů	NET 24 22-G4	NET 24 22-G6

Ø 1,8
mm

STERILE EO

Ø 0,5
mm

délka	balení	4 mm	6 mm
180 cm	5 kusů	NET 25 18-C4	NET 25 18-C6

Ø 2,3
mm



STERILE EO



Ø 0,7
mm

délka	balení	4 mm	6 mm
160 cm	5 kusů		ET 25 22-B6
180 cm	5 kusů	ET 25 22-C4	ET 25 22-C6
230 cm	5 kusů	ET 25 22-G4	ET 25 22-G6
280 cm	5 kusů		ET 25 22-M6
300 cm	5 kusů		ET 25 22-O6



Ø 0,9
mm

délka	balení	6 mm
160 cm	5 kusů	ET 26 22-B6
180 cm	5 kusů	ET 26 22-C6
230 cm	5 kusů	ET 26 22-G6

Ø 1,8
mm



STERILE EO



Ø 0,6
mm

délka	balení	4 mm	6 mm
180 cm	5 kusů	ET 25 18-C4	ET 25 18-C6
280 cm	5 kusů		ET 25 18-M6

jednorázové

Injekční jehly

Ø 1,9
mm

STERILE EO

Transbronchiální aspirační jehly

- Vnější **kovový plášť** pro vyšší průraznost

Ø 0,8
mmØ 0,8
mm

délka	balení	12 mm	15 mm
120 cm	5 kusů	MEB 26 18-A12	MEB 26 18-A15

Ø 2,3
mm

STERILE EO

Transbronchiální aspirační jehly

- Jehla s laterálním otvorem, rukojeť s pojistkou jehly

Ø 0,7
mmØ 0,9
mm

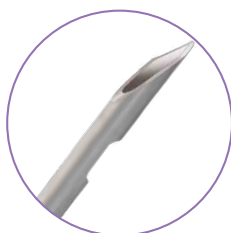
délka	balení	15 mm	15 mm
120 cm	5 kusů	EB 25 22-A15	EB 26 22-A15

Ø 1,8
mm

STERILE EO

Transbronchiální aspirační jehly

- Jehla s laterálním otvorem, rukojeť s pojistkou jehly

Ø 0,7
mmØ 0,9
mm

délka	balení	15 mm	12 mm
120 cm	5 kusů	EB 25 19-A15	EB 26 18-A12

Ø 2,6
mm



STERILE EO

Jehla pro aplikaci fibrinu

- dva lumény
- jedna jehla

délka	6 mm
160 cm	ET 27 2620-B
180 cm	ET 27 2620-C
230 cm	ET 27 2620-G

Ø 0,9
mm



Jehla pro aplikaci fibrinu

- dva lumény
- koaxiální jehla

délka	6 mm
160 cm	ET 27 2630-B
180 cm	ET 27 2630-C
230 cm	ET 27 2630-G

Ø 1,2
mm



jednorázové

Jehly pro aplikaci fibrinu

SonoFlex EBUS
Endobronchiální ultrazvuk - Zaváděcí aspirační jehla - jednorázová



- Nitinolová jehla odolná proti zlomení zabraňuje "Banánovému efektu"
- Speciální povrchová úprava pro vynikající viditelnost
- Unikátní provozní režim jehly jednou rukou a úprava délky katetru (0-4 cm)
- Adaptéry umožňují správnou montáž na všechny běžně používané EBUS endoskopy
- Nitinolový stylet s blokovacím mechanismem

SonoFlex EBUS

Endobronchiální ultrazvuk - Zaváděcí aspirační jehla - jednorázová

Řada SonoFlex nabízí vynikající EBUS systémy ovládané jednou rukou s jehlami z Nitinolu a nerezové oceli.

SonoFlex EBUS Ni je TBNA systém s jehlou plně vyrobenou z Nitinolu. Slitina Titanu a Niklu je kov s pamětí a díky němu si kanyla zachovává rovný tvar i po ohnutí nebo prostrčení přes zakřivený pracovní kanál. Tento paměťový charakter zabraňuje „banánovému efektu“, což by mělo za následek ohnutí jehly přes zakřivený pracovní kanál.

SonoFlex Ebus je TBNA systém, který nabízí nejvyšší viditelnost pod ultrazvukem pomocí vysoce reflexní korozivzdorné ocelové jehly. Speciální povrchová úprava umožňuje vysokou viditelnost jehly až do samého konce distálního hrotu. Zejména v malých cílových oblastech je nutné zajistit viditelnost distálního konce jehly tak, aby omylem nedošlo k vytažení jehly z cysty.

Kompatibilní s Pentax EBUS endoskopy

Sono Flex EBUS Ni s Nitinolovou jehlou a netraumatickým styletem

- Včetně aspirační stříkačky 5-20 ml



		Průměr jehly	Průměr katetru
FNA-B01-2218	EBUS- zaváděcí aspirační jehla ovládaná jednou rukou	22G/ 0,7 mm	1,8 mm

Kompatibilní s EBUS endoskopy Olympus a Fujifilm

Sono Flex EBUS Ni s Nitinolovou jehlou a netraumatickým styletem

- Včetně aspirační stříkačky 5-20 ml



		Průměr jehly	Průměr katetru
FNA-B03-2218	EBUS- zaváděcí aspirační jehla ovládaná jednou rukou	22G/ 0,7 mm	1,8 mm

Sono Flex EBUS s nerezovou jehlou a netraumatickým styletem

- Včetně aspirační stříkačky 5-20 ml



		Průměr jehly	Průměr katetru
FNA-B02-2218	EBUS- zaváděcí aspirační jehla ovládaná jednou rukou	22G/ 0,7 mm	1,8 mm

Včetně adaptéru pro EBUS endoskopy Olympus



Včetně adaptéru pro EBUS endoskopy Fujifilm

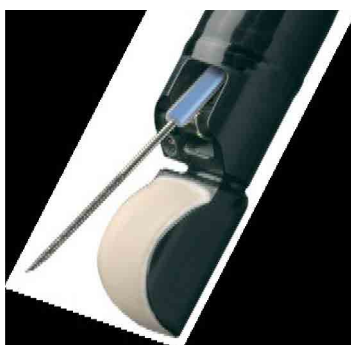


SonoFlex EUS**Endoskopický ultrazvuk - Zaváděcí aspirační jehla, jednorázová**

- Technologie pro bezpečné a pohodlné uzamčení a úpravy pláště a expozice jehly
- Umožňuje ovládání jehly jednou rukou, nastavení délky (0 cm až 8,5 cm)
- Vyšší viditelnost jehly
- Speciální povrchová úprava umožňuje vysokou viditelnost až na hrot jehly
- Volitelný stabilizátor jehly
- Pokročilé zavádění jehly ve velkých pracovních programech
- Vylepšené jasné ukazatele
- Poskytují intuitivní ovládání a bezpečné uzamčení
- Nízká hmotnost Nitinolového zaváděče pro pohodlnou manipulaci
- Rychlejší vložení styletu
- Unikátní hladký plášť
- Přesné umístění jehly a lepší ovladatelnost ve vysoce úhlovém endoskopu

SonoFlex EUS

Endoskopický ultrazvuk - Zaváděcí aspirační jehla, jednorázová



Ovládání pomocí jedné ruky

Distální stabilizátor jehly

Extra ostré jehly

Uživatelsky příjemný a ergonomický design nabízí pohodlné zacházení a bezpečné nastavení katetru a délky jehly.

Stabilizátor jehly je další funkce přístroje, je to zvláštní pouzdro na distálním konci katetru. Pouzdro zvětší průměr katetru a zvyšuje stabilitu jehly ve velkých pracovních kanálech.

Jehla má extra plochý řezný úhel s velmi ostrou špičkou. Výsledkem je menší trauma v podezřelé tkáni, a tím také minimum krve ve vzorku tkáně.

Použití SonoFlex EUS



Před zavedením jehly se ujistěte, že obě páky jsou zavřené v bezpečnostní pozici.



Zaveďte jehlu do sondy, bezpečně uzamkněte a nastavte délku katetru podle délky pracovního kanálu.



S jehlou stále ještě plně zataženou, najděte cíl léze a bezpečnou pozici.



Chcete-li připravit jehlu pro průchod do cílové léze, odemkněte klobouček styletu a stáhněte stylet cca 5mm.



Upravte twist lock do požadované hloubky tak, aby se zabránilo zavedení mimo cíl. Pak hrot jehly zaveďte do cílové léze.



Zatímco jehla je uvnitř cílové léze, zcela vytáhněte stylet, než použijete aspirační stříkačku.



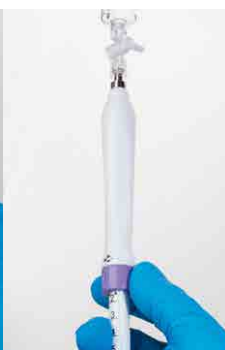
Plně vytáhněte píst injekční stříkačky, zatímco kohout je v „uzavřené“ poloze a připojte stříkačku na Luer Lock jehly.



Zatímco jehla je uvnitř cílové léze, otevřete kohout a použijte sání.



Při sání neustále přesunujte jehlu tam a zpět tak, abyste udrželi špičku jehly uvnitř cílové léze.



Při uvolnění jehly se ujistěte, aby byl kohout uzavřen, jehla plně stažena a regulátor byl bezpečně upevněn (v tomto pořadí), abyste zabránili náhodnému odběru vzorků buněk nebo pohybu jehly.

25 G SonoFlex- s netraumatickým styletem



Průměr jehly

Průměr katetru

FNA-G01-2518	EUS- zaváděcí aspirační jehla- ovládání jednou rukou	25G 0,5mm	1,8mm
FNA-G01-2527	EUS- zaváděcí aspirační jehla- ovládání jednou rukou • Zahrnuje stabilizátor distální jehly pro pracovní kanály větší než 3,2 mm	25G 0,5mm	2,7mm

22 G SonoFlex- s netraumatickým styletem



Průměr jehly

Průměr katetru

FNA-G01-2218	EUS- zaváděcí aspirační jehla- ovládání jednou rukou	22G 0,7mm	1,8mm
FNA-G01-2227	EUS- zaváděcí aspirační jehla- ovládání jednou rukou • Zahrnuje stabilizátor distální jehly pro pracovní kanály větší než 3,2 mm	22G 0,7mm	2,7mm

SonoFlex- s traumatickým styletem



Průměr jehly

Průměr katetru

FNA-G02-2218	EUS- zaváděcí aspirační jehla- ovládání jednou rukou	22G 0,7mm	1,8mm
FNA-G02-2227	EUS- zaváděcí aspirační jehla- ovládání jednou rukou • Zahrnuje stabilizátor distální jehly pro pracovní kanály větší než 3,2 mm	22G 0,7mm	2,7mm

19G SonoFlex- s netraumatickým styletem



Průměr jehly

Průměr katetru

FNA-G01-1921	EUS- zaváděcí aspirační jehla- ovládání jednou rukou Pouze pro zaváděče s průměrem .030"	19G 1,1mm	2,1mm
--------------	---	--------------	-------

MAPO medical s.r.o.

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov

Czech Republic

T: +420 543 210 786

E: info@mapomedical.cz

W: www.mapomedicla.cz

KARTÁČKY



jednorázové	Cytologické kartáčky	5.1
jednorázové	Čisticí kartáčky	5.2 - 5.3
K opak. použití	Čisticí kartáčky	5.4

Ø 2,6
mm

STERILE EO

Cytologický kartáček

- dvojlumenný biliární cytologický kartáček
- pro vodicí drát 0,09 mm



délka	balení	Objednací č.
180 cm	5 kusů	E 42 22 DL-C

Ø 1,8
mm

STERILE EO

Cytologický kartáček

- kovová kulička pro uzavření tubusu



délka	balení	Objednací č.
120 cm	10 kusů	NE 42 18-A
180 cm	10 kusů	NE 42 18-C

Ø 2,3
mm

STERILE EO

Cytologický kartáček

- kovová kulička pro uzavření tubusu



délka	balení	Objednací č.
230 cm	10 kusů	NE 42 22-G





Kartáčky k čištění portu

- oboustranné
- pro čištění ventilů endoskopu



malý kartáček Ø	velký kartáček Ø	balení	Objednací č.
5,0 mm	12,0 mm	25 kusů	ZB0050

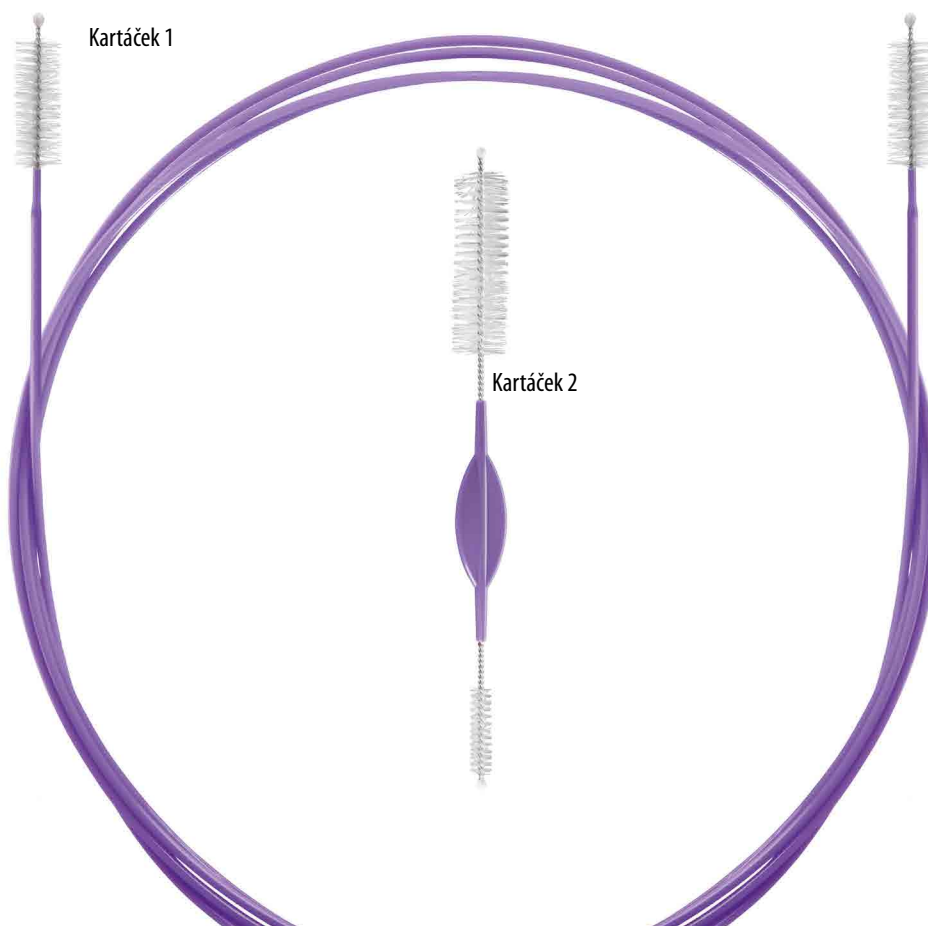
Ø 2,2
mm



Sada čisticích kartáčků

- Kartáček 1: pracovní kanály
- Kartáček 2: ventil/port

součásti sady	celková délka	průměr kartáčku	průměr tubusu	balení	Objednací č.
Kartáček 1	230 cm	7 mm	1,8 mm	25 kusů	NEBS 41221-G-SET01
Kartáček 2		5 a 12 mm	-		
Kartáček 1	180 cm	5 mm	1,8 mm	25 kusů	NEBS 41221-C-SET01
Kartáček 2		5 a 12 mm	-		



Ø 1,8
mm

Čisticí kartáček

- oboustranné
- pro čištění pracovních kanálů endoskopu

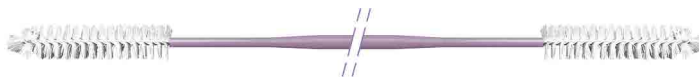


délka	balení	délka kartáčků	Ø kartáčku 5,0 mm
120 cm	10 kusů	20 mm	EBS 41 181-A

Ø 2,2
mm

Čisticí kartáček

- oboustranné
- pro čištění pracovních kanálů endoskopu



délka	balení	délka kartáčků	Ø kartáčku 5,0 mm
180 cm	10 kusů	20 mm	EBS 41 221-C
230 cm	10 kusů	20 mm	EBS 41 221-G

Čisticí kartáček

- oboustranné
- pro čištění pracovních kanálů endoskopu
- zakulacené čisticí hlavy kartáčku



délka	balení	délka kartáčků	Barva	Ø kartáčku 5,0 mm
180 cm	25 kusů	20 mm	žlutá	NEBS 41 221-C
230 cm	25 kusů	20 mm	zelená	NEBS 41 221-G
280 cm	25 kusů	20 mm	fialová	NEBS 41 221-M

Ø 1,8
mm134 °C
273 °F

jedno/oboustranné

- pro čištění pracovních kanálů endoskopu



Ø kartáčku 3,0 mm

délka	jednostranný, s rukojetí	oboustranné
120 cm	41 181-A	BS 41 181-A
160 cm	41 181-B	BS 41 181-B
180 cm	41 181-C	BS 41 181-C
280 cm	41 181-M	

Ø 2,2
mm134 °C
273 °F

jedno/oboustranné

- pro čištění pracovních kanálů endoskopu



Ø kartáčku 5,0 mm

délka	jednostranný, s rukojetí	oboustranné
120 cm	41 221-A	BS 41 221-A
160 cm	41 221-B	BS 41 221-B
180 cm	41 221-C	BS 41 221-C
230 cm	41 221-G	BS 41 221-G
280 cm	41 221-M	

jedno/oboustranné

- pro čištění pracovních kanálů endoskopu



Ø kartáčku 7,0 mm

délka	jednostranný, s rukojetí	oboustranné
120 cm	41 401-A	BS 41 401-A
160 cm	41 401-B	BS 41 401-B
180 cm	41 401-C	BS 41 401-C
230 cm	41 401-G	BS 41 401-G

MAPO medical s.r.o.

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov

Czech Republic

T: +420 543 210 786

E: info@mapomedical.cz

W: www.mapomedical.cz

VODICÍ DRÁTY A E.R.C.P. KATÉTRY



Vodicí dráty	6.1 - 6.2
jednorázové E.R.C.P. katétry	6.3
K opak. použití E.R.C.P. katétry	6.4 - 6.6



STERILE EO

Nitinolový vodící drát „Hi-Flex“

- rovná špička
- 5 cm hydrofilní špička



Objednací č.	průměr	délka	pružný úsek	barva
217 35450	0,09 mm	450 cm	5 cm	fialová/bílá

Nitinolový vodící drát „Hi-Flex“

- zakřivená špička
- 5 cm hydrofilní špička



Objednací č.	průměr	délka	pružný úsek	barva
218 35450	0,09 mm	450 cm	5 cm	fialová/bílá

Nitinolový vodící drát „Smart-Guide“

- 50 cm hydrofilní špička



Objednací č.	průměr	délka	pružný úsek	barva
216 35450	0,09 mm	450 cm	5 cm	fialová/bílá

134 °C
273 °F

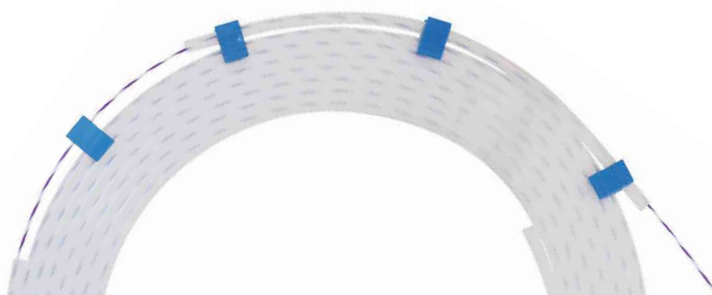
STERILE EO

Nitinolové vodící dráty „Stripe-Guide“

- opak. použití a autoklávovatelné



Objednací č.	průměr	délka	pružný úsek	barva
215 25400	0,06 mm	400 cm	5 cm	fialová/žlutá
215 35400	0,09 mm	400 cm	5 cm	fialová/bílá
215 35500	0,09 mm	500 cm	5 cm	fialová/bílá





STERILE EO

Vodící drát TERUMO® RADIOFOCUS®

- rovná špička



Objednací č.	průměr	délka	pružný úsek
900 25 263GSM	0,06 mm	260 cm	3 cm
900 35 263GSM	0,09 mm	260 cm	3 cm
900 35 403GSM	0,09 mm	400 cm	3 cm

Vodící drát TERUMO® RADIOFOCUS®

- zakřivená špička



Objednací č.	průměr	délka	pružný úsek
900 25 263GAM	0,06 mm	260 cm	3 cm
900 35 263GAM	0,09 mm	260 cm	3 cm
900 35 403GAM	0,09 mm	400 cm	3 cm

Ø 1,8
mm



STERILE EO

E.R.C.P. katétr, standardní špička

- pro vodící drát 0,09 mm
- RTG kontrastní špička



balení

5 kusů

E 43 18-GW

E.R.C.P. katétr, zúžená špička

- pro vodící drát 0,09 mm
- RTG kontrastní špička



balení

5 kusů

E 44 18-GW

E.R.C.P. katétr, kovová špička, přesýpací hodiny

- pro vodící drát 0,09 mm
- RTG kontrastní špička



balení

5 kusů

E 48 18-GW



jednorázové

E.R.C.P. katétr

Ø 1,8
mm134 °C
273 °F

E.R.C.P. katétr, standardní špička

- pro vodící drát 0,09 mm



s mandrénem

s mandrénem/proximální Ø 2,45 mm

43 18

43 22-18FD



E.R.C.P. katétr, zúžená špička

- pro vodící drát 0,09 mm



s mandrénem

s mandrénem/proximální Ø 2,45 mm

44 18

44 22-18FD



E.R.C.P. katétr, kónická kovová špička

- pro vodící drát 0,09 mm



s mandrénem

s mandrénem/proximální Ø 2,45 mm

45 18

45 22-18FD



Ø 1,8
mm

134 °C
273 °F

E.R.C.P. katétr, zúžená kovová špička

- pro vodící drát 0,09 mm



s mandrénem

s mandrénem/proximální Ø 2,45 mm

46 18

46 22-18FD



E.R.C.P. katétr, kulatá kovová špička

- pro vodící drát 0,09 mm



s mandrénem

s mandrénem/proximální Ø 2,45 mm

47 18

47 22-18FD



E.R.C.P. katétr, kovová špička, přesýpací hodiny

- pro vodící drát 0,09 mm



s mandrénem

s mandrénem/proximální Ø 2,45 mm

48 18

48 22-18FD



Ø 1,8
mm134 °C
273 °F

špička jehly 2mm

- není určena k použití s vodícím drátem



s mandrénem

49 18

Ø 1,6
mm134 °C
273 °F

zúžená špička

- pro vodící drát 0,06 mm



s mandrénem

44 16

**MAPO medical s.r.o.**

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov

Czech Republic

T: +420 543 210 786

E: info@mapomedical.cz

W: www.mapomedical.cz

PAPILOTOMY

Cysto-gastro sety/koagulační sondy



Jednorázové	Papilotomy	7.1 - 7.3
Jednorázové	Papilotomy typ nůž	7.4
Jednorázové	Papilotomy typ B II	7.5
Jednorázové	Cysto-gastro sety	7.6 - 7.7
K opak. použití	Papilotomy	7.8
K opak. použití	Papilotomy typ nůž	7.9
K opak. použití	Papilotomy typ B II	7.10
K opak. použití	Cysto-gastro sety	7.11
K opak. použití	Koagulační sondy	7.12

Fr. 7



Fr. 5



STERILE EO

Trojlumenná trubice distálně zúžená ze 2,2 mm na 1,8 mm v ošetřované oblasti.

trojlumenný



zúžená špička

- pro vodící drát 0,09 mm



oplétaný řezací drát



monofilní řezací drát

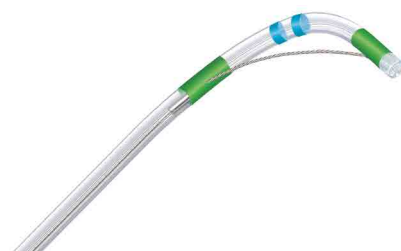
balení	20 mm	25 mm	30 mm	20 mm	25 mm	30 mm
5 kusů	OE 104 2220TRL	OE 104 2225TRL	OE 104 2230TRL	OE 104 2220TRL-M	OE 104 2225TRL-M	OE 104 2230TRL-M

trojlumenný



standardní špička

- pro vodící drát 0,09 mm



oplétaný řezací drát



monofilní řezací drát

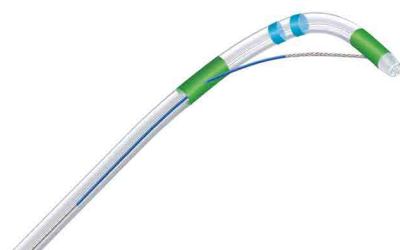
balení	20 mm	25 mm	30 mm	20 mm	25 mm	30 mm
5 kusů	OE 100 2220TRL	OE 100 2225TRL	OE 100 2230TRL	OE 100 2220TRL-M	OE 100 2225TRL-M	OE 100 2230TRL-M

trojlumenný



Smart-Cut

- částečně izolovaný řezací drát
- pro vodící drát 0,09 mm



balení	20 mm	25 mm	30 mm
5 kusů	OE 104 2220TRLC	OE 104 2225TRLC	OE 104 2230TRLC

trojlumenný



typ Precut

- pro vodící drát 0,09 mm



balení	20 mm	25 mm	30 mm
5 kusů	OE 102 2220TRL	OE 102 2225TRL	OE 102 2230TRL



Fr. 7



Fr. 5



STERILE EO

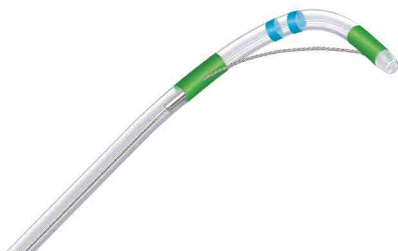
Dvojlumenná trubice distálně zúžená ze 2,2 mm na 1,8 mm v ošetřované oblasti.

dvojlumenný



zúžená špička

- pro vodící drát 0,09 mm



balení	20 mm	25 mm	30 mm
5 kusů	OE 104 2220DL	OE 104 2225DL	OE 104 2230DL

dvojlumenný



Smart-Cut

- částečně izolovaný řezací drát
- pro vodící drát 0,09 mm



balení	20 mm	25 mm	30 mm
5 kusů	OE 104 2220DLC	OE 104 2225DLC	OE 104 2230DLC

dvojlumenný



standardní špička

- pro vodící drát 0,09 mm



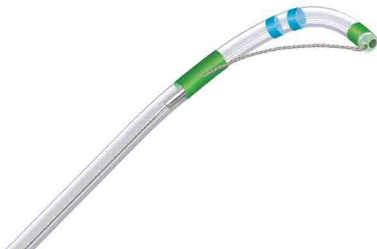
balení	20 mm	25 mm	30 mm
5 kusů	OE 100 2220DL	OE 100 2225DL	OE 100 2230DL

dvojlumenný



typ Precut

- pro vodící drát 0,09 mm



balení	20 mm	25 mm	30 mm
5 kusů	OE 102 2220DL	OE 102 2225DL	OE 102 2230DL



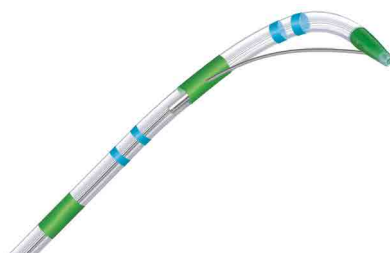
Fr. 5

STERILE EO

jednolumenný 

zúžená špička

- bez vodicího drátu

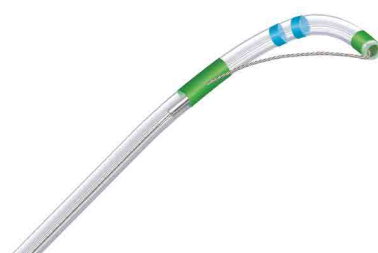


balení	20 mm	30 mm
5 kusů	OE 105 1821	OE 105 1831

jednolumenný 

typ Precut

- bez vodicího drátu

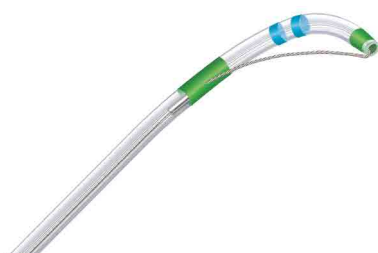


balení	20 mm	30 mm
5 kusů	OE 103 1821	OE 103 1831

jednolumenný 

typ Precut se zúženou špičkou

- bez vodicího drátu



balení	20 mm	30 mm
5 kusů	OE 105 1821PC	OE 105 1831PC



jednorázové

Papilotomy

Fr. 7**Fr. 5**

STERILE EO

Dvoj- a trojlumenné trubice distálně zúžené ze 2,2 mm na 1,8 mm v ošetřované oblasti.

trojlumenný

typ nůž, typ jehla

- pro vodící drát 0,09 mm

zarážka na 6 mm

balení

5 kusů

OE 110 18N-TRL

**dvojlumenný**

typ nůž, typ jehla

- pro vodící drát 0,09 mm

zarážka na 6 mm

balení

5 kusů

OE 110 18N-DL

**Fr. 5**

STERILE EO

jednolumenný

typ nůž, typ jehla

- bez vodícího drátu

zarážka na 3 mm

balení

5 kusů

OE 110 18N3



typ nůž, tupý typ

- bez vodícího drátu

zarážka na 3 mm

balení

5 kusů

OE 110 18SP3



Fr. 7

STERILE EO

jednolumenný 

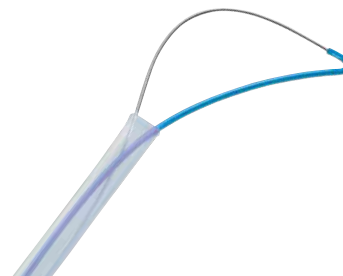
Typ B II

- pro vodící drát 0,09 mm

balení

5 kusů

OE 112 22FD

**Fr. 5**

STERILE EO

jednolumenný 

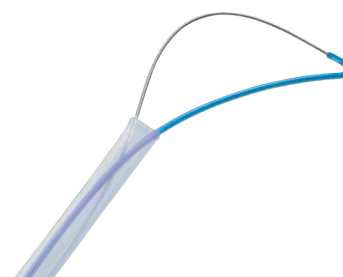
Typ B II

- bez vodícího drátu

balení

5 kusů

OE 112 18



jednorázové

Papilotomy typ B II

Cysto-gastro sety

Cysto-gastro sety/cystotomy firmy ENDO-FLEX jsou určeny pro proražení otvoru do transgastrické nebo transduodenální stěny a do pseudocysty slinivky pomocí endoskopického ultrazvukového vedení (EUS) a fluoroskopie.

Fr. 10 a Fr. 8 typ

Po počátečním přístupu se zabudovaným nožem lze řez rozšířit diatermickou kovovou špičkou na vnějším plášti Fr. 10 nebo 8,5. Sady jsou vybaveny dvěma VF kabely, jeden je pro nůž a jeden pro diatermickou špičku na vnějším katéttru.

Fr. 6 typ

Konkrétně navržen pro menší pracovní kanály; cystotom Fr. 6 má diatermickou kovovou špičku na katéttru Fr. 6 a pouze jeden VF port. Zavádí se přes 0,35" vodící drát přímo do transgastrické nebo transduodenální stěny.

Drenáž

Po přístupu k identifikované pseudocystě lze na vodící drát umístit vhodné stenty zajišťující drenáž z cysty do žaludku nebo duodena.



STERILE EO

Cysto-Gastro set

- Cysto-Gastro set se skládá z nože a vnějšího katétru s diatermickou špičkou
- 2 VF konektory
- Fr. 8,5 set pro vodící drát 0,06 cm (0,025")
- Fr. 10 set pro vodící drát 0,09 (0,035")



délka	Fr. 8,5	Fr. 10,0
180 cm	E30008 341	E30010 340



Cysto-Gastro set/cystotom

- Cystotome FR. 6 s diatermickou špičkou
- pro vodící drát 0,09 mm
- 1 VF konektor



délka	Fr. 6,0
180 cm	E30006 345



jednorázové

Cysto-Gastro set

Fr. 7



Fr. 5

134 °C
273 °F

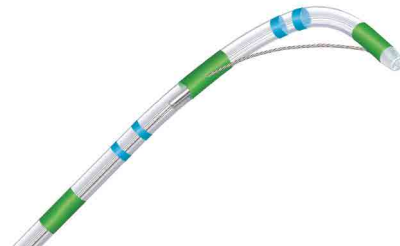
dvojlumenný



zúžená špička

- pro vodící drát 0,09 mm

Dvojlumenná trubice distálně zúžená ze 2,2 mm na 1,8 mm v ošetřované oblasti.



zúžená špička

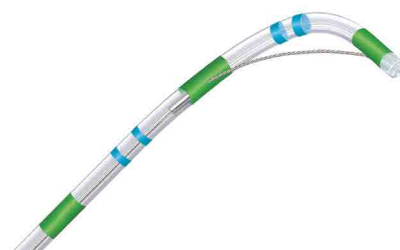
řezná délka	20 mm	25 mm	30 mm
	OK 105 2220DL	OK 105 2225DL	OK 105 2230DL

dvojlumenný



standardní špička

- pro vodící drát 0,09 mm



standardní špička

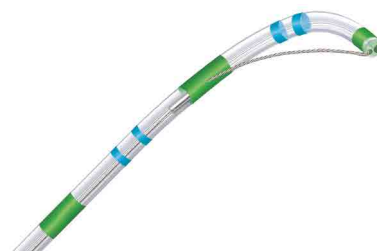
řezná délka	20 mm	25 mm	30 mm
	OK 100 2220DL	OK 100 2225DL	OK 100 2230DL

dvojlumenný



typ Precut

- pro vodící drát 0,09 mm



špička precut

řezná délka	20 mm	25 mm	30 mm
	OK 103 2220DL	OK 103 2225DL	OK 103 2230DL



Fr. 7



Fr. 5

134 °C
273 °F

Dvojlumenná trubice distálně zúžená ze 2,2 mm
na 1,8 mm v ošetřované oblasti.

dvojlumenný



typ nůž, typ jehla

- pro vodící drát 0,09 mm

zarážka na 6 mm

OK 110 18N-DL



Fr. 5

134 °C
273 °F

jednolumenný



typ nůž, typ jehla

- bez vodícího drátu

zarážka na 6 mm

OK 110 18N

typ nůž, tupý typ

- bez vodícího drátu

zarážka na 6 mm

OK 110 18SP



Fr. 7134 °C
273 °F

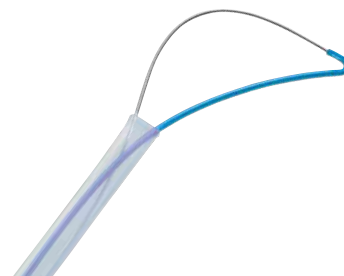
jednolumenný



Typ B II

- pro vodící drát 0,09 mm

OK 112 22FD

**Fr. 5**134 °C
273 °F

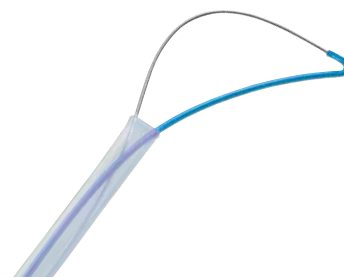
jednolumenný



Typ B II

- bez vodícího drátu

OK 112 18



134 °C
273 °F

Cysto-Gastro set

- Cysto-Gastro set se skládá z nože a vnějšího katétru s diatermickou špičkou
- 2 VF konektory
- Fr. 8,5 set pro vodící drát 0,06 cm (0,025")
- Fr. 10 set pro vodící drát 0,09 (0,035")



délka	Fr. 8,5	Fr. 10,0
180 cm	XS99900901341	XS99900901340



Cysto-Gastro set/cystotom

- Cystotome FR. 6 s diatermickou špičkou
- pro vodící drát 0,09 mm
- 1 VF konektor



délka	Fr. 6,0
180 cm	XS99900901345



Ø 2,3
mm134 °C
273 °F

Koagulační sondy

- špička s 1 otvorem,
- rukojeť s proplachovacím portem

délka	Objednací č.
120 cm	901 80 22-A
160 cm	901 80 22-B
180 cm	901 80 22-C
230 cm	901 80 22-G

Ø 1,8
mm134 °C
273 °F

Koagulační sondy

- špička s 1 otvorem,
- rukojeť s proplachovacím portem

délka	Objednací č.
120 cm	901 80 18-A
160 cm	901 80 18-B
180 cm	901 80 18-C
230 cm	901 80 18-G

134 °C
273 °F

doporučené vybavení

VF propojovací kabel

Generátor VF napětí	Objednací č.
ERBE E- a T-Series	640 300
ERBE ICC	640 500
OLYMPUS HF 120/300	640 500

**MAPO medical s.r.o.**

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov
 Czech Republic
 T: +420 543 210 786
 E: info@mapomedical.cz
 W: www.mapomedical.cz

STENTY A SETY NA ZAVÁDĚNÍ STENTŮ



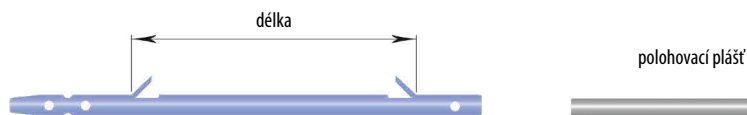
Jednorázové	Biliární stenty -PE-	8.1 - 8.3
Jednorázové	Biliární stenty -PTFE-	8.4
Jednorázové	Biliární stenty -PTFE- a pankreatické stenty	8.5
Jednorázové	Sety na zavádění stentů	8.6 - 8.7
Jednorázové	Biliární dilatační katétr	8.8
Jednorázové	Nasobiliární drenážní sety	8.9 - 8.10
K opak. použití	Sety na zavádění stentů	8.11 - 8.12
K opak. použití	Biliární dilatační katétr	8.13



PE stenty

rovné

- měkké, s polohovacím pláštěm
- RTG kontrastní

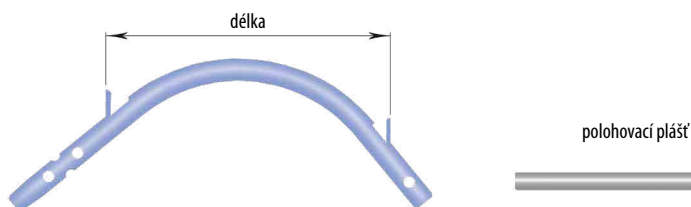


průměr

délka	Fr. 7,0	Fr. 8,5	Fr. 10,0	Fr. 11,5
3 cm	PE 200 07003	PE 200 08003	PE 200 10003	PE 200 11003
4 cm	PE 200 07004	PE 200 08004	PE 200 10004	PE 200 11004
5 cm	PE 200 07005	PE 200 08005	PE 200 10005	PE 200 11005
6 cm	PE 200 07006	PE 200 08006	PE 200 10006	PE 200 11006
7 cm	PE 200 07007	PE 200 08007	PE 200 10007	PE 200 11007
8 cm	PE 200 07008	PE 200 08008	PE 200 10008	PE 200 11008
9 cm	PE 200 07009	PE 200 08009	PE 200 10009	PE 200 11009
10 cm	PE 200 07010	PE 200 08010	PE 200 10010	PE 200 11010
11 cm	PE 200 07011	PE 200 08011	PE 200 10011	PE 200 11011
12 cm	PE 200 07012	PE 200 08012	PE 200 10012	PE 200 11012
13 cm	PE 200 07013	PE 200 08013	PE 200 10013	PE 200 11013
14 cm	PE 200 07014	PE 200 08014	PE 200 10014	PE 200 11014
15 cm	PE 200 07015	PE 200 08015	PE 200 10015	PE 200 11015

zakřivená

- měkké, s polohovacím pláštěm
- RTG kontrastní



průměr

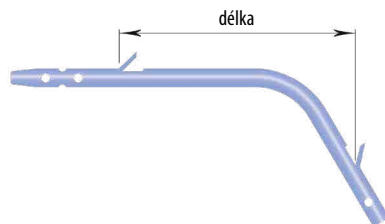
délka	Fr. 7,0	Fr. 8,5	Fr. 10,0	Fr. 11,5
3 cm	PE 201 07003	PE 201 08003	PE 201 10003	PE 201 11003
4 cm	PE 201 07004	PE 201 08004	PE 201 10004	PE 201 11004
5 cm	PE 201 07005	PE 201 08005	PE 201 10005	PE 201 11005
6 cm	PE 201 07006	PE 201 08006	PE 201 10006	PE 201 11006
7 cm	PE 201 07007	PE 201 08007	PE 201 10007	PE 201 11007
8 cm	PE 201 07008	PE 201 08008	PE 201 10008	PE 201 11008
9 cm	PE 201 07009	PE 201 08009	PE 201 10009	PE 201 11009
10 cm	PE 201 07010	PE 201 08010	PE 201 10010	PE 201 11010
11 cm	PE 201 07011	PE 201 08011	PE 201 10011	PE 201 11011
12 cm	PE 201 07012	PE 201 08012	PE 201 10012	PE 201 11012
13 cm	PE 201 07013	PE 201 08013	PE 201 10013	PE 201 11013
14 cm	PE 201 07014	PE 201 08014	PE 201 10014	PE 201 11014
15 cm	PE 201 07015	PE 201 08015	PE 201 10015	PE 201 11015



PE stenty

ohnutý

- měkké, s polohovacím pláštěm
- RTG kontrastní



polohovací plášť

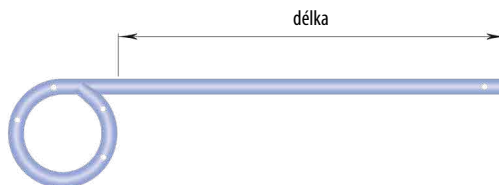


průměr

délka	Fr. 7,0	Fr. 8,5	Fr. 10,0	Fr. 11,5
3 cm	PE 202 07003	PE 202 08003	PE 202 10003	PE 202 11003
4 cm	PE 202 07004	PE 202 08004	PE 202 10004	PE 202 11004
5 cm	PE 202 07005	PE 202 08005	PE 202 10005	PE 202 11005
6 cm	PE 202 07006	PE 202 08006	PE 202 10006	PE 202 11006
7 cm	PE 202 07007	PE 202 08007	PE 202 10007	PE 202 11007
8 cm	PE 202 07008	PE 202 08008	PE 202 10008	PE 202 11008
9 cm	PE 202 07009	PE 202 08009	PE 202 10009	PE 202 11009
10 cm	PE 202 07010	PE 202 08010	PE 202 10010	PE 202 11010
11 cm	PE 202 07011	PE 202 08011	PE 202 10011	PE 202 11011
12 cm	PE 202 07012	PE 202 08012	PE 202 10012	PE 202 11012
13 cm	PE 202 07013	PE 202 08013	PE 202 10013	PE 202 11013
14 cm	PE 202 07014	PE 202 08014	PE 202 10014	PE 202 11014
15 cm	PE 202 07015	PE 202 08015	PE 202 10015	PE 202 11015

Pigtail

- měkké, s polohovacím pláštěm
- RTG kontrastní



polohovací plášť



průměr

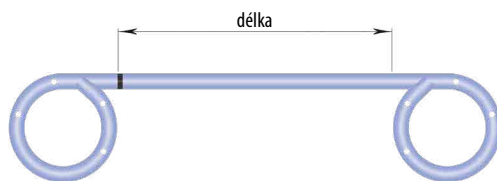
délka	Fr. 7,0	Fr. 8,5	Fr. 10,0
3 cm	PE 203 07003	PE 203 08003	PE 203 10003
4 cm	PE 203 07004	PE 203 08004	PE 203 10004
5 cm	PE 203 07005	PE 203 08005	PE 203 10005
6 cm	PE 203 07006	PE 203 08006	PE 203 10006
7 cm	PE 203 07007	PE 203 08007	PE 203 10007
8 cm	PE 203 07008	PE 203 08008	PE 203 10008
9 cm	PE 203 07009	PE 203 08009	PE 203 10009
10 cm	PE 203 07010	PE 203 08010	PE 203 10010
11 cm	PE 203 07011	PE 203 08011	PE 203 10011
12 cm	PE 203 07012	PE 203 08012	PE 203 10012
13 cm	PE 203 07013	PE 203 08013	PE 203 10013
14 cm	PE 203 07014	PE 203 08014	PE 203 10014
15 cm	PE 203 07015	PE 203 08015	PE 203 10015



PE stenty

Dvojitý pigtail

- měkké, s polohovacím pláštěm
- RTG kontrastní



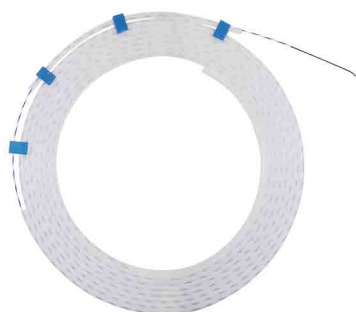
polohovací plášť

délka	Fr. 7,0	Fr. 8,5	Fr. 10,0
3 cm	PE 204 07003	PE 204 08003	PE 204 10003
4 cm	PE 204 07004	PE 204 08004	PE 204 10004
5 cm	PE 204 07005	PE 204 08005	PE 204 10005
6 cm	PE 204 07006	PE 204 08006	PE 204 10006
7 cm	PE 204 07007	PE 204 08007	PE 204 10007
8 cm	PE 204 07008	PE 204 08008	PE 204 10008
9 cm	PE 204 07009	PE 204 08009	PE 204 10009
10 cm	PE 204 07010	PE 204 08010	PE 204 10010
11 cm	PE 204 07011	PE 204 08011	PE 204 10011
12 cm	PE 204 07012	PE 204 08012	PE 204 10012
13 cm	PE 204 07013	PE 204 08013	PE 204 10013
14 cm	PE 204 07014	PE 204 08014	PE 204 10014
15 cm	PE 204 07015	PE 204 08015	PE 204 10015

doporučené vybavení

Zavaděče, vodící katétrů a sety na zavadění stentů najdete pod **Sety na zavadění stentů**.

Vhodné vodící dráty najdete v 6. kapitole.



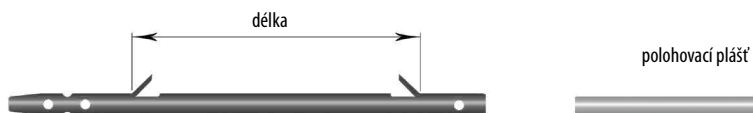


STERILE EO

PTFE stenty

rovné

- tuhé, s polohovacím pláštěm
- RTG kontrastní

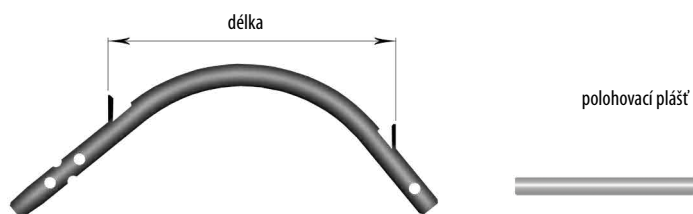


průměr

délka	Fr. 7,0	Fr. 8,5	Fr. 10,0	Fr. 11,5
5 cm	200 07005	200 08005	200 10005	200 11005
7 cm	200 07007	200 08007	200 10007	200 11007
9 cm	200 07009	200 08009	200 10009	200 11009
11 cm	200 07011	200 08011	200 10011	200 11011
13 cm	200 07013	200 08013	200 10013	200 11013
15 cm	200 07015	200 08015	200 10015	200 11015

zakřivená

- tuhé, s polohovacím pláštěm
- RTG kontrastní



průměr

délka	Fr. 7,0	Fr. 8,5	Fr. 10,0	Fr. 11,5
5 cm	201 07005	201 08005	201 10005	201 11005
7 cm	201 07007	201 08007	201 10007	201 11007
9 cm	201 07009	201 08009	201 10009	201 11009
11 cm	201 07011	201 08011	201 10011	201 11011
13 cm	201 07013	201 08013	201 10013	201 11013
15 cm	201 07015	201 08015	201 10015	201 11015

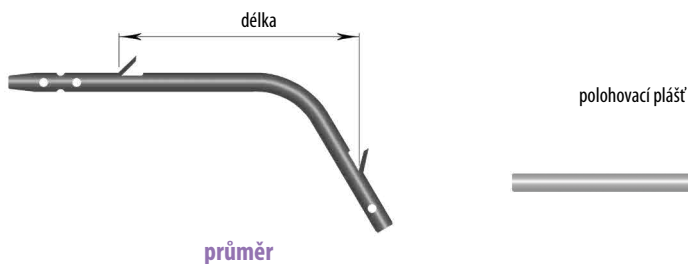


STERILE EO

PTFE stenty

ohnutý

- tuhé, s polohovacím pláštěm
- RTG kontrastní

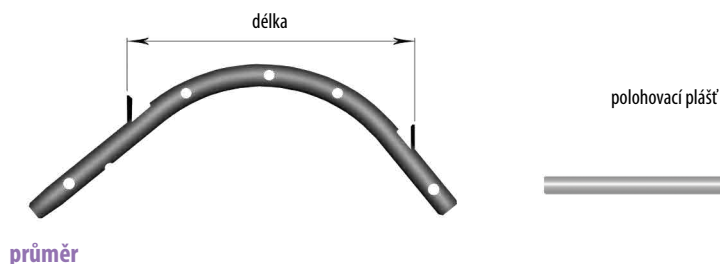


délka	Fr. 7,0	Fr. 8,5	Fr. 10,0	Fr. 11,5
5 cm	202 07005	202 08005	202 10005	202 11005
7 cm	202 07007	202 08007	202 10007	202 11007
9 cm	202 07009	202 08009	202 10009	202 11009
11 cm	202 07011	202 08011	202 10011	202 11011
13 cm	202 07013	202 08013	202 10013	202 11013
15 cm	202 07015	202 08015	202 10015	202 11015

Pankreatické stenty

zakřivená

- tuhé, s polohovacím pláštěm
- RTG kontrastní

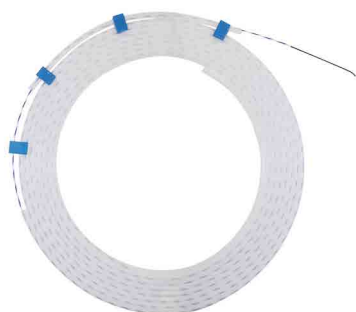


délka	Fr. 5,0	Fr. 7,0
3 cm	205 05003	205 07003
5 cm	205 05005	205 07005
7 cm	205 05007	205 07007
9 cm	205 05009	205 07009

doporučené vybavení

Zavaděče, vodící katétrý a sety na zavadění stentů najdete pod **Sety na zavadění stentů**.

Vhodné vodící dráty najdete v 6. kapitole.





STERILE EO

Předsestavené jednorázové sety

GPPS

- Injekce kontrastní látky při zavedeném vodicím drátu
- Vodicí katétr s RTG kontrastní špičkou



délka	balení	průměr vnější trubice	vhodné pro stenty	Objednací č.
220 cm	5 kusů	Fr. 8,5	Fr. 8,5	E200 080011
220 cm	5 kusů	Fr. 10,0	Fr. 10,0	E200 100011
220 cm	5 kusů	Fr. 11,5	Fr. 11,5	E200 110011

Předsestavený jednorázový set, verze „Eco“

- Vodicí katétr s RTG kontrastní špičkou



délka	balení	průměr vnější trubice	vhodné pro stenty	Objednací č.
220 cm	5 kusů	Fr. 8,5	Fr. 8,5	E200 08325-220
220 cm	5 kusů	Fr. 10,0	Fr. 10,0	E200 10326-220

Zaváděcí set s jednotlivými součástmi, verze „Eco“

- Vodicí katétr s RTG kontrastní špičkou, 320 cm
- Zaváděč, 180 cm



Vodicí katétr	balení	průměr zaváděče	vhodné pro stenty	Objednací č.
Fr. 5	5 kusů	Fr. 8,5	Fr. 8,5	E200 08325
Fr. 6	5 kusů	Fr. 10,0	Fr. 10,0	E200 10326



Zavaděč



délka	balení	průměr	vhodné pro stenty		Objednací č.
180 cm	5 kusů	Fr. 5,0	Fr. 5,0		E200 05001
180 cm	5 kusů	Fr. 7,0	Fr. 7,0		E200 07001
180 cm	5 kusů	Fr. 8,5	Fr. 8,5		E200 08001
180 cm	5 kusů	Fr. 10,0	Fr. 10,0		E200 10001
180 cm	5 kusů	Fr. 11,5	Fr. 11,5		E200 11001



Vodící katétr

- s distálními RTG markery a odnímatelným konektorem LL



délka	balení	průměr	vhodné pro stenty		Objednací č.
320 cm	5 kusů	Fr. 5,0	Fr. 8,5		E200 00325
320 cm	5 kusů	Fr. 6,0	Fr. 10,0 / Fr. 11,5		E200 00326



Biliární dilatační katétr

endoskopické použití

- RTG kontrastní teflonová trubice

délka	Ø katétru	špička katétru	Objednací č.
180 cm	Fr. 6,0	Fr. 4,0	E200 00064
180 cm	Fr. 7,0	Fr. 5,0	E200 00075
180 cm	Fr. 8,5	Fr. 5,0	E200 00085
180 cm	Fr. 9,0	Fr. 5,0	E200 00095
180 cm	Fr. 10,0	Fr. 5,0	E200 00105
180 cm	Fr. 10,0	Fr. 7,0	E200 00107
180 cm	Fr. 12,0	Fr. 7,0	E200 00127

Použití PTCD

- RTG kontrastní teflonová trubice

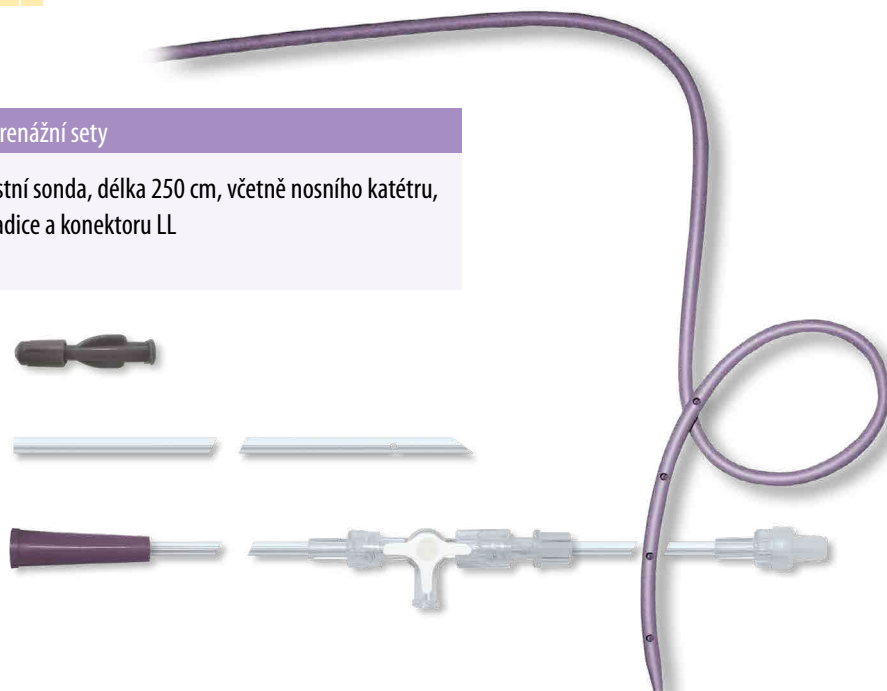
délka	Ø katétru	špička katétru	Objednací č.
40 cm	Fr. 6,0	Fr. 4,0	E200 00064-40
40 cm	Fr. 7,0	Fr. 5,0	E200 00075-40
40 cm	Fr. 8,5	Fr. 5,0	E200 00085-40
40 cm	Fr. 9,0	Fr. 5,0	E200 00095-40
40 cm	Fr. 10,0	Fr. 5,0	E200 00105-40
40 cm	Fr. 10,0	Fr. 7,0	E200 00107-40
40 cm	Fr. 12,0	Fr. 7,0	E200 00127-40





Nasobiliární drenážní sety

- RTG kontrastní sonda, délka 250 cm, včetně nosního katétru, drenážní hadice a konektoru LL

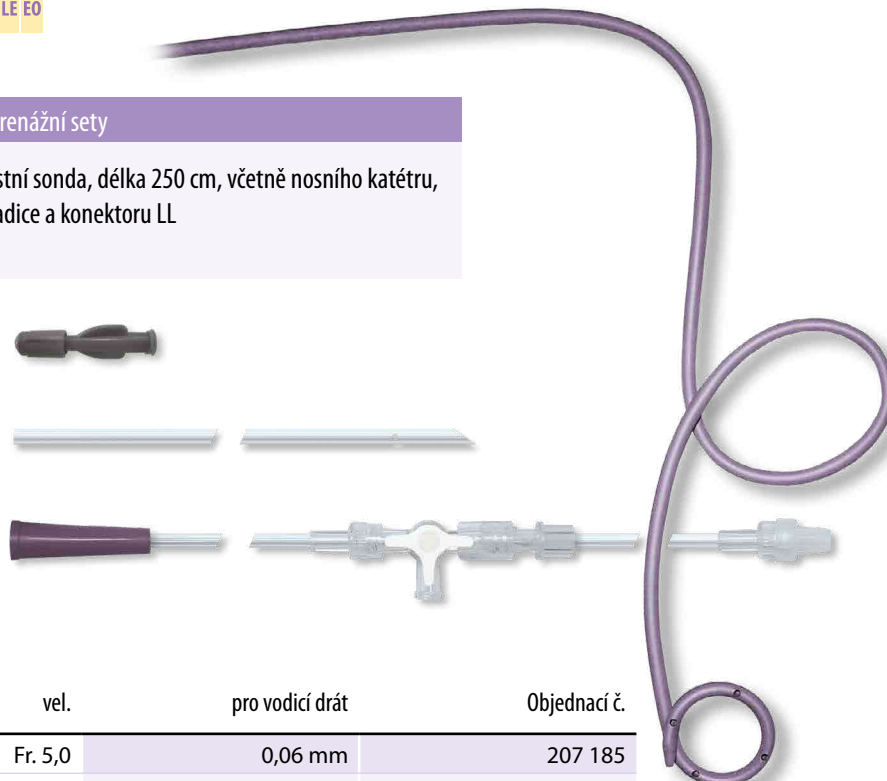


vel.	pro vodící drát	Objednací č.
Fr. 5,0	0,06 mm	206 185
Fr. 7,0	0,09 mm	206 225
Fr. 9,0	0,09 mm	206 305



Nasobiliární drenážní sety

- RTG kontrastní sonda, délka 250 cm, včetně nosního katétru, drenážní hadice a konektoru LL



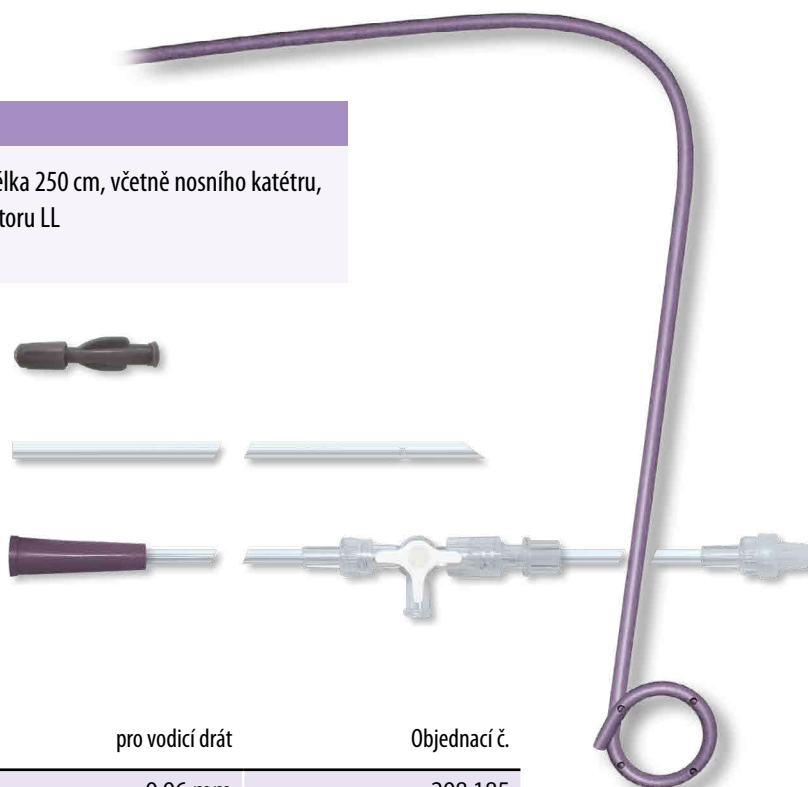
vel.	pro vodící drát	Objednací č.
Fr. 5,0	0,06 mm	207 185
Fr. 7,0	0,09 mm	207 225
Fr. 9,0	0,09 mm	207 305



STERILE EO

Nasobiliární drenážní sety

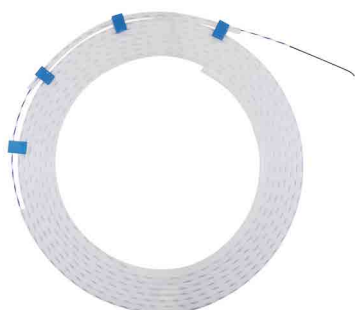
- RTG kontrastní sonda, délka 250 cm, včetně nosního katétru, drenážní hadice a konektoru LL



vel.	pro vodící drát	Objednací č.
Fr. 5,0	0,06 mm	208 185
Fr. 7,0	0,09 mm	208 225
Fr. 9,0	0,09 mm	208 305

doporučené vybavení

Vhodné vodící dráty najdete v 6. kapitole.



134 °C
273 °F

STERILE EO

Předsestavené jednorázové sety

GPPS

- Injekce kontrastní látky při zavedeném vodicím drátu



délka	barevný kód	průměr vnější trubice	vhodné pro stenty	Objednací č.
220 cm	oranžová	Fr. 8,5	Fr. 8,5	200 080011
220 cm	červená	Fr. 10,0	Fr. 10,0	200 100011
220 cm	modrá	Fr. 11,5	Fr. 11,5	200 110011

134 °C
273 °F

STERILE EO

Zavaděč

- s distálním RTG markerem



délka	barevný kód	průměr	vhodné pro stenty	Objednací č.
180 cm	tmavě šedá	Fr. 5,0	Fr. 5,0	200 05001
180 cm	žlutá	Fr. 7,0	Fr. 7,0	200 07001
180 cm	oranžová	Fr. 8,5	Fr. 8,5	200 08001
180 cm	červená	Fr. 10,0	Fr. 10,0	200 10001
180 cm	modrá	Fr. 11,5	Fr. 11,5	200 11001

134 °C
273 °F

STERILE EO

Vodící katétr

- s distálními RTG markery a odnímatelným konektorem LL



délka	průměr	vhodné pro stenty	Objednací č.
320 cm	Fr. 5,0	Fr. 8,5	200 00325
320 cm	Fr. 6,0	Fr. 10,0 / Fr. 11,5	200 00326

134 °C
273 °F

Biliární dilatační katétr

endoskopické použití

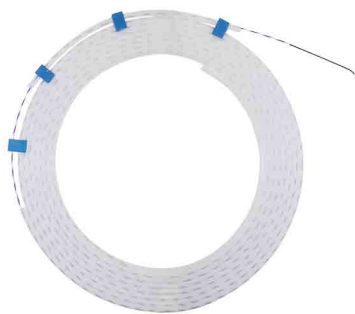
- RTG kontrastní teflonová trubice



délka	Ø katétru	špička katétru	barevná značka	Objednací č.
180 cm	Fr. 6,0	Fr. 4,0	fialová	200 00064
180 cm	Fr. 7,0	Fr. 5,0	žlutá	200 00075
180 cm	Fr. 8,5	Fr. 5,0	oranžová	200 00085
180 cm	Fr. 9,0	Fr. 5,0	bílá	200 00095
180 cm	Fr. 10,0	Fr. 5,0	červená	200 00105
180 cm	Fr. 10,0	Fr. 7,0	červená	200 00107
180 cm	Fr. 12,0	Fr. 7,0	modrá	200 00127

doporučené vybavení

Vhodné vodící dráty najdete v 6. kapitole.



MAPO medical s.r.o.

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov
Czech Republic
T: +420 543 210 786
E: info@mapomedical.cz
W: www.mapomedical.cz

EXTRAKČNÍ KOŠÍČKY/BALÓNKY



Jednorázové	Vícestupňové balónky, bez latexu	9.1
Jednorázové	Vícestupňový balónek	9.2
Jednorázové	Jednostupňový balónek	9.3
Převodní tabulka vel. košíčků		9.4
Jednorázové	Exktrakční košíčky	9.5
K opak. použití	Exktrakční košíčky	9.6 - 9.9



STERILE EO

Vicestupňové balónky, bez latexu

- 3 průměry
- pro vodící drát 0,09 mm
- lepší RTG markery
- tři různé stříkačky



trojlumenný



délka katétru	katétr	Ø nafouknutého balónku (mm)			Objednací č.
		1,5 ml	2,5 ml	5,0 ml	
200 cm	7 Fr.	9 mm	13 mm	16 mm	N135030PRO

dvojlumenný



délka katétru	katétr	Ø nafouknutého balónku (mm)			Objednací č.
		1,5 ml	2,5 ml	5,0 ml	
200 cm	7 Fr.	9 mm	13 mm	16 mm	N135010PRO



jednorázové

Extrakční balónky



STERILE EO

Vícetupňový balónek

- 3 průměry
- pro vodící drát 0,09 mm
- tři různé stříkačky



trojlumenný



délka katétru	katétr	Ø nafouknutého balónku (mm)			Objednáací č.
		1,5 ml	2,5 ml	5,0 ml	
200 cm	7 Fr.	9 mm	13 mm	16 mm	134030PRO

dvojlumenný



délka katétru	katétr	Ø nafouknutého balónku (mm)			Objednáací č.
		1,5 ml	2,5 ml	5,0 ml	
200 cm	7 Fr.	9 mm	13 mm	16 mm	134010PRO





Jednostupňový balónek



trojlumenný



objem vzduchu (ml)	Ø nafouknutého balónku (mm)	katétr	vhodné pro vodící drát (palce)	Objednací č.
5,0	16,0	Fr. 7,0	,035	134 030
4,0	14,0	Fr. 7,0	,035	134 031
2,4	12,0	Fr. 7,0	,035	134 032
1,7	9,0	Fr. 7,0	,035	134 033

dvojlumenný



objem vzduchu (ml)	Ø nafouknutého balónku (mm)	katétr	vhodné pro vodící drát (palce)	Objednací č.
1,5	9,0	Fr. 5,0	,025	134 000
2,5	12,0	Fr. 5,0	,025	134 005
2,5	14,0	Fr. 7,0	,035	134 010
2,5	14,0	Fr. 5,0 - Fr. 7,0	,035	134 011
4,0	18,0	Fr. 7,0	,035	134 020

Velikosti košíčků

Velikosti košíčků ENDO-FLEX se měří v zataženém stavu, což znamená ve chvíli, kdy je košíček vtažený v trubici. Jiní výrobci mohou měřit velikosti košíčků v otevřeném stavu a uvádět i výšku a šířku v mm.

Převodní tabulka pro různé metody měření:

ENDO-FLEX (v zataženém stavu)	jiní (výška x šířka)
40 mm	~ 28 x 15
50 mm	~ 37 x 20
60 mm	~ 45 x 25
70 mm	~ 50 x 30

Ø 2,3
mm



STERILE EO

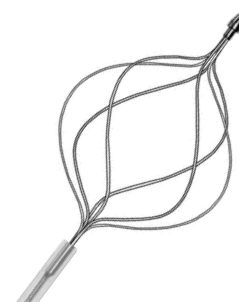
4 dráty/košíček

balení 5 kusů	typ košíčku		
	40 mm	50 mm	60 mm
splétaný drát	E 161 224	E 161 225	E 161 226



6 drátů/typ dormia

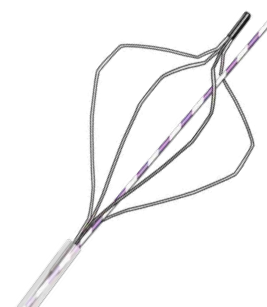
balení 5 kusů	typ dormia	
	50 mm	60 mm
splétaný drát	E 162 225	E 162 226



4 dráty/košíček

- pro vodící drát 0,09 mm

balení 5 kusů	typ košíčku		
	40 mm	50 mm	60 mm
splétaný drát	E 161 224GW	E 161 225GW	E 161 226GW



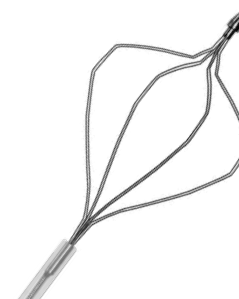
Ø 1,8
mm



STERILE EO

4 dráty/košíček

balení 5 kusů	typ košíčku	
	50 mm	60 mm
monofilní drát	E 151 185	E 151 186



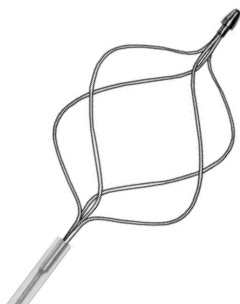
jednorázové

Extrakční košíčky

Ø 2,3
mm134 °C
273 °F

4 dráty

- odnímatelné pro čištění



typ dormia

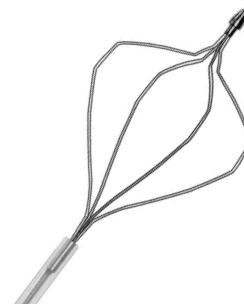
vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm

50 mm

60 mm

70 mm



typ košíčku

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm

50 mm

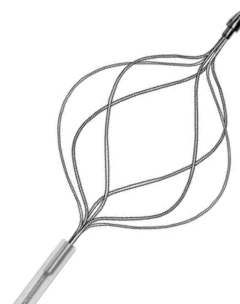
60 mm

70 mm

	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm
monofilní drát	150 224	150 225	150 226	150 227	151 224	151 225	151 226	151 227
splétaný drát	160 224	160 225	160 226	160 227	161 224	161 225	161 226	161 227

6 drátů

- odnímatelné pro čištění



typ dormia

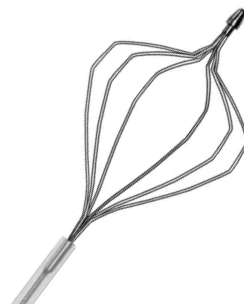
vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm

50 mm

60 mm

70 mm



typ košíčku

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm

50 mm

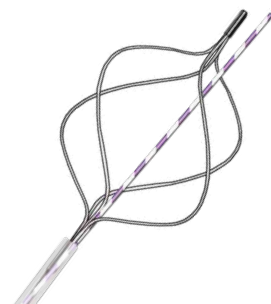
60 mm

70 mm

	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm
monofilní drát	152 224	152 225	152 226	152 227	153 224	153 225	153 226	153 227
splétaný drát	162 224	162 225	162 226	162 227	163 224	163 225	163 226	163 227

4 dráty/vodící drát

- pro vodící drát 0,09 mm



typ dormia

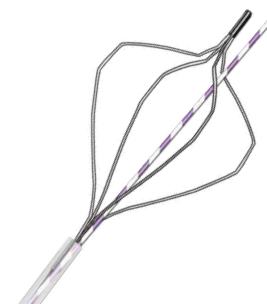
vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm

50 mm

60 mm

70 mm



typ košíčku

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm

50 mm

60 mm

70 mm

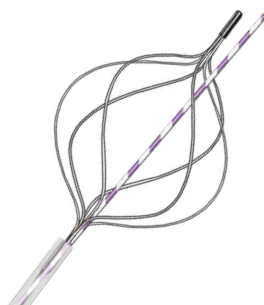
	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm
monofilní drát	150 224GW	150 225GW	150 226GW	150 227GW	151 224GW	151 225GW	151 226GW	151 227GW
splétaný drát	160 224GW	160 225GW	160 226GW	160 227GW	161 224GW	161 225GW	161 226GW	161 227GW



Ø 2,3
mm134 °C
273 °F

6 drátů/vodící drát

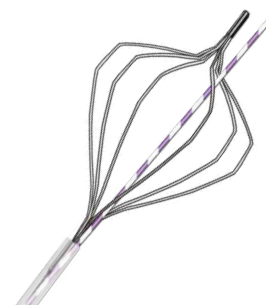
- pro vodící drát 0,09 mm



typ dormia

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm 50 mm 60 mm 70 mm



typ košíčku

vel. košíčku (v rozt. stavu)

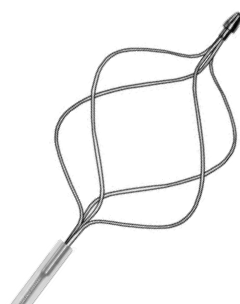
40 mm 50 mm 60 mm 70 mm

monofilní drát	152 224GW	152 225GW	152 226GW	152 227GW	153 224GW	153 225GW	153 226GW	153 227GW
----------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Ø 1,8
mm

4 dráty

- odnímatelné pro čištění



typ dormia

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm 50 mm 60 mm 70 mm



typ košíčku

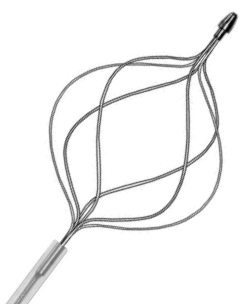
vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm 50 mm 60 mm 70 mm

monofilní drát	150 184	150 185	150 186	150 187	151 184	151 185	151 186	151 187
splétaný drát	160 184	160 185	160 186	160 187	161 184	161 185	161 186	161 187

6 drátů

- odnímatelné pro čištění



typ dormia

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm 50 mm 60 mm 70 mm



typ košíčku

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm 50 mm 60 mm 70 mm

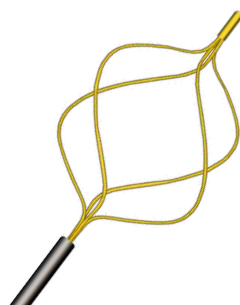
monofilní drát	152 184	152 185	152 186	152 187	153 184	153 185	153 186	153 187
----------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------



Ø 2,3
mm134 °C
273 °F

4 dráty, nitinol

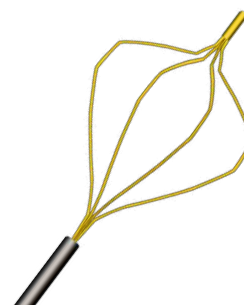
- košíček vyrobený ze zlatem pokoveného nitinolu, RTG kontrastní



typ dormia

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm 50 mm 60 mm



typ košíčku

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm 50 mm 60 mm

nitinolový drát	146 224	146 225	146 226	141 224	141 225	141 226
-----------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

6 drátů, nitinol

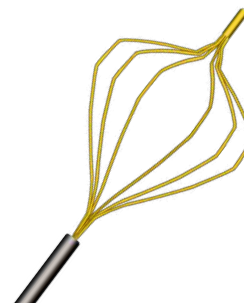
- košíček vyrobený ze zlatem pokoveného nitinolu, RTG kontrastní



typ dormia

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm 50 mm 60 mm



typ košíčku

vel. košíčku (v rozt. stavu)

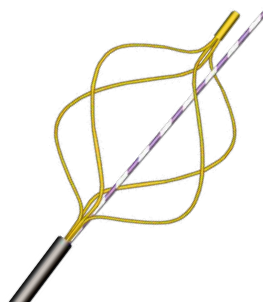
40 mm 50 mm 60 mm

nitinolový drát	147 224	147 225	147 226	142 224	142 225	142 226
-----------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

Ø 2,6
mm134 °C
273 °F

4 dráty, nitinol

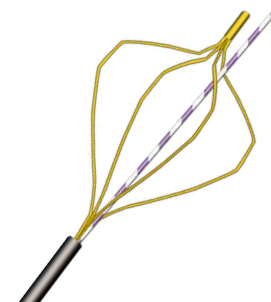
- košíček vyrobený ze zlatem pokoveného nitinolu, RTG kontrastní trubice, včetně rukojeti



typ dormia

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm 50 mm 60 mm



typ košíčku

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm 50 mm 60 mm

monofilní drát	146 264GW	146 265GW	146 266GW	141 264GW	141 265GW	141 266GW
----------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

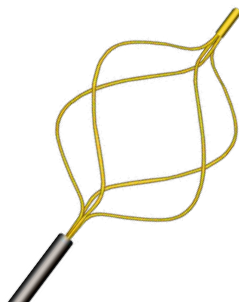


Ø 1,8
mm

134 °C
273 °F

4 dráty, nitinol

- košíček vyrobený ze zlatem pokoveného nitinolu, RTG kontrastní



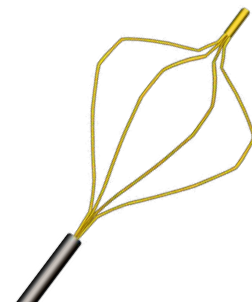
typ dormia

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm

50 mm

60 mm



typ košíčku

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm

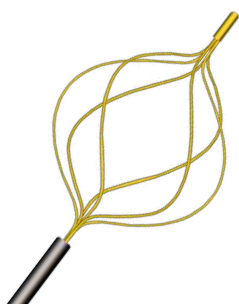
50 mm

60 mm

nitinolový drát	40 mm	50 mm	60 mm	40 mm	50 mm	60 mm
	146 184	146 185	146 186	141 184	141 185	141 186

6 drátů, nitinol

- košíček vyrobený ze zlatem pokoveného nitinolu, RTG kontrastní



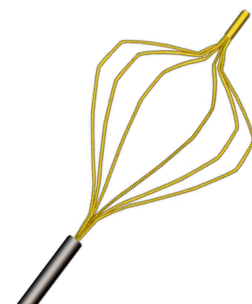
typ dormia

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm

50 mm

60 mm



typ košíčku

vel. košíčku (v rozt. stavu)

40 mm

50 mm

60 mm

nitinolový drát	40 mm	50 mm	60 mm	40 mm	50 mm	60 mm
	147 184	147 185	147 186	142 184	142 185	142 186



MAPO medical s.r.o.

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov

Czech Republic

T: +420 543 210 786

E: info@mapomedical.cz

W: www.mapomedical.cz

MECHANICKÉ LITOTRIPTORY



Mechanický litotriptor, set typ III	10.1
Mechanický litotriptor, set typ I	10.2
Jednorázové Košíčky a spirály pro litotriptor	10.3
K opak. použití Košíčky pro litotriptor	10.4
K opak. použití Košíčky a spirály pro litotriptor	10.5



Typ III



Typ I

ENDO-FLEX nabízí dva typy setů pro litotripsii (Typ III a Typ I). Všechny košíčky pro litotripsii na následujících stránkách jsou kompatibilní a vhodné pro oba sety.

134 °C
273 °F

Mechanický litotriptor, set typ III

- Kombinace metodického a nouzového litotriptoru v jednom zařízení.
- Snadná manipulace díky jedinečné spirále a fixaci trakčního kabelu.
- Kompatibilní se všemi košíčky ENDO-FLEX pro litotripsii.



Objednací č.

Mechanický litotriptor, set typ III

120 610	1x pouzdro 1x rukojeť 2x spirála z nerezové oceli Ø 2,6 mm/délka 195 cm 1x spirála z nerezové oceli Ø 4,0 mm/délka 100 cm 1x košíček, Ø 2,6 mm, 4 dráty, košíčkový typ, vel. 50 mm 1x košíček, Ø 2,6 mm, 4 dráty, košíčkový typ, vel. 60 mm 1x košíček, Ø 2,6 mm, 4 dráty, košíčkový typ, vel. 70 mm
---------	--

Alternativa k výše uvedenému kompletnímu setu:

Objednací č.

120 611	Rukojeť litotriptoru 1x spirála Ø 2,6 mm/délka 195 cm 1x spirála Ø 4,0 mm/délka 100 cm
---------	--

134 °C
273 °F

Mechanický litotriptor, set typ I

- pro metodickou litotripsii „prostřednictvím endoskopu“



Objednací č.	Mechanický litotriptor, set typ I
120 265N	1x rukojeť s koaxiální fixací 1x spirála z nerezů Ø 2,6 mm 2 košíčky, Ø 2, 6, 4 drátů, koš. typ, vel. 50 mm
120 266N	1x rukojeť s koaxiální fixací 1x spirála z nerezů Ø 2,6 mm 2 košíčky, Ø 2, 6, 4 drátů, koš. typ, vel. 60 mm
120 267N	1x rukojeť s koaxiální fixací 1x spirála z nerezů Ø 2,6 mm 2 košíčky, Ø 2, 6, 4 drátů, koš. typ, vel. 70 mm

Ø 2,6
mm

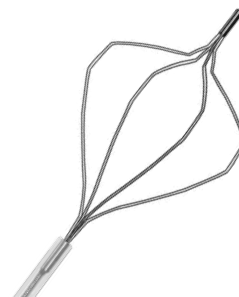


STERILE EO

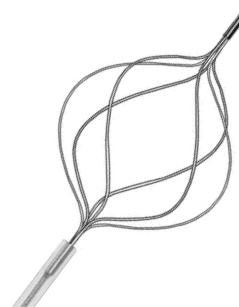
Košíčky pro litotripsii

- trubice s laterálním portem pro injekci
- splétaný trakční kabel
- celková délka 4 m

typ košíčku			
vel. košíčku (v rozt. stavu)			
4 dráty	50 mm	60 mm	70 mm
splétaný drát	E 122 265N	E 122 266N	E 122 267N



typ dormia			
vel. košíčku (v rozt. stavu)			
6 drátů	50 mm	60 mm	70 mm
splétaný drát	E 124 265N	E 124 266N	E 124 267N



Jednorázové spirály pro litotripsii Ø 2,6 mm

Objednací č.

E120261	Spirála Ø 2,6 mm/délka 195 cm vhodná pro Typ I
E120602	Spirála Ø 2,6 mm/délka 195 cm vhodná pro Typ III



Spirála pro nouzovou litotripsii Ø 4,0 mm

Objednací č.

E120604	Spirála Ø 4,0 mm/délka 100 cm vhodná pro Typ III
---------	--



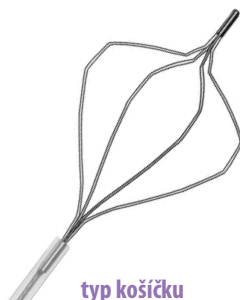
jednorázové

Košíčky a spirály pro litotriptor

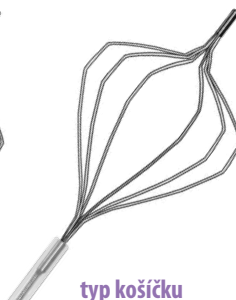
Ø 2,6
mm134 °C
273 °F

Košíčky pro litotripsii

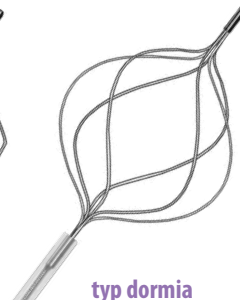
- trubice s laterálním portem pro injekci a RTG kontrastní špičkou
- splétaný trakční kabel
- celková délka 4 m



typ košíčku



typ košíčku



typ dormia

typ košíčku

vel. košíčku (v rozt. stavu)

4 dráty	50 mm	60 mm	70 mm
splétaný drát	122 265N	122 266N	122 267N

typ dormia

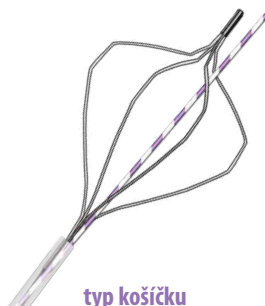
vel. košíčku (v rozt. stavu)

6 drátů	50 mm	60 mm	70 mm	50 mm	60 mm	70 mm
splétaný drát	124 265N	124 266N	124 267N	128 265N	128 266N	128 267N

Ø 2,6
mm134 °C
273 °F

Košíčky pro litotripsii

- trubice s laterálním portem pro injekci
- splétaný trakční kabel
- celková délka 4 m
- kompatibilní s vodícím drátem 0,035" (0,06 mm)



typ košíčku

typ košíčku

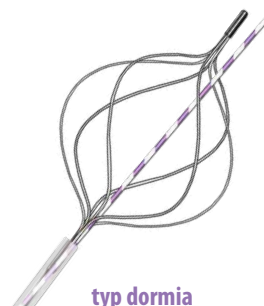
vel. košíčku (v rozt. stavu)

4 dráty	50 mm	60 mm	70 mm	80 mm
splétaný drát	122 265N-GW	122 266N-GW	122 267N-GW	122 268N-GW

typ dormia

vel. košíčku (v rozt. stavu)

6 drátů	50 mm	60 mm	70 mm	80 mm
splétaný drát	124 265N-GW	124 266N-GW	124 267N-GW	124 268N-GW



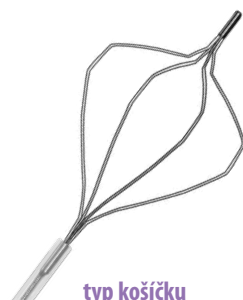
typ dormia

Ø 3,4
mm

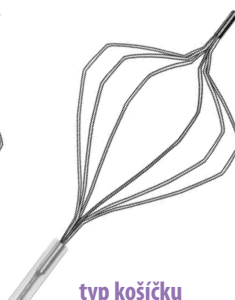
134 °C
273 °F

Košičky pro litotripsii

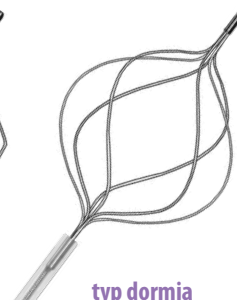
- trubice s laterálním portem pro injekci a RTG kontrastní špičkou
- splétaný trakční kabel
- celková délka 4 m



typ košíčku



typ košíčku



typ dormia

typ košíčku

vel. košíčku (v rozt. stavu)

4 dráty	50 mm	60 mm	70 mm
monofilní drát	121 335N	121 336N	121 337N
splétaný drát	122 335N	122 336N	122 337N

typ dormia

vel. košíčku (v rozt. stavu)

6 drátů	50 mm	60 mm	70 mm	50 mm	60 mm	70 mm
splétaný drát	124 335N	124 336N	124 337N	128 335N	128 336N	128 337N

typ košíčku

vel. košíčku (v rozt. stavu)

Spirály pro litotripsii pro opak. použití Ø 2,6

Objednací č.

120261	Spirála Ø 2,6 mm/délka 195 cm vhodná pro Typ I
120602	Spirála Ø 2,6 mm/délka 195 cm vhodná pro Typ III



Spirály pro litotripsii pro opak. použití Ø 3,4

Objednací č.

120331	Spirála Ø 3,4 mm/délka 195 cm vhodná pro Typ I
120603	Spirála Ø 3,4 mm/délka 195 cm vhodná pro Typ III



Spirála pro nouzovou litotripsii Ø 4,0 mm

Objednací č.

120604	Spirála Ø 4,0 mm/délka 100 cm vhodná pro Typ III
--------	--



K opak. použití

Košičky a spirály pro litotriptor

MAPO medical s.r.o.

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov
Czech Republic
T: +420 543 210 786
E: info@mapomedical.cz
W: www.mapomedical.cz

DILATAČNÍ BALÓNKY A ESOFAGEÁLNÍ DILATAČNÍ SETY

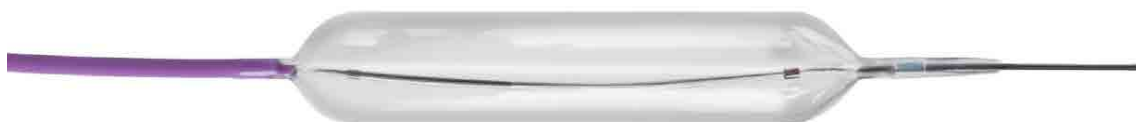


Jednorázové	Vícestupňové balónky	11.1
Jednorázové	balónky jedné velikosti	11.2
K opak. použití	Pneumatický dilatátor Witzel	11.3
K opak. použití	esofageální dilatační sety	11.4



3stupňové dilatační balónky

- Předinstalovaný vodící drát s hydrofilní špičkou
- 2 RTG markery
- Atraumatická měkká špička



Biliární dilatační balónky	Ø balónku (pod tlakem)			délka balónku	délka katétru	Ø katétru
3410630PRO	6 mm (3,0 atm)	7 mm (6,0 atm)	8 mm (9,0 atm)	30 mm	200 cm	7 Fr.
3410830PRO	8 mm (3,0 atm)	9 mm (5,5 atm)	10 mm (8,0 atm)	30 mm	200 cm	7 Fr.
3411030PRO	10 mm (3,0 atm)	11 mm (5,0 atm)	12 mm (7,0 atm)	30 mm	200 cm	7 Fr.
3411230PRO	12 mm (3,0 atm)	13,5 mm (4,5 atm)	15 mm (7,5 atm)	30 mm	200 cm	7 Fr.

Esofageální/ kolonické dilatační balónky	Ø balónku (pod tlakem)			délka balónku	délka katétru	Ø katétru
34106PRO	6 mm (3,0 atm)	7 mm (6,0 atm)	8 mm (9,0 atm)	55 mm	230 cm	7 Fr.
34108PRO	8 mm (3,0 atm)	9 mm (5,5 atm)	10 mm (8,0 atm)	55 mm	230 cm	7 Fr.
34110PRO	10 mm (3,0 atm)	11 mm (5,0 atm)	12 mm (7,0 atm)	55 mm	230 cm	7 Fr.
34112PRO	12 mm (3,0 atm)	13,5 mm (4,5 atm)	15 mm (7,5 atm)	55 mm	230 cm	7 Fr.
34115PRO	15 mm (3,0 atm)	16,5 mm (4,5 atm)	18 mm (6,5 atm)	55 mm	230 cm	7 Fr.
34118PRO	18 mm (3,0 atm)	19 mm (4,5 atm)	20 mm (5,5 atm)	55 mm	230 cm	7 Fr.

Dvě aplikační metody v jednom balónku:

1. Přímá aplikace pomocí vloženého vodícího drátu
2. nebo pomocí jakéhokoli 0,035" vodícího drátu po vyjmutí předem vloženého drátu

doporučené vybavení

Inflační/deflační systém
včetně PSI-manometru 0-440
PSI



Objednací č.

340 800 INFL





STERILE EO

Biliární univerzální dilatační balónek

- celková délka 200 cm
- RTG markery



Objednací č.	Ø balónku	délka balónku	kompatibilní s pracovním kanálem	Ø katétru	pro vodící drát
341 0420	4,0 mm	20,0 mm	2,8 mm	7 FR	0,09 mm
341 0620	6,0 mm	20,0 mm	2,8 mm	7 FR	0,09 mm
341 0830	8,0 mm	30,0 mm	2,8 mm	7 FR	0,09 mm
341 1030	10,0 mm	30,0 mm	2,8 mm	7 FR	0,09 mm
341 1230	12,0 mm	30,0 mm	2,8 mm	7 FR	0,09 mm

Esofageální univerzální dilatační balónek

- celková délka 200 cm
- RTG markery



Objednací č.	Ø balónku	délka balónku	kompatibilní s pracovním kanálem	Ø katétru	pro vodící drát
341 0880	8,0 mm	80,0 mm	2,8 mm	7 FR	0,09 mm
341 1280	12,0 mm	80,0 mm	2,8 mm	7 FR	0,09 mm
341 1680	16,0 mm	80,0 mm	3,2 mm	7 FR	0,09 mm
341 1880	18,0 mm	80,0 mm	3,2 mm	7 FR	0,09 mm
340 0880	8,0 mm	80,0 mm	2,8 mm	7 FR	
340 1280	12,0 mm	80,0 mm	2,8 mm	7 FR	
340 1680	16,0 mm	80,0 mm	3,2 mm	7 FR	
340 1880	18,0 mm	80,0 mm	3,2 mm	7 FR	

Achalaktický balónkový dilatátor univerzální

- celková délka 100 cm



Objednací č.	Ø balónku	délka balónku	kompatibilní s pracovním kanálem	Ø katétru	pro vodící drát
341 3080	30,0 mm	80,0 mm		4,7 mm	0,09 mm
341 3580	35,0 mm	80,0 mm		4,7 mm	0,09 mm
341 4080	40,0 mm	80,0 mm		4,7 mm	0,09 mm

doporučené vybavení

Inflační/deflační systém
včetně PSI-manometru 0-440 PSI



STERILE EO

Objednací č.

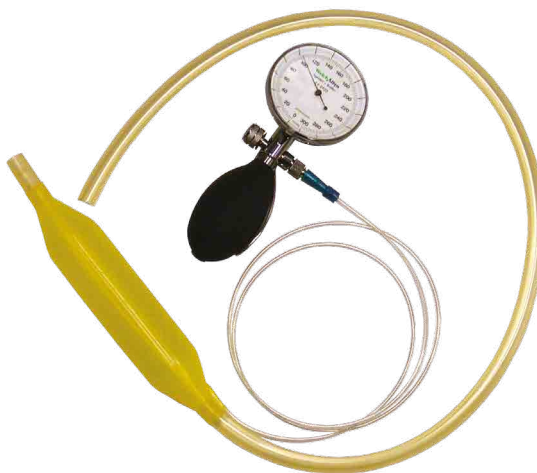
340 800 INFL



Pneumatický achalaktický dilatátor Witzel
pro léčbu achalázie

- max. Ø endoskopu 11,2 mm
- dilatátor až do max. Ø 40 mm
- včetně inflačního systému do 300 mm Hg

délka balónku	Objednací č.
16 cm	340 660



esofageální dilatační sety

- pružné, RTG kontrastní, plast
- pro vodící drát
- barevné značky pro přesné měření



Latex

Jednotlivé součásti

Dilatátory

Objednací č.	parametry
310 070-05	Dilatátor Fr. 15 / Ø 5 mm / délka 70 cm
310 070-06	Dilatátor Fr. 18 / Ø 6 mm / délka 70 cm
310 070-07	Dilatátor Fr. 21 / Ø 7 mm / délka 70 cm
310 070-08	Dilatátor Fr. 24 / Ø 8 mm / délka 70 cm
310 070-09	Dilatátor Fr. 27 / Ø 9 mm / délka 70 cm
310 070-10	Dilatátor Fr. 30 / Ø 10 mm / délka 70 cm

Objednací č.	parametry
310 070-13	Dilatátor Fr. 39 / Ø 13 mm / délka 70 cm
310 070-14	Dilatátor Fr. 42 / Ø 14 mm / délka 70 cm
310 070-15	Dilatátor Fr. 45 / Ø 15 mm / délka 70 cm
310 070-16	Dilatátor Fr. 48 / Ø 16 mm / délka 70 cm

Vodící drát

134 °C
273 °F

Ø 1,8 mm s 5cm flexibilní špičkou

Objednací č.	charakteristika
311 100	bez označení
311 100M	označené



Čistící kartáček



Objednací č.	balení
310 070-RB	3 kusy

Proplachovací adaptér



Objednací č.	balení
310 070-RA	25 kusů

MAPO medical s.r.o.

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov
Czech Republic
T: +420 543 210 786
E: info@mapomedical.cz
W: www.mapomedical.cz

VÍCEPÁSKOVÉ LIGÁTORY, APLIKÁTORY KLIPŮ, ROZPRAŠOVACÍ KATÉTRY



Jednorázové	Esofageální vícepáskový ligátor „MBL“	12.1
K opak. použití	Odsávací ligační zařízení	12.2
Jednorázové	Aplikátory klipů	12.3
K opak. použití	Rozprašovací katétry	12.4



STERILE EO

Esofageální vícekroužkový ligátor „MBL“

- vložený zásobník s 6 kroužky
- lepší instalace na endoskop
- dodatečný luer-lock port na výplach
- vhodný pro všechny endoskopy o vnějším Ø od 9,5 do 11,5

Objednací č.

MBL-01-06



jednorázové

Esofageální vícekroužkový ligátor „MBL“

134 °C
273 °F

Odsávací ligační zařízení
pro ligaci hemoroidů 2. a 3. stupně

- obsahuje:
- velkou sací hlavu
- malou sací hlavu
- 2 kužele
- 100 ligačních kroužků

Objednací č.

178 000	Odsávací ligační zařízení, celý set
---------	-------------------------------------



Jednotlivé součásti

Objednací č.

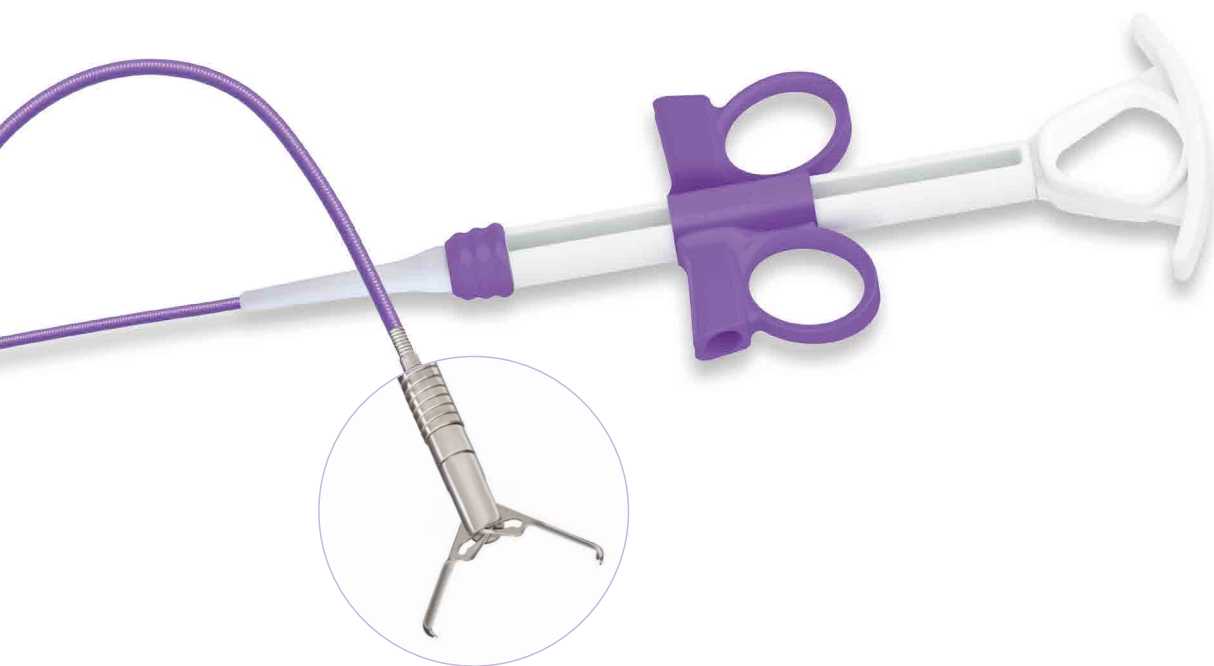
178 102	kužel
178 110	malou sací hlavu
178 111	velkou sací hlavu
178 200	ligační kroužky (1 balení = 100 kusů)



Aplikátor klipů

- Jednorázový aplikátor pro endoskopické značení a hemostázi
- rotační a reponovatelný
- možnost znovurozevření

Objednací č.	délka	rozteč čelistí	délka ramene	pro pracovní kanál
CLP-12-135-B	160 cm	12,5 mm	5 mm	2,8 mm a větší
CLP-12-135-G	230 cm	12,5 mm	5 mm	2,8 mm a větší



Ø 2,3
mm134 °C
273 °F

radiální rozprašovací katétr

- pro značení podezřelých sliznic
- 360° radiální rozprašování
- LL konektor s mandrénem

délka	Objednací č.
120 cm	47 226-A
160 cm	47 226-B
180 cm	47 226-C
230 cm	47 226-G

Ø 1,8
mm134 °C
273 °F

Rozprašovací katétr pro široký rozptyl

- pro značení podezřelých sliznic
- pro přímý, kuželový nástřik
- LL konektor s mandrénem

délka	Objednací č.
120 cm	47 185-A
160 cm	47 185-B
180 cm	47 185-C
230 cm	47 185-G

**MAPO medical s.r.o.**

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov
 Czech Republic
 T: +420 543 210 786
 E: info@mapomedical.cz
 W: www.mapomedical.cz

NITINOLOVÉ STENTY



jednorázové	Biliární stenty	13.2 - 13.3
jednorázové	Esofageální stenty	13.4 - 13.5
jednorázové	Duodenální a kolonické stenty	13.6 - 13.7
jednorázové	Bronchiální/tracheální stenty	13.8 - 13.9

Nitinolové stenty

Materiál

Všechny stenty ENDO-FLEX jsou vyrobeny z nitinolu, biokompatibilní slitiny niklu a titanu s paměťovým efektem. Nitinolové stenty vynikají díky skvělé pružnosti a tvarové paměti a vyvíjejí rovnoměrnou a konstantní radiální sílu při tělesné teplotě a postupně se tak roztahují a udržují striktury otevřené po umístění stentu.

Design stentu

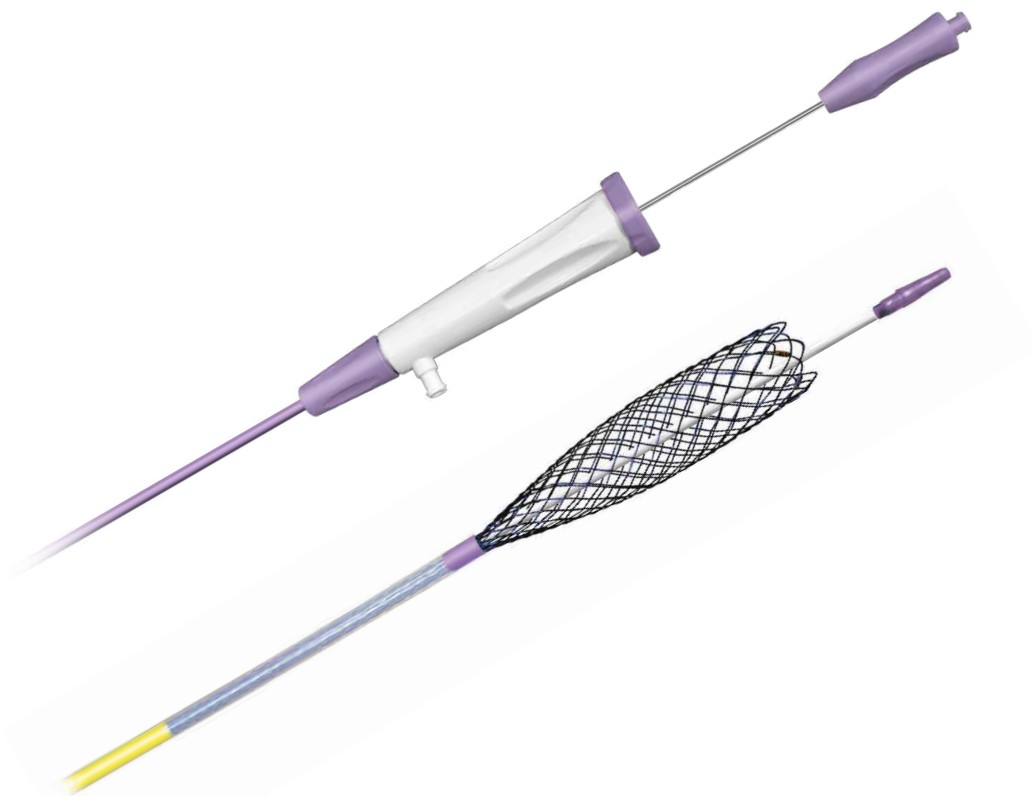
Všechny stenty ENDO-FLEX jsou spletené pouze z jednoho drátu, podle tzv. „jednodrátového designu“. Během tohoto procesu se výchozí a konečný bod drátu překrývají ve středu stentu a vytvářejí v této oblasti mírně zvýšenou radiální sílu. Oba konce stentu mají atraumatický tvar bez ostrých a špičatých hran pro omezení rizika poranění tkáně.

RTG markery

Pro zajištění co nejpřesnějšího zavedení jsou stenty i aplikační sety vybaveny několika RTG kontrastními markery. Markery na stentech jsou vyrobené z tantalu, vysoce biokompatibilního implantátového materiálu s vysokou hustotou, který zajišťuje nejlepší možnou viditelnost při fluoroskopii.

Povrchová úprava

Volitelná povrchová úprava stentů ENDO-FLEX se skládá ze silikonu. Vysoká pružnost tohoto materiálu neposkytuje pouze možnost výběru mezi celkovou nebo parciální úpravou, ale také vysokou odolnost proti vnějším mechanickým vlivům. Celý stent a jeho mřížky jsou navíc vnořené do silikonu a dokonce i stenty s kompletní povrchovou úpravou si zachovávají protiskluzový povrch, čímž se snižuje riziko migrace.



Vlastnosti

- TTS (skrz endoskop)
- Aplikační set
 - nepotažené stenty Fr. 8
 - potažené stenty Fr. 9
- Délka: 180 cm
- Doporučený vodící drát: 0,035" (0,9 mm)

Metoda umístění

- Proximální

Speciální funkce

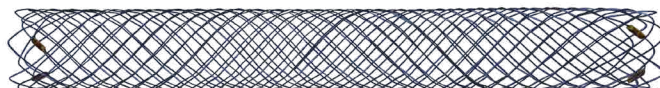
- splétaný teflonový tubus s transparentním distálním koncem
- přesné transpapilární zavedení při neustálém endoskopickém zobrazování
- bez zkrácení na proximálním konci stentu (blízko svěrače)
- minimální/nížší potřeba fluoroskopie
- snadná manipulace a optimální doba na zavedení
- schopnost reponování až 60 %
- indikátor pro „bod, odkud není návratu“



samoroztažné biliární stenty

- včetně předpřipraveného aplikačního setu
- transpapilární (proximální) umístění
- RTG markery

nepotažené

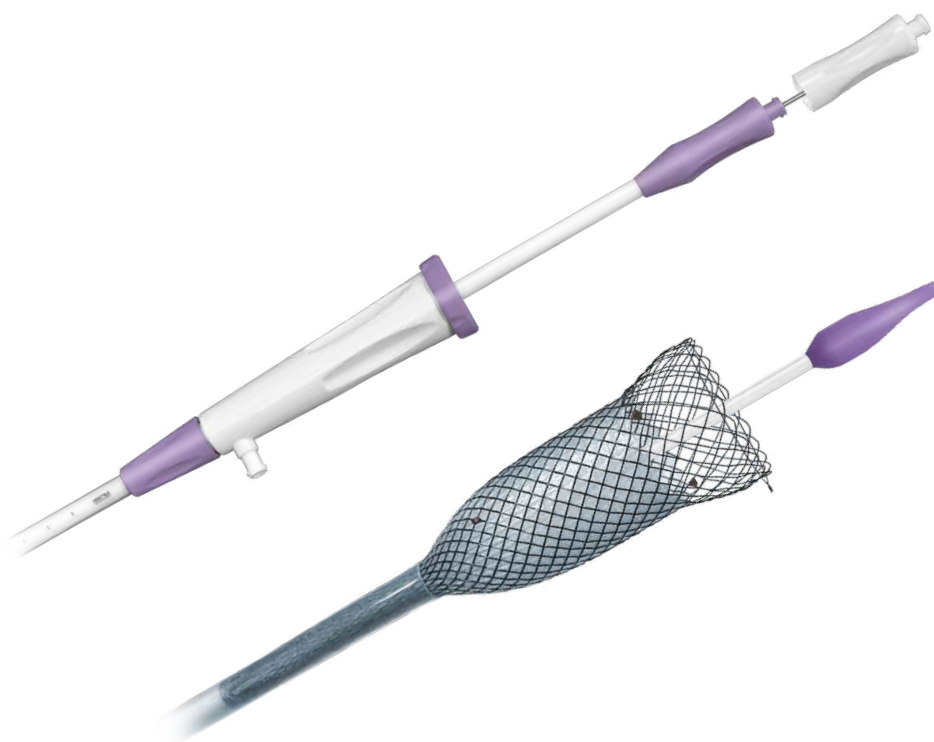


Objednací č.	délka	průměr stentu
BIL-0-10- 40-RP	40 mm	10 mm
BIL-0-10- 60-RP	60 mm	10 mm
BIL-0-10- 80-RP	80 mm	10 mm
BIL-0-10-100-RP	100 mm	10 mm

silikonová úprava



Objednací č.	délka	průměr stentu
BIL-1-10-40-RP	40 mm	10 mm
BIL-1-10-60-RP	60 mm	10 mm
BIL-1-10-80-RP	80 mm	10 mm



Vlastnosti

- OTW (přes drát)
- Aplikační set 8 mm
- Délka: 80 cm
- Doporučený vodící drát: 0,035" (0,9 mm)

Metoda umístění

- podle polohy stenózy distální, nebo proximální

Speciální funkce

- transparentní vnější tubus s gradací
- snadná manipulace a optimální doba na zavedení
- design stentu s hladkými atraumatickými konci
- účinné kotvení a prevence migrace
- nylonová vlákna na obou koncích stentu pro reponování

Kombinace proximálních esofageálních stentů a transparentního vnějšího tubusu ENDO-FLEX umožňuje umístění stentu při endoskopickém zobrazování.



samoroztažné esofageální stenty

- parciální úprava
- včetně předpřipraveného aplikačního setu



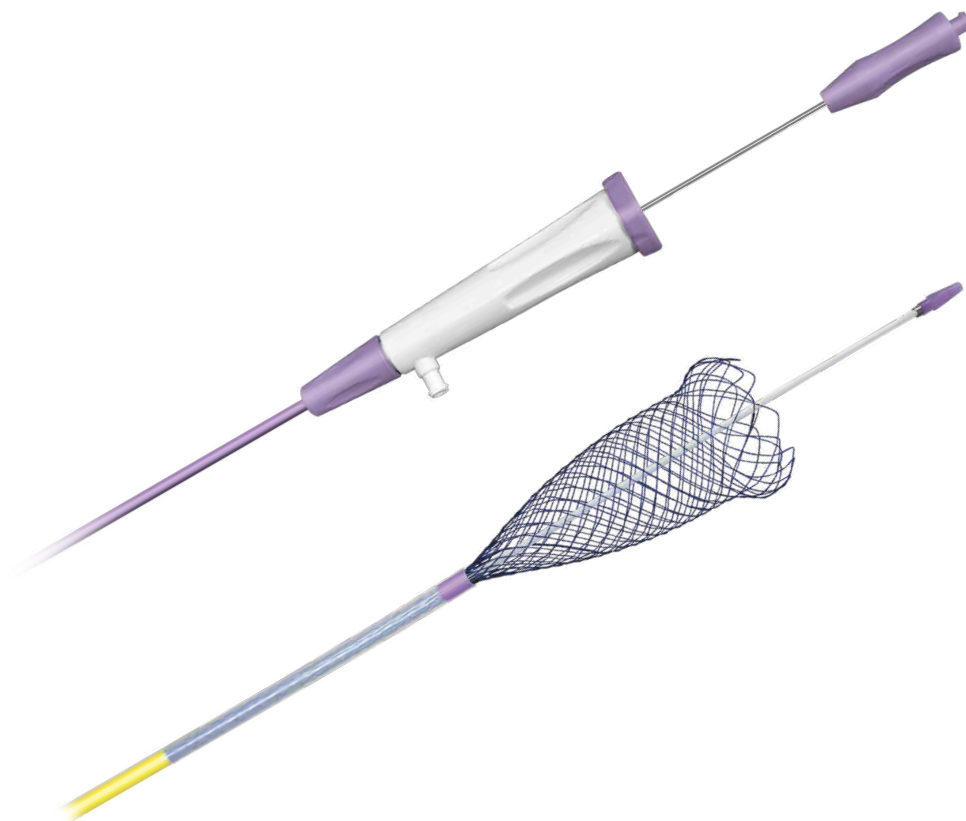
silikonová úprava

distální umístění

Objednací č.	délka	průměr stentu	Ø tulipánu	potažené
ESO-1-20- 80	80 mm	20 mm	24 mm	parciálně
ESO-1-20-100	100 mm	20 mm	24 mm	parciálně
ESO-1-20-120	120 mm	20 mm	24 mm	parciálně
ESO-1-20-140	140 mm	20 mm	24 mm	parciálně
ESO-1-24- 80	80 mm	24 mm	28 mm	parciálně
ESO-1-24-100	100 mm	24 mm	28 mm	parciálně
ESO-1-24-120	120 mm	24 mm	28 mm	parciálně
ESO-1-24-140	140 mm	24 mm	28 mm	parciálně
ESO-2-20- 80	80 mm	20 mm	24 mm	kompletně
ESO-2-20-100	100 mm	20 mm	24 mm	kompletně
ESO-2-20-120	120 mm	20 mm	24 mm	kompletně

proximální umístění

Objednací č.	délka	průměr stentu	Ø tulipánu	potažené
ESO-1-20- 80-RP	80 mm	20 mm	24 mm	parciálně
ESO-1-20-100-RP	100 mm	20 mm	24 mm	parciálně
ESO-1-20-120-RP	120 mm	20 mm	24 mm	parciálně
ESO-1-20-140-RP	140 mm	20 mm	24 mm	parciálně
ESO-1-24- 80-RP	80 mm	24 mm	28 mm	parciálně
ESO-1-24-100-RP	100 mm	24 mm	28 mm	parciálně
ESO-1-24-120-RP	120 mm	24 mm	28 mm	parciálně
ESO-1-24-140-RP	140 mm	24 mm	28 mm	parciálně
ESO-2-20- 80-RP	80 mm	20 mm	24 mm	kompletně
ESO-2-20-100-RP	100 mm	20 mm	24 mm	kompletně
ESO-2-20-120-RP	120 mm	20 mm	24 mm	kompletně



Vlastnosti

- TTS (skrz endoskop)
- Aplikační set Fr. 10
- Délka:
210 cm (duodenální)
230 cm (kolonické)
- Doporučený vodící drát: 0,035" (0,9 mm)

Metoda umístění

- Distální

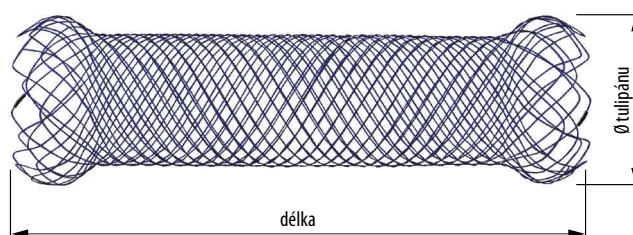
Speciální funkce

- splétaný teflonový tubus s transparentním distálním koncem
- snadná manipulace a optimální doba na zavedení
- stent se nezkracuje na distálním konci
- design stentu s hladkými atraumatickými konci
- účinné kotvení a prevence migrace
- konstantní a atraumatická struktura splétané podoby při jakémkoli úhlu



samoroztažné duodenální stenty

- včetně předpřipraveného aplikačního setu
- distální umístění

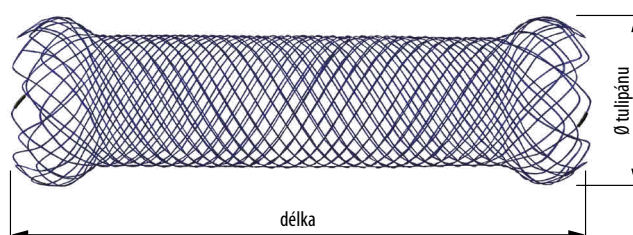


nepotažené

Objednací č.	délka	průměr stentu	Ø tulipánu
DUO-0-20- 60	60 mm	20 mm	24 mm
DUO-0-20- 80	80 mm	20 mm	24 mm
DUO-0-20-100	100 mm	20 mm	24 mm

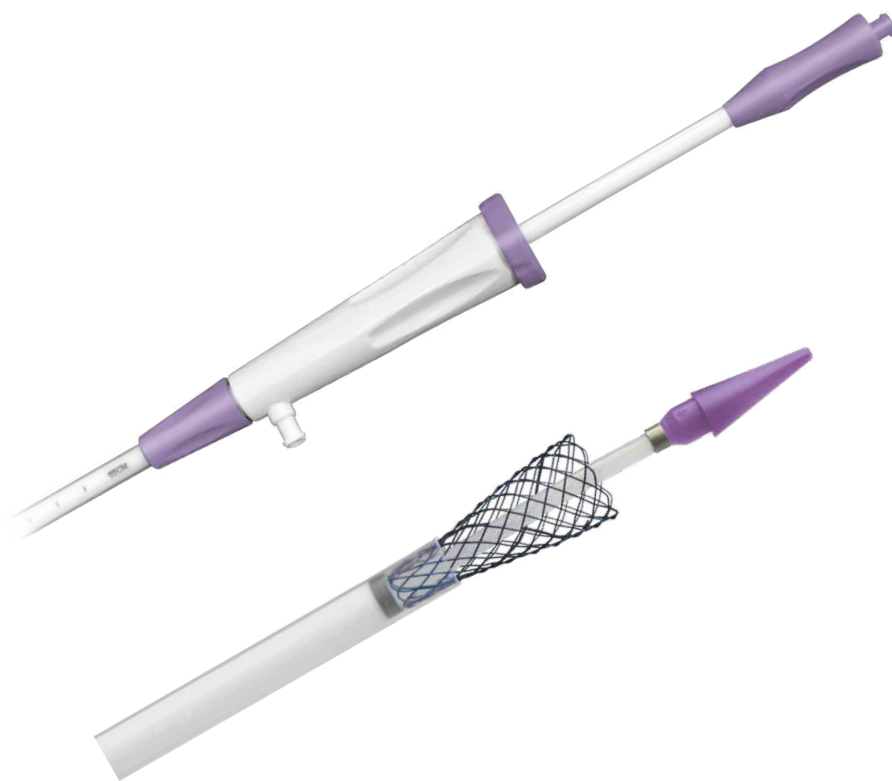
samoroztažné kolonické stenty

- včetně předpřipraveného aplikačního setu
- distální umístění



nepotažené

Objednací č.	délka	průměr stentu	Ø tulipánu
COL-0-20- 80	80 mm	20 mm	24 mm
COL-0-20-100	100 mm	20 mm	24 mm
COL-0-20-120	120 mm	20 mm	24 mm
COL-0-22- 80	80 mm	22 mm	26 mm
COL-0-22-100	100 mm	22 mm	26 mm
COL-0-22-120	120 mm	22 mm	26 mm



Vlastnosti

- OTW (přes drát)
- Aplikační set 4 nebo 6 mm, podle průměru stentu
- Délka: 60 cm
- Doporučený vodící drát: 0,035" (0,9 mm)

Metoda umístění

- Distální

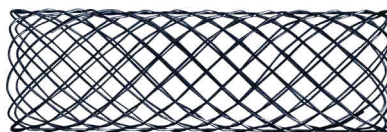
Speciální funkce

- transparentní vnější tubus s gradací
- snadná manipulace a optimální doba na zavedení
- design stentu s hladkými atraumatickými konci
- účinné kotvení a prevence migrace



samoroztažné bronchiální/tracheální stenty

- včetně předpřipraveného aplikačního setu
- distální umístění
- RTG markery



nepotažené

Objednací č.	délka	průměr stentu
BRT-0-12-40	40 mm	12 mm
BRT-0-18-60	60 mm	18 mm

samoroztažné bronchiální/tracheální stenty

- včetně předpřipraveného aplikačního setu
- distální umístění
- RTG markery



silikonová úprava

Objednací č.	délka	průměr stentu
BRT-2-10-30	30 mm	10 mm
BRT-2-20-70	70 mm	20 mm

Vzhledem k různým potřebným délkám a průměrům se bronchiální/tracheální stenty vyrábějí hlavně na zakázku.

Výše uvedené kódy představují příklady objednacích čísel; máte-li zájem o jiné dostupné rozměry, obraťte se prosím na firmu ENDO-FLEX nebo místního distributora.

MAPO medical s.r.o.

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov
Czech Republic
T: +420 543 210 786
E: info@mapomedical.cz
W: www.mapomedical.cz

PROTISKUSOVÉ VLOŽKY / VF KABELY A RUKOJETI



jednorázové	Protiskusové vložky	14.1
K opak. použití	Protiskusové vložky	14.2
K opak. použití	VF kabely a rukojeti	14.3



nesterilní protiskusové vložky, jednorázové

- **Varianta Comfort**
- **silikonová úprava**
- v zásobníku
- pro dospělé
- samodržné



balení	Objednací č.
200 kusů	600 030



- **Verze ECO**
- v zásobníku
- pro dospělé
- samodržné



balení	Objednací č.
200 kusů	600 020



- v zásobníku
- pro dospělé
- **ideální pro umělý chrup**
- samodržné



balení	Objednací č.
200 kusů	600 010



- **s fixací jazyka**
- pro dospělé
- samodržné



balení	Objednací č.
5 kusů	600 005



- pro děti
- samodržné



balení	Objednací č.
5 kusů	600 006



- pro dospělé
- samodržné



balení	Objednací č.
5 kusů	600 007



- **OXYGUARD®**
- s přívodem kyslíku
- pro dospělé
- samodržné



balení	Objednací č.
5 kusů	600 004



134 °C
273 °Fnesterilní protiskusové vložky,
opak. použití

- pro dospělé
- nejsou samodržné



Barva	Objednací č.
bílá	600 001

Barva	Objednací č.
krémová	600 003

Barva	Objednací č.
červená	600 002

134 °C
273 °F

Rukojeti s VF konektorem

	Objednáací č.
Univerzální rukojeť	620 300



	Objednáací č.
Rukojeť pro velkou polypektomickou kličku	621 300



VF propojovací kabely

Generátor VF napětí	Objednáací č.
ERBE E- a T-Series	640 300
ERBE ICC	640 500
OLYMPUS HF 120/300	640 500



MAPO medical s.r.o.

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov
Czech Republic
T: +420 543 210 786
E: info@mapomedical.cz
W: www.mapomedical.cz

RŮZNÉ



jednorázové	Kolondekompresní sondy	15.1
Jednorázové	vodicí drát z teflonem potažené nerezové oceli	15.1
Jednorázové	Odsavačka polypů	15.2
Jednorázové	Aspirační a lavážní systém	15.3
	Aqua-Gel	15.3
	Silikonový olej	15.3
Jednorázové	E.R.C.P. rouška	15.4
Jednorázové	Kolonoskopické šortky	15.4
Jednorázové	Ubrousek pro gastrokopii	15.4
Jednorázové	Bioptické ventily	15.5
Jednorázové	Extraktor cizích těles EasyCollect	15.5
Jednorázové	Sací a proplachovací katétry	15.6
K opak. použití	Sací a proplachovací katétry	15.7



Kolondekompresní sondy

- pro vodící drát $\leq 0,052''$ (0,13 mm)
- 6 distální bočních portů
- spojka
- RTG kontrastní tubus



tubus	délka	Objednací č.
Fr. 14,0	175 cm	291 140
Fr. 16,0	175 cm	291 160
Fr. 18,0	175 cm	291 180

doporučené vybavení



vodící drát z teflonem potažené
nerezové oceli



průměr	délka	pružný úsek	Objednací č.
0,052'' (0,13 mm)	400 cm	3 cm	210 52400



Suction Polyp Trap™

- pro odsátí polypů po excisi

Suction Polyp Trap™ obsahuje:

- čtyři třídící sběrače pro sběr a uložení polypů v různých sekcích
- čtyři otevřené plochy pro přímé nefiltrované sání

Dvě spojovací hadičky na víčku:

- hadička s konektorem pro připojení odsávání
- hadička bez konektoru pro připojení endoskopu

Polyp Trap™ může být uzavřena pro transport do laboratoře

balení	Objednací č.
6 kusů	900 334H





STERILE EO

Aspirační a lavážní systém

- 175 ml
- Luer lock konektory pro rozpojení a zajištění

Objednací č.

200 ml (1 balení = 30 kusů)	900 1515
--------------------------------	----------



Aqua-Gel

- nesterilní lubrikant na vodní bázi
- hypoalergenní

Objednací č.

Aqua-Gel	199 551
----------	---------



Silikonový olej

- bezbarvý silikonový olej

Objednací č.

50 ml	199 520
250 ml	900 199 520





STERILE EO

E.R.C.P. rouška

- fixace na vozíku pomocí lepící pásky
- obsahuje 4 transparentní kapsy pro bezpečné uložení materiálu a zařízení

Objednací č.

(1 balení = 10 kusů)

ZB 0030



Kolonoskopické šortky

- třívrstvý materiál, vodoodpudivý, antibakteriální, prodyšný
- univerzální velikost
- rozparek v zadní části

Objednací č.

(1 balení = 10 kusů)

ZB 0010



Ubrousek pro gastrokopii

- bezpečně absorbuje sliny a sekret

Objednací č.

(1 balení = 10 kusů)

ZB 0018





Biopstický ventil, standardní

- pro Olympus
- pro Fujinon (řada G5 a vyšší)
- pro Pentax

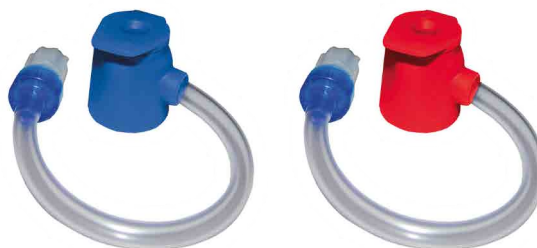


	balení	Typ	Barva	Objednací č.
OLYMPUS / FUJINON	100 ks	standardní	modrá	ZB0100
PENTAX	100 ks	standardní	červená	ZB0120



Biopstický ventil s laterální zvlhčovací trubicí a jednocestným ventilem

- pro Olympus
- pro Fujinon (řada G5 a vyšší)
- pro Pentax



	balení	Typ	Barva	Objednací č.
OLYMPUS / FUJINON	50 ks	laterální zvlhčovací trubice	modrá	ZB0101
PENTAX	50 ks	laterální zvlhčovací trubice	červená	ZB0121



STERILE EO

Extraktor cizích těles EasyCollect

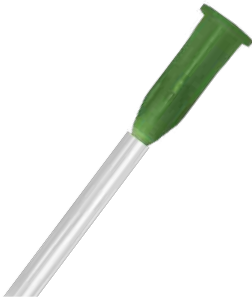


velikost sáčku	balení	celková délka	průměr tubusu	Objednací č.
15 mm	10 kusů	160 cm	1,8 mm	NE1518-B15
35 mm	10 kusů	230 cm	2,3 mm	NE1522-G35



Sací a proplachovací katétry

Ø 1,8
mm



délka	balení	Objednáací č.
120 cm	10 kusů	136 108

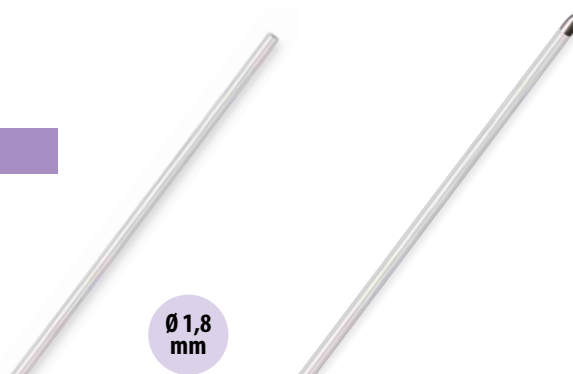
Ø 2,3
mm



délka	balení	Objednáací č.
120 cm	10 kusů	136 202

134 °C
273 °F

Sací a proplachovací katétrý



Ø 1,8
mm

délka	standardní špička	kulatá kovová špička
120 cm	47 180-A	47 181-A
160 cm	47 180-B	47 181-B



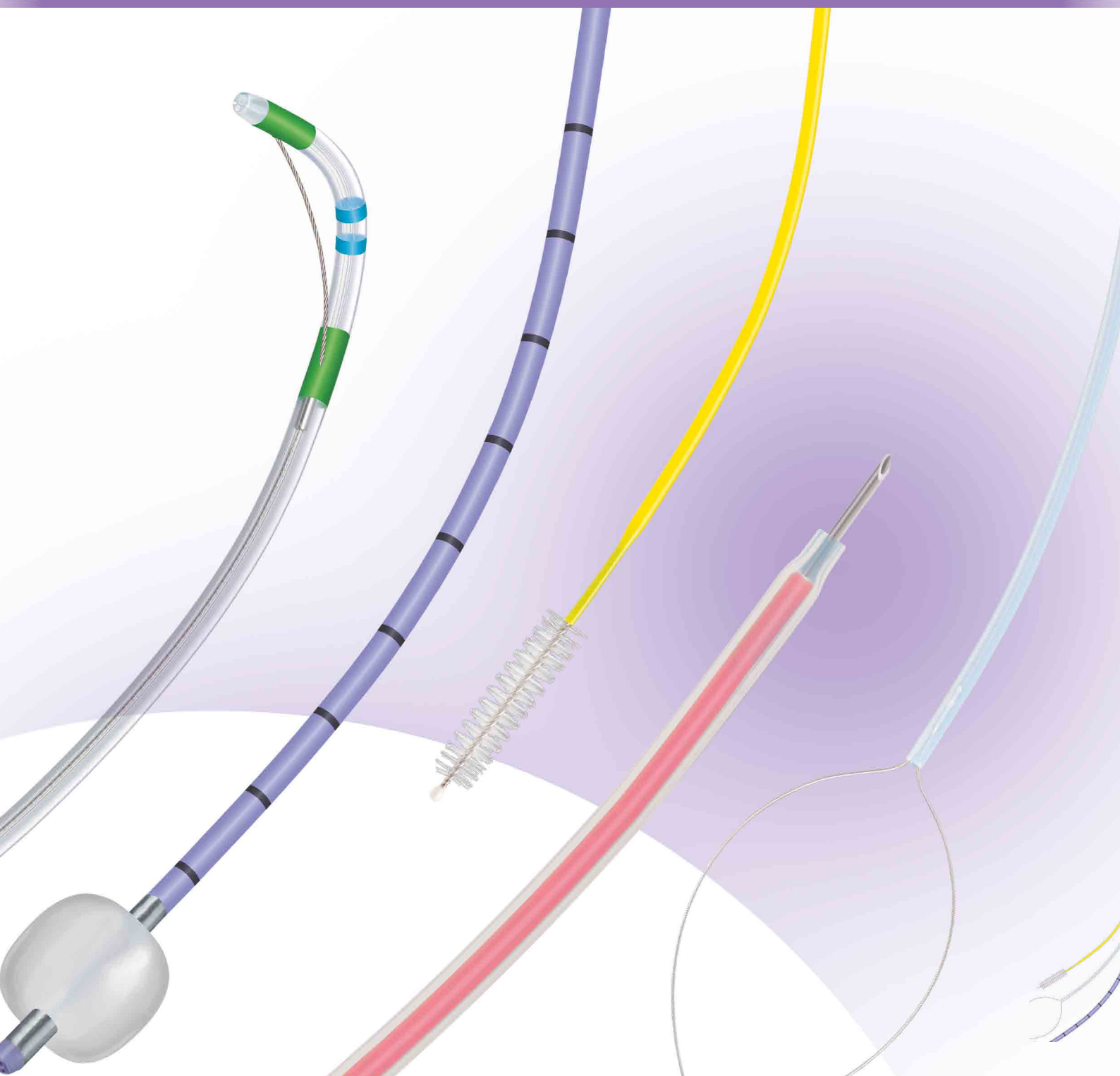
Ø 2,3
mm

délka	standardní špička	kulatá kovová špička
120 cm	47 220-A	47 221-A
160 cm	47 220-B	47 221-B
230 cm	47 220-G	47 221-G

MAPO medical s.r.o.

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov
Czech Republic
T: +420 543 210 786
E: info@mapomedical.cz
W: www.mapomedical.cz

VYBAVENÍ PRO ENTEROSKOPY



Jednorázové	Bioptické kleště	16.1
Jednorázové	Injekční jehly	16.1
Jednorázové	Čisticí kartáčky	16.2
Jednorázové	Vodící dráty a E.R.C.P. katétry	16.2
Jednorázové	Papilotomy	16.3
Jednorázové	Sety na zavádění stentů	16.4
Jednorázové	Exktrakční košíčky/balónky	16.5
Jednorázové	Dilatační balónky	16.5
K opak. použití	Bioptické kleště	16.6
K opak. použití	Extraktory cizích těles	16.7
K opak. použití	Polypektomické kličky, fixní rukojeť	16.8
K opak. použití	Čisticí kartáčky	16.9

Bioptické kleště

Ø 2,3
mm

STERILE EO

oválné branže, bez potažení

délka	balení	bez trnu
280 cm	10 kusů	NE 02 22-M

Ø 1,8
mm

STERILE EO

oválné branže, bez potažení

délka	balení	bez trnu
280 cm	10 kusů	NE 16 18-M



Injekční jehly

Ø 2,3
mm

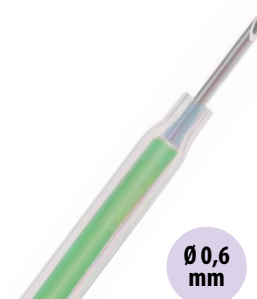
STERILE EO

délka	balení	6 mm
280 cm	5 kusů	ET 25 22-M6
300 cm	5 kusů	ET 25 22-O6

Ø 0,7
mmØ 1,8
mm

STERILE EO

délka	balení	6 mm
280 cm	5 kusů	ET 25 18-M6

Ø 0,6
mm

Čisticí kartáčky

Ø 2,2 mm



oboustranné

- pro čištění pracovních kanálů endoskopu
- zakulacené čisticí hlavy kartáčku



délka	balení	délka kartáčků	Ø kartáčku 5,0 mm
280 cm	25 kusů	20 mm	NEBS 41 221-M

Vodící dráty a E.R.C.P. katétr

Fr. 7



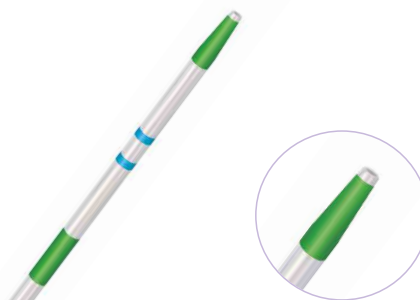
Fr. 5



STERILE EO

E.R.C.P. katétr, zúžená špička

- pro vodící drát 0,09 mm



délka	balení	s mandrénem	Objednací č.
280 cm	5 kusů	proximální Ø 2,45 mm	E44 22-18FD-280



STERILE EO

Nitinolový vodící drát „High-Flex“

- rovná špička
- 5 cm hydrofilní špička



délka	průměr	pružný úsek	barva	Objednací č.
600 cm	0,09 mm	5 cm	fialová/bílá	217 35600

Papilotomy

Fr. 7



Fr. 5



STERILE EO

Dvojlumenná trubice distálně zúžená ze 2,2 mm
na 1,8 mm v ošetřované oblasti.

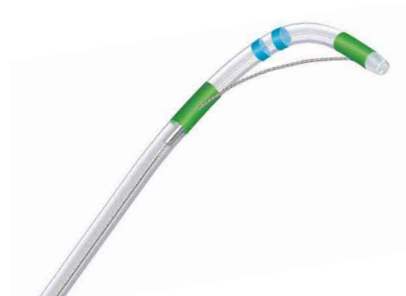
dvojlumenný



zúžená špička

- pro vodící drát 0,09 mm
- délka 280 cm

balení	řezná délka	Objednací č.
5 kusů	30 mm	OE 104 2230DL-280



Fr. 5



STERILE EO

jednolumenný



Nůž

- bez vodícího drátu
- délka 280 cm

jehlový typ, zarážka na 3 mm

balení	Objednací č.
5 kusů	OE 110 18N3-280



Fr. 7



STERILE EO

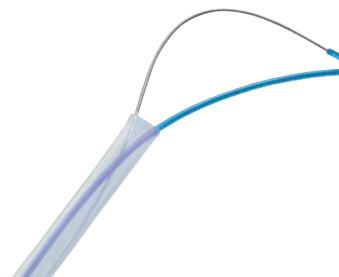
jednolumenný



Typ B II

- pro vodící drát 0,09 mm
- délka 280 cm

balení	Objednací č.
5 kusů	OE 112 22FD-280



Sety na zavádění stentů



STERILE EO

Předsestavený jednorázový set

GPPS

- Injekce kontrastní látky při zavedeném vodicím drátu
- Vodicí katétr s RTG kontrastní špičkou



délka	balení	průměr vnější trubice	vhodné pro stenty	Objednací č.
280 cm	5 kusů	Fr. 8,5	Fr. 8,5	E200 080011-280



STERILE EO

Zavaděč



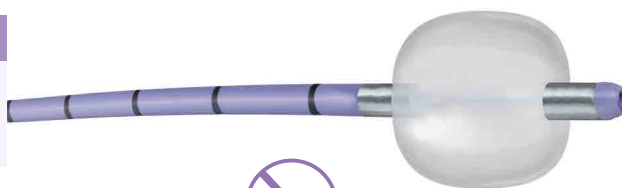
délka	balení	průměr	vhodné pro stenty	Objednací č.
280 cm	5 kusů	Fr. 7,0	Fr. 7,0	E200 07001-280
280 cm	5 kusů	Fr. 8,5	Fr. 8,5	E200 08001-280

Exktrakční košíčky/balónky



Vícetupňové balónky, bez latexu

- pro vodící drát 0,09 mm
- lepší RTG markery



dvojlumenný



délka	katétr	Ø nafouknutého balónku (mm)	Objednací č.
		2,8 ml	
260 cm	7 Fr.	14 mm	N135010-260

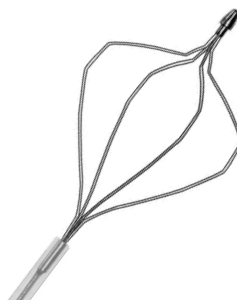
Ø 2,3 mm



STERILE EO

4 dráty/košíček

- délka 280 cm



košíčkový typ, splétaný drát

délka	vel. košíčku (v rozt. stavu)	Objednací č.
280 mm	50 mm	E 161 225-280

Dilatační balónky

Ø 2,6 mm



STERILE EO

Biliární univerzální dilatační balónek

- RTG markery



délka	Ø balónku	délka balónku	kompatibilní s pracovním kanálem	Ø katétru	pro vodící drát	Objednací č.
300 cm	4,0 mm	20,0 mm	2,8 mm	7 FR	0,09 mm	341 0420-300
300 cm	6,0 mm	20,0 mm	2,8 mm	7 FR	0,09 mm	341 0620-300

Bioptické kleště

Ø 2,3
mm134 °C
273 °F

kulaté branže s okénkem

- spirála z nerez, hlazená na distálním konci



délka	bez trnu
280 cm	K 01 22V-M
300 cm	K 01 22V-O

oválné branže s okénkem

- spirála z nerez, hlazená na distálním konci



délka	bez trnu	s trnem
280 cm	K 02 22V-M	K 02 22VD-M
300 cm	K 02 22V-O	K 02 22VD-O

Ø 1,8
mm134 °C
273 °F

oválné branže s okénkem

- spirála z nerez, hlazená na distálním konci



délka	bez trnu
280 cm	K 16 18V-M

krátké oválné branže s okénkem

- spirála z nerez, hlazená na distálním konci



délka	bez trnu
280 cm	K 17 18V-M

Extraktory cizích těles

Ø 2,3
mm

134 °C
273 °F

2:1 zuby

- spirála z nerezů

délka

Objednací č.

300 cm

K 08 22-O



Ø 1,8
mm

134 °C
273 °F

3ramenné

- ostré háčky

délka

Objednací č.

280 cm

KT 12 18-M



K opak. použití

Vybavení pro enteroskopy

Polypektomické kličky, fixní rukojeť

Ø 2,3
mm

134 °C
273 °F

asymetrická smyčka

- splétaný drát

standardní špička



délka 25 mm

280 cm	33 22-M
300 cm	33 22-O

oválná smyčka

- splétaný drát

izolovaná špička



délka 25 mm

standardní špička



20 mm 25 mm

280 cm	34 2206-M	34 2215-M	34 2216-M
300 cm	34 2206-O	34 2215-O	34 2216-O

Ø 1,8
mm

134 °C
273 °F

oválná smyčka

- splétaný drát

standardní špička



délka 20 mm

280 cm	34 1815-M
300 cm	34 1815-O

k užití s:



Objednací č. 620 300

Čisticí kartáčky

Ø 1,8
mm

134 °C
273 °F

jednostranné

- pro čištění pracovních kanálů endoskopu



Ø kartáčku 3,0 mm

délka

jednostranný, s rukojetí

280 cm

41 181-M

Ø 2,2
mm

134 °C
273 °F

jednostranné

- pro čištění pracovních kanálů endoskopu



Ø kartáčku 5,0 mm

délka

jednostranný, s rukojetí

280 cm

41 221-M

K opak. použití

Vybavení pro enteroskopy

MAPO medical s.r.o.

Sídlo: Olomoucká 3896/114, 796 01 Prostějov

Czech Republic

T: +420 543 210 786

E: info@mapomedical.cz

W: www.mapomedical.cz