



オクトパス万能開創器

三関節自在開創固定器



ユフ精器株式会社

人間工学を駆使した開創の頼れる

人間の腕と同じく三関節からなり、あらゆる方向に自由自在に操作でき、ネジひとつで三関節が同時に固定出来る優れた開創器です。

オクトパス万能開創器

三関節自在開創固定器

本器を1本から複数組み合わせることで使用することにより、様々な手術で理想的な開創を得ることができます。
リトラクターを取り替えることによりあらゆる用途に対応できます。

外科・泌尿器科・婦人科・小児外科・整形外科・胸部外科の
開腹手術、腹腔鏡下手術、その他あらゆる手術に適します。

主な適応手術例

- 胃、胆のう、肝臓、直腸がん、甲状腺、乳腺
- 腎臓、膀胱
- 子宮
- 肺、腹部動脈瘤
- 頸椎・腰椎前方固定、脊髄
- 直腸腫瘍切除 など

アシスタントです。



開腹手術使用



経肛門的直腸切除手術使用



開肛器接続例



腹腔鏡下手術使用



手術の際、助手の腕を機械化したものが
オクトパス三関節自在開創固定器です。
2〜3本使用することで、より便利です。

オクトパス万能開創器の特長

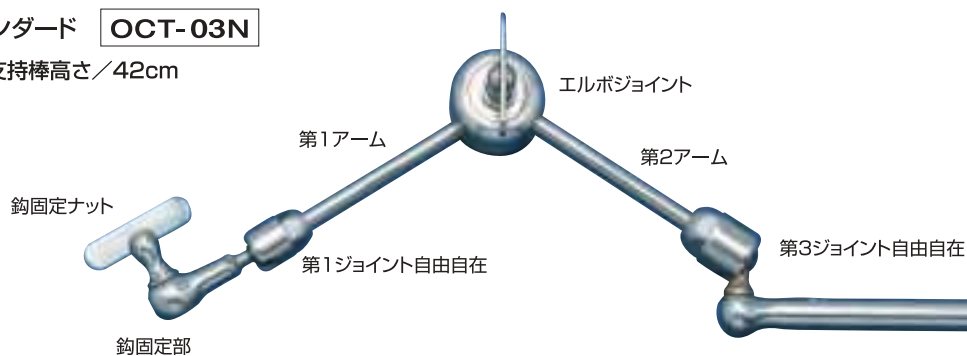
- 1 貴重な執刀助手の戦力を、本来の手術にまわせます。**
開創のために使われていた助手の作業を肩代わりして、手術の効率化を図ります。
- 2 オクトパス万能開創器は、疲れ知らず。**
手術の際、邪魔にならず、長時間の使用にも弛まずに手術を助け、疲れ知らずです。
- 3 理想的な視野を確保します。**
本体を複数組合せて使用することによりあらゆる手術で理想的な開創を可能にします。
- 4 様々な手術に対応できます。**
多種多様なリトラクターを揃えているため、あらゆる場面での代役を可能にします。
- 5 手術の所要時間を短縮します。**
手術部位の必要に応じて執刀医の方のお望み通り、素早く調節することができます。
- 6 個別にセットできるオクトパス万能開創器は、動きがフレキシブルです。**
アームは独立して動き、微妙な手術の動きを妨げません。また、本体支持棒に融通性を持たせることによって、患者のかすかな動きにも従います。開創固定器の圧力は、約15kgまで調節可能です。
- 7 緊急の執刀に威力を発揮します。**
緊急の際には、オクトパス万能開創器さえあれば、他の手助けが無くても、緊急手術をこなせます。

オクトパス万能開創器 本体種類

■ オクトパスリトラクターホルダースタANDARD

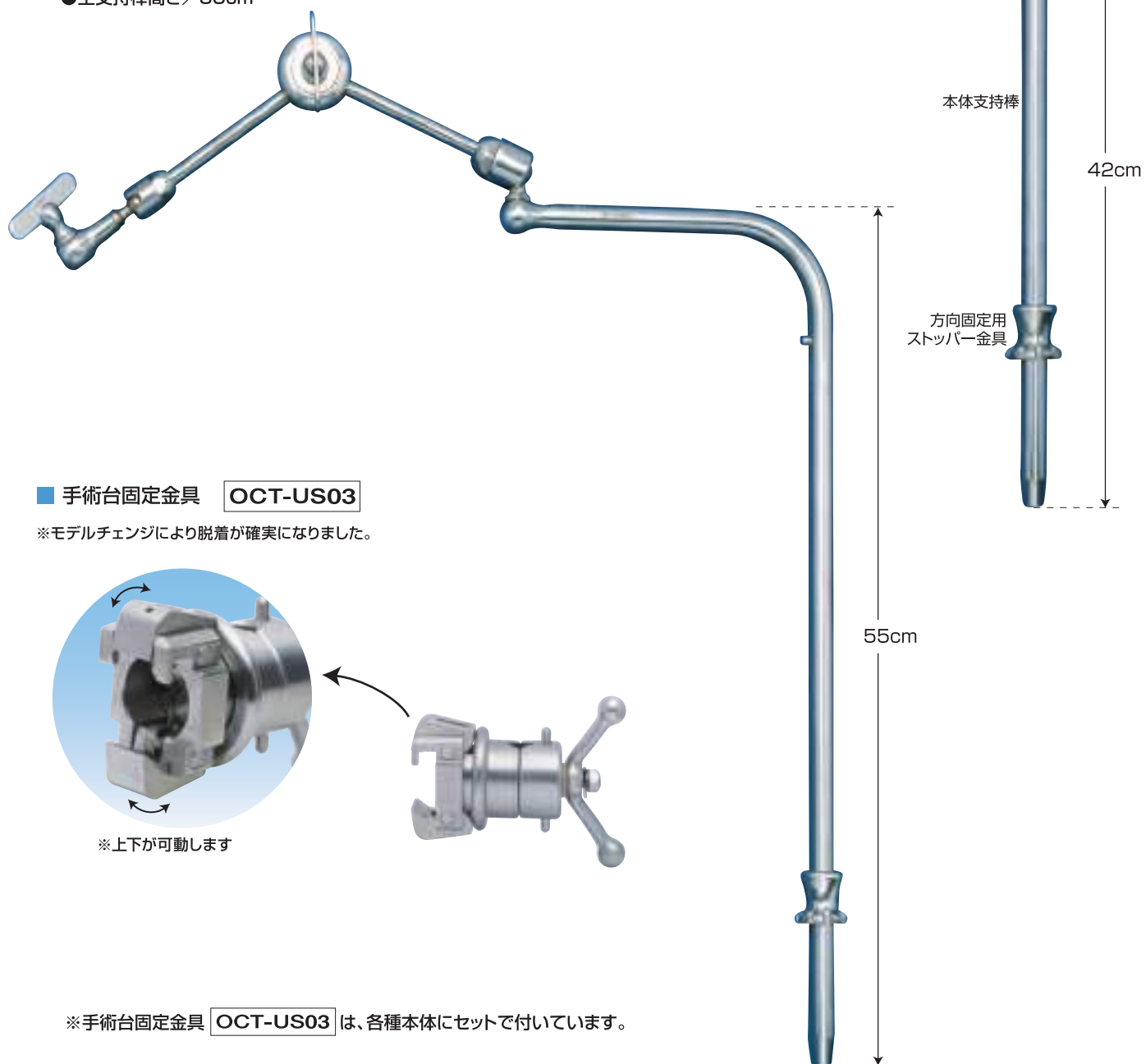
■ スタANDARD OCT-03N

●主支持棒高さ／42cm



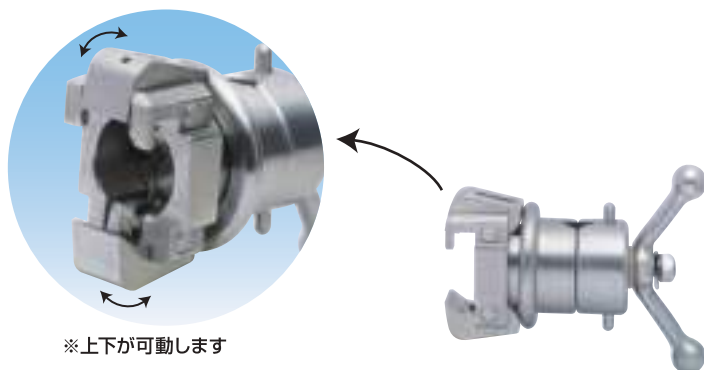
■ ロング OCT-03L

●主支持棒高さ／55cm



■ 手術台固定金具 OCT-US03

※モデルチェンジにより脱着が確実に became.



※手術台固定金具 OCT-US03 は、各種本体にセットで付いています。

■ オクトパスリトラクターホルダーハイドラ

同時方向で2ヶ所開創するのに便利です。



■ オクトパスリトラクターホルダージャンボ

従来の物に比べ力が強いいため、力を必要とする場面に便利です。



■ オクトパスリトラクターホルダー(コウワングリップ)

ポールや横棒に取り付けられ、
シングルヘッドをダブルヘッドに変えられます。



コウワングリップ使用例

スティーバーリップグリップキットへの取付例



オクトパスリトラクターホルダースタンダードへの取付例



オクトパスリトラクター

一般外科用

整形外科用

VOLKMANN
オクトパスリトラクター
ボーグマン :1

OCT-1

●3 (W) ×12 (D) mm



VOLKMANN
オクトパスリトラクター
ボーグマン :2

OCT-2

●8 (W) ×11 (D) mm



VOLKMANN
オクトパスリトラクター
ボーグマン :3

OCT-3

●18 (W) ×12 (D) mm



小児外科腹壁用

一般外科腹壁用

LANGENBECK
オクトパスリトラクター
ランゲンベック : 4

OCT-4

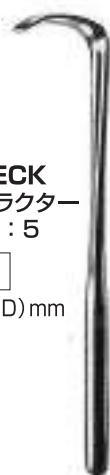
●8 (W) ×15 (D) mm



LANGENBECK
オクトパスリトラクター
ランゲンベック : 5

OCT-5

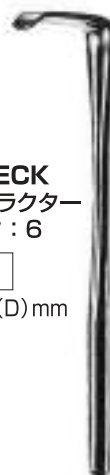
●10 (W) ×28 (D) mm



LANGENBECK
オクトパスリトラクター
ランゲンベック : 6

OCT-6

●15 (W) ×35 (D) mm



LANGENBECK
オクトパスリトラクター
ランゲンベック : 7

OCT-7

●12 (W) ×38 (D) mm



小児外科用

一般外科用

ROUX
オクトパスリトラクター
ロークス :8

OCT-8

●22 (W) ×25 (D) mm



ROUX
オクトパスリトラクター
ロークス :9

OCT-9

●23 (W) ×30 (D) mm



ROUX
オクトパスリトラクター
ロークス :11

OCT-11

●30 (W) ×35 (D) mm





ROUX
オクトパスリトラクター
ロークス :12

OCT-12

●35 (W) ×38 (D) mm



ROUX
オクトパスリトラクター
ロークス :13

OCT-13

●45 (W) ×40 (D) mm

一般外科腹壁用

泌尿器科腹壁用

婦人科腹壁用



FRITSCH
オクトパスリトラクター
フリッチ :14

OCT-14

●40 (W) ×38 (D) mm



FRITSCH
オクトパスリトラクター
フリッチ :15

OCT-15

●45 (W) ×42 (D) mm



FRITSCH
オクトパスリトラクター
フリッチ :16

OCT-16

●65 (W) ×50 (D) mm



FRITSCH
オクトパスリトラクター
フリッチ :17

OCT-17

●85 (W) ×55 (D) mm

整形外科用

胸部外科用

一般外科用



ISRAEL
オクトパスリトラクター
イスラエル :18

OCT-18

●50 (W) ×45 (D) mm



ISRAEL
オクトパスリトラクター
イスラエル :19

OCT-19

●67 (W) ×65 (D) mm



OLLIER
オクトパスリトラクター
オリエル :20

OCT-20

●55 (W) ×40 (D) mm

オクトパスリトラクター



MIDDLEDORF
オクトパスリトラクター
ミドルドルフ :21

OCT-21

●30 (W) ×27 (D) mm



ROCHARD
オクトパスリトラクター
ロカード :22

OCT-22

●130 (W) ×52 (D) mm

一般外科腹壁用

泌尿器科腹壁用



KOCHER
オクトパスリトラクター
コッヘル :23

OCT-23

●45 (W) ×75 (D) mm



MIKULICZ
オクトパスリトラクター
ミクリッツ :24

OCT-24

●50 (W) ×80 (D) mm



MIKULICZ
オクトパスリトラクター
ミクリッツ :25

OCT-25

●50 (W) ×108 (D) mm



KELLY
オクトパスリトラクター
ケリー :26

OCT-26

●40 (W) ×115 (D) mm



KELLY
オクトパスリトラクター
ケリー :27

OCT-27

●60 (W) ×120 (D) mm

一般外科腹壁用

泌尿器科腹壁用

MIKULICZ
オクトパスリトラクター
ミクリッツ :28

OCT-28

●35 (W)×85 (D) mm



CORYLLOS
オクトパスリトラクター
コリロス :29

OCT-29

●20 (W)×100 (D) mm



SAUERBRUCH-REHN
オクトパスリトラクター
ザウエルブルグ :30

OCT-30

●38 (W)×130 (D) mm



SAUERBRUCH-REHN
オクトパスリトラクター
ザウエルブルグ :31

OCT-31

●50 (W)×130 (D) mm



BRUNNER
オクトパスリトラクター
ブルーナー :32

OCT-32

●25 (W)×130 (D) mm



スタンダードケリー

KGS-01

●50 (W)×90 (D) mm



KGS-02

●50 (W)×100 (D) mm



KGS-03

●40 (W)×150 (D) mm



OCT-YOC4

●50 (W)×150 (D) mm



OCT-YOC5

●60 (W)×150 (D) mm

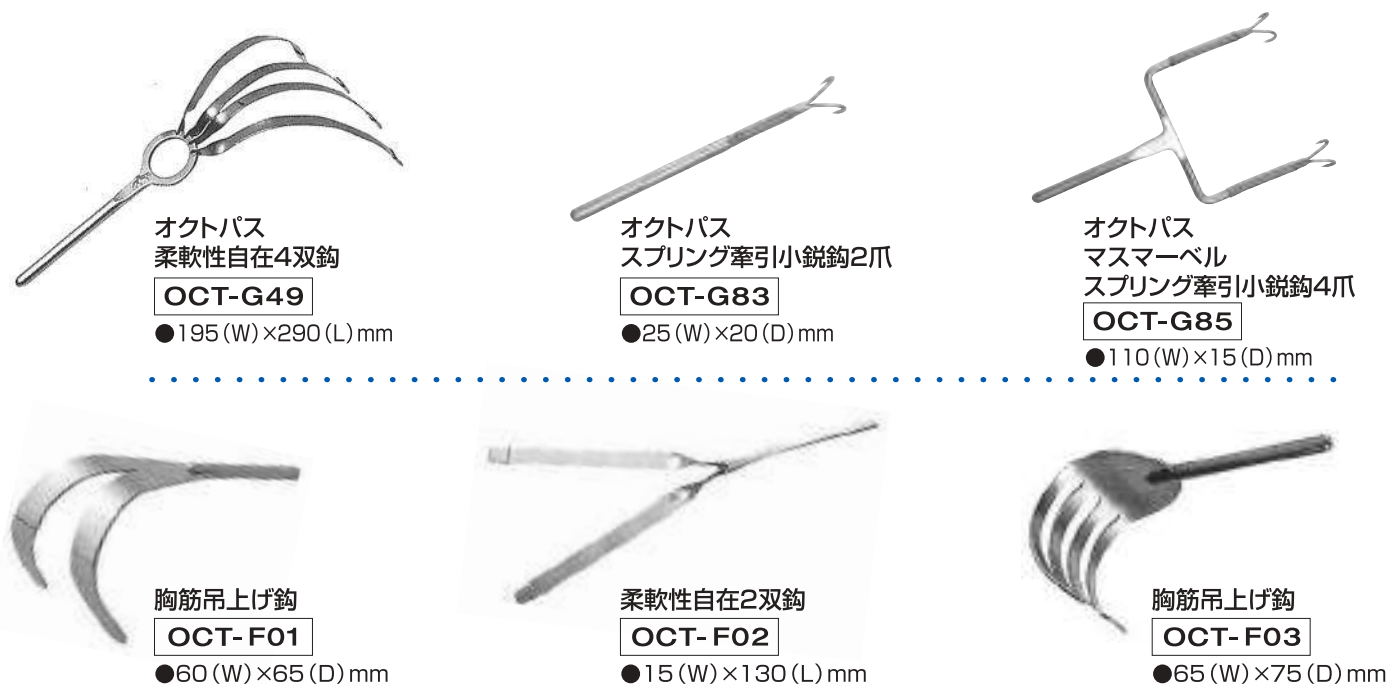


オクトパスリトラクター

柔軟性ヘラ鉤



乳腺用



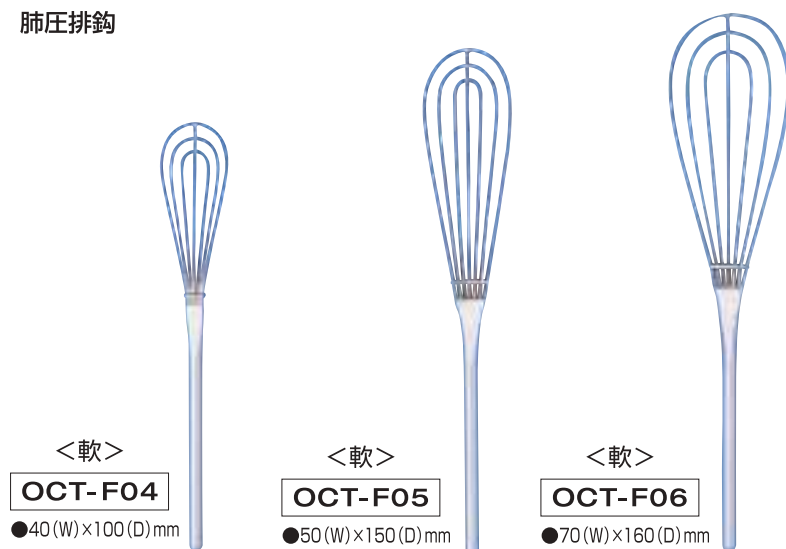
■ その他のリトラクター（※手持ち用の鉤になります。）

手持ち部分に丸いリングと十字のバーがついているため、多くの鉤を指にかけたり、はさんだりして使用することができます。

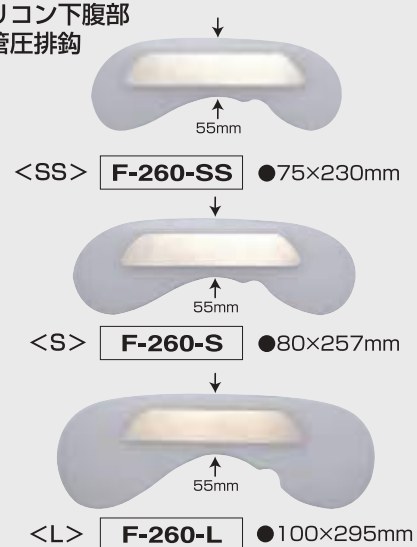


外科手術用

肺圧排鉤



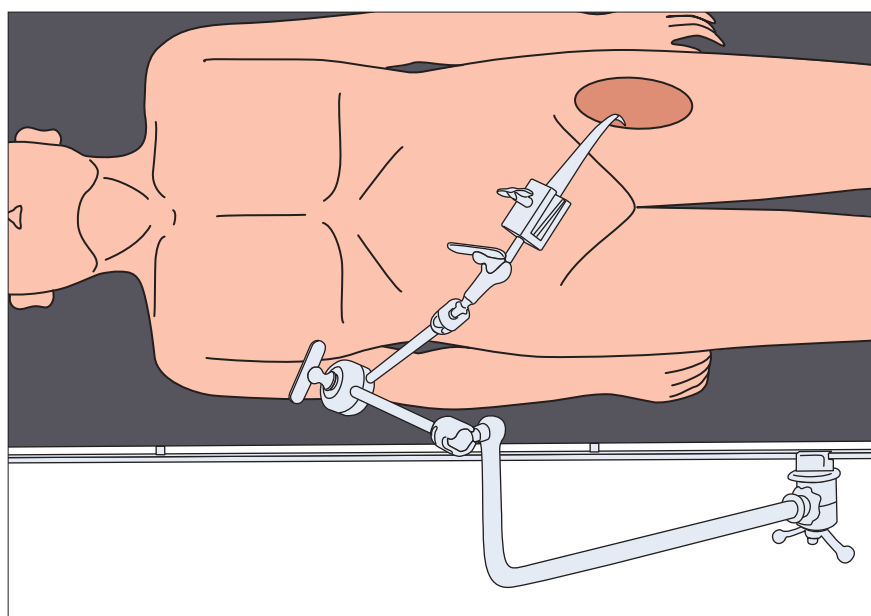
シリコン下腹部 腸管圧排鉤



シリコン内部に腸ペラが入っているため、自在に角度調整ができます。

人工股関節置換術使用

整形外科用



ホーマンレトラクター把持【船橋整形外科病院】



ラパロ・鉗子扁平鉤止め金具

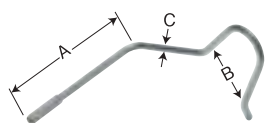
OCT-YOC1

●チタン製

鏡視下手術用リトラクター他

鏡視下手術用リトラクター

腹腔鏡下手術の際に肝臓を押さえるのに最適です。



小児用フックレバーリトラクター
Sサイズ

4-981127/1

A 96mm
B 44mm
C 5mm



小児用フックレバーリトラクター
Mサイズ

4-981127/2

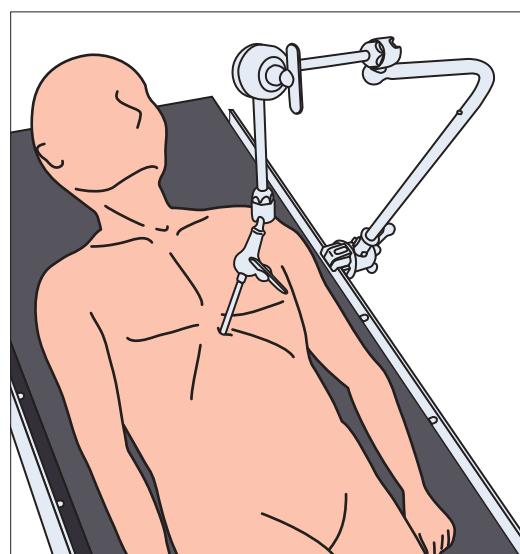
A 131mm
B 64mm
C 5mm



ネイサンソンフックレバーリトラクター
Sサイズ

4-981121/1

A 142mm
B 60mm
C 6mm



ネイサンソン使用例／腹腔鏡下手術



ネイサンソンフックレバーリトラクター
Mサイズ

4-981121/2

A 207mm
B 92mm
C 6mm

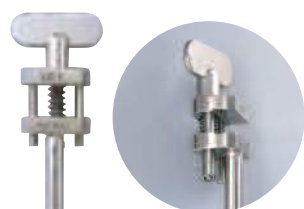


ネイサンソンフックレバーリトラクター
Lサイズ

4-981121/3

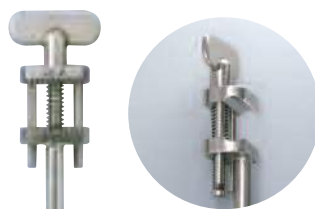
A 288mm
B 115mm
C 6mm

鏡視下手術用アダプター



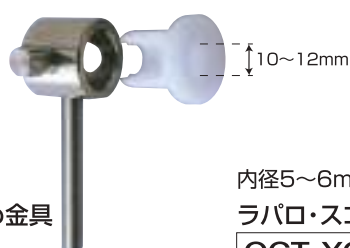
ラパロ・鉗子用止め金具

OCT-LC01



ラパロ・トラカール用止め金具

OCT-LC02



内径10~12mm

ラパロ・スコープ用止め金具

OCT-YOC2



内径5~6mm

ラパロ・スコープ用止め金具

OCT-YOC3

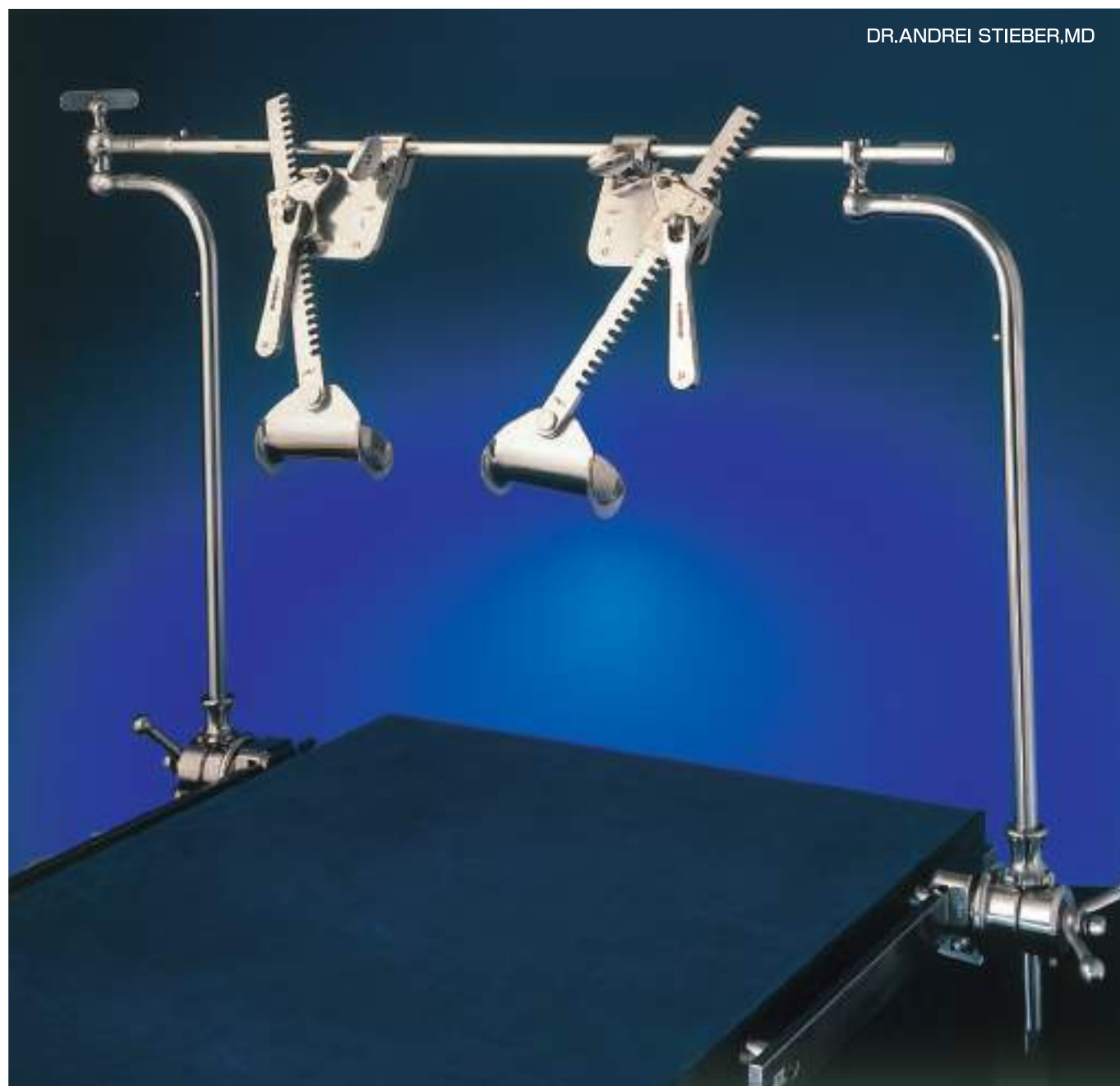


内径5~10mm

内視鏡止め金具

OCT-YOC10

肝臓移植手術をサポートするスティーバーセット



■ スティーバーリブグリップキット OCT-G330

- | | | | | |
|-------|----------------|------------------|------------------|-------------|
| セット内容 | 1. OCT-G330-J1 | スティーバー鉤(M) : 1 対 | 7. OCT-G330-J7 | 大プラットホーム(右) |
| | 2. OCT-G330-J2 | スティーバー鉤(L) : 1 対 | 8. OCT-G330-J8 | 小プラットホーム(左) |
| | 3. OCT-G330-J3 | ベッドレール取付金具 : 1 対 | 9. OCT-G330-J9 | 小プラットホーム(右) |
| | 4. OCT-G330-J4 | 本体支持棒 : 1 対 | 10. OCT-G330-J10 | ハンドル(左) |
| | 5. OCT-G330-J5 | 水平支持棒 : 1 本 | 11. OCT-G330-J11 | ハンドル(右) |
| | 6. OCT-G330-J6 | 大プラットホーム(左) | 12. OCT-G330-J12 | ニードル |

[オプション] OCT-G330-L-BAR 水平延長支持棒



スティーバーセットの良好な手術視野

スティーバーリブグリップキット (ヒロ・リトラクター)

旭川医科大学病院 第二外科 古川博之教授 御考案

古川式ヒロ・リトラクターは従来のリトラクターと違い、自在に角度を変えられるため
どのような体格の腹壁にも優しくフィットし確実な術野と固定が得られます。

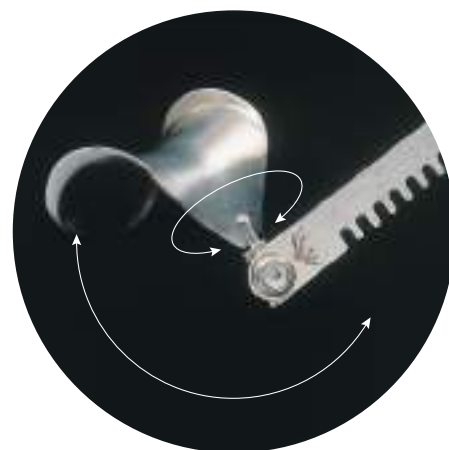
OCT-HIRO-M ヒロ・リトラクターM

Mサイズ : 1対



OCT-HIRO-L ヒロ・リトラクターL

Lサイズ : 1対



専用滅菌ケース

オクトバス本体・鉤 専用滅菌ケース

スタンダード用 **CASE-M10**

●600×300×120mm

ハイドラ・ジャンボ用 **CASE-M11**

●650×300×120mm



直腸腫瘍切除用開肛器

●オクトパス万能開創器に取付けられます。



E式開肛器

K-001E

●ブレード7cm



E式開肛器

K-002E

●ブレード4cm



E式開肛器

K-003E

●ブレード3cm

直腸吻合器挿入用開肛器



K式開肛器

K-001K

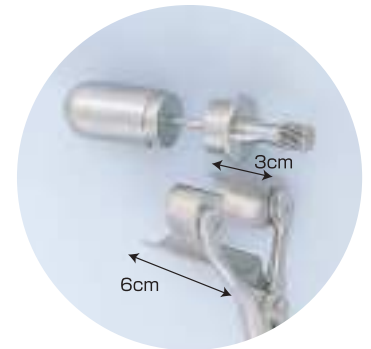
●ブレード5cm



F式開肛器

K-001F

●ブレード
2弁 3cm
1弁 6cm



オクトパスリトラクターホルダースタANDARD(プチレール)

手術台レール以外の所へ
オクトパスの取付けをすることが出来ます。



オクトパスリトラクターホルダースタANDARD
(プチレール)

OCT-US02

オクトパスとプチレールの組合わせ例



通常のベッドレールからの取付では、アプローチが困難の際に、
プチレールを使用することで、あらゆる場所にオクトパスを取り付けることが可能です。



総販売元



ユフ精器株式会社
サージカル事業部

〒113-0034 東京都文京区湯島2丁目31番20号

ダイヤルイン. **03-3811-2126**

F A X . **03-3811-5155**

TEL.03-3811-1131 (代) FAX.03-3811-1727 (代)

※このカタログの記載内容は、2015年1月現在のものです。