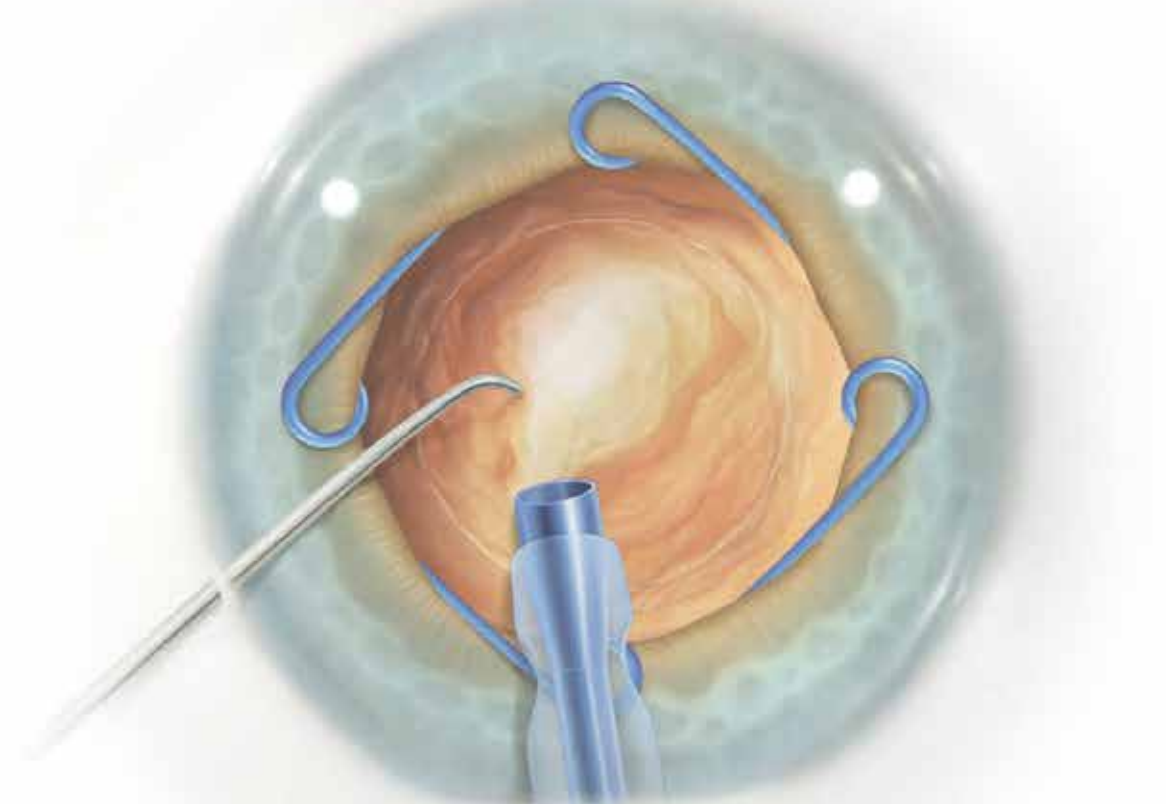


*Our passion is creating exceptional products that
improve vision for patients all over the world.*

At MST, we strive to equip surgeons with the most innovative tools available, enabling them to achieve the best possible outcomes for their patients. That's why we're constantly evolving to meet the distinct clinical needs of ophthalmic surgeons through our dedicated partnership with surgeon-designers. Every MST product meets the highest standards and is designed to instill confidence during surgery.

MST—bringing innovation to ophthalmology.



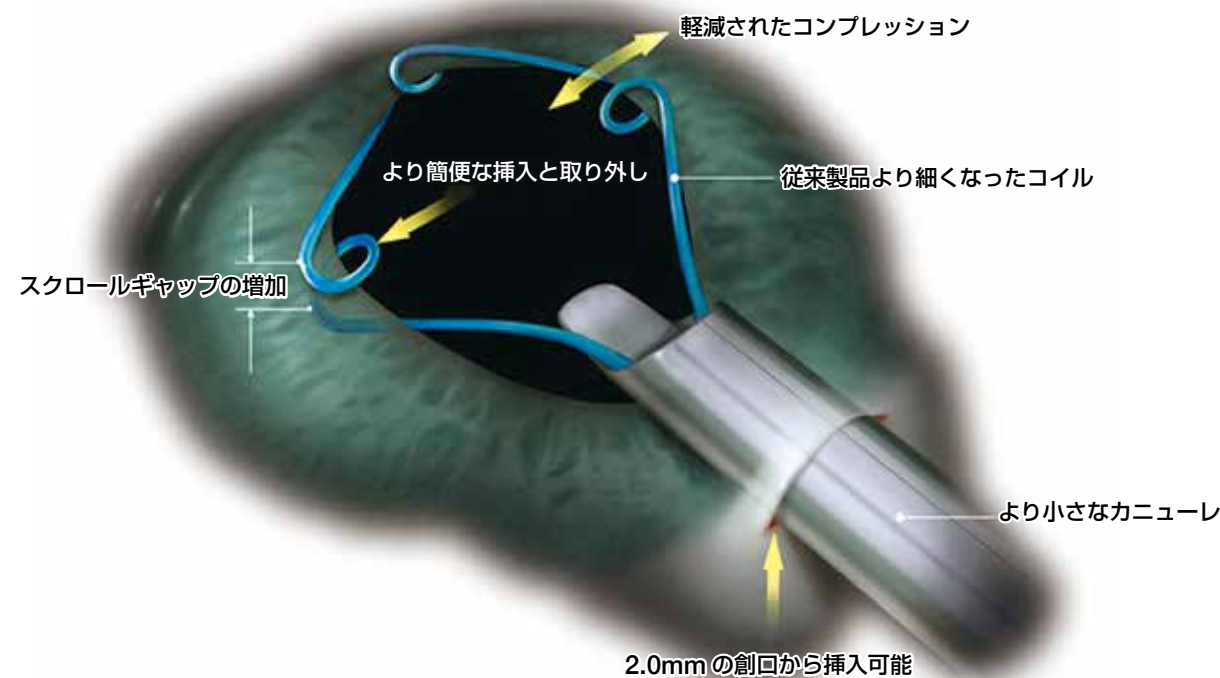
Bringing Innovation to Ophthalmology

Malyugin Ring, Allegro I/A, Phaco tips, Single Use/Reusable Instruments

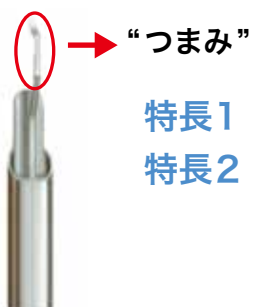


Nothing's changed... Except for everything.

Malyugin Ring 2.0

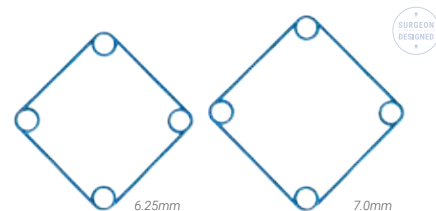


●インジェクター



- 特長1：リング渦巻き部での操作性を高める為に、フックの幅を狭めました。
- 特長2：つまみにギャップ空間を作り、リングの近位渦巻き部でのリングの装着・取り外し操作をより容易にしました。

By Boris Malyugin, MD



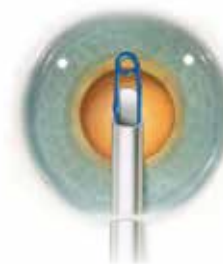
関連商品

販売名：Osher/Malyugin リングマニピュレーター
製品番号
MAL-1003 (Malyugin Ring 2.0用)

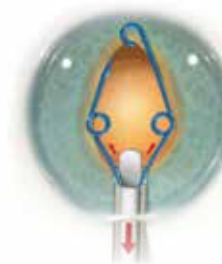
製造販売届出番号：27B1X00169MST001
梱包単位：1箱1本入り
注1) 本製品は未滅菌です。
注2) 再使用可能



リングの装着



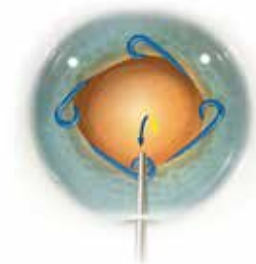
前房に眼粘弾剤が入った状態でリングを約2ミリ先に射出し、遠位の虹彩縁部分にはめ込みます。



入射器を後退させながら射出します。入射器の先端を下に移動しながら“軽く置く”と、側部渦巻き部をはめやすくなります。



近位渦巻き部は虹彩前部の上に下ろします。

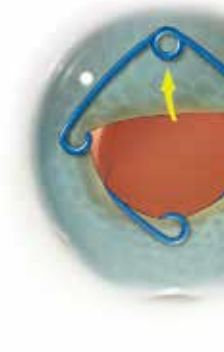


近位渦巻き部は、シャー・リューギンリング・マニピュレーターを用いてはめて下さい。

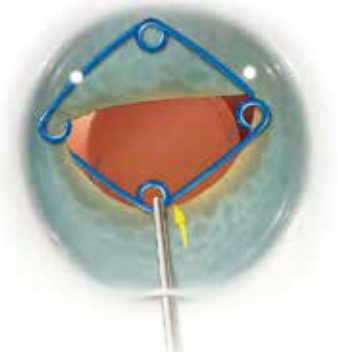
リングの取り外し



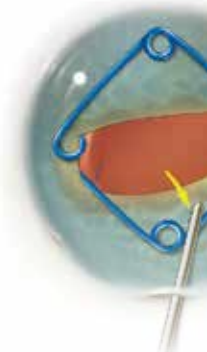
オシャー・マリューギンリング・マニピュレーターを用いて遠位渦巻き部を外します。



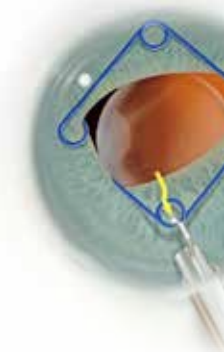
遠位渦巻き部を虹彩前部の上に置きます。



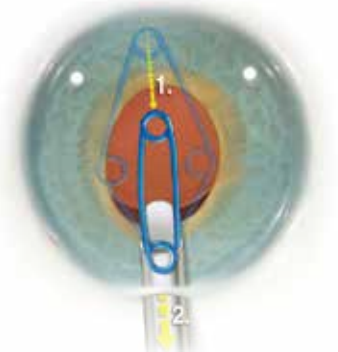
近位渦巻き部を瞳孔の中心に向けて動かし、少し前方に出して外します。



近位渦巻き部を虹彩前部の上に置きます。



近入射器の先端(つまみ)を近位渦巻き部に引っかけます。



入射器のボタンを後退させ、リングを取り外します。左側の渦巻き部がカニューレの上を通るときに停止させ、全体を取り外します。

Better sub-incisional access through advanced engineering.

Allegro Silicone I/A



アレグロ I/A ハンドピース (再使用可能)
AHP-0001

7つの 特長 (速く、軽快に、)

- 1 先端はユニークなダブルベントの形状になっています。
- 2 スリーブ体型の為、術中の取り付けは不要です。
- 3 ポートはポリッシュ加工されています。
- 4 灌流量が豊富です。
- 5 IOL の操作がより安全にできます。
- 6 ソフトシリコンの為、眼内で安全に操作できます。
- 7 先端 DSP と一体型 DSP から選択できます。



アレグロ I/A シリコンチップ (単回使用)
AT-0001-R 入数 6本/1箱
ポートサイズ 0.36mm
推奨切開創幅 2.2mm ~ 2.6mm

アレグロ I/A シリコンチップ (単回使用)
AT-0001-P 入数 6本/箱
ポートサイズ 0.36mm
推奨切開創幅 2.65mm ~ 2.85mm

吸引ポートサイズが0.36mmの為、
吸引効率が上がっています。



灌流ポートサイズが0.84mm為、
灌流量が豊富です。

Allegro SP Silicone I/A

一体型シングルユース I/A ハンドピース



アレグロ I/A 一体型ハンドピース (単回使用)

ASP-0001-R 入数 6本/箱
ポートサイズ 0.36mm
推奨切開創幅 2.2mm ~ 2.6mm



アレグロ I/A 一体型ハンドピース (単回使用)

ASP-0001-P 入数 6本/箱
ポートサイズ 0.36mm
推奨切開創幅 2.65mm ~ 2.85mm

* 安全な IOL 操作



シリコンのグリップ力で IOL を従来以上に
眼内で安全に操作することができます。

Allegro I/A のメリット



術中の視認性が良好

* ダブルベント形状



ダブルベントの Allgro I/At チップは遠位部が
90° 近くになり眼内操作性が非常に良く、
術者の手をフラットにして扱えます。



一体型のシリコンスリーブ
～ 術中の装着不要～

販売名：シングルユース MST I/A Allegro
製造販売認証番号：228ADBZI00142000

100% pristine. 0% cleaning and handling.



MST シングルユース器具専用ハンドル

本製品（未滅菌）は再使用可能です。
シングルユース器具専用のハンドルです。
再使用可能な先端器具に取り付けることはできません。

DFH-1028

MST Single-Use Instruments



A Modular System

MSTマイクロ器具は先端部交換式です。MSTタッチハンドル、MST360°回転ハンドルにはシングルユース及び再使用可能な先端部のどちらも取り付け可能です。MSTシングルユース専用ハンドルにはシングルユースの先端部のみが取り付け可能です。

MST Single-Use フォーセプス&シザー先端部



シングルユース I.O.L カッター

両刃ブレードになっており、
切味が抜群な人気製品です。

DFH-1012

19g, straight 6本/箱



シングルユース マイクロホールディング鋏子

IOL の把持だけでなく、
強膜内固定術でも使われている
売れ筋の製品です。

DFH-1019

23g, curved 6本/箱



シングルユース カプセル水平剪刀

サイドポートからの挿入が可能で、
前房や虹彩切開の症例に最適です。

DFH-1008

23g, curved 6本/箱

眼内レンズ強膜内固定術



シングルユース カプシュロレキシス鋏子

先端部は術中の視野が良好で、
ワイドに開き前嚢をしっかりと
把持します。

DFH-1030

23g, curved 6本/箱



シングルユース I.O.L カッターキット

〈内容〉
シングルユース I.O.L カッター先端部 3本
シングルユース マイクロホールディング鋏子
先端部 3本

PCK-1001

6本/箱

Toric Lenses Exchange by IOL cutter and
Micro Holding Forceps



販売名：シングルユース MST フォーセプス&シザー
製造販売認証番号：228ADBZI00022000

We all know more heads are better than one.

MST Durable Instruments



MSTハンドル



MST タッチハンドル

MST タッチハンドルは、再使用可能及びシングルユース器具のどちらの先端でも取り付けが可能です。
DFH-0028

MST360° 回転ハンドル

MST360° 回転ハンドルはダイヤルを回すことで好きな位置で器具先端を使用できます。
DFH-0021



全てのMST器具（再使用可能）は特許の”Swivel Guard”に取り付けられています。使用後は器具に触れることなくシャフト内をシリンジで通水・洗浄が可能です。

MST 再使用可能なフォーセプス&シザー先端部



◆カプシュロレキシス 鑷子 23G

製品番号	製品名
DFH0002	カプシュロレキシス 鑷子 23G 先端部
全長(ハンドル含む)	136mm(ハンドル長102mm)
シャフト長/径	13.0mm / 23G

*スタンダードのCCC 鑷子 23G

先端部はサイドポートから操作可能なファインなチップです。先端が大きく開き、シャフトも短い為、眼内での操作性に大変優れています。先端部は前囊をしっかり把持し、CCC操作をより容易にします。操作中の粘弾性物質の漏れを最小限に抑えます。



◆カプシュロレキシス 鑷子 23G ViewPort

製品番号	製品名
DFH0030	カプシュロレキシス 鑷 ViewPort23G 先端部
全長(ハンドル含む)	136mm(ハンドル長102mm)
シャフト長/径	13.0mm / 23G



*クリアな視界でCCC操作を確認

先端部がポート状に空いている為、術中にCCC操作がクリアに確認できます。また、先端部はワイドに開き前囊をしっかり把持しやすく、CCC操作をより容易にします。



◆I.O.L.カッター 19G

製品番号	製品名
DFH0012	I.O.L.カッター 19G 先端部
全長(ハンドル含む)	136mm(ハンドル長102mm)
シャフト長/径	13.0mm / 19G

*両刃で切れ味抜群なIOLカッター

両刃デザインになっている為、切れ味は非常に優れており滑ることなくアクリル製&シリコン製のI.O.L.レンズをカットできます。シャフト径は19Gで、1.4mmの切開創から挿入できます。MST社のマイクロホールディング鑷子との併用を推奨しております。



◆マイクロホールディング 鑷子 23G

製品番号	製品名
DFH0019	マイクロホールディング 鑷子 23G 先端部
全長(ハンドル含む)	136mm(ハンドル長102mm)
シャフト長/径	13.0mm / 23G

*IOLレンズ保持&IOL強膜内固定用に最適な鑷子

ぎざぎざな先端形状により、IOLレンズを安定して保持できます。またIOL強膜内固定用に最適なホールディング鑷子です。シャフト径は23Gでサイドポートからの挿入が可能です。



◆カプセル水平剪刀 23G 曲

製品番号	製品名
DFH0008	カプセル水平剪刀 23G 曲 先端部
全長(ハンドル含む)	136mm(ハンドル長102mm)
シャフト長/径	13.0mm / 23G

*ファインな操作が可能な虹彩剪刀

ゆるやかなカーブにて、サイドポートから挿入ができます。前囊切開や虹彩切開の症例に最適です。360°回転ハンドルとの併用でお好きな角度にて操作が可能です。

They take the edge off.

通常のチップ先端はシャープなエッジになっております。その為カプセルや虹彩に対して、ダメージのリスクがあります。

Dewey Radiusのチップ先端はラウンド仕上げされている為、カプセル・虹彩等へのダメージを与えず、安全に使用可能です。

Dewey Radius フェイコチップ

MST Dewey Radius Phaco Tip by Kotaro Oki M.D.PhD.



製品番号	製品名・規格 (Designed for AMO, Bausch+Lomb)
PT-27330-NS	Dewey Radius 0.9mm (20G) ストレート30° ベベル 6本/パック
PT-27430-NS	Dewey Radius 0.9mm (20G) 20° ベント30° ベベル 6本/パック
SS-2211	MST 黄色スリーブ (切開創幅2.4mm ~ 2.75mm)
製品番号	製品名・規格 (Designed for Alcon System)
PT-30930-NS	Dewey Radius 0.9mm (20G) A1 20° ベントミニ, 30° ベベル 6本/パック
PT-30945-NS	Dewey Radius 0.9mm (20G) A1 20° ベントミニ, 45° ベベル 6本/パック
PT-32030-NS	Dewey Radius 0.9mm (20G) A1 12° ベントミニ, 30° ベベル 6本/パック
PT-31240-NS	Dewey Radius 0.9mm (20G) A1 12° ベントミニ, 30° リバースベベル 6本/パック
PT-22030-NS	Dewey Radius 0.9mm (20G) A1 ストレート, 30° ベベル 6本/パック
SS-2205	MST A1 赤色スリーブ (切開創幅2.2mm ~ 2.5mm)

注) 本製品は未滅菌です。
本製品は再使用可能です。

販売名: フェイコチップ
承認番号: 21300BZY00040000

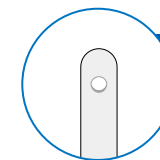


バイマニユアルI/Aハンドピース

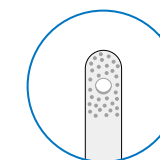
イリゲーション

アスピレーション

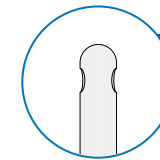
- ハンドルはチタニウム製、人間工学を基にバランス、そしてコントロールしやすくデザインされております。
- 両サイドポートからの吸引、灌流が可能で、12時方向の皮質吸引が容易になります。



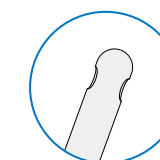
BI-98322
アスピレーション
23G 曲0.3mm



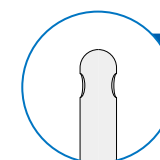
BI-98323
アスピレーション カプセルポリッシャー
23G 曲0.3mm



BI-521
イリゲーション
23G 直0.4mm ダブルポート



BI-98522
イリゲーション
23G 曲0.4mm ダブルポート



BI-98501
イリゲーション
1G 直0.5mm ダブルポート



BI-98502
イリゲーション
21G 曲0.5mm ダブルポート

販売名: Classic バイマニユアル
製造販売届出番号: 27B1X00169MST003

* 性能改善の為外観及び仕様は予告なしに変更されることがあります。* カタログと実際の商品の色は印刷上の関係上異なる場合があります。

製造元 MicroSurgical Technology

販売元 株式会社 ホワイトメディカル

〒116-0014 東京都荒川区東日暮里5-48-2 第一ビル
TEL.03(3802)0655 FAX.03(3802)0688
URL: <http://www.whitemedical.co.jp>