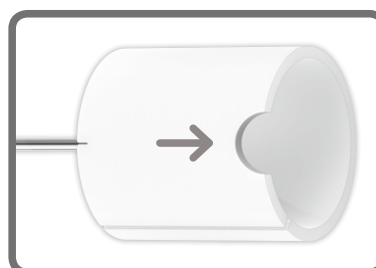
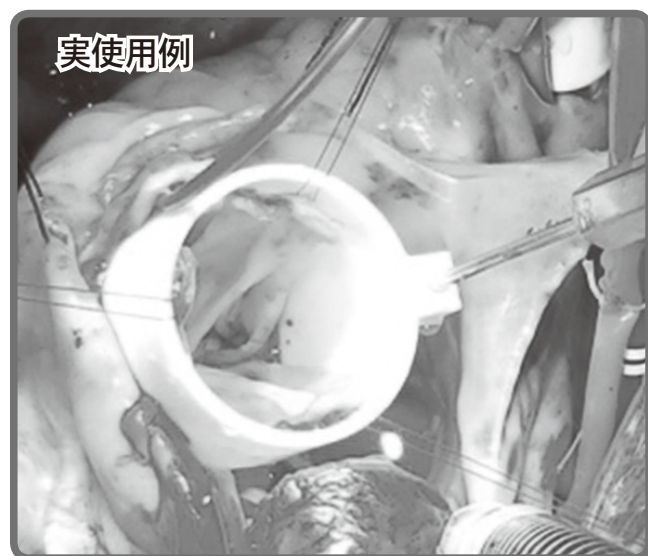
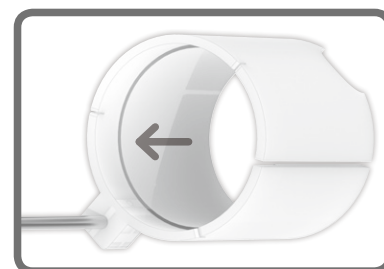


荻野サイザー

Valsalva-David Reimplantation 法の
至適 Valsalva graft サイズの選択

特長その③
New STJの目安



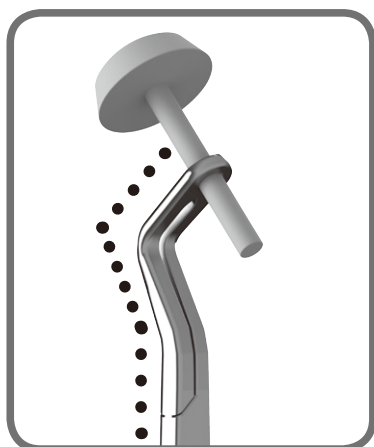
製品番号	名 称	先端内径 (L1)	先端内径 (L2)
TKZ-F1500-01	荻野サイザー φ24 - φ26	24mm	26mm
TKZ-F1500-02	荻野サイザー φ28 - φ30	28mm	30mm
TKZ-F1500-03	荻野サイザー φ32 - φ34	32mm	34mm

* 別注にてφ26 - φ28, φ30 - φ32の組み合わせも製作可能です

鍋谷式角度付アンビル把持鉗子

TKZ-F2610

- 食道切除後（上縦隔）や胃全摘（上腹部）など狭い術野で食道内へアンビルヘッドを「ボタンを掛ける」ように入れ易い。
- アンビルヘッド挿入後に巾着縫合や補強の糸も結び易い。



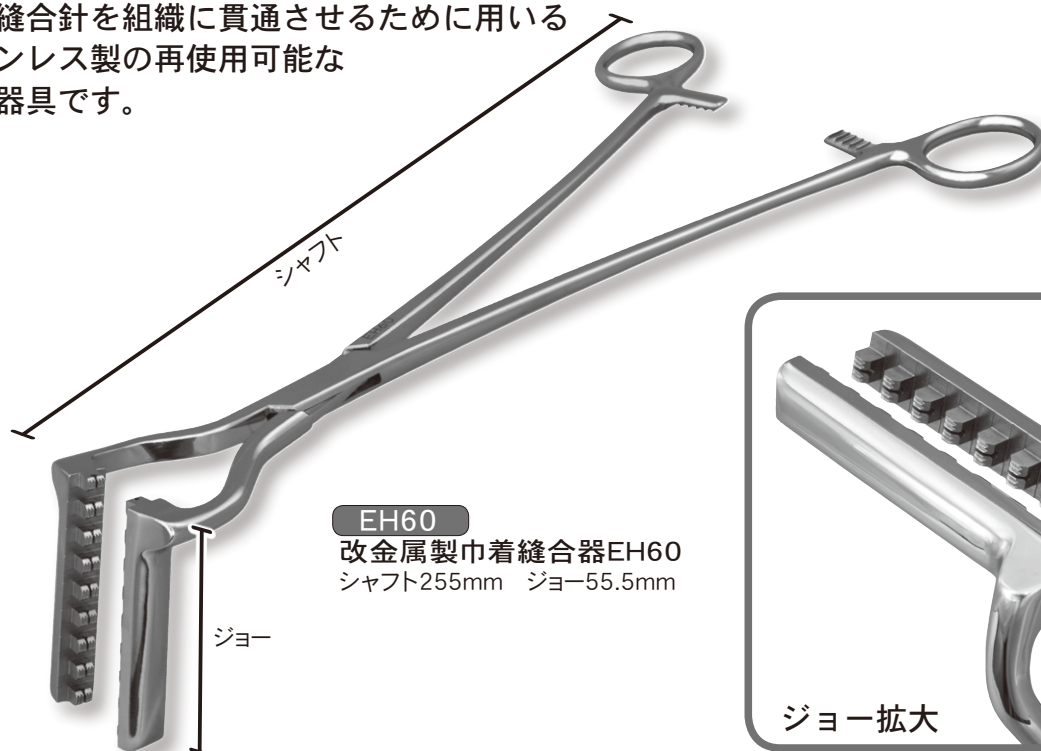
TKZ-F2610

鍋谷式角度付アンビル把持鉗子
全長220mm
把持可能径6.1mm-7.0mm



金属製巾着縫合器 EH60

本品は、消化管断端の巾着縫合時に縫合糸、及び縫合針を組織に貫通させるために用いるステンレス製の再使用可能な手術器具です。



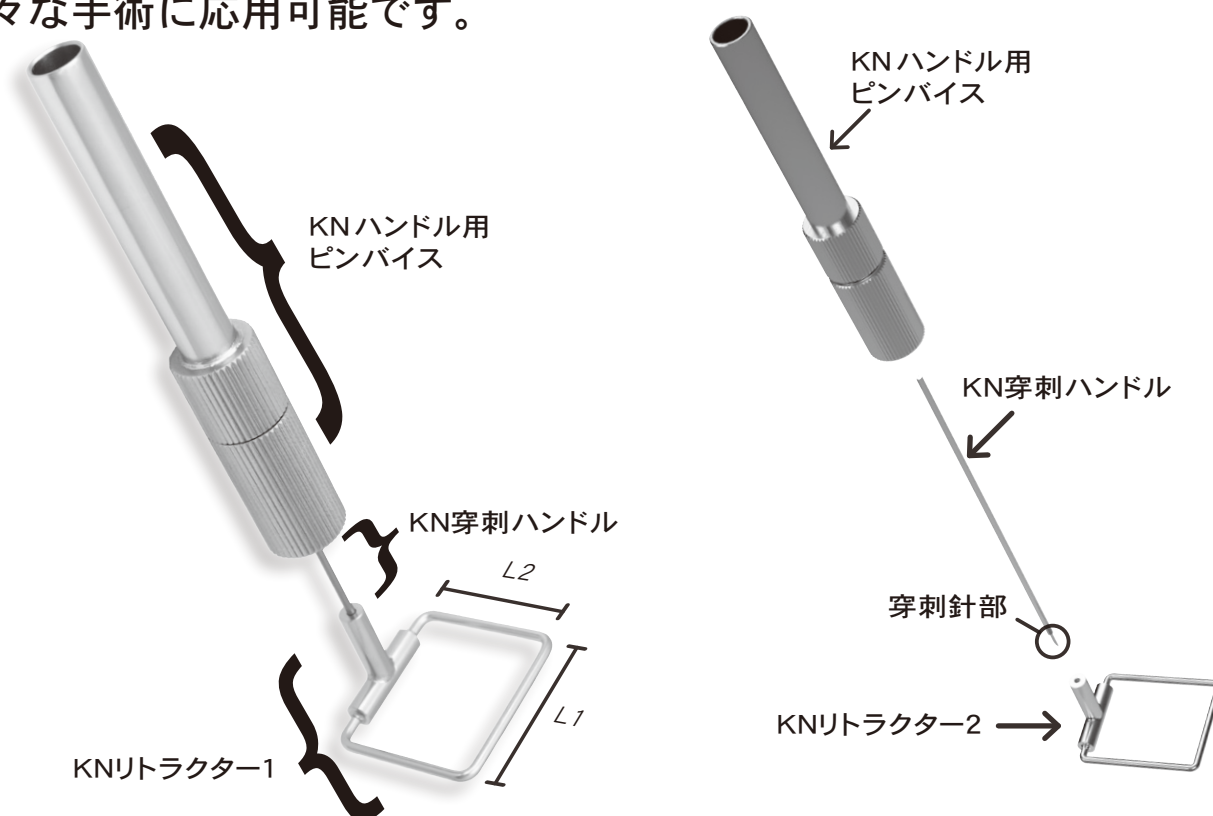
EH60

改金属製巾着縫合器EH60
シャフト255mm ジョー55.5mm



KNリトラクター

吊上げ式・送気式に関わらず狭い体腔内での内視鏡手術用デバイス。
前頸筋を牽引して良好な視野を確保できますが、頸部以外の
様々な手術に応用可能です。



○KN 穿刺ハンドルの先端が穿刺針となっており、3cm程の小さな皮膚切開創から体内の所定位置に留置したKN リトラクター本体に穿刺針を体外から経皮貫通させ結合し、筋肉や血管などの組織を牽引します。

○手術対象部位付近に皮膚切開を置くことなく、また筋肉等を切断することなく、狭い術野に有効なスペースを作ることが可能です。

○甲状腺内視鏡手術を例にとると、腋窩や前胸部の小切開創から頸部の目的位置にKN リトラクター本体を移動させKN 穿刺ハンドルを結合し、前頸筋を対外から牽引することで、狭い前頸部においても極めて良好な視野を確保できます。

TKZ-F2730 KN リトラクター セット内訳

製品番号	名 称	幅 (L1)	高さ (L2)	販売単位
TKZ-F2731-1	KN リトラクター 1	35mm	30mm	1 個
TKZ-F2731-2	KN リトラクター 2	30mm	35mm	1 個
TKZ-F2732-1	KN 穿刺ハンドル 5 本入			1 袋
TKZ-F2733	KN ハンドル用ピンバイス			1 個

膵頭十二指腸切除鉗子

膵頭と標本の連続切離に

TKZ-F2761

膵臓鉗子 スリット付 直
PANCREATIC FORCEPS WITH SLIT
STRAIGHT



TKZ-F2762

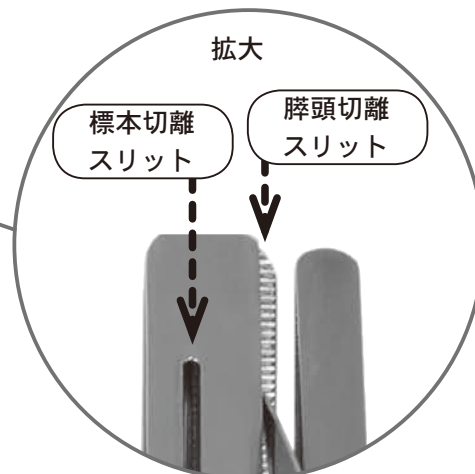
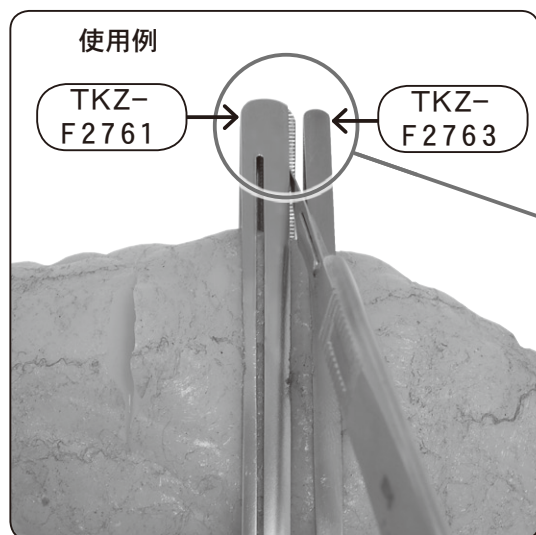
膵臓鉗子 スリット付 腰曲
PANCREATIC FORCEPS WITH SLIT
HANDLES CURVED



膵臓を愛護的に把持

TKZ-F2763

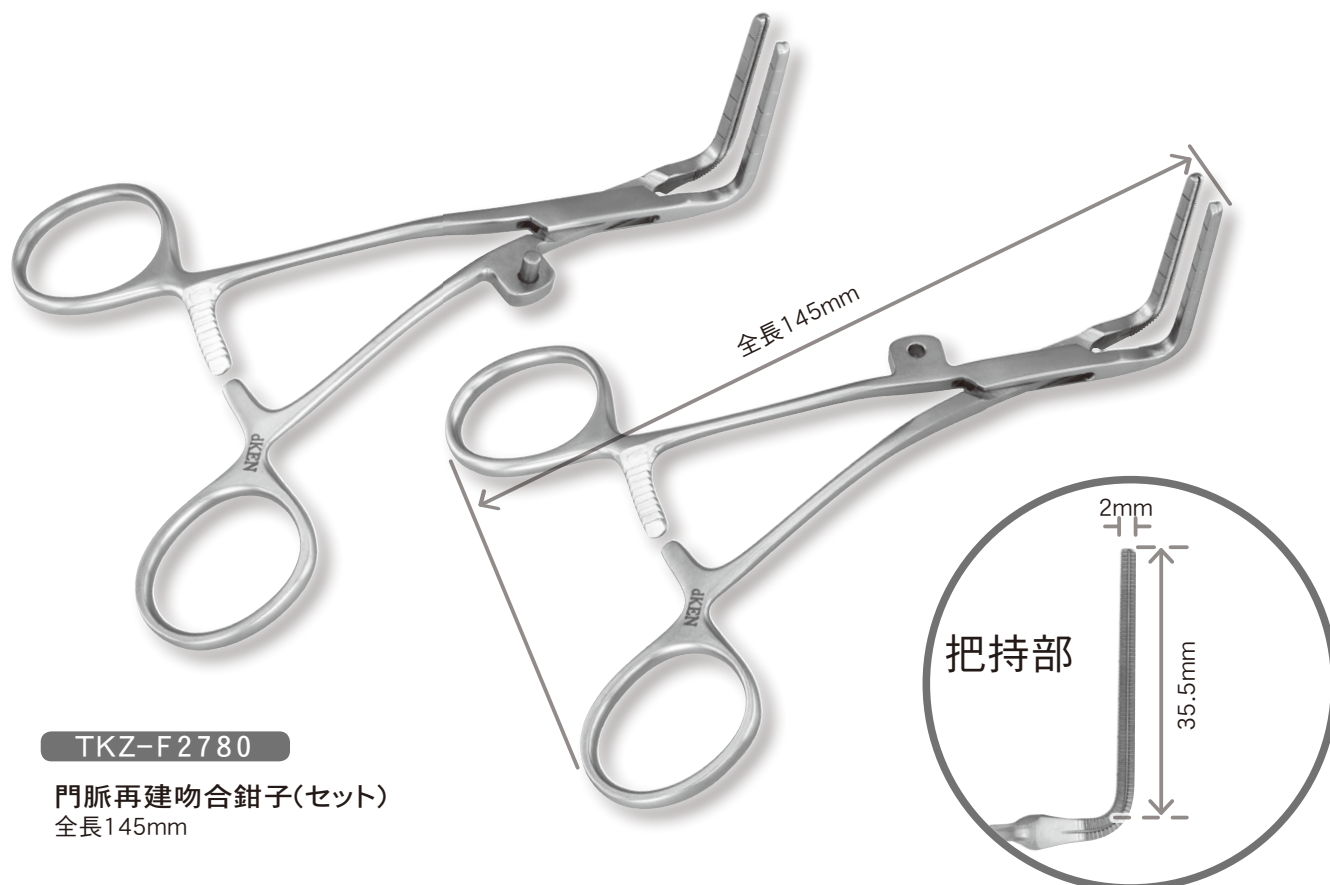
膵臓鉗子 ソフト
PANCREATIC FORCEPS SOFT TYPE



門脈再建吻合鉗子

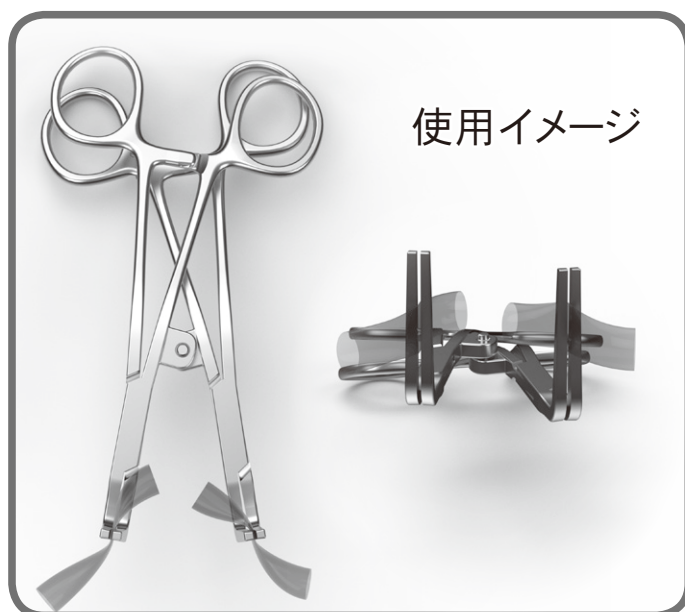
dKEN

片手で容易に保持、
もう片方の手がフリー

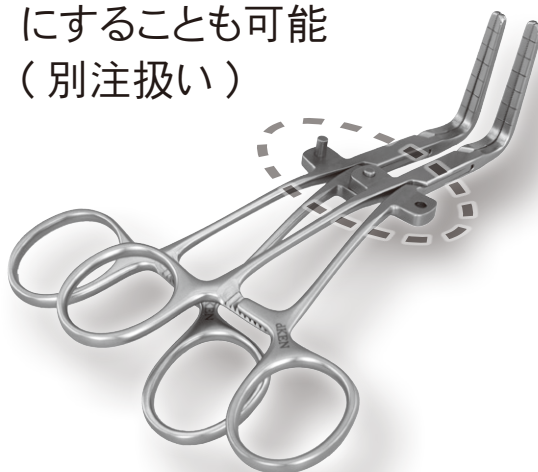


TKZ-F2780

門脈再建吻合鉗子(セット)
全長145mm



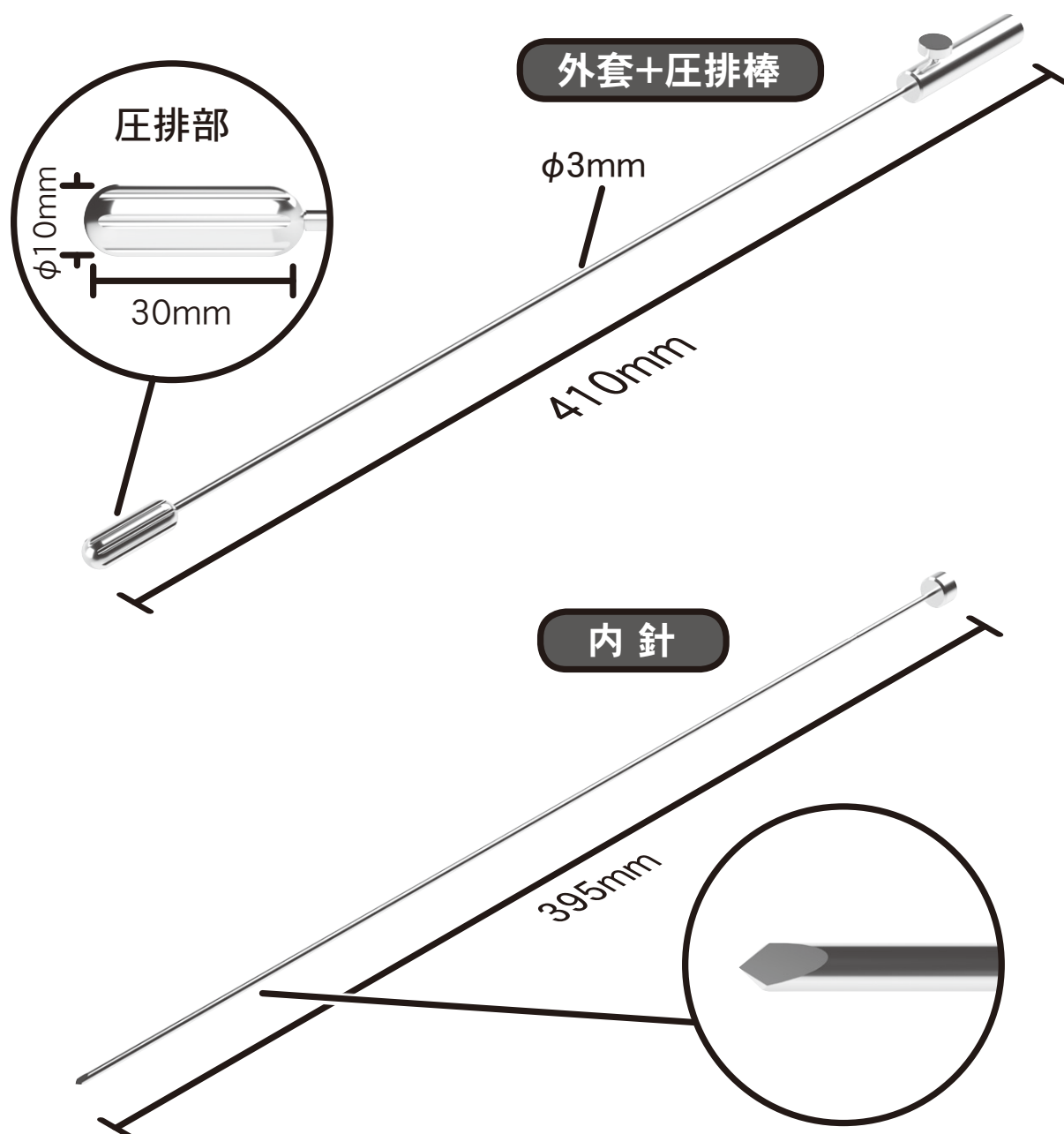
結合部を両側タイプ
にすることも可能
(別注扱い)



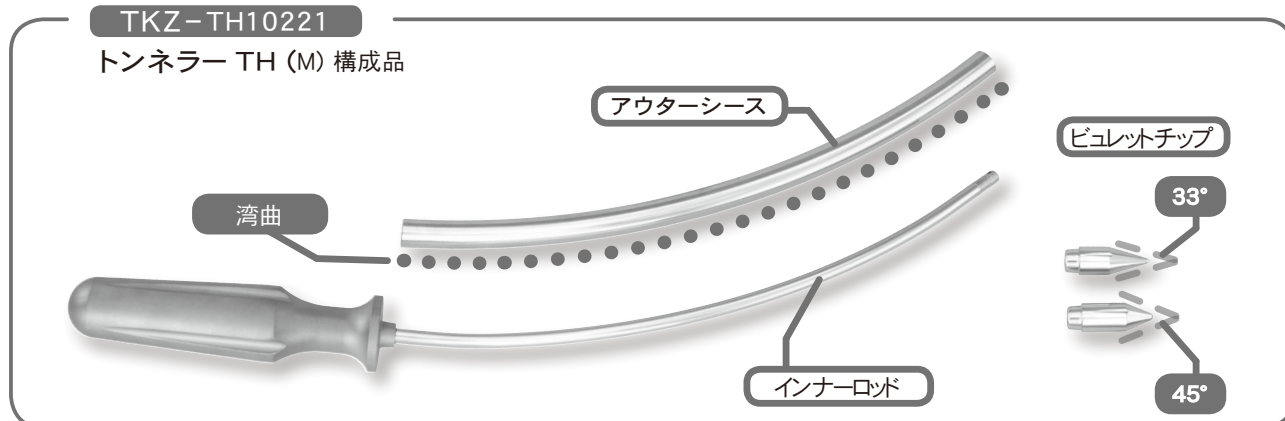


TKZ-F2790 圧肝鉤dKEN

ラパコレ、胆嚢底部からの
剥離のため創りました



トンネラーTH

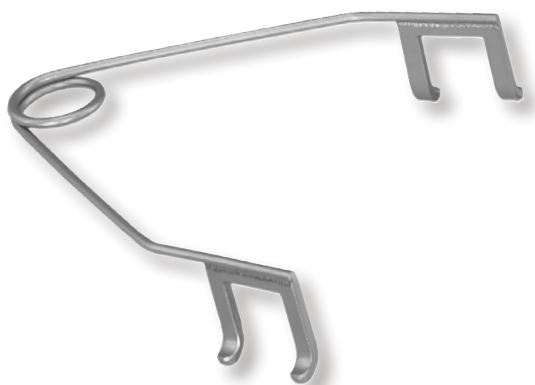
TKZ-TH09221
トンネラー TH (MS-9)TKZ-TH10221
トンネラー TH (M) 構成図

トンネラー TH シリーズ各寸法 ※別寸承ります。

製品番号	製品名	全長	アウターシース					ビュレットチップ		旧製品 該当品番
			湾曲	外径	内径	長さ	付属数	先端角度	付属数	
TKZ-TH10100	トンネラーTH(S)	225mm	300mm	φ10mm	φ9.0mm	100mm	1本	33° 45°	各1個	F2430-1
TKZ-TH78220	トンネラーTH(MS)	338mm	300mm	φ7mm	φ6.4mm	215mm	1本	33° 45°	各1個	F2430-2
			300mm	φ8mm	φ7.4mm	220mm	1本	33° 45°	各1個	
TKZ-TH07220	トンネラーTH(MS-7)	338mm	300mm	φ7mm	φ6.4mm	220mm	1本	33° 45°	各1個	F2430-3
TKZ-TH08220	トンネラーTH(MS-8)	338mm	300mm	φ8mm	φ7.4mm	220mm	1本	33° 45°	各1個	F2430-4
TKZ-TH09221	トンネラーTH(MS-9)	335mm	300mm	φ9mm	φ8.0mm	221mm	1本	33° 45°	各1個	-
TKZ-TH10221	トンネラーTH(M)	335mm	300mm	φ10mm	φ9.0mm	221mm	1本	33° 45°	各1個	F2430-5
TKZ-TH10140	トンネラーTH(NL)	180mm	75mm	φ10mm	φ9.0mm	横径 140mm	1本	33° 45°	各1個	F2430-6
TKZ-TH101440	トンネラーTH(LS)	525mm	インナーロッド直付用⇒					33°	各1個	F2430-7
			1100mm	φ10mm	φ9.0mm	395mm	1本	33°		
			1100mm	φ14mm	φ13.0mm	400mm	1本	33°		
TKZ-TH101250	トンネラーTH(LM)	625mm	1100mm	φ10mm	φ9.0mm	495mm	1本	33°	各1個	-
			1100mm	φ12mm	φ11.0mm	500mm	1本	33°		
TKZ-TH101463	トンネラーTH(L)	755mm	1100mm	φ10mm	φ9.0mm	625mm	1本	33°	各1個	F2430-8
			1100mm	φ14mm	φ13.0mm	630mm	1本	33°		

スプリングレトラクター

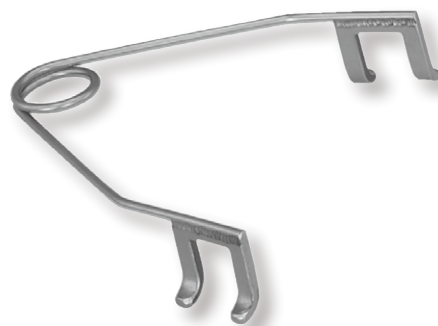
小切開での術野確保に
創に合わせて選べる3タイプ



TKZ-X017

スプリングレトラクター パラレル32

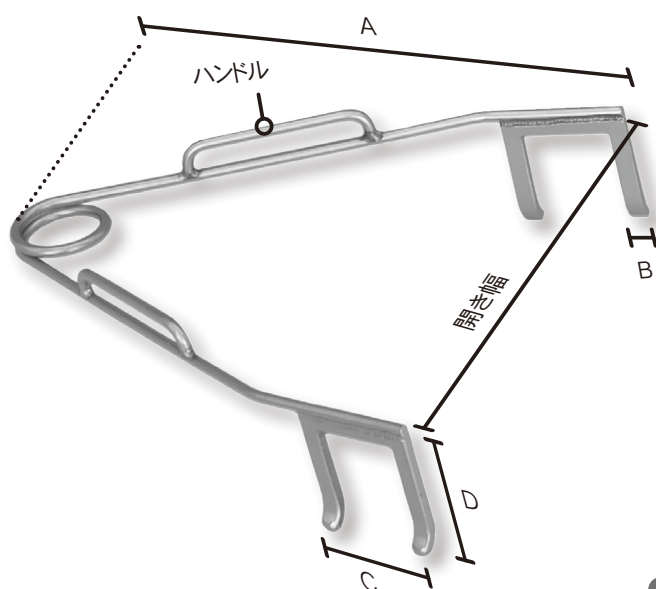
鉤が並行のときに開き幅が32mm、
44mm程度まで術野の確保が可能



TKZ-X018

スプリングレトラクター パラレル25.5

鉤が並行のときに開き幅が25.5mm、
37.5mm程度まで術野の確保が可能



TKZ-X013

スプリングレトラクター パラレル38

鉤が並行のときに開き幅が38mm、
50mm程度まで術野の確保が可能



向かい合わせて2個使用

スプリングレトラクター各寸法

		X013	X017	X018
全長	A	59	46	38
爪幅	B	2	2	2
鉤幅	C	13	11	9
鉤深さ	D	11	9	7
ハンドル		あり	なし	なし

単位mm

スーパーファイン血管鉗子・ファイン血管鉗子

繊細な手術・処置に適した鉗子です。

一般的なモスキート鉗子よりも少し大きなサイズ（135 mm）で、かつ中弯として操作性を良くしました。

手技の種類、術者の好みにより鋭利な先端とした「スーパーファイン」と通常先端の「ファイン」の2種類を用意しました。



TKZ-X011

スーパーファイン血管鉗子
全長 135 mm

TKZ-X014

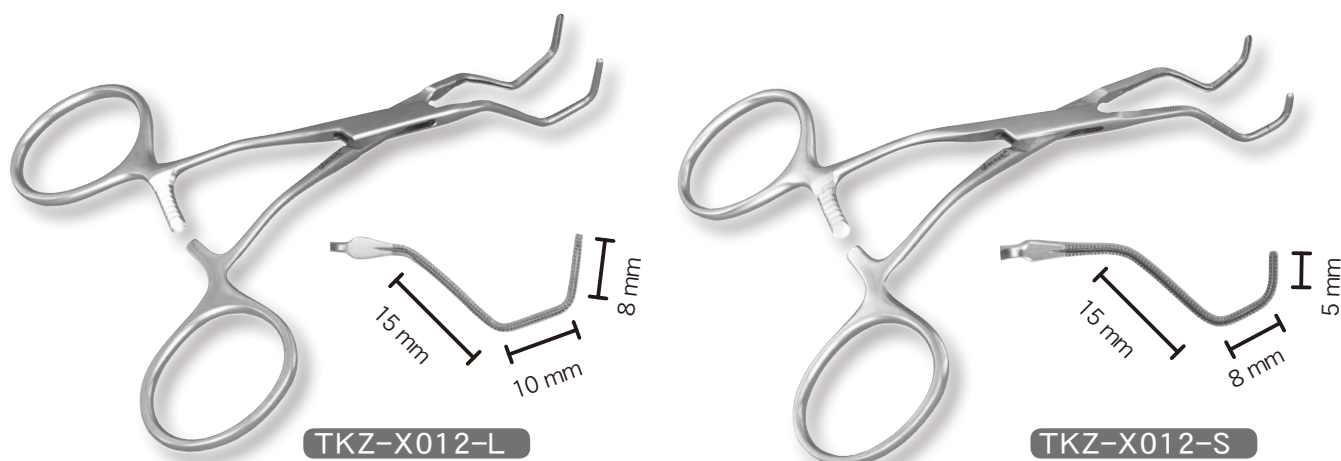
ファイン血管鉗子
全長 135 mm

クーリー血管遮断鉗子

血管の微小範囲での血行遮断を目的とした鉗子です。

血管へのダメージを最小とするため接合面をクーリーとしています。

シャント作製時などブルドック鉗子などを必要とせず血管の把持固定に有効です。



TKZ-X012-L

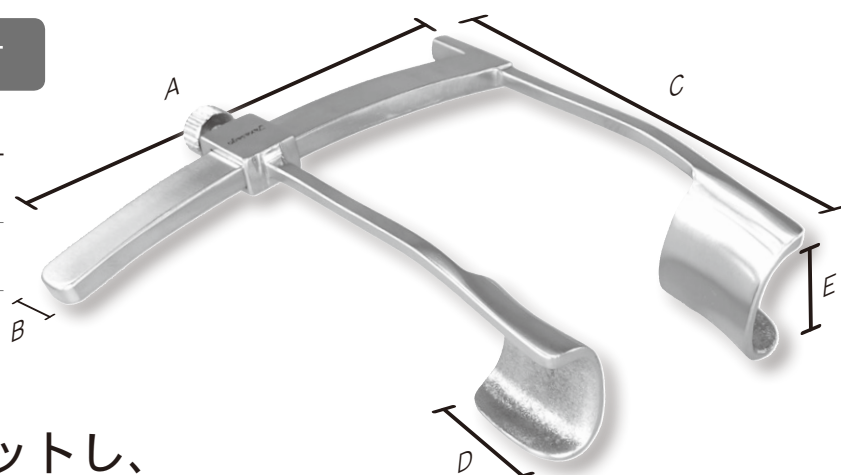
クーリー血管遮断鉗子 大

TKZ-X012-S

クーリー血管遮断鉗子 小

シャドーリトラクタ D/D 付

品番	品名
TKZ-X003	シャドーリトラクタ
TKZ-X003-LR	シャドーリトラクタ ロングレール
TKZ-X003-MN	シャドーリトラクタ ミニ



創面に沿うようにフィットし、
術中操作へのストレスを
軽減します。
腋窩や上腕でのバスキュラー
アクセス作製時に適した
開創器です。

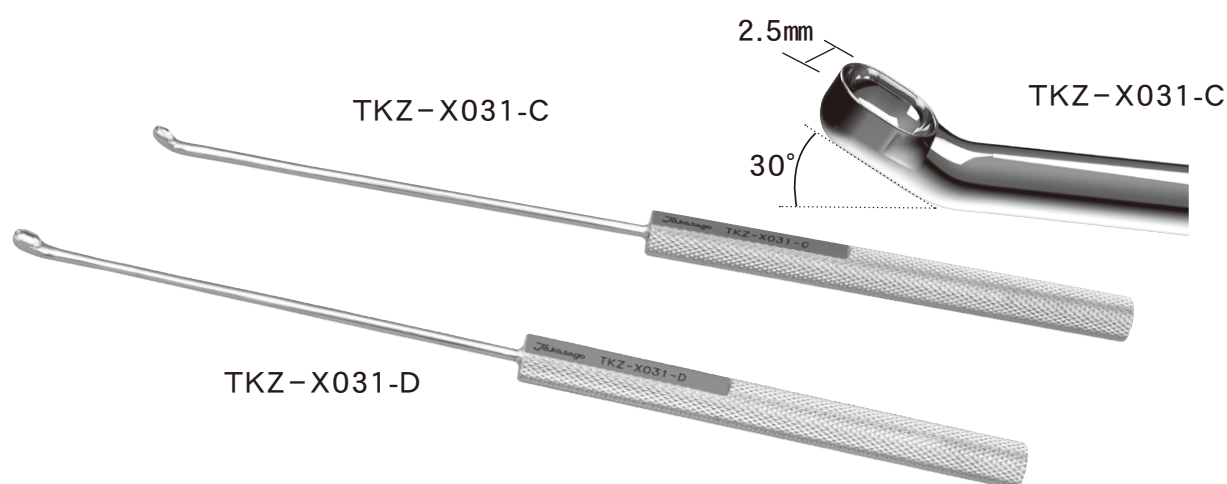
シャドーリトラクタ各寸法

		X003	X003-LR	X003-MN
レール長	A	75	95	71
レール幅	B	8	8	6
アーム長	C	78	78	61
鉤 幅	D	18	18	13
鉤 深 さ	E	16	16	13

単位mm

血管内膜剥離子

開窓して内膜に固着した白色血栓を搔爬
内腔を搔爬して内膜や白色血栓、石灰化血栓を摘除



TKZ-X031

品番	品名
TKZ-X031-C	C カップ (2.5mm x 3.2mm 30°)
TKZ-X031-D	D カップ (3mm x 4.2mm 15°)



高砂鋭匙鉗子

有効長

高砂鋭匙鉗子 直



SSS



SS



MS



LS 1/1

品番	品名
TKZ-TR-117-SSS	高砂鋭匙鉗子 直 幅 2 mm 有効長 112 mm
TKZ-TR-117-SS	高砂鋭匙鉗子 直 幅 2.5 mm 有効長 113 mm
TKZ-TR-117-MS	高砂鋭匙鉗子 直 幅 3 mm 有効長 115 mm
TKZ-TR-117-LS	高砂鋭匙鉗子 直 幅 4 mm 有効長 116 mm

有効長

高砂鋭匙鉗子 上向



SSU



SU



MU



LU 1/1

品番	品名
TKZ-TR-117-SSU	高砂鋭匙鉗子 上向 幅 2 mm 有効長 110 mm
TKZ-TR-117-SU	高砂鋭匙鉗子 上向 幅 2.5 mm 有効長 111 mm
TKZ-TR-117-MU	高砂鋭匙鉗子 上向 幅 3 mm 有効長 112 mm
TKZ-TR-117-LU	高砂鋭匙鉗子 上向 幅 4 mm 有効長 115 mm

有効長

高砂鋭匙鉗子 下向



SSD



SD



MD



LD 1/1

品番	品名
TKZ-TR-117-SSD	高砂鋭匙鉗子 下向 幅 2 mm 有効長 110 mm
TKZ-TR-117-SD	高砂鋭匙鉗子 下向 幅 2.5 mm 有効長 111 mm
TKZ-TR-117-MD	高砂鋭匙鉗子 下向 幅 3 mm 有効長 112 mm
TKZ-TR-117-LD	高砂鋭匙鉗子 下向 幅 4 mm 有効長 115 mm

高砂截除鉗子

有効長

高砂截除鉗子 直

品番	品名
TKZ-TP-118-SS	高砂截除鉗子 直 幅 2.2 mm 有効長 107 mm
TKZ-TP-118-MS	高砂截除鉗子 直 幅 2.5 mm 有効長 108 mm
TKZ-TP-118-LS	高砂截除鉗子 直 幅 3 mm 有効長 110 mm



SS

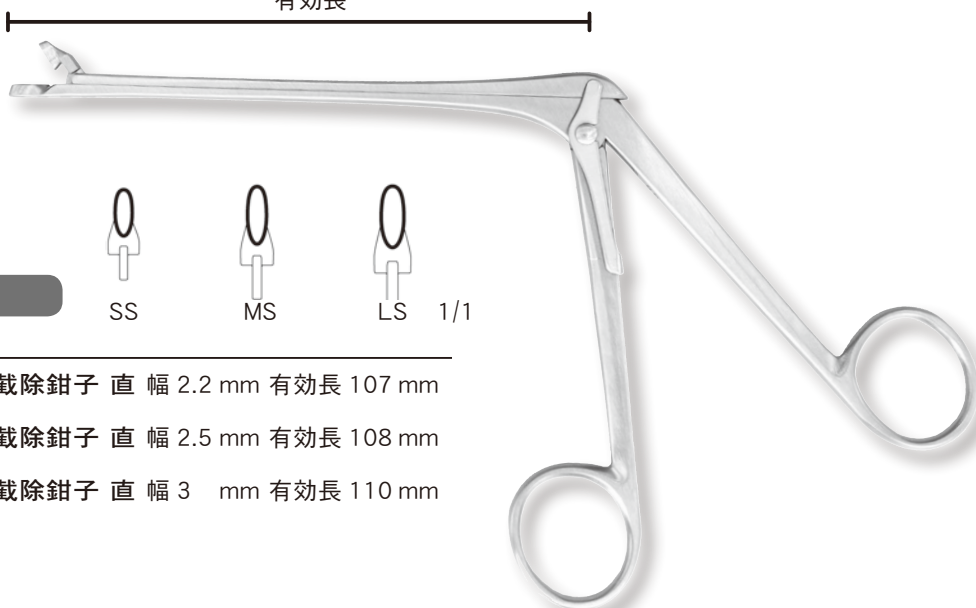


MS



LS

1/1



有効長

高砂截除鉗子 上向

品番	品名
TKZ-TP-118-SU	高砂截除鉗子 上向 幅 2 mm 有効長 113 mm
TKZ-TP-118-MU	高砂截除鉗子 上向 幅 2.5 mm 有効長 114 mm
TKZ-TP-118-LU	高砂截除鉗子 上向 幅 3 mm 有効長 115 mm



SU

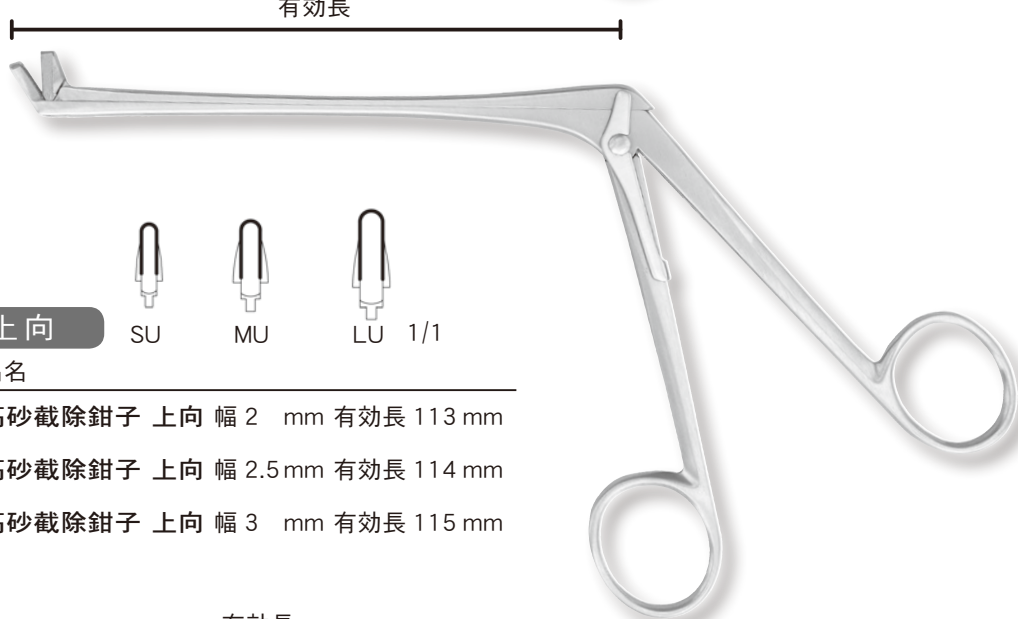


MU



LU

1/1



有効長

高砂回転式截除鉗子

品番	品名
TKZ-TP-119-SR	高砂回転式截除鉗子 小 幅 2 mm 有効長 125 mm
TKZ-TP-119-MR	高砂回転式截除鉗子 中 幅 2.5 mm 有効長 125 mm
TKZ-TP-119-LR	高砂回転式截除鉗子 大 幅 3 mm 有効長 125 mm



SR

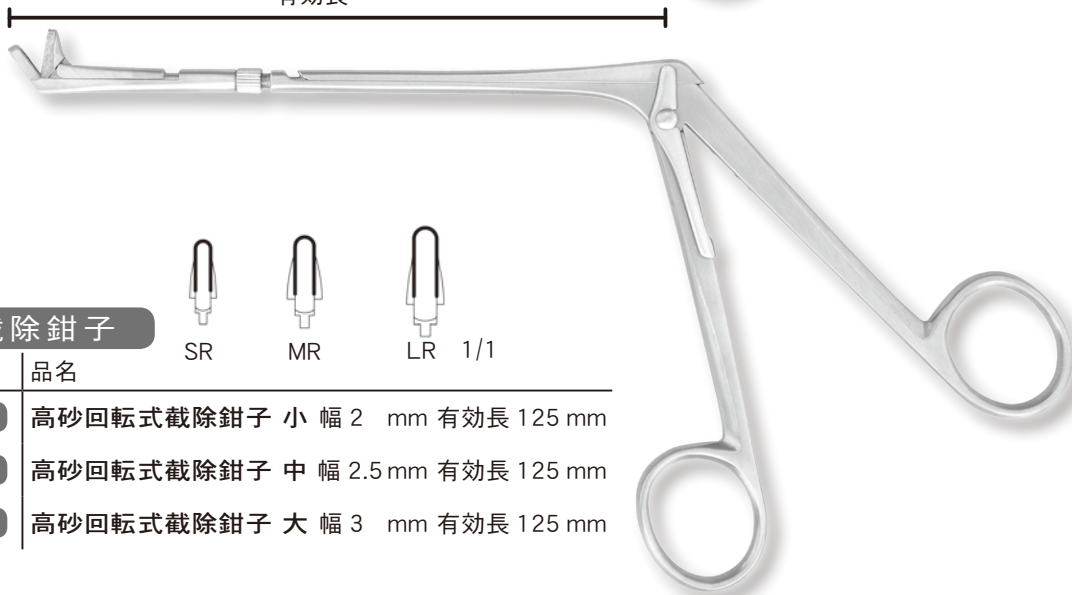


MR

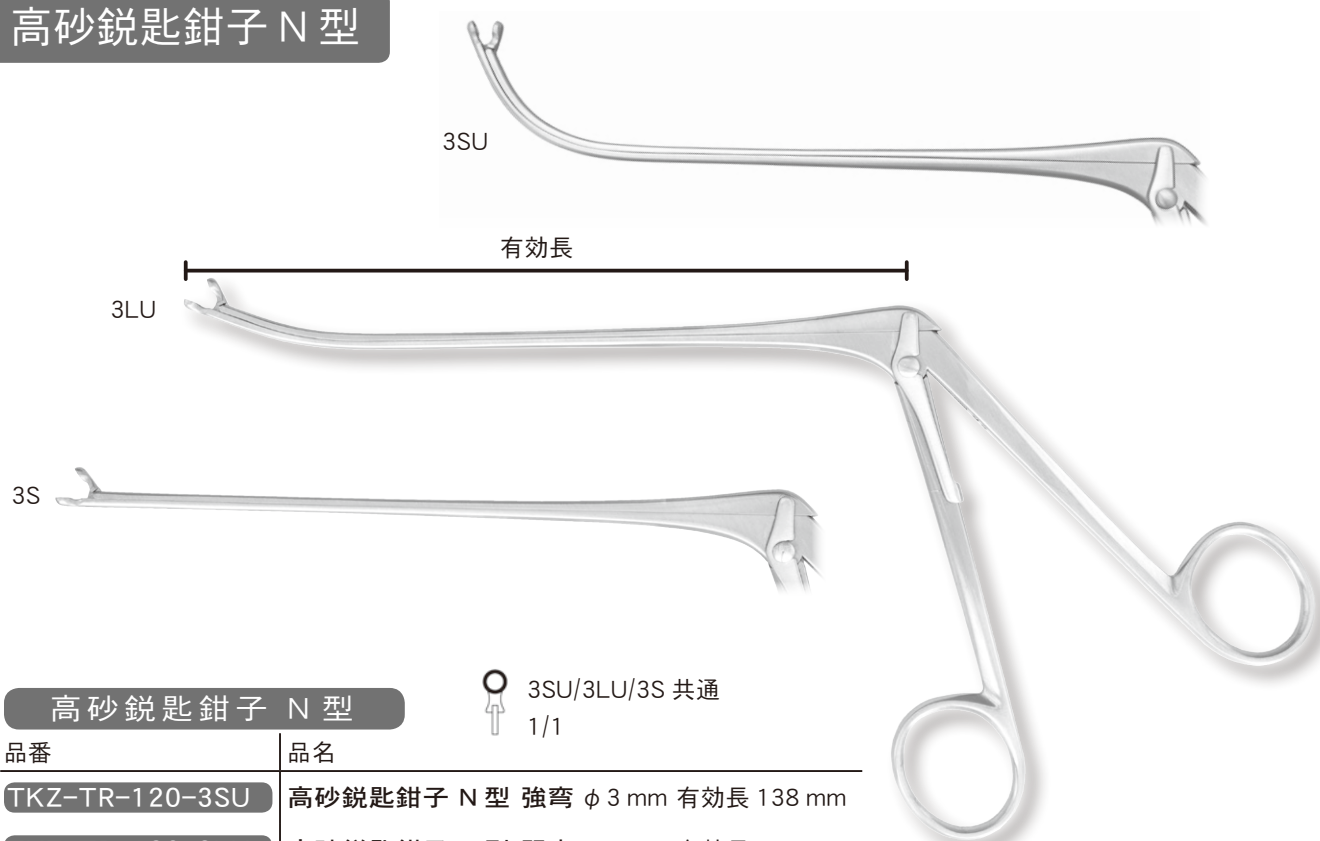


LR

1/1

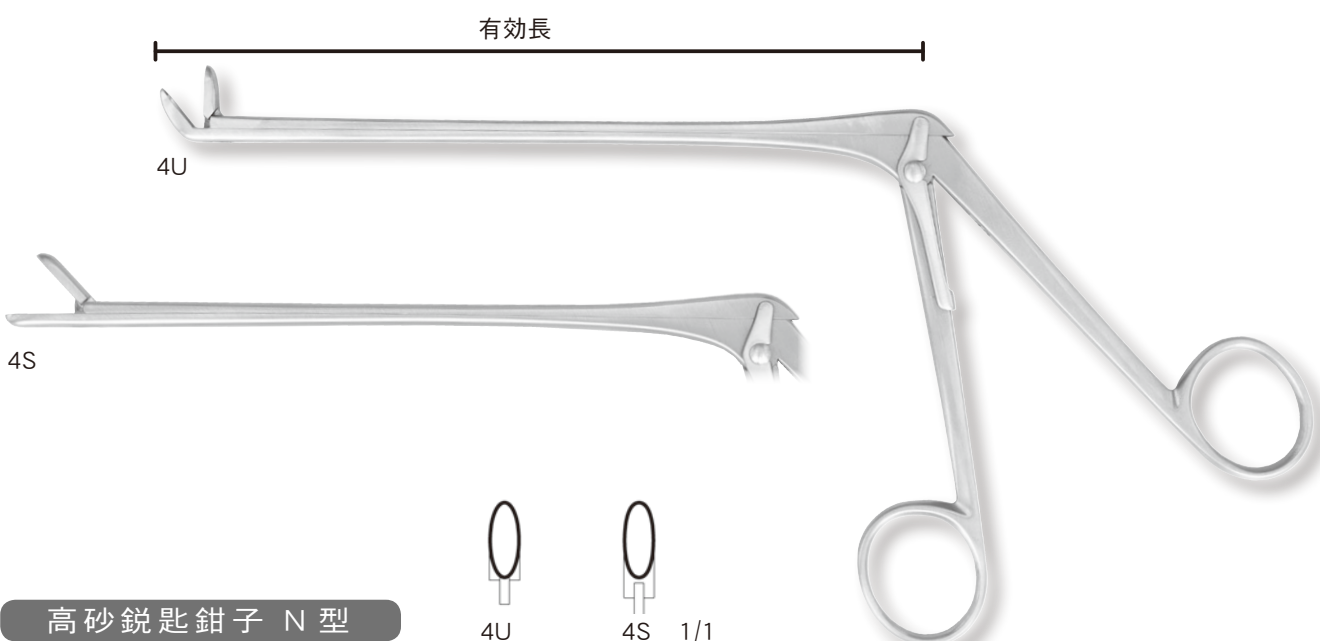


高砂鋭匙鉗子 N 型



高砂鋭匙鉗子 N 型

品番	品名
TKZ-TR-120-3SU	高砂鋭匙鉗子 N 型 強弯 φ 3 mm 有効長 138 mm
TKZ-TR-120-3LU	高砂鋭匙鉗子 N 型 弱弯 φ 3 mm 有効長 135 mm
TKZ-TR-120-3S	高砂鋭匙鉗子 N 型 直 φ 3 mm 有効長 135 mm



高砂鋭匙鉗子 N 型

品番	品名
TKZ-TR-120-4U	高砂鋭匙鉗子 N 型 上向 幅 4 mm 有効長 140 mm
TKZ-TR-120-4S	高砂鋭匙鉗子 N 型 直 幅 4 mm 有効長 140 mm

ドベーカー小児用血管鉗子 120mm



TKZ-N6-0247A



TKZ-N6-0351B



TKZ-N6-0455A



TKZ-N6-0639B



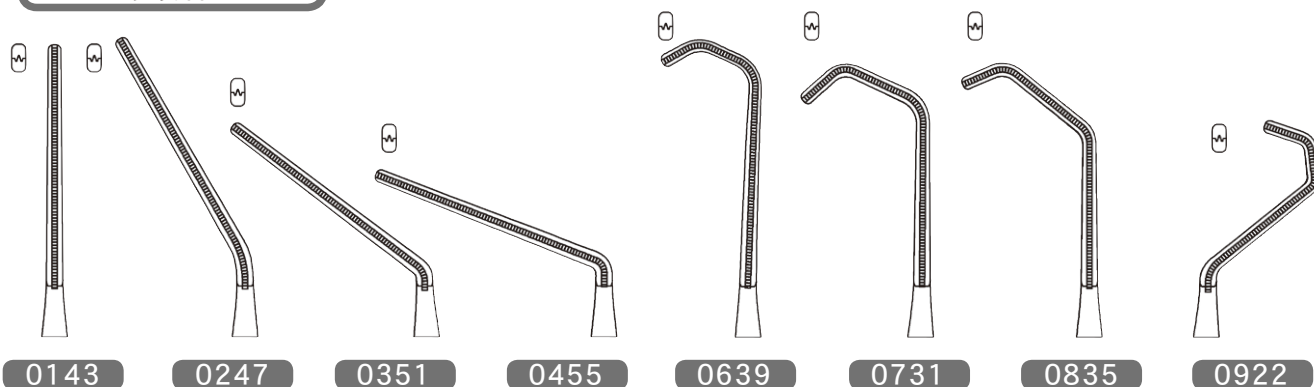
TKZ-N6-0731A



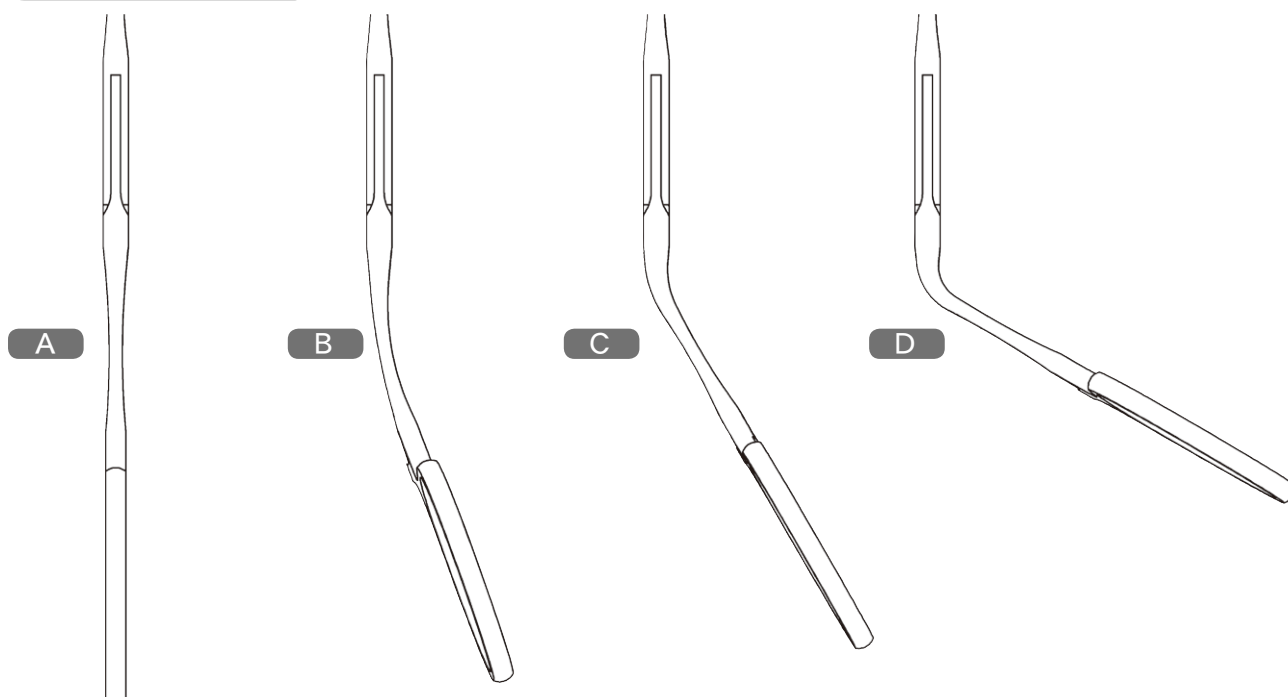
TKZ-N6-0922B

※詳細は次ページ参照

把持部



ハンドル

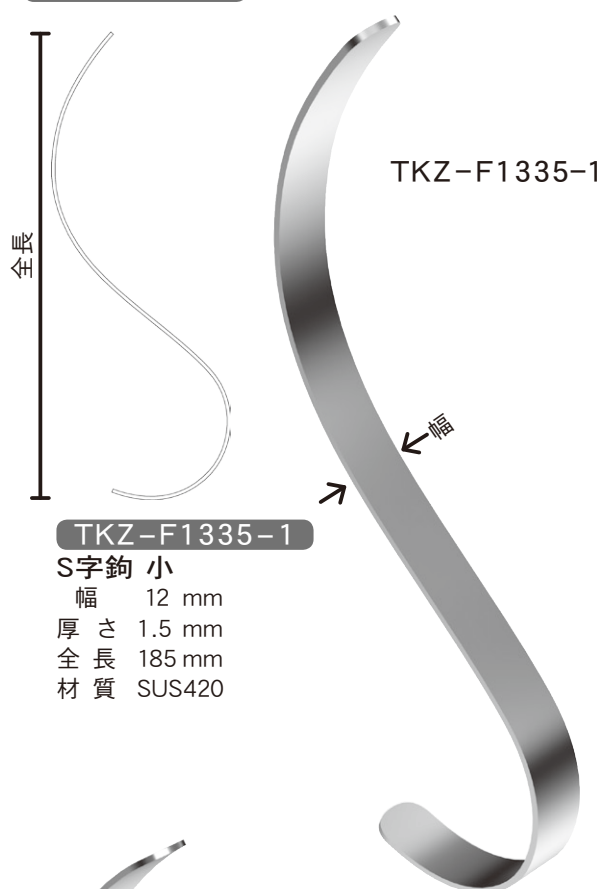


TKZ-N6

ドベキー小児用血管鉗子 120mm シリーズ一覧

把持部No.	ハンドル A	ハンドル B	ハンドル C	ハンドル D
0143	TKZ-N6-0143A	TKZ-N6-0143B	TKZ-N6-0143C	TKZ-N6-0143D
0247	TKZ-N6-0247A	TKZ-N6-0247B	TKZ-N6-0247C	TKZ-N6-0247D
0351	TKZ-N6-0351A	TKZ-N6-0351B	TKZ-N6-0351C	TKZ-N6-0351D
0455	TKZ-N6-0455A	TKZ-N6-0455B	TKZ-N6-0455C	TKZ-N6-0455D
0639	TKZ-N6-0639A	TKZ-N6-0639B	TKZ-N6-0639C	TKZ-N6-0639D
0731	TKZ-N6-0731A	TKZ-N6-0731B	TKZ-N6-0731C	TKZ-N6-0731D
0835	TKZ-N6-0835A	TKZ-N6-0835B	TKZ-N6-0835C	TKZ-N6-0835D
0922	TKZ-N6-0922A	TKZ-N6-0922B	TKZ-N6-0922C	TKZ-N6-0922D

S 字鉤



TKZ-F1335-1

S字鉤 小

幅 12 mm
厚 さ 1.5 mm
全 長 185 mm
材 質 SUS420



TKZ-F1335-2

TKZ-F1335-2

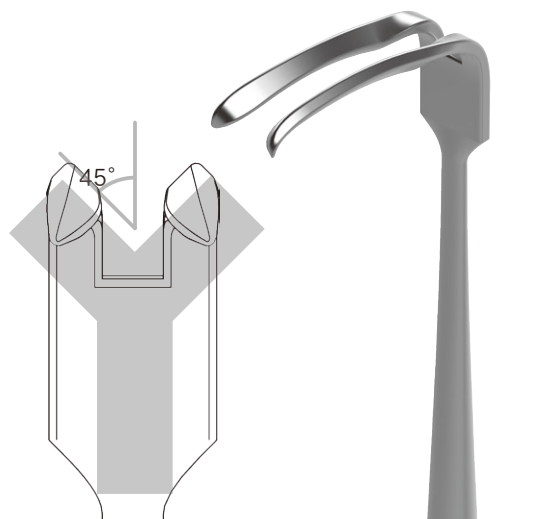
S字鉤 大

幅 13 mm
厚 さ 1.2 mm
全 長 210 mm
材 質 SUS420

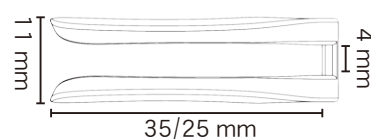
Y 字双鉤

Y字双鉤の特徴

単孔式腹腔鏡下手術をはじめとした reduced port surgery における閉創時、確実に腹膜・筋膜へ縫合針をかけることが可能です。



谷状に45度の角度を設けることにより、縫合針をかける位置の皮膚ならびに脂肪組織を更に圧排し牽引することが可能です。



腹壁を縫合する際に必要な糸ならびに針が双鉤の間隙を接触なく通過できます。
双鉤の形状は内側が「谷」となる、Y字状です。

TKZ-F1232-1

Y字双鉤 D35mm

鉤の長さ（深さ）35 mm
鉤幅 11 mm / 谷幅 4 mm
全長 215 mm

TKZ-F1232-2

Y字双鉤 D25mm

鉤の長さ（深さ）25 mm
鉤幅 11 mm / 谷幅 4 mm
全長 215 mm

※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

食道 / 腸用鉗子 Esophageal/Intestinal Forceps

TKZ-F2600-C-1

BOX空腸十二指腸断端鉗子 250mm



TKZ-F2600-C-1

TKZ-F2600-C-2

BOX直角食道鉗子 210mm



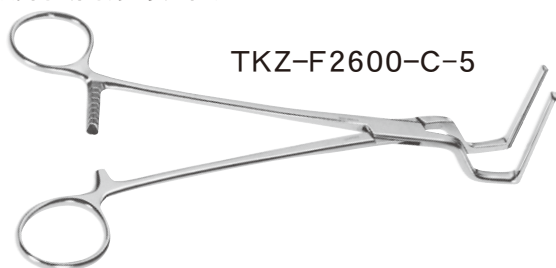
TKZ-F2600-C-2

TKZ-F2600-C-5

食道断端把持鉗子(ハテナ鉗子) 57mm/220mm
Esophageal Anastomosis Forceps

TKZ-F2600-C-8

腸管断端把持鉗子 67mm/220mm



TKZ-F2600-C-5

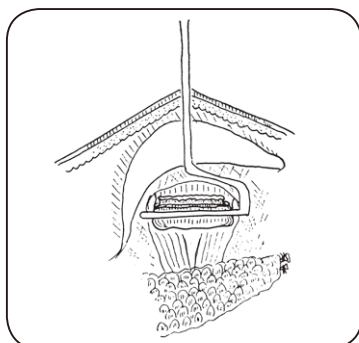
TKZ-F2600-C-6

食道把持鉗子(ジョウズ鉗子) 50mm/240mm
Esophageal Clamp Forceps



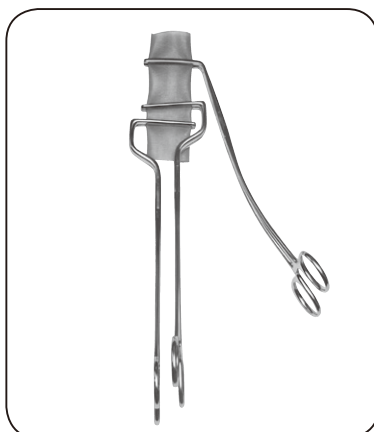
TKZ-F2600-C-6

(使用例)



食道断端鉗子

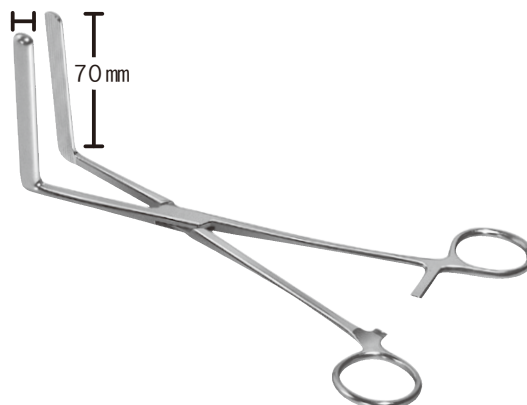
食道切断の後、これを垂直に立て、創上縁の剣上突起のくぼみに立てるようにおく



10mm



70mm



TKZ-F2600-C-7

食道剥離鉗子 220mm
Esophageal Ablation Forceps



TKZ-F2600-C-9

BOX直角把持鉗子 220mm

※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

TKZ-SUP



TKZ-SUP
スーパーアンビルカンシ
SUPER-ANVIL CLAMP by EEA

製品特徴

- ・新旧アンビルに対応
- ・4通りの把持方法
- ・より確実なタバコ縫合
- ・より広い視野を確保

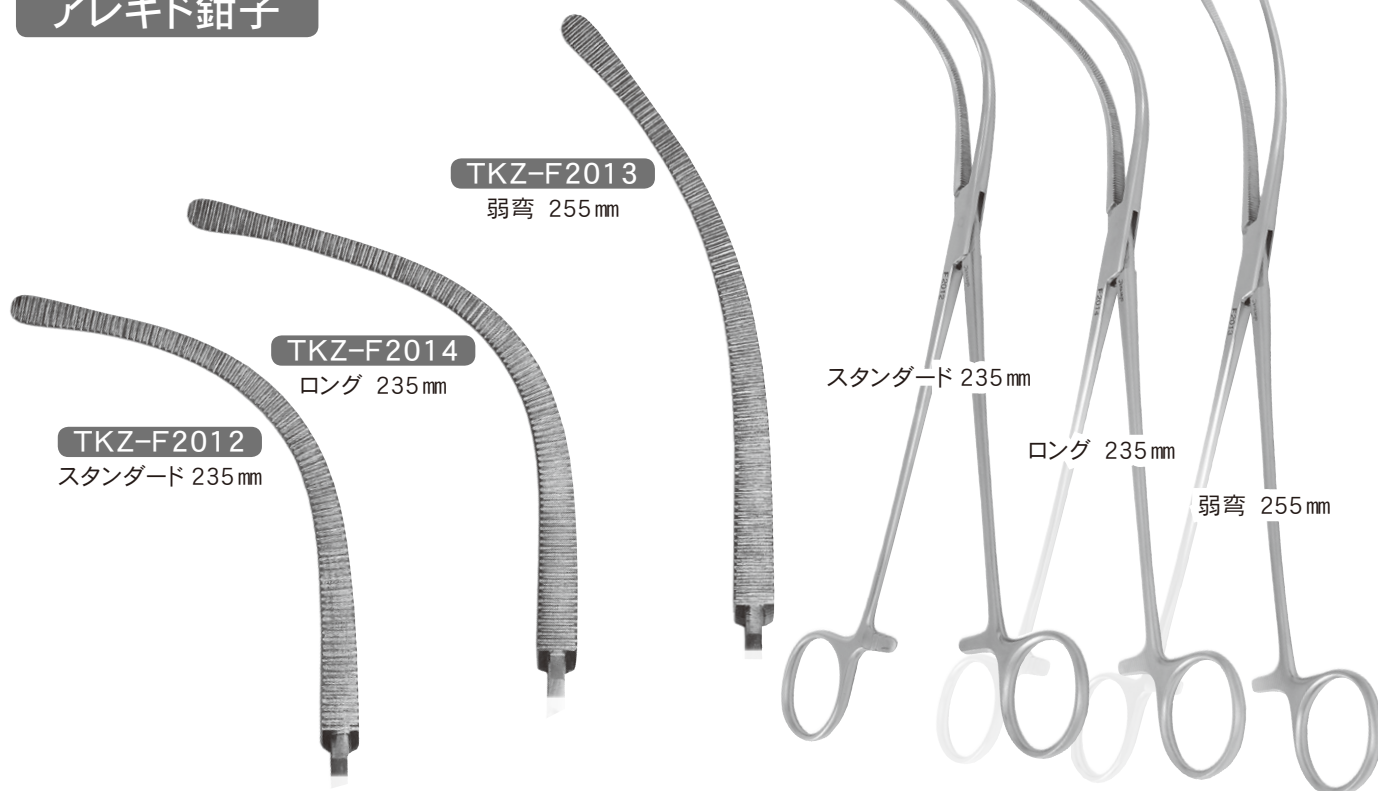
スーパーアンビルカンシ

■吻合器使用時のタバコ縫合の確実性の向上を目指した製品です



■ 4通りの把持方法を選択可能

アレキド鉗子



TKZ-F2013

弱弯 255 mm

TKZ-F2014

ロング 235 mm

TKZ-F2012

スタンダード 235 mm

スタンダード 235 mm

ロング 235 mm

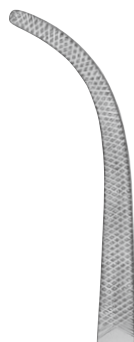
弱弯 255 mm

※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

ケント スーパーカーブ鉗子



TKZ-F2631
No.1 215 mm



TKZ-F2632
No.2 210 mm



TKZ-F2633
No.3 200 mm



TKZ-F2634
No.4 200 mm

- 4種の研究されたカーブ・太さが剥離・把持に最適
- 先端JAWのクロス・セレーションが把持した組織・糸を逃しません
- より組織を傷つけ難い玉付タイプもあります

ケント スーパーカーブ鉗子 玉付タイプ



TKZ-F2671
No.1 215 mm



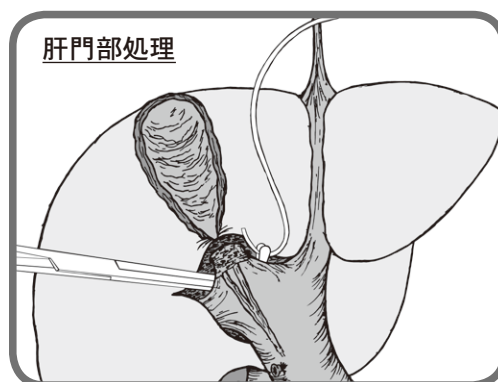
TKZ-F2672
No.2 210 mm



TKZ-F2673
No.3 200 mm



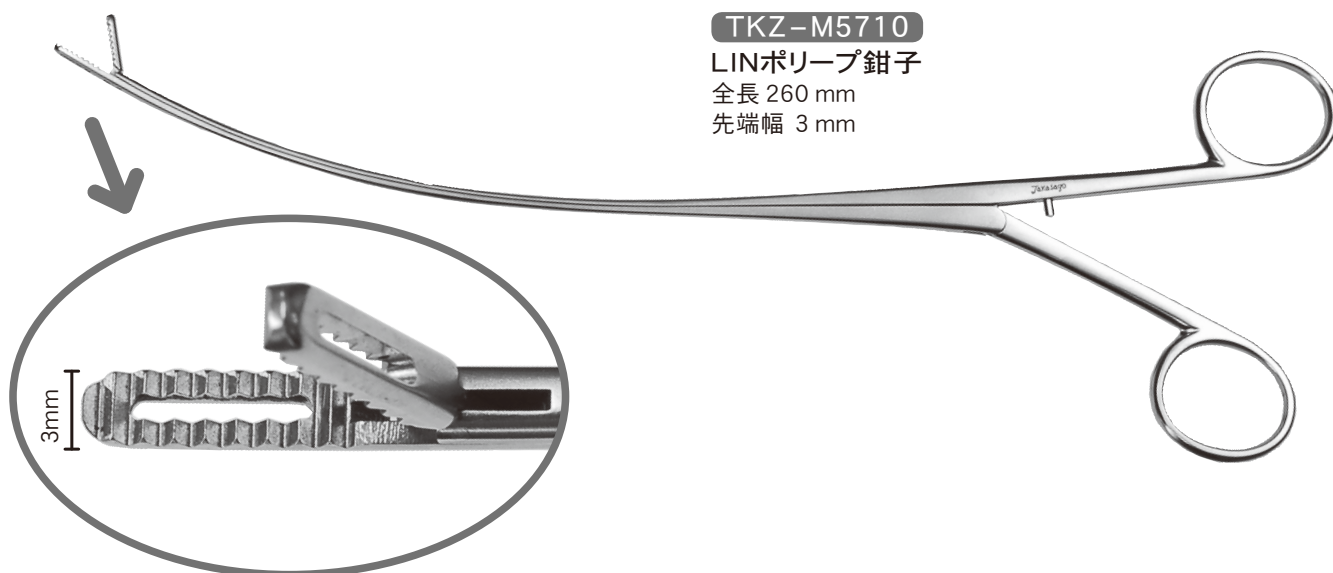
TKZ-F2674
No.4 200 mm



※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

LINポリープ鉗子

頸管拡張なし超音波のガイド下で子宮腔内に挿入し、内膜ポリープ、IUD、子宮内異物などを除去することが可能です（先端幅3mm）

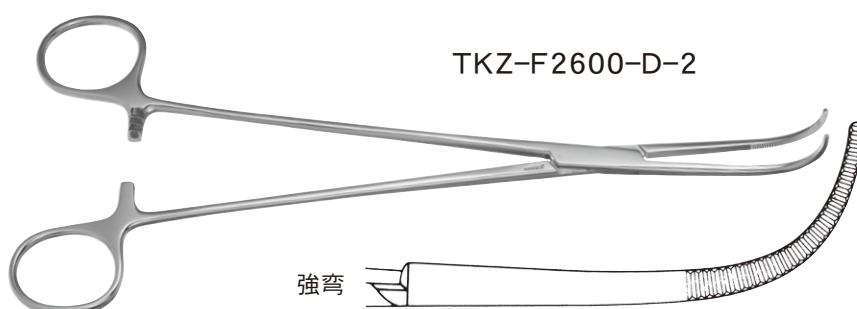


TKZ-M5710

LINポリープ鉗子

全長 260 mm

先端幅 3 mm



TKZ-F2600-D-2

T式剥离鉗子

製品番号

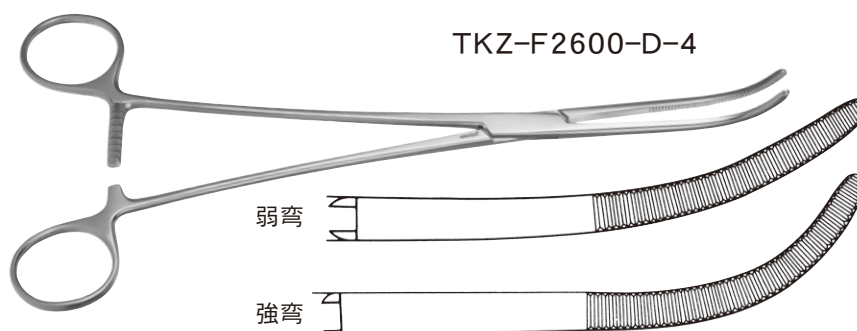
種別

TKZ-F2600-D-1

弱弯 245 mm

TKZ-F2600-D-2

強弯 245 mm



TKZ-F2600-D-4

T式食道剥离鉗子

製品番号

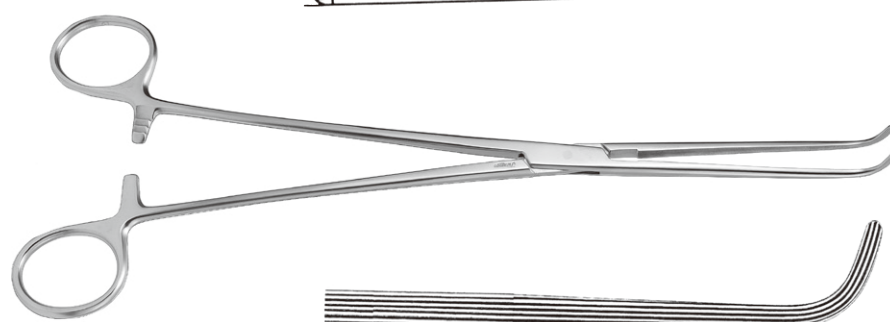
種別

TKZ-F2600-D-3

弱弯 250 mm

TKZ-F2600-D-4

強弯 245 mm



TKZ-F2623

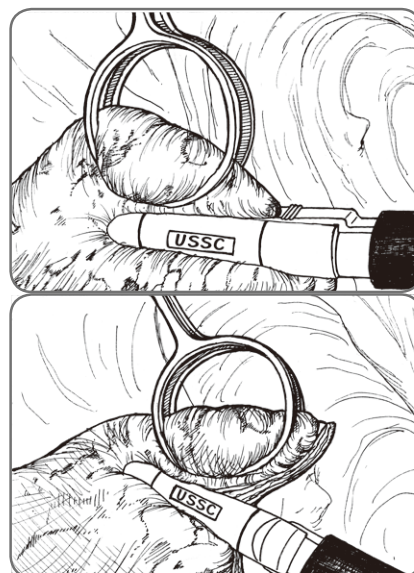
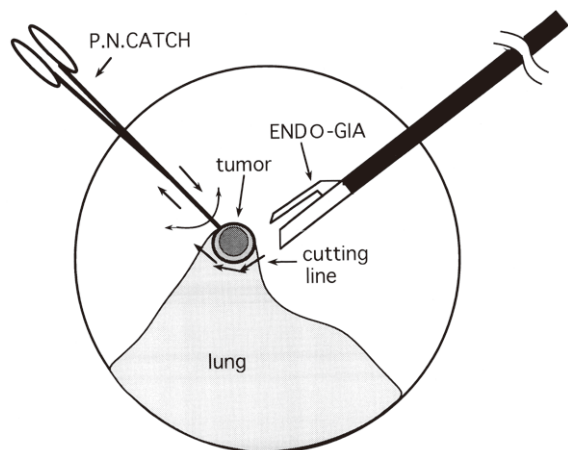
モーリー鉗子 265 mm

※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

ピー エヌ キャッチ

P.N.CATCH(Pulmonary Nodule Catch)

胸腔鏡下に肺内の結節性病変を見つけ出し、同時にしっかりと把持するために開発された鉗子です。

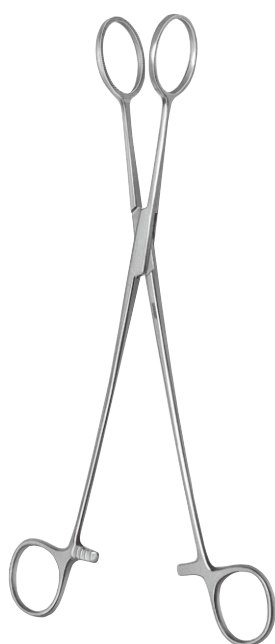


適応となる病変は良性、悪性を問わず通常の開胸にて部分切除が可能な全ての肺内病変で、殆どの病変が胸腔鏡下に切除可能となります。

この鉗子の特徴は、あらかじめ胸部CT等にて病変のおおよその存在部位を確認出来れば、術前のマーキングや術中に触診で確認することなく腫瘍を見つけ出し、把持することが可能な事です。

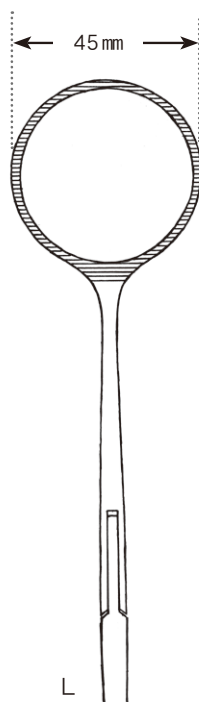
更に、腫瘍のみを鉗子内にしっかりと固定し、余分な健常肺組織は鉗子から滑り抜けるため、鉗子の内側で核出術やレーザーによる蒸散も容易に行えます。

サイズはさまざまな大きさに対応出来るように3種類のサイズを揃えて有ります。



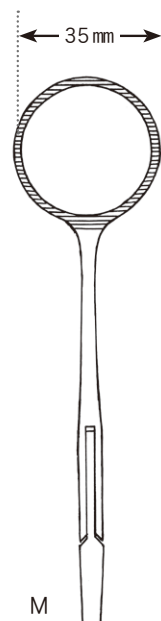
TKZ-F2640

ピー エヌ キャッチ SML 3本組
P.N.CATCH



L

全長 290mm



M

全長 270mm



S

全長 250mm

※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

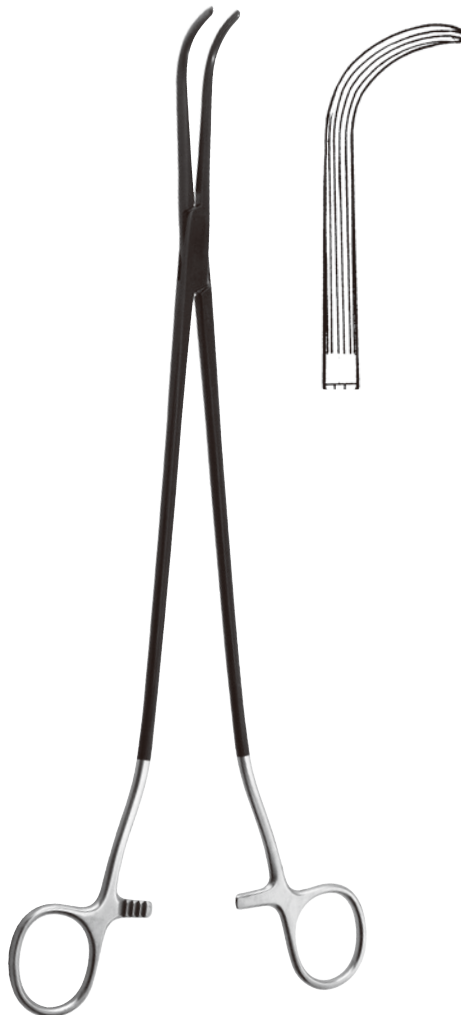
腹腔鏡下・食道手術用器械

TKZ-F2647



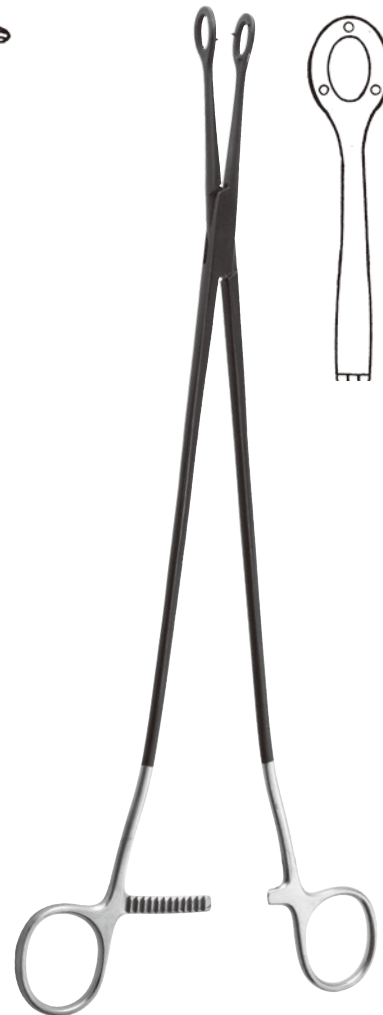
TKZ-F2647
IDEケリー鉗子 320mm

TKZ-F2648



TKZ-F2648
IDEツツペル鉗子 320mm

TKZ-F2649



TKZ-F2649
IDEリンパ節鉗子 320mm

TKZ-F2802



TKZ-F2802
ロング吸引管 筒外径φ 5mm / 全長 300mm

※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

Forest River シリーズ
ヤンカーカーブ鉗子

TKZ-F2651-2

TKZ-F2651-1

TKZ-F2653

TKZ-F2652

ラウンドエッジ
セレーション



溝なし



TKZ-F2651-2

FR アリス鉗子 230mm

TKZ-F2651-1

FR アリス鉗子 260mm

TKZ-F2653

FR バブcock鉗子 245mm

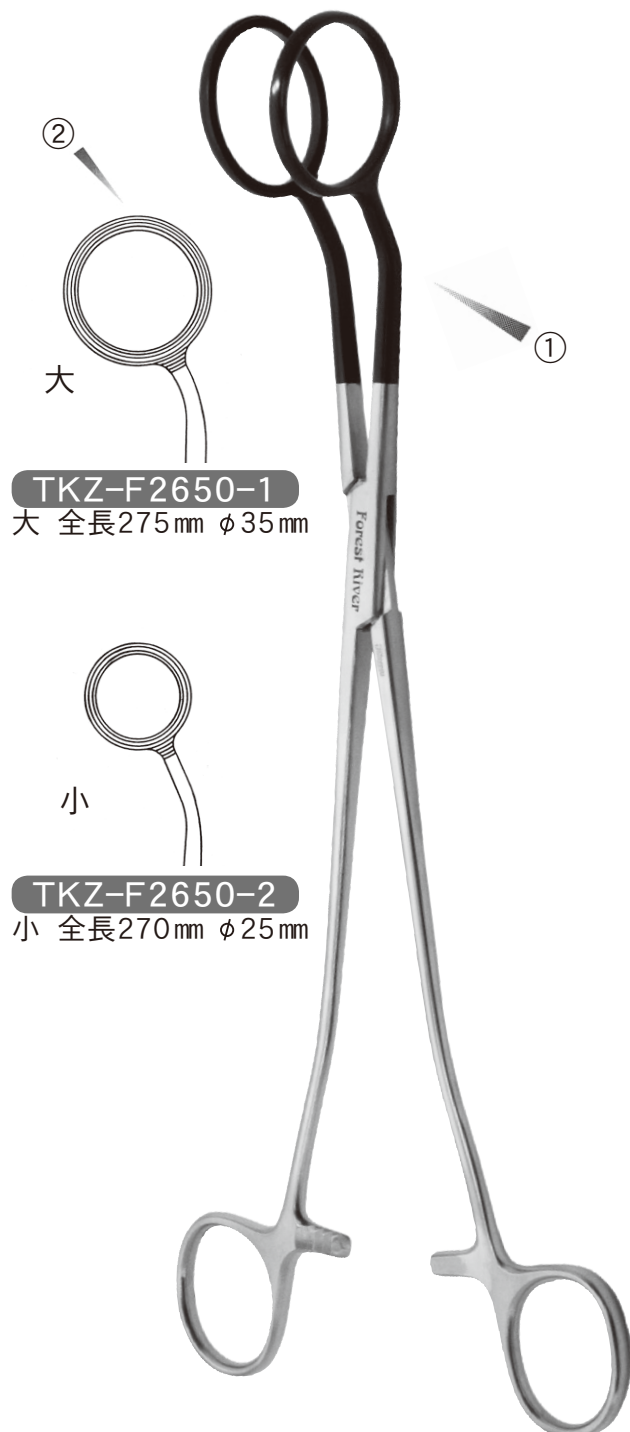
TKZ-F2652

FR リンパ節把持鉗子 250mm

※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

Forest River リングス肺把持鉗子

新案“同心円”セレーション
鉗子のファンニング
(120° ~ 160° 回転) に最適



TKZ-F2650-1
大 全長275mm φ35mm

TKZ-F2650-2
小 全長270mm φ25mm

ロングリンパ節把持鉗子

TKZ-F1678-25



TKZ-F1677-25
直型 全長250mm

TKZ-F1677-28
直型 全長280mm

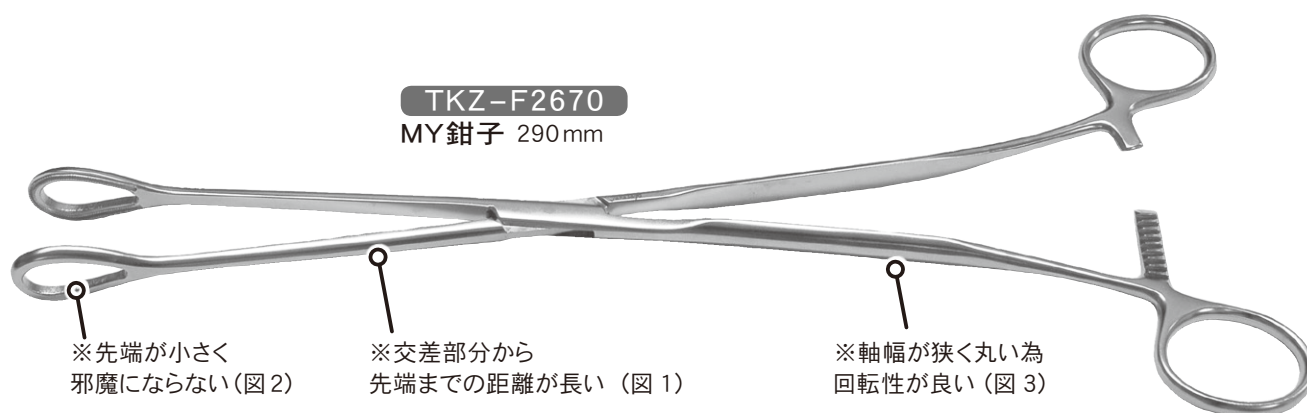
TKZ-F1678-25
反型 全長250mm

TKZ-F1678-28
反型 全長280mm

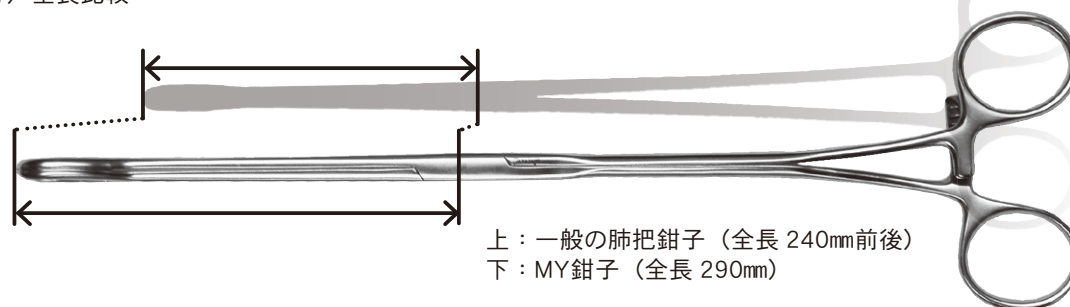
- ① 熟慮されたヤンカーカーブで広い視野と操作性が得られます。
- ② リング状(同心円)の溝により、肺や病巣を優しく、しかも確実に把持できます。

※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

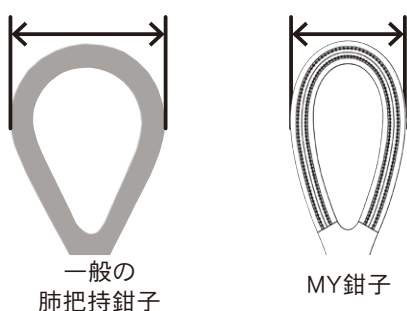
MY(エムワイ)鉗子



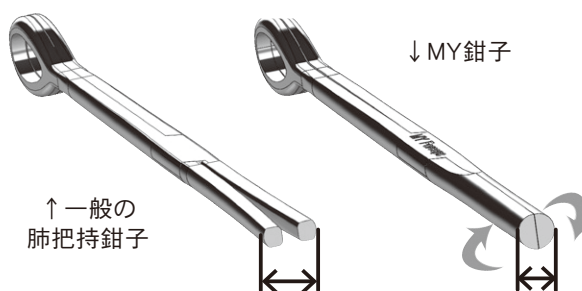
(図1) 全長比較



(図2) 把持部比較



(図3) 軸部比較



MY鉗子の特徴

- ① 手元部分と先端に距離を持たせることで操作孔からの操作性を改善させた。
(従来の鉗子では手元部分が操作孔に引っかかる)
- ② 交差部分から把持部分の距離を持たせることにより、より深い部分での使用が可能となった。
特に上縦隔リンパ説郭清時に有用。
- ③ 把持部分を若干小さくすることで肺を牽引する時に邪魔にならない。
- ④ 軸に丸みを持たせることにより鉗子の回転性を向上させた。

※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

ロング剪刀 エクセレント

Excellent

ロング剪刀クーパー

Cooper

製品番号	全長 / 刃長
TKZ-F2680-1	270 mm / 48 mm
TKZ-F2680-2	300 mm / 58 mm

ロング剪刀メーヨー

Mayo

製品番号	全長 / 刃長
TKZ-F2682-1	300 mm / 58 mm
TKZ-F2682-2	350 mm / 60 mm

ロング剪刀メッツェンバウム

Metzenbaum

製品番号	全長 / 刃長
TKZ-F2681-1	280 mm / 45 mm
TKZ-F2681-2	350 mm / 60 mm

☆ 特別寸法承ります。



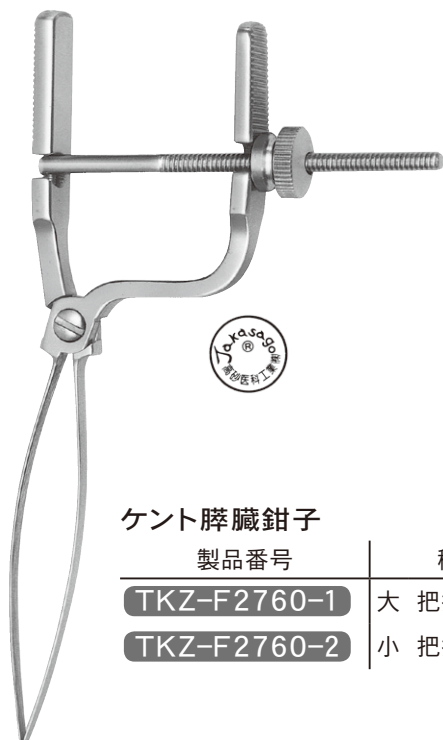
クーパー
Cooper

メーヨー
Mayo

メッツェンバウム
Metzenbaum

※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

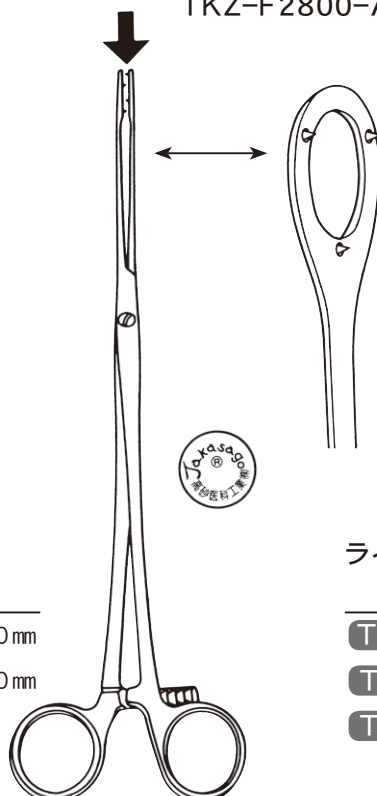
TKZ-F2760



ケント脾臓鉗子

製品番号	種別
TKZ-F2760-1	大 把持部 60mm
TKZ-F2760-2	小 把持部 40mm

TKZ-F2800-A



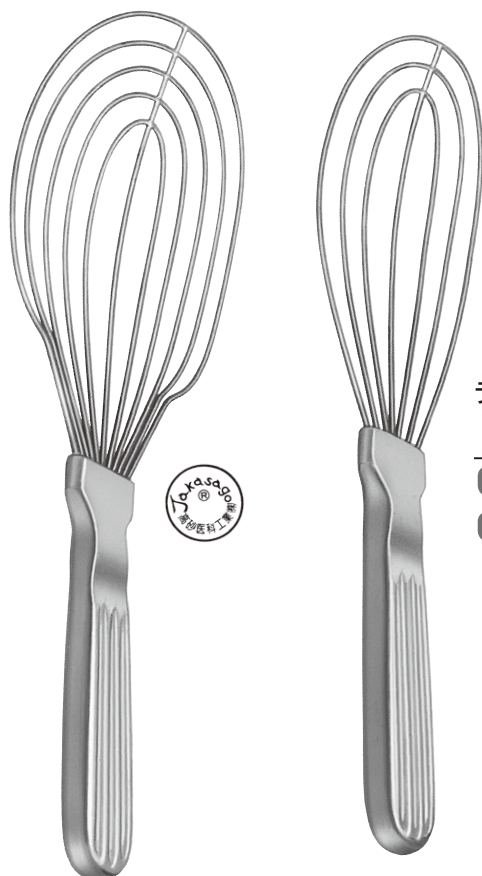
最終ラチェットをかけた状態で
先端が約2～3mm開いて止まる為、
リンパ節/球をつぶすことなく軽く
確実に把持することができます。

ライト リンパ節軟把持鉗子

製品番号	種別
TKZ-F2800-A-1	大 全長255mm
TKZ-F2800-A-2	中 全長210mm
TKZ-F2800-A-3	小 全長150mm

TKZ-F2801-1

TKZ-F2801-2



ライトウィスカー鉤

製品番号		全 長	最大幅
TKZ-F2801-1	大	285mm	90mm
TKZ-F2801-2	小	270mm	65mm

TKZ-F2810



TKZ-F2810
T型連結式
食道空腸把持鉗子
245mm **終**

※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

TKZ-F2700

羽生式胆道外科手術器械

Biliary Surgery/operating instruments
23本組セット

Fineな外科手術

近年の診断学の進歩とともに、疾患の病態をより明確に把握
することができるようになり、“FINEな外科手術”という新たな
ニーズに応じてこのセットがうまれました。



A-1 羽生式胆道採石鉗子
#1 255mm Stone forceps



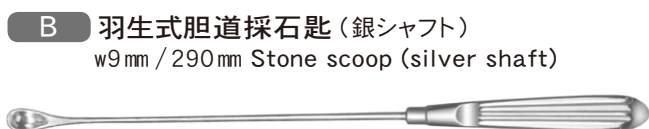
A-2 羽生式胆道採石鉗子
#2 240mm Stone forceps



A-3 羽生式胆道採石鉗子
#3 215mm Stone forceps



A-4 羽生式胆道採石鉗子
#4 210mm Stone forceps



B 羽生式胆道採石匙（銀シャフト）
w9mm / 290mm Stone scoop (silver shaft)



C-1 羽生式胆道ブージー #1（銀シャフト）
φ3mm / 290mm Dilator (silver shaft)



C-2 羽生式胆道ブージー #2（銀シャフト）
φ5mm / 290mm Dilator (silver shaft)



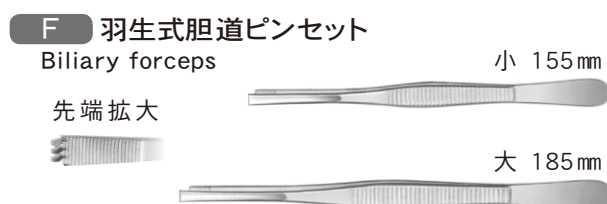
C-3 羽生式胆道ブージー #3（銀シャフト）
φ7mm / 290mm Dilator (silver shaft)



D 羽生式胆道アリス鉗子×5丁
185mm Fine Allis forceps × 5



E 羽生式胆管把持鉗子
30mm (120°) / 175mm
Biliary tract clamp forceps

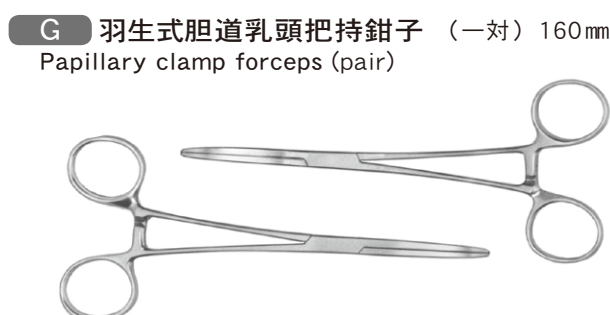


F 羽生式胆道ピンセット
Biliary forceps

先端拡大

小 155mm

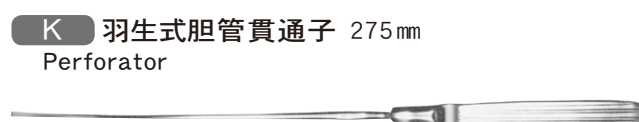
大 185mm



G 羽生式胆道乳頭把持鉗子（一対）160mm
Papillary clamp forceps (pair)



H 羽生式空腸把持鉗子
72mm (90°) / 185mm
Jejunal clamp forceps



K 羽生式胆管貫通子 275mm
Perforator

※単品のご注文を承ります。
Separately available

※詳細は次ページ参照

※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

主な器械の特徴と使用法 Features & Use

A 羽生式胆道採石鉗子 Stone forceps

ランドールモデルの改良型で、先端部を長円形のスプーン状にし、結石を把持しやすくしました。

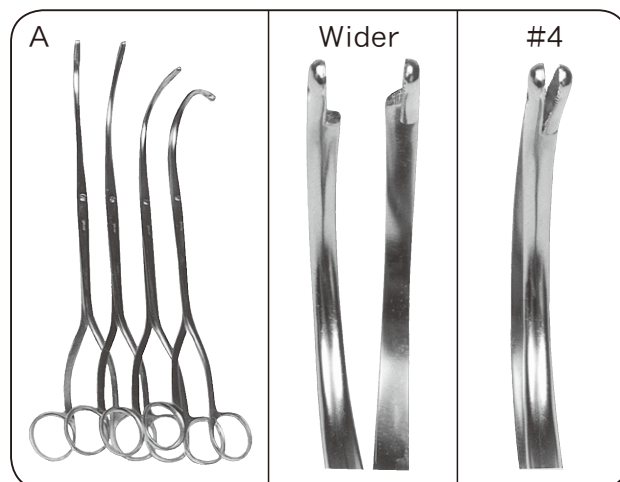
特に#4は、小さな切開孔より操作する時に先端部を十分に広げられるよう工夫してあります。

Modified Randall Model

Shape: longer and slender

Tip Top: like spoon

#4 Opened Tip Top



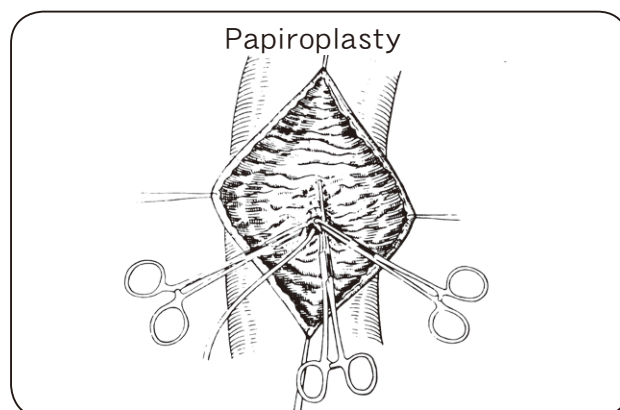
G 羽生式胆道乳頭把持鉗子 Papillary clamp forceps

十二指腸乳頭形成術に用いる鉗子で、乳頭口よりこの一対の鉗子を挿入し、乳頭前壁をくさび状に切除するものです。十分な長さによって大きな開口を得る為に、先端表面の5mmきざみの目盛にしたがい、約25～30mmの切開を行います。

E 羽生式胆管把持鉗子

Biliary tract clamp forceps

総胆管切断時に断端を直線的に切断する為と、術中の胆汁漏出を防ぐ目的の柔軟な鉗子です。

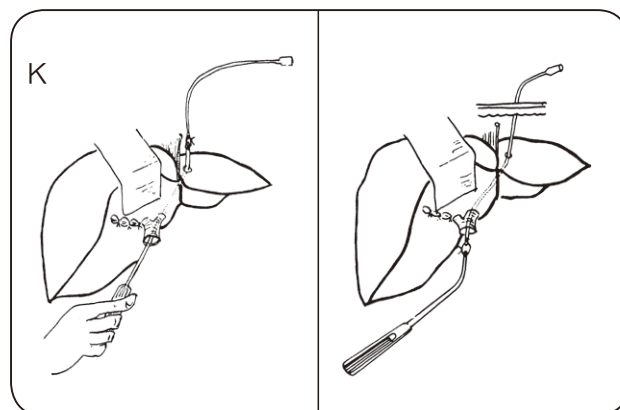


H 羽生式空腸把持鉗子 Jejunal clamp forceps

空腸壁を把持した縫合操作を容易にし、操作中の出血及び腸内容の流出を防ぐ柔軟な鉗子です。

K 羽生式胆管貫通子 Perforator

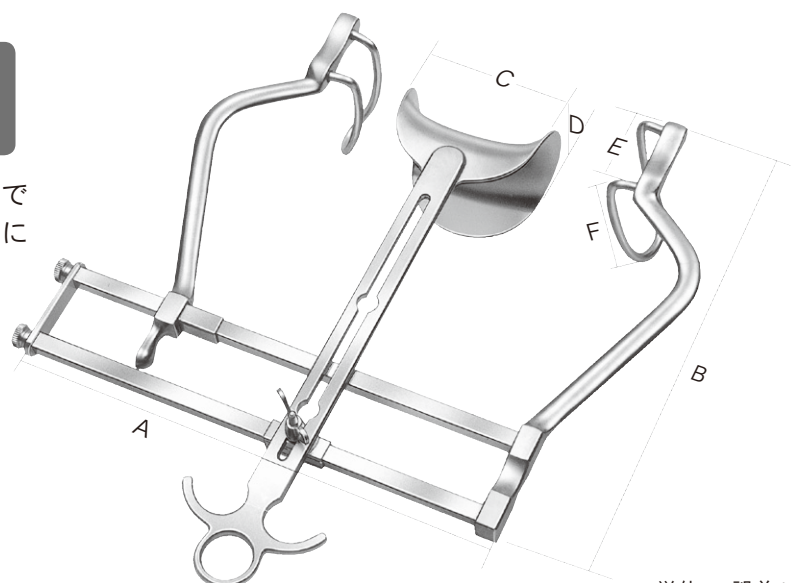
胆管・空腸吻合、その他の術後に胆管ドレナージが必要な時に、図のように断端より挿入し、左様枝へ入れ、ほぼ鎌状靱帯近くでなるべく腹壁側に貫通し、この先端にチューブを接続後引抜いて、経肝的ドレナージをします。



その他どの器械をとっても“FINEな外科手術”用に工夫されております。

TKZ-F2900
肥満体者用開創器

肥満体者用に特に考案された開創器で
ロングレールと深い幅広の弁が確実に
術者のお役に立ちます。



単位mm 誤差±1mm

製品番号		レール長 (A)	アーム長 (B)	中 弁 幅 (C) 深さ (D)	左右弁 幅 (E) 深さ (F)
TKZ-F2900-1	特大	350	255	80 90	60 100
TKZ-F2900-2	大	300	235	80 70	41 90
TKZ-F2900-3	中	230	235	80 60	41 85
TKZ-F2900-4	小	230	235	80 60	41 68 (一般型バルファース開創器)

臍頭十二指腸切除後の臍管空腸粘膜吻合を容易
かつ確実にを行うために開発した手術器械です。
臍管径に合わせて選択可能です。

臍管ホルダー

TKZ-SM-001 (大)
TKZ-SM-002 (小)

半円柱型のハンドルで先端の開放側
の向きを手元で確認できます。



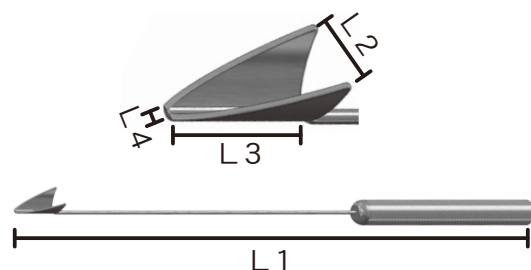
TKZ-SM-001
臍管ホルダー 大

細い臍管を円形に拡張。



TKZ-SM-002
臍管ホルダー 小

シャフト部は状況に応じて
曲げて使用できます。

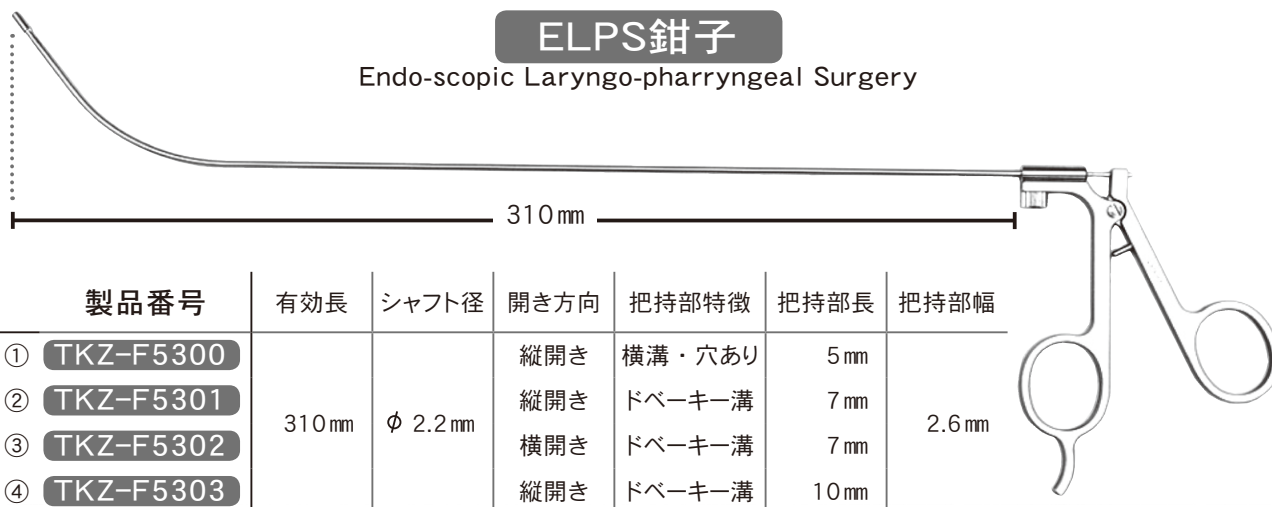


製品番号		全長 (L1)	先端部幅 (L2)	先端部長さ (L3)	先端部径 (L4)
SM-001	大	150mm	6mm	12mm	約1mm
SM-002	小	150mm	4mm	8mm	約0.8mm

※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

ELPS鉗子

Endo-scope Laryngo-pharyngeal Surgery



①縦開き / 5mm / 横溝・穴あり



②縦開き / 7mm / ドベーカー溝



③横開き / 7mm / ドベーカー溝



④縦開き / 10mm / ドベーカー溝



テクノクランプ

動脈中枢用・動脈末梢用・静脈用と、ばね圧を3段階に設定しています。小さな創でのAVF作製に合った小さなブルドッククランプです。



TKZ-X002

テクノクランプ

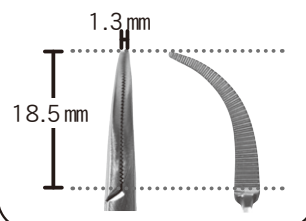
全長 : 27.5mm 把持部 : 11mm / 弱弯型

製品番号	種別
TKZ-X002-H	H(動脈中枢用)
TKZ-X002-M	M(動脈末梢用)
TKZ-X002-L	L(静脈用)

スーパー・モスキート

一般的なモスキート鉗子よりも細身かつ強弯で、愛護的血管操作が可能です。

先端部寸法(許容公差±10%)

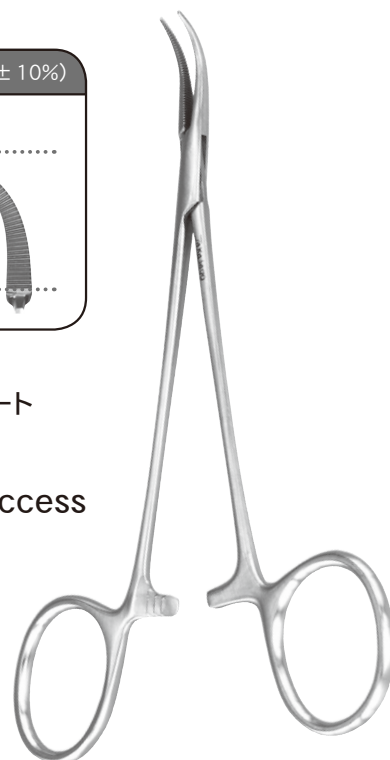


TKZ-X001

スーパー・モスキート

全長 125mm

■ Vascular access
手術における
AVF 作製時に



※**受**は受注生産品です。※**終**は在庫が無くなり次第販売を終了致します。

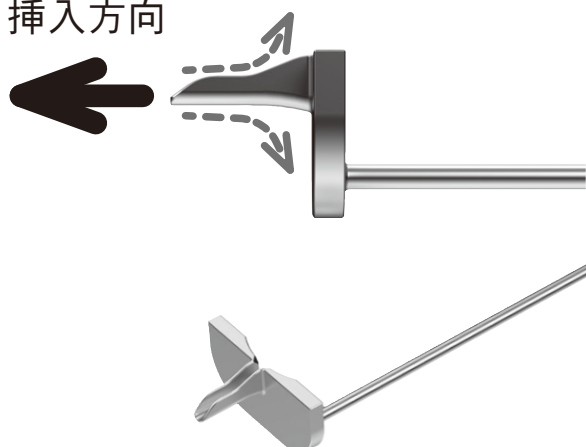
臍管空腸粘膜吻合補助具

TKZ-F2830
管腔ダイレーター

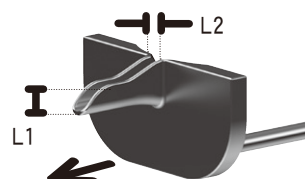
臍管に針、視線を入れやすくするデバイス。

臍管を愛護的に縦方向へ拡張させ、
視野・術野を確保します。

挿入方向

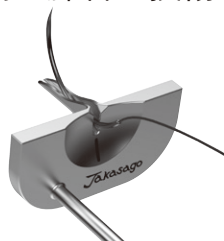


手元のハンドルで
先端の溝の向きを確認できます。



ストッパーにより
器具が臍断端に固定され、術野確保が安定します。

針を溝に沿わせることにより、正確な方向へ、
対側の臍管を損傷すること無く運針することができます。



製品番号	名称	L1	L2
TKZ-F2830-L	ラージ	2mm	1mm
TKZ-F2830-M	ミディアム	1.5mm	0.8mm
TKZ-F2830-F	ファイン	1mm	0.55mm

卵管鏡下卵管形成術 (FT) 用鉗子・腔鏡

TKZ-M5558
FT子宮鉗子

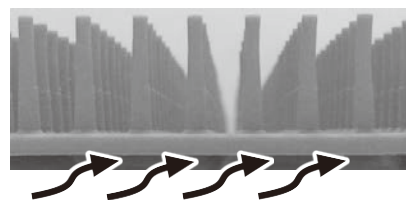
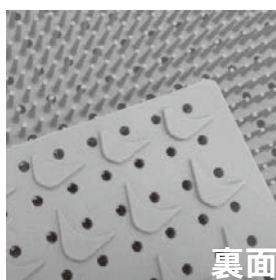
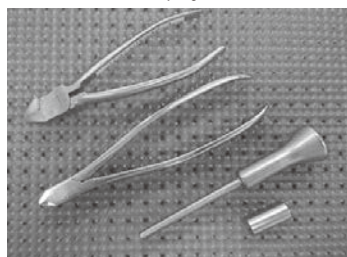
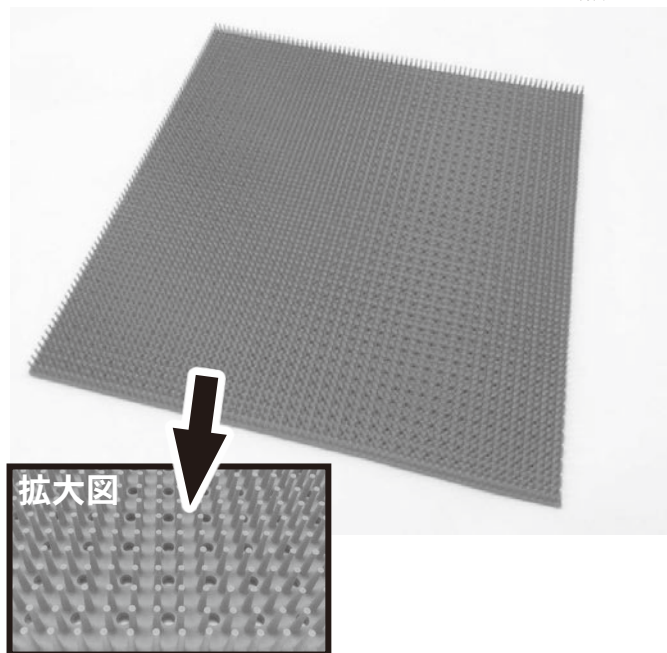
TKZ-M5508
FT腔鏡



SILICON MAT

シリコンマット
オートクレーブ滅菌対応

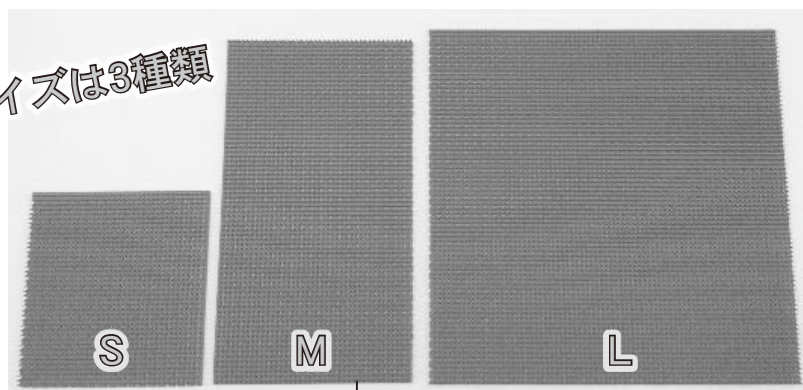
滅菌器で滅菌する際に、ケースと器具、器具同士の接触による破損やキズの発生を防止する為に、トレーやケースに敷いて使用するシリコンマットです。



・裏面の凹凸加工で上記の流れを促し、より滅菌効率を高めるデザインとなっております。

- コンテナやバスケットなどの使用サイズに合わせ自由にカットできます。
- 全面に穴が開いており、蒸気や水流をスムーズに通します。(穴径4mm)
- シリコン製の柔らかい無数のピンが器具を衝撃から守ります。(ピン長さ14mm)
- オートクレーブ滅菌対応。耐熱温度：瞬間280℃、長時間200℃。

サイズは3種類



製品番号	名 称	サイズ (mm)	入数
TKZ-SM-S-1	シリコンマット S	265 × 240	1 枚
TKZ-SM-M-1	シリコンマット M	265 × 480	1 枚
TKZ-SM-L-1	シリコンマット L	500 × 500	1 枚

* 1ケース/20枚入りです。ケースでの販売も承ります。詳しくはご相談ください。

販売元 高砂医科工業株式会社

発売元 株式会社アイテックス

〒141-0031 東京都品川区西五反田 8-1-3 PMO 五反田 4F
TEL : 03-5436-6770 FAX : 03-6417-0260
<http://aitexinc.com>

※受は受注生産品です。※終は在庫が無くなり次第販売を終了致します。