



VITATECH
TECNOLOGIA PARA A VIDA



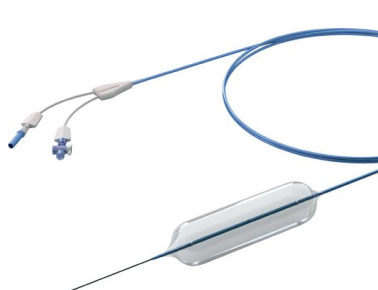
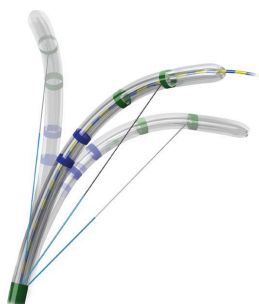
MICRO-TECH
ENDOSCOPY

ACESSÓRIOS DE ENDOSCOPIA

Fichas técnicas

Micro-Tech Endoscopy

A linha completa, organizada por procedimento: biópsia e ecoendoscopia, ressecção, hemostasia, CPRE, dilatação, retirada e prevenção de infecção e stents.



FICHAS TÉCNICAS MICRO-TECH

Sumário

Cada ficha traz modelos, medidas, referências e registro Anvisa.

01	Biópsia e ecoendoscopia	p. 3
	Pinças de biópsia · Pinça de biópsia a quente · Agulhas para ecoendoscopia (EUS)	
02	Ressecção	p. 4
	Alças frias · Alças de polipectomia · Bisturi eletrocirúrgico Goldknife (ESD) · Dispositivo de tração SureTrac	
03	Hemostasia	p. 5
	Clipes hemostáticos · Pinça de coagulação EnSure · Kit de ligadura elástica SureFire · Agulhas de injeção	
04	CPRE e vias biliares	p. 6 e 7
	Papilótomos de 3 lúmens · Fios-guia Hydro-Slide · Balões extratores · Cestas extratoras · Próteses plásticas biliares	
05	Dilatação	p. 8
	Balões de dilatação multiestágio (CRE) · Dispositivo de insuflação	
06	Retirada e prevenção de infecção	p. 9
	Pinças para corpo estranho · Rede coletora Entrap e coletores de pólipos · Bocais com correia · Escova de limpeza descartável · Válvulas do canal de trabalho	
07	Stents de nitinol	p. 10
	Stents esofágicos · Stents biliares	

ACESSÓRIOS DE ENDOSCOPIA

Biópsia e ecoendoscopia

Pinças para coleta de amostra com corte preciso e agulhas para aquisição de tecido guiada por EUS.



Pinças de biópsia

Registro Anvisa: 10306840182

Mandíbulas de corte preciso para amostra significativa. Acionamento compacto, que passa suave pelo canal de trabalho.

REF.	TIPO	Ø PINÇA	CANAL MÍN.	COMPR.
NBF03-11023230	Oval	2,3 mm	2,8 mm	2300 mm
NBF03-11023180	Oval	2,3 mm	2,8 mm	1800 mm
NBF13-11023230	Jacaré	2,3 mm	2,8 mm	2300 mm
NBF63-11023230	Serrilhada	2,3 mm	2,8 mm	2300 mm
LCNBF13-10024230	Jacaré, grande capacidade	2,4 mm	2,8 mm	2300 mm
—	Oval, pediátrica	1,8 mm	2,0 mm	1600 mm
BF10001	EyeMax (colangioscopia)	1,0 mm	1,2 mm	1200 mm
BF10006	EyeMax (colangioscopia)	1,0 mm	1,2 mm	2900 mm
BF16001	EyeMax (colangioscopia)	1,6 mm	2,0 mm	1200 mm
BF16006	EyeMax (colangioscopia)	1,6 mm	2,0 mm	2900 mm

Pinça de biópsia a quente

Registro Anvisa: sob consulta

Biópsia com coagulação no mesmo instrumento. Uso único.

REF.	TIPO	Ø PINÇA	CANAL MÍN.	COMPR.
NHBF55-11023230	Hot biopsy	2,3 mm	2,8 mm	2300 mm



Agulhas para ecoendoscopia (EUS)

Registro Anvisa: 10306840173

FNB Trident, com ponta tripla, para amostra histológica. FNA Areus, com bisel alongado de duas bordas, para penetração precisa. Estilete gravado e agulha ecogênica.

REF.	MODELO	CALIBRE	USO
EUS-22-1-N	Trident FNB	22G	Histologia
EUS-19-1-N	Trident FNB	19G	Histologia
EUS-25-1-N	Trident FNB	25G	Histologia
EUS-22-0-N	Areus FNA	22G	Citologia
EUS-19-0-N	Areus FNA	19G	Citologia
EUS-25-0-N	Areus FNA	25G	Citologia
EUS-22-0-F	Areus FNA, nitinol	22G	Citologia



ACESSÓRIOS DE ENDOSCOPIA

Ressecção

Polipectomia, mucosectomia (EMR) e dissecação submucosa (ESD): alças frias e de diatermia, bisturi e tração.



Alças frias

Registro Anvisa: 10306840185

Pólipos diminutos, técnica a frio. Lesion Hunter em nitinol, rotativa; Diamond Cut, fio fino.

REF.	MODELO	Ø ALÇA	COMPR.
CS2-21023231	Lesion Hunter oval, rotativa	10 mm	2300 mm
CS2-21523231	Lesion Hunter oval, rotativa	15 mm	2300 mm
CS3-11023230	Diamond Cut, fio fino	10 mm	2300 mm



Alças de polipectomia

Registro Anvisa: 10306840188

Fio multifilamento: captura firme com manuseio macio. Formatos oval e hexagonal, de 10 a 36 mm. Manopla giratória de movimento curto. Comprimento de 2300 mm.

Ø ALÇA	OVAL, ROTATIVA	OVAL FIO CHATO, ROTATIVA	HEXAGONAL, SEM ROTAÇÃO
10 mm	NRPFS02-01023230	—	—
15 mm	NRPFS02-01523230	NRPFS04-01523230	NPFS02-11523230
20 mm	NRPFS02-02023230	NRPFS04-02023230	—
24 mm	NRPFS04-02423230	—	—
24 mm	NRPFS02-02423230	—	—
25 mm	—	—	NPFS02-12523230
30 mm	NRPFS02-03023230	—	—
36 mm	NRPFS02-03623230	—	—



Bisturi eletrocirúrgico Goldknife (ESD)

Registro Anvisa: 10306840192

Jato de água e corte no mesmo instrumento: marca, injeta, diseca e coagula sem trocar de acessório.

PONTA · COMPR. DA PONTA	COMPR. 1950 MM	COMPR. 2350 MM
Tipo T · 1,5 mm	MK-T-1-195	MK-T-1-235
Tipo T · 2,0 mm	MK-T-2-195	MK-T-2-235
Tipo T · 4,0 mm	—	MK-T-4-235
Tipo I · 1,5 mm	MK-I-1-195	—
Tipo I · 2,0 mm	—	MK-I-2-235
Tipo O · 1,5 / 2,0 / 4,0 mm	MK-O-1-195 · MK-O-2-195 · MK-O-4-195	—

Dispositivo de tração SureTrac

Registro Anvisa: sob consulta

Tração da lesão durante a dissecação, para expor o plano submucoso.

ABERTURA	REF.	MODELO	TRAÇÃO	COMPR.
16 mm · 11 mm	ETS10006 · ETS10004	SureTrac Lock	20 a 50 mm	2350 mm

ACESSÓRIOS DE ENDOSCOPIA

Hemostasia

Clipes, coagulação, ligadura elástica e agulhas de injeção para o controle do sangramento.



Clipes hemostáticos

Registro Anvisa: sob consulta

Clipes giratórios, com abertura e fechamento para reposicionar antes de liberar.

REF.	MODELO	ABERTURA	COMPR.
LOCK-D-26-235-C-N	Lockado	11 mm	2350 mm
LOCK-F-26-235-C-N	Lockado	16 mm	2350 mm
LOCK-G-26-235-C-N	Lockado	22 mm	2350 mm
HCCD-0-195-M-C	S.T.A.R	14,5 mm	1950 mm
HCCD-0-235-L-C	S.T.A.R	14,5 mm	2350 mm
HCCD-1-235-L-C	S.T.A.R	17,0 mm	2350 mm
STA00003	DAT, dupla ação	—	2350 mm



Pinça de coagulação EnSure

Registro Anvisa: 10306840194

Hemostasia térmica focalizada, com rotação bidirecional de 360°. Dentes nas mandíbulas evitam o escorregamento durante a coagulação.

REF.	MANDÍBULA	ABERTURA	COMPR.
CF230-B	Estriada (tipo B)	6,3 mm	2300 mm



Kit de ligadura elástica SureFire

Registro Anvisa: sob consulta

Ligadura de varizes esofágicas. Sistema intuitivo, de montagem simples.

REF.	MODELO	BANDAS	Ø ENDOSCÓPIO
MBLS-7-NL-S	SureFire	7	9,4 a 13,0 mm



Agulhas de injeção

Registro Anvisa: 10306840163

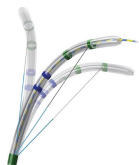
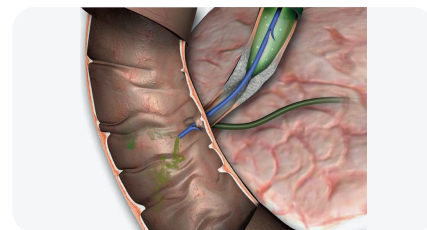
Exposição da agulha limitada na inserção e na retirada. Catraca com confirmação audível e botão de retorno rápido para a bainha. Serve também à elevação da lesão na EMR. Canal mínimo de 2,8 mm.

CALIBRE · AGULHA	COMPR. 2300 MM	COMPR. 2000 MM	COMPR. 1800 MM
19G · 4 mm	IN12-194232302	IN12-194232002	IN12-194231802
19G · 5 mm	IN12-195232302	IN12-195232002	IN12-195231802
22G · 4 mm	IN12-224232302	IN12-224232002	IN12-224231802
22G · 5 mm	IN12-225232302	IN12-225232002	IN12-225231802
25G · 4 mm	IN12-254232302	IN12-254232002	IN12-254231802
25G · 5 mm	IN12-255232302	IN12-255232002	IN12-255231802

ACESSÓRIOS DE ENDOSCOPIA

CPRE e vias biliares

Do acesso à drenagem: papilótomos, fios-guia, extração de cálculos e próteses plásticas.

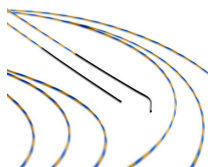


Papilótomos de 3 lúmens

Registro Anvisa: 80117580608

Ponta ajustável nos dois sentidos pela manopla. Fio de corte parcialmente isolado. Canal mínimo de 2,8 mm.

REF.	MODELO	FIO DE CORTE	PONTA
DSP-30520-111211	Papilótomo	20 mm	5 mm
DSP-30525-111211	Papilótomo	25 mm	5 mm
DSP-30530-111211	Papilótomo	30 mm	5 mm
DSP-30505-121211	Faca (pré-corte), fio isolado	5 mm	—
DSP-30505-121111	Faca (pré-corte), sem isolamento	5 mm	—



Fios-guia Hydro-Slide

Registro Anvisa: 10306840169

Núcleo de nitinol com cobertura hidrofílica. Ponta macia radiopaca e listras amarelas e azuis para ver o avanço.

REF.	PONTA	DIÂMETRO	COMPR.
MTN-BM-89/45-A	Reta	0,035"	450 cm
MTN-BM-89/45-A-J	Angulada	0,035"	450 cm
MTN-BM-63/45-A	Reta	0,025"	450 cm



Balões extratores

Registro Anvisa: 10306840168

Três lúmens, três diâmetros por balão. Para cálculos pequenos e sedimento do ducto biliar.

REF.	DIÂMETROS	CATETER	COMPR.
SRB-T-9/12/15-20	9 / 12 / 15 mm	7 Fr	2000 mm
SRB-T-12/15/18-20	12 / 15 / 18 mm	7 Fr	2000 mm



Cestas extratoras

Registro Anvisa: 10306840148

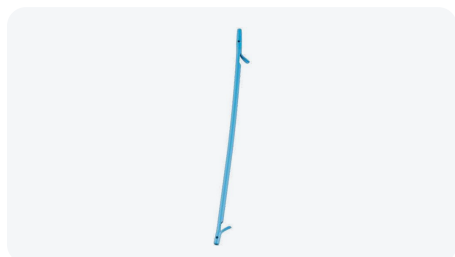
Cesta hexagonal de 4 fios, rotatória, para captura de cálculos.

REF.	FORMATO	Ø × COMPR. DA CESTA	COMPR.
RSEB-H4-15	Hexagonal	15 × 40 mm	2000 mm
RSEB-H4-20	Hexagonal	20 × 45 mm	2000 mm
RSEB-H4-25	Hexagonal	25 × 50 mm	2000 mm
RSEB-H4-30	Hexagonal	30 × 55 mm	2000 mm

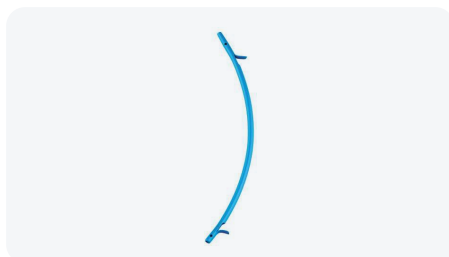
CPRE E VIAS BILIARES · CONTINUAÇÃO

Próteses plásticas biliares

Drenagem biliar com sistema introdutor de 220 cm, para fio curto ou longo. Cinco formatos, de 5 a 10 Fr.



Reta e Amsterdã



Curva



Pigtail duplo

Próteses plásticas biliares

Registro Anvisa: 80117580514

Comprimento da prótese em cm, por calibre. Embalagem com 10 unidades.

FORMATO (SÉRIE)	5 FR	7 FR	8,5 FR	10 FR
Reta (BPDS-31114)	5	5 · 7 · 10 · 12	7 · 10 · 12	7 · 10 · 12 · 15
Amsterdã (BPDS-32114)	—	7 · 10 · 12	7 · 10	7 · 10
Curva duodenal (BPDS-33114)	—	7 · 10	7 · 10	7 · 10
Curva central (BPDS-34114)	—	7 · 10	7 · 10	7 · 10
Pigtail duplo (BPDS-31993)	—	7 · 10	7 · 10	7 · 10

O kit da CPRE

Papilótomo + fio-guia para o acesso; balão ou cesta para a extração; prótese para a drenagem. Monte o kit com o seu consultor pelo perfil de exames do serviço.

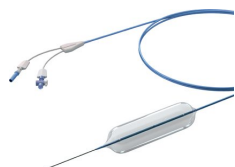
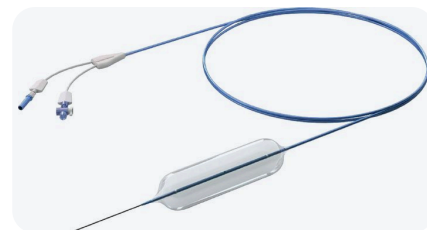
Compatibilidade

Acessórios para duodenoscópio com canal de 2,8 mm ou maior. Fios-guia de 0,035" e 0,025".

ACESSÓRIOS DE ENDOSCOPIA

Dilatação

Balões multiestágio com fio-guia para estenoses de esôfago, piloro e cólon.



Balões de dilatação multiestágio (CRE)

Registro Anvisa: 10306840184

Um balão infla em 3 diâmetros: dilatação controlada sem trocar de balão. Pebax transparente com ombros arredondados, para ver a estenose. Pré-carregado com fio-guia de 0,035".

DIÂMETROS	COLÔNICO · BALÃO 30 MM	COLÔNICO · BALÃO 55 MM	ESÔFAGO E PILORO · 55 MM
6 · 7 · 8 mm	MBD-AS-BB-2	MBD-AM-BB-2	—
8 · 9 · 10 mm	MBD-BS-BB-2	MBD-BM-BB-2	MBD-BM-BA-2
10 · 11 · 12 mm	MBD-CS-BB-2	MBD-CM-BB-2	MBD-CM-BA-2
12 · 13,5 · 15 mm	MBD-DS-BB-2	MBD-DM-BB-2	MBD-DM-BA-2
15 · 16,5 · 18 mm	—	MBD-EM-BB-2	MBD-EM-BA-2
18 · 19 · 20 mm	—	MBD-FM-BB-2	MBD-FM-BA-2



Dispositivo de insuflação

Registro Anvisa: sob consulta

Trava por alavanca, êmbolo que purga, infla ou faz vácuo e mostrador luminoso em atmosferas. Seringa de 60 mL com marca de enchimento para os balões Micro-Tech.

REF.	PRESSÃO MÁX.	VOLUME	USO
BID-15-60-01	15 atm	60 mL	Descartável

Como escolher

Colônicos (final BB): cateter longo, para o colonoscópio.
Esôfago e piloro (final BA): cateter de 1800 mm, para o gastroscópio.

Visibilidade

Dois marcadores radiopacos no ombro do balão e ponta afunilada, que facilita a passagem pela estenose.

ACESSÓRIOS DE ENDOSCOPIA

Retirada e prevenção de infecção

Recuperação de pólipos e de corpo estranho, bocais e escovas de limpeza descartáveis.



Pinças para corpo estranho

Registro Anvisa: 10306840150

Uso único, para recuperar tecido ou corpo estranho com segurança. Manopla de três anéis.

REF.	TIPO	ABERTURA	CANAL MÍN.	COMPR.
NGF03-11023230	Dente de rato	6,3 mm	2,8 mm	2300 mm
NGF13-11023230	Jacaré	8,1 mm	2,8 mm	2300 mm
NGF33-11023230	Misto (rato e jacaré)	8,1 mm	2,8 mm	2300 mm
NGF03-11018160	Dente de rato, pediátrica	6,3 mm	2,0 mm	1600 mm



Rede coletora Entrap e coletores de pólipos

Registro Anvisa: 10306840171

Recuperação rápida de pólipos e tecido para o exame histopatológico. Coletores na linha de aspiração, com câmaras ou bandejas.

REF.	PRODUTO	MEDIDA	COMPR.
NT-E-30/23-P	Rede Entrap	Ø 30 mm	2300 mm
BBP-50	Coletor de pólipos, câmaras fixas	—	—
BBPA00002	Coletor ProTrap Luma, 2 bandejas	—	—



Bocais com correia

Registro Anvisa: 10306840167

Conforto e proteção na endoscopia alta. Correia elástica de tecido, sem látex, que não puxa o cabelo do paciente.

REF.	MODELO	CORREIA	EMBALAGEM
AC01-103.A	Adulto	Elastano	Caixa
AC01-103.P	Infantil	Elastano	Caixa



Escova de limpeza descartável

Registro Anvisa: isento

Duas escovas no kit: uma para os canais e outra, de dupla haste, para os orifícios e as portas das válvulas.

REF.	MODELO	Ø ESCOVA	COMPR.
CB18-T5050/23B	Cateter de 1,8 mm	5 a 7 mm	2300 mm
CB23-T5050/23B	Cateter de 2,3 mm	5 a 7 mm	2300 mm



Válvulas do canal de trabalho

Registro Anvisa: sob consulta

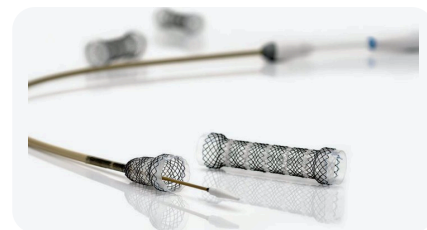
Válvula descartável para a entrada do canal de trabalho. Caixa com 100.

REF.	ENDOSCÓPIO	EMBALAGEM
AC03-102.O	Olympus	100/cx
AC03-102.P	Pentax	100/cx

ACESSÓRIOS DE ENDOSCOPIA

Stents de nitinol

Stents autoexpansíveis para estenoses malignas e benignas do esôfago e da via biliar.

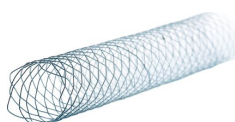


Stents esofágicos

Registro Anvisa: 10306840181

Trançados em fio único de nitinol, sem pontos de solda. Pontas cônicas contra a migração, marcadores radiopacos e reinserção na bainha durante a liberação. Sistema de entrega de 650 mm com ponta flexível.

REF.	COBERTURA	Ø CORPO	COMPR. DO STENT
NST01-222-18.080	Parcial	18 mm	80 mm
NST01-222-18.100	Parcial	18 mm	100 mm
NST01-222-18.120	Parcial	18 mm	120 mm
NST01-222-18.140	Parcial	18 mm	140 mm
NST01-222-18.150	Parcial	18 mm	150 mm
NST01-222-22.080	Parcial	22 mm	80 mm
NST01-222-22.100	Parcial	22 mm	100 mm
NST01-222-22.120	Parcial	22 mm	120 mm
NST01-222-22.140	Parcial	22 mm	140 mm
NST01-222-22.150	Parcial	22 mm	150 mm
NST01-224-22.080	Total	22 mm	80 mm
NST01-224-22.100	Total	22 mm	100 mm
NST01-224-22.120	Total	22 mm	120 mm
NST01-224-22.140	Total	22 mm	140 mm



Stents biliares

Registro Anvisa: sob consulta

Nitinol, Ø 10 mm, para drenagem da via biliar. Cateter de entrega de 1800 mm. Versões parcialmente e totalmente revestidas.

REF.	COBERTURA	Ø CORPO	COMPR. DO STENT
NST03-102-10.060	Parcial	10 mm	60 mm
NST03-102-10.080	Parcial	10 mm	80 mm
NST03-102-10.100	Parcial	10 mm	100 mm
NST03-104-10.060	Total	10 mm	60 mm
NST03-104-10.080	Total	10 mm	80 mm
NST03-104-10.100	Total	10 mm	100 mm

Como escolher

Revestimento total: pode ser retirado e reduz o crescimento tumoral para dentro do stent. Parcial: as pontas descobertas ancoram melhor e migram menos.

Para solicitar

Medidas, prazo e preço com o consultor, de preferência antes de agendar o procedimento.