

Laser / Diagnostic / Indirect LENSES



日本代理店:

 **アールイーメディカル株式会社**
R E MEDICAL, INC.

本社: 〒540-0011 大阪市中央区農人橋2-1-29
TEL. (06) 4794-8220 (代) FAX. (06) 4794-8222
東京営業所: 〒113-0034 東京都文京区湯島3-19-11 湯島ファーストビル
TEL. (03) 5816-1480 (代) FAX. (03) 5816-1483
名古屋営業所: 〒465-0025 愛知県名古屋市中東区上社1-1204 ロール社東
TEL. (052) 760-3955 (代) FAX. (052) 760-3956
福岡営業所: 〒812-0014 福岡市博多区比恵町11-7 ニューいわきビル
TEL. (092) 437-5180 (代) FAX. (092) 437-5181

www.re-medical.co.jp

●本カタログに掲載の仕様・形状は、改良等の理由により予告なしに変更することがあります。

特約店





INDEX

アルゴン／レーザー用レンズ	ARGON / LASER LENSES	P.1～
レーザー・診断用レンズ	LASER / DIAGNOSTIC LENSES	P.10～
ヤグ レーザー用レンズ	YAG LASER LENSES	P.13～
SLT レーザーレンズ	SLT LASER LENSES	P.15～
診断用レンズ	DIAGNOSTIC LENSES	P.17～
倒像レンズ	INDIRECT LENSES	P.20～

アルゴン/レーザー用レンズ

Mainster PRP 165 Laser Lens



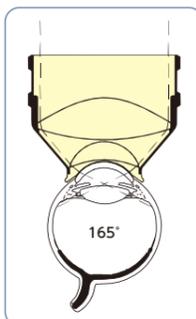
メインスター PRP 165 レーザーレンズ

最も広い165°の静的視野を有し、中間透光体混濁や小瞳孔眼の治療においても歪みの少ない鮮鋭な眼底像が得られます。広角視野レンズですので、眼底の全体的観察に有効で、汎網膜光凝固や周辺部光凝固に最適です。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 網膜上196μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-900-165 (OMRA-PRP165)	17.5mm	28.1mm	165°	0.51×
AU-900-165N (OMRA-PRP165-2)*	16.5mm	27.7mm	165°	0.51×



PDT 1.6X Laser Lens



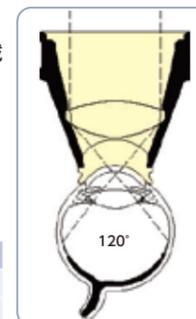
PDT レーザーレンズ

黄斑変性の処置に用いる特殊なレンズです。高解像度で広範囲な処置領域を有します。使いやすいデザインで、最適な像コントラストが得られます。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 網膜上160μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-900-PDT120 (OPDT)	15.5mm	32.5mm	120°	0.63×
AU-900-PDT-N (OPDT-2)*	12.0mm	31.0mm	120°	0.63×



Mainster Wide Field EX Laser Lens



メインスター ワイドフィールド EX レーザーレンズ

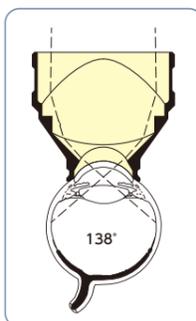
反射を低減し、画像のコントラストと解像度を高め、最大限のパフォーマンスを発揮します。

増殖性糖尿病性網膜症における汎網膜光凝固に優れています。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 網膜上156μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-900-138 (OMRA-WFEX)	15.5mm	26.5mm	138°	0.64×



ProRetina 120PB Laser Lens



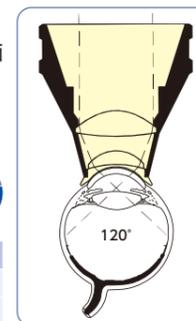
プロレティナ 120PB レーザーレンズ

汎網膜光凝固用に開発された、網膜周辺部検査・治療用の高解像度非球面レンズです。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 網膜上200μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-900-120 (OPR-120)	16.0mm	35.5mm	120°	0.50×
AU-900-120N (OPR-120-2)*	14.0mm	35.0mm	120°	0.50×



Mainster Wide Field Laser Lens



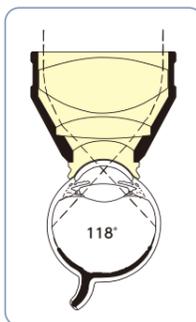
メインスター ワイドフィールド レーザーレンズ

増殖性糖尿病性網膜症の汎網膜光凝固用に開発されたレンズで、メインスター眼底レーザーレンズよりも30%広い視野を有しています。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 網膜上150μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-900-125 (OMRA-WF)	15.5mm	28.0mm	118°	0.68×
AU-900-125N (OMRA-WF-2)*	12.0mm	26.5mm	118°	0.68×



Reichel-Mainster 1X Retina Laser Lens



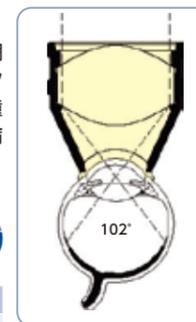
レイシェル・メインスター眼底レーザーレンズ 1X

網膜厚や漿液性剥離などの微小な眼底疾患を詳細に検出でき、黄斑部や網膜血管の疾患の診断や処置に有効です。広範囲の視野が得られますので、フォーカル、グリッドおよび汎網膜光凝固など、多用途に富んだレンズです。経瞳孔温熱療法 (TTT) や光線力学治療 (PDT)、また脈絡膜血管新生や糖尿病性網膜症、網膜血管閉塞などに最適です。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 網膜上105μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-900-102 (ORMR-1X)	16.5mm	30.0mm	102°	0.95×
AU-900-102N (ORMR-1X-2)*	15.0mm	29.5mm	102°	0.95×



アルゴン/レーザー用レンズ

Reichel-Mainster 2X Retina Laser Lens



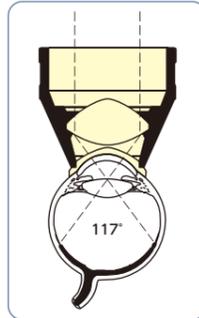
レイシェル・メインスター眼底レーザーレンズ 2X

網膜厚や漿液性剥離などの微小な眼底疾患を詳細に検出でき、また中間透光体混濁眼に対して優れた解像力を発揮します。広範囲の視野が得られますので、フォーカル、グリッドおよび汎網膜光凝固など、多用途に富んだレンズです。経瞳孔温熱療法(TTT)や光線力学治療(PDT)、また脈絡膜血管新生や糖尿病網膜症、網膜血管閉塞などに最適です。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 網膜上200μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-900-117(ORMR-2X)	16.5mm	27.5mm	117°	0.50×
AU-900-117N(ORMR-2X-2)*	15.5mm	27.0mm	117°	0.50×



Mainster High Magnification Laser Lens



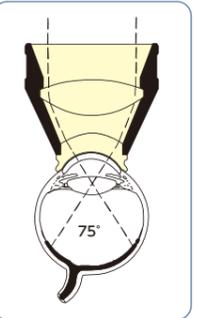
メインスター 高倍率 レーザーレンズ

ゴールドマウントタイプのレンズよりも34%高い倍率で、かつ2倍以上の広い視野を有するレンズです。黄斑部の観察や治療、また眼底後極部への精密なレーザー治療に最適です。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 網膜上80μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-900-75(OMRA-HM)	15.5mm	27.5mm	75°	1.25×
AU-900-75N(OMRA-HM-2)*	12.0mm	26.5mm	75°	1.25×



Pediatric Reichel-Mainster 1X Retina Laser Lens



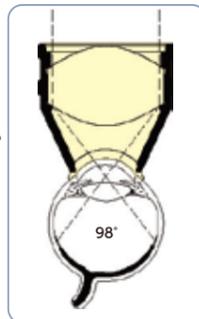
レイシェル・メインスター眼底レーザーレンズ 1X 小児用

網膜肥厚や漿液性剥離などの微小な眼底疾患の詳細を検出できる優れた解像力を有しています。ほぼ等倍でありながら、広範囲の視野が得られますので、汎網膜光凝固や経瞳孔温熱療法(TTT)、光線力学治療(PDT)など多用途に富んだレンズです。接眼部径は15mmとなっており、小児用にデザインされています。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 網膜上93μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-900-98(ORMR-1X-P)	15.0mm	31.0mm	98°	1.08×



眼底用レーザーレンズ比較表

レンズ名	PRP165	ワイドフィールド EX	ワイドフィールド	PDTレーザー	プロレティナ 120PB	レイシェル マインスター 1X	レイシェル マインスター 2X	レイシェル マインスター 1X 小児用	眼底 レーザー	高倍率
カタログ番号	AU-900-165	AU-900-138	AU-900-125	AU-900-PDT120	AU-900-120	AU-900-102	AU-900-117	AU-900-98	AU-900-90	AU-900-75
オリジナル番号	OMRA-PRP-165	OMRA-WFEX	OMRA-WF	OPDT	OPR-120	ORMR-1X	ORMR-2X	ORMR-1X-P	OMRA-S	OMRA-HM
倍率	0.51×	0.64×	0.68×	0.63×	0.50×	0.95×	0.50×	1.08×	0.96×	1.25×
レーザースポットサイズの変換率 (空气中100μm)	196μm	156μm	150μm	160μm	200μm	105μm	200μm	93μm	105μm	80μm
静的視野	165°	138°	118°	120°	120°	102°	117°	98°	90°	75°
動的視野	180°	157°	127°	133°	136°	133°	142°	126°	121°	88°

Mainster Focal / Grid Laser Lens



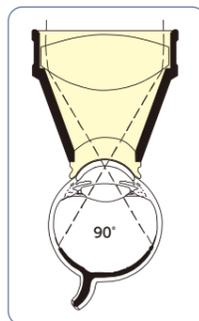
メインスター 眼底 レーザーレンズ

高倍率でワイドな視野が得られますので、眼底観察と光凝固の両方に適しています。糖尿病網膜症の黄斑浮腫や加齢性黄斑変性、静脈閉鎖の診断・治療に非常に有効です。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 網膜上105μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-900-90(OMRA-S)	15.5mm	32.5mm	90°	0.96×
AU-900-90N(OMRA-S-2)*	12.0mm	31.0mm	90°	0.96×



眼底疾患	手技	+++ 最適 ++ 大変有効 + 有効 - 適合しない									
NVD、NVE または NVI	汎網膜光凝固	+++	++	++	++	++	++	++	++	+	-
	汎網膜光凝固 (硝子体出血眼)	++	+++	+++	+++	+++	++	+++	++	+	-
黄斑浮腫	焦点+グリッド	+	+	+	+	+	+++	++	+++	+++	++
ARMD または OHSにおける CNV	フォーカル	-	-	-	-	-	+++	-	+++	+++	+++
	PDT、TTT	+	+++	+++	+++	+	+++	+++	+++	+++	+++
網膜裂孔	周辺部光凝固	+++	+	+	+	+	+	+	+	-	-

NVD	乳頭血管新生	ARMD	加齢性黄斑変性	PDT	光線力学治療
NVE	網膜血管新生	OHS	眼ヒストプラズマ症候群	TTT	経瞳孔温熱療法
NVI	虹彩血管新生	CNV	脈絡膜血管新生		

アルゴン/レーザー用レンズ

Abraham Iridectomy Laser Lens



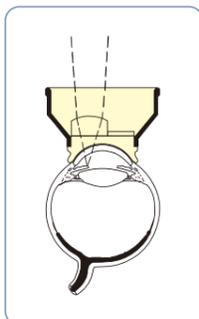
アブラハム イリデクトミー レーザーレンズ

周辺虹彩切除術をより効果的におこなうためのレンズです。66Dボタンレンズにより、2.5倍のエネルギー密度が得られ、スポットサイズ50 μ mは31 μ mに収束されます。

スポットサイズ 空气中50 μ mに設定 ▶ 虹彩上31 μ m

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-900-8(OAIA)	15.5mm	16.5mm	1.60×



Wise Iridotomy-Sphincterotomy Laser Lens



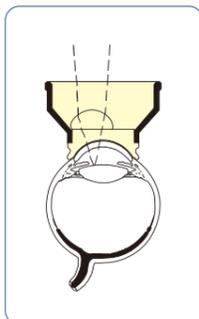
ワイズ イリドトミー レーザーレンズ

9mm径の103Dボタンレンズにより、レーザーパワーのエネルギー密度が飛躍的に向上します。虹彩上でアブラハムレンズの2.7倍、フラットレンズの6.9倍ものエネルギーを集中させ、より短い照射時間で効果的に治療できます。アルゴンやYAGレーザーとの併用に適しています。

スポットサイズ 空气中50 μ mに設定 ▶ 虹彩上19 μ m

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-900-9(OWISA)	15.5mm	15.0mm	2.60×



Yannuzzi Fundus Laser Lens



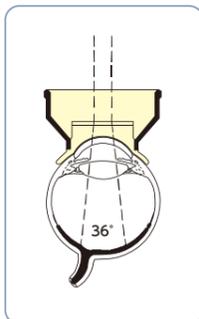
ヤヌッチ 眼底 レーザーレンズ

後極部の観察、治療用としてデザインされたレンズです。大きな強膜フランジが付いており、眼球をコントロールしやすくなっています。

スポットサイズ 空气中100 μ mに設定 ▶ 網膜上108 μ m

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-900-11(OYFA)	20.0mm	16.5mm	36°	0.93×



Ocular Max360 Magna View Gonio Lens



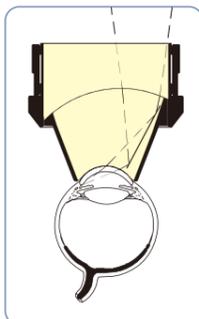
マグナビューゴニオレーザーレンズ index フランジ付

隅角検査や処置で定番のマグナビュー ゴニオレーザーレンズをさらに観察し易くする為に、インデクシングリングを付けました。術者はレンズを保持したまま、指でリングをクリックするだけで、レンズが回転し、観察や処置に集中することができます。(画像①)インデクシングは8箇所ポジションに分かれます。(画像②)

スポットサイズ 空气中100 μ mに設定 ▶ 組織上77 μ m

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-910-5IRF(OMVGLF-IR)	18.0mm	35.8mm	1.30×



1回のクリックで観察部位が45°回転します。



Magna View Gonio Laser Lens



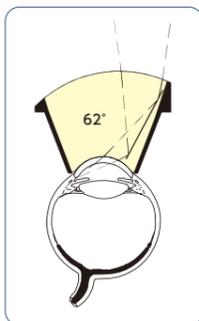
マグナビュー ゴニオ レーザーレンズ

隅角検査やトラベクロプラスティの際、高い評価を得ています。特殊な反射防止コーティングが施されているため、アルゴン、ダイオード、クリプトンや光凝固装置の使用時に効果を発揮します。

スポットサイズ 空气中100 μ mに設定 ▶ 組織上77 μ m

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-910-5(OMVGL)	15.0mm	23.5mm	1.30×
AU-910-5F(OMVGLF)	18.0mm	24.5mm	1.30×



Goniometric MV200 Laser Lens



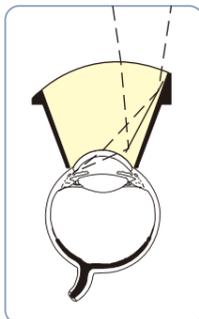
マグナビュー ゴニオレーザーレンズ 200 μ m

従来のマグナビューレンズに、7段階の高さを表すインジケータを埋め込みました。狭隅角眼の判定や周辺虹彩前癒着 (PAS) の高さの判定に有用なレンズです。もちろん、従来のマグナビューレンズと同様に、デジタル写真やビデオ撮影用に優れています。

スポットサイズ 空气中100 μ mに設定 ▶ 組織上77 μ m

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-910-5-200(OMVG200)	15.0mm	23.5mm	1.30×
AU-910-5-200F(OMVGF200)	18.0mm	24.5mm	1.30×



アルゴン/レーザー用レンズ

1.5X Magna View Gonio Laser Lens



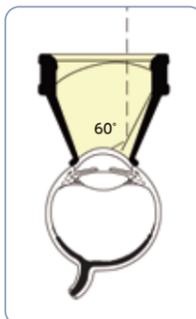
マグナビュー ゴニオ レーザーレンズ 1.5X

全てガラス製で作られた革新的なデザインのプリズムにより、ミラーのコーティングを必要とせず最大限の明るい像を提供します。さらに、このプリズムはトータル・インターナル・リフレクション (TIR) ミラーが採用されていますので、全く光をロスすることなく Dr が診察しやすい卓越した明るさを提供します。低光散乱ガラス、コンピュータグラフィックスによる光学デザイン、Laser light HD コーティングの統合により、診断、治療、前房隅角のデジタル写真撮影、データ化の為に他に類のない最高品質のゴニオレンズが完成しました。フランジ付きもあります。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 組織上67μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-910-5-15 (OMVGL-1.5X)	14.5mm	24.9mm	1.50×
AU-910-5-15F (OMVGLF-1.5X)	15.5mm	25.0mm	1.50×



スーチャーライシスレンズ

Hoskins Nylon Suture Laser Lens



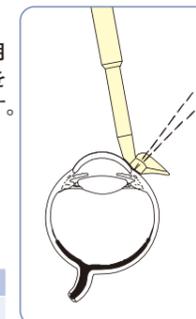
ホスキンス ナイロンスーチャー レーザーレンズ

トラベクトミーや白内障手術後のナイロン縫合糸を、アルゴンレーザーを用いてカットできるように開発されたレンズです。このレンズで結膜血管を圧迫し、縫合糸をクリアに観察することができます。フランジ部で開瞼可能です。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 縫合糸上83μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	倍率	ハンドル長
AU-920-1 (OHS)	3.0mm	1.20×	79.0mm



Magna View Two Mirror Gonio Laser Lens



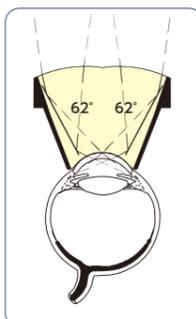
マグナビュー ツーミラー ゴニオレーザーレンズ

定番のマグナビューレンズと同様の優れた解像度と高倍率をツーミラーで実現した新しいレンズです。1.45倍の高倍率により、隅角の構造の詳細な検査ができます。ツーミラーにより、鏡筒の回転を最小限にして隅角全周を観察することができます。デジタルもしくは従来の写真撮影用に最適の高解像度レンズです。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 組織上69μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-910-5-2 (OMV2G)	15.0mm	26.3mm	1.45×
AU-910-5-2F (OMV2GF)	18.0mm	27.2mm	1.45×



Mandelkorn Suture Lysis Laser Lens



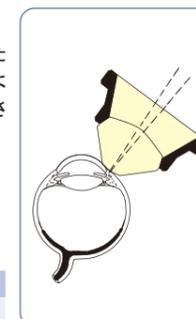
マンデルコーン スーチャーライシス レーザーレンズ

トラベクトミーや白内障手術後のナイロン縫合糸切断のために開発されたレンズです。強膜を上から圧迫することで、アルゴンレーザーによる熱溶解により縫合糸が容易にカットできます。5.6mm径で、結膜表面に直接接触させることにより、広い視野が確保できます。

スポットサイズ 空气中50μmに設定 ▶ 縫合糸上38μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-920-2 (OMSLA)	5.6mm	21.0mm	1.32×



Ritch Trabeculoplasty Laser Lens



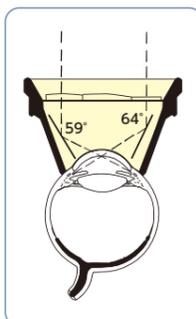
リッチ トラベクトプラスティー レーザーレンズ

59°と64°のミラーを各2枚有したレンズです。1.4倍の高倍率ボタンレンズが59°と64°のミラーの各一方の上に配置されています。高倍率ボタンレンズによりレーザースポットサイズが30%縮小し、エネルギー密度が2倍になりますので、隅角の視認性が向上し、トラベクトプラスティーの治療効果が高まります。

スポットサイズ 空气中50μmに設定 ▶ 組織上35μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-910-42 (ORTA)	18.0mm	23.0mm	1.40×



Ritch Nylon Suture Laser Lens



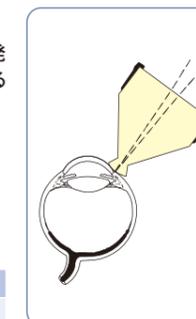
リッチ ナイロンスーチャー レーザーレンズ

トラベクトミーや白内障手術後のスーチャーライシスをおこなうために開発されたレンズです。このレンズで結膜血管を圧迫し、縫合糸を鮮明に観察することができます。円錐形のレンズで開瞼がおこなえます。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 縫合糸上100μm

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-920-3 (ORNSA)	5.7mm	25.5mm	1.00×



アルゴン/レーザー用レンズ

Layden Suture Lysis Laser Lens



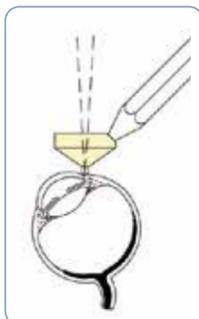
レイデン スーチャーライシスレーザーレンズ

トラベクトミーや白内障手術後のナイロン縫合糸の切断用に開発されたレンズです。結膜血管を圧迫することで、縫合糸をクリアに観察することができます。先端部の直径は1.6mmと圧迫面積は非常に小さく、結膜下の出血時や色素が非常に濃い強膜の場合でも視認性が良く安全にカッティングがおこなえます。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 縫合糸上100μm

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	倍率	ハンドル長
AU-920-5(OLSA)	1.6mm	1.00×	79.0mm



スーチャー マニピュレーターレンズ

Wells Suture Manipulator Lens

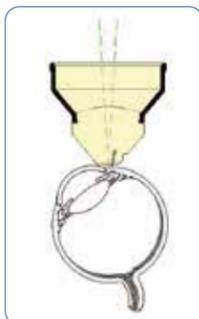


ウェルズ スーチャー マニピュレーターレンズ

トラベクトミー手術後に、経結膜で強膜フラップの縫合糸を調節する操作のために開発されたレンズです。1.29倍の拡大率ですので、結膜下の強膜フラップの縫合糸とレンズ先端のマニピュレイトピンが明瞭に確認できます。突起状のピンで結膜下の強膜フラップの縫合糸の調節操作をすることにより、濾過量のコントロールが可能です。ピンの先端は表面全体が滑らかに加工されており、結膜を損傷することはありません。また、中心から10度傾いていますので、縫合糸を調節しやすくなっています。先端の向きはレンズを通して視認するときに見えるレンズ外観の切れ込みによって確認できます。レーザーライシスレンズに比べて、安全で濾過量のコントロールがしやすい新しいレンズです。

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-920-4(OWSM)	5.0mm	22.2mm	1.29×



レーザー・診断用レンズ

※ご注意:診断用レンズには、反射防止コーティングが施されていません。

Three Mirror Universal Lens



スリーミラーユニバーサルレンズ(ゴールドマン型)

隅角部、硝子体をはじめ網膜中央および周辺部の詳細な観察・検査に優れているレンズです。レーザー用には反射防止の特殊コーティングが施され、レーザー治療がより容易におこなえます。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 組織上108μm

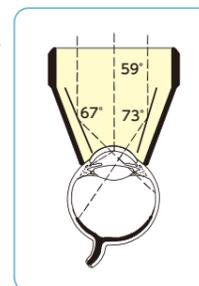
How to Clean

レーザー用

カタログ番号	規格	接眼部径	レンズ径	レンズ高	倍率
AU-900-2(OG3MA)	標準型	18mm	11.5mm	32.0mm	0.93×
AU-900-2F(OG3MFA)	フランジ付	20mm	11.5mm	33.0mm	0.93×
AU-900-2N(OG3MA-2)*	NMR型	16mm	11.5mm	32.0mm	0.93×
AU-900-2S(OG3MSA)	小型	18mm	11.5mm	24.0mm	0.93×
AU-900-2SF(OG3MFA-SF)	小型フランジ付	16mm	9.5mm	26.6mm	0.93×
AU-900-2SN(OG3MSA-2)*	小型NMR型	16mm	11.5mm	23.0mm	0.93×
AU-900-2-11(OG3MPA)	小児用	17mm	11.0mm	26.0mm	0.93×
AU-900-2-10(OG3MIA)	幼児用	15mm	10.0mm	28.0mm	0.93×
AU-900-2-9N(OG3MA-13)*	小眼瞼用	13mm	9.5mm	28.0mm	0.93×

診断用

カタログ番号	規格	接眼部径	レンズ径	レンズ高	倍率
AU-800-2(OG3M)	標準型	18mm	11.5mm	32.0mm	0.93×
AU-800-2F(OG3MF)	フランジ付	20mm	11.5mm	33.0mm	0.93×
AU-800-2N(OG3M-2)*	NMR型	16mm	11.5mm	32.0mm	0.93×
AU-800-2S(OG3MS)	小型	18mm	11.5mm	24.0mm	0.93×
AU-800-2SN(OG3MS-2)*	小型NMR型	16mm	11.5mm	23.0mm	0.93×
AU-800-2-11(OG3MP)	小児用	17mm	11.0mm	26.0mm	0.93×
AU-800-2-10(OG3MI)	幼児用	15mm	10.0mm	28.0mm	0.93×
AU-800-2-9N(OG3M-13)*	小眼瞼用	13mm	9.5mm	28.0mm	0.93×



High Definition Three Mirror Lens



スリーミラー高解像度レーザーレンズ

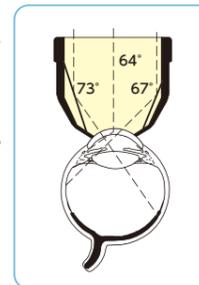
特許取得済みのハイインデックスガラスデザインの新しいレンズです。LaserLight®HD高解像度/反射防止コーティングにより、光透過率が最大化されるため、卓越した明るい像が得られます。レーザー/診断いずれにおいても優れた効力を発揮します。隅角用の64°と眼底用(中心部/周辺部)の73°・67°のスリーミラーレンズです。レーザー治療の際には、15mm/17mmのフランジ付が推奨されます。

レーザー用

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-900-HD10(OG3MHD-10)*	10mm	25.0mm	0.65×
AU-900-HD15(OG3MHD-15)*	15mm	26.5mm	0.65×
AU-900-HD17(OG3MHD-17)	17mm	27.5mm	0.65×

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 組織上154μm

How to Clean



Karickhoff Lens



カリコフ レンズ

レンズの周辺に配置された4枚のミラーによって、眼内全体の観察が容易におこなえます。また下表の通り、観察部位がすぐに認識できるように、ミラーに識別ドットが映るように工夫されています。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 組織上108μm

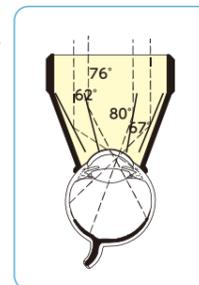
How to Clean

レーザー用

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率	
AU-900-80(OJKA)	18mm	32.0mm	0.93×	
AU-900-80F(OJKFA)	20mm	32.5mm	0.93×	
ドット数/ミラー角	1個/62°	2個/67°	3個/76°	4個/80°
観察部位	前房	鋸状縁	中間赤道	中間周辺部

診断用

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率	
AU-800-80(OJK)	18mm	32.0mm	0.93×	
AU-800-80F(OJKF)	20mm	32.5mm	0.93×	
ドット数/ミラー角	1個/62°	2個/67°	3個/76°	4個/80°
観察部位	前房	鋸状縁	中間赤道	中間周辺部



*メチルセルロース不要タイプ 注:角膜が異常にフラットな患者などに「メチルセルロース不要タイプ」を使用すると、角膜に皺が生じることがあります。そのような場合には、メチルセルロースをご使用ください。

レーザー・診断用レンズ

※ご注意:診断用レンズには、反射防止コーティングが施されていません。

Fundus Lens

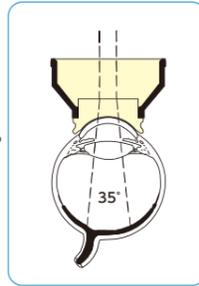


眼底レンズ

ゴールドマンタイプの眼底レンズですので、後極部がクリアに観察できます。100μmのレーザースポットサイズは、網膜上では108μmになり、眼底後極部へのレーザー治療や観察に適しています。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 網膜上108μm (OGFA-2は102μm)

How to Clean **A**



レーザー用

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-900-1(OGFA)	15.5mm	16.5mm	36°	0.93×
AU-900-1N(OGFA-2)*	15.5mm	16.5mm	35°	0.97×

診断用

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-800-1(OGF)	15.5mm	16.5mm	36°	0.93×
AU-800-1N(OGF-2)*	15.5mm	16.5mm	35°	0.97×

Four Mirror Mini Gonio Lens

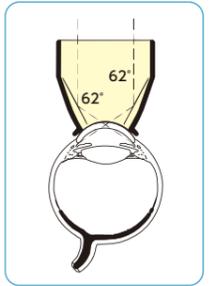


フォーミラー ミニゴニオ レンズ

眼瞼裂が小さい患者に適したレンズを、という弊社営業マンを通しての要望に応じてオキュラー社がデザインしたレンズです。4枚のミラーがそれぞれ62°に設置されており、鏡筒を回転させずに隅角全周を観察することができ、またレーザー治療も可能です。さらにフランジ付ですので、被検眼部における固定性が高まります。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 組織上106μm

How to Clean **A**



レーザー用

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	リング径	倍率
AU-910-4(O4GFA)*	15mm	23.5mm	23.5mm	0.94×
AU-910-4-LR(O4GFA-LR)*	15mm	27.0mm	32.5mm	0.94×

診断用

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	リング径	倍率
AU-810-4(O4GF)*	15mm	22.5mm	23.5mm	0.94×
AU-810-4-LR(O4GF-LR)*	15mm	26.0mm	32.5mm	0.94×

Single Mirror Gonio Lens

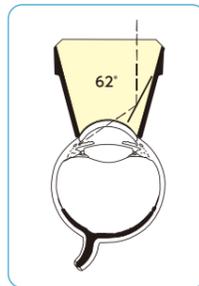


シングルミラー ゴニオ レンズ

62°のミラー1枚を有する小さなサイズのゴニオレンズです。隅角検査やトラベクロプラスティに最適です。メチルセルロースが必要なタイプと不要タイプの2種類があります。フランジ付タイプもあります。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 組織上108μm

How to Clean **A**



レーザー用

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-910-1(OSMGA)	15mm	21.0mm	0.80×
AU-910-1F(OSMGFA)	17mm	21.5mm	0.80×
AU-910-1N(OSMGA-2)*	15mm	21.0mm	0.80×

診断用

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-810-1(OSMG)	15mm	19.5mm	0.80×
AU-810-1F(OSMGF)	17mm	20.5mm	0.80×
AU-810-1N(OSMG-2)*	15mm	19.5mm	0.80×

Thorpe Four Mirror Gonio Lens

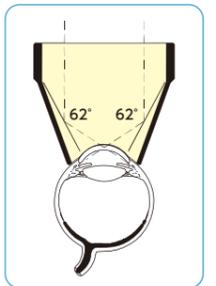


ソープ フォーミラー ゴニオ レンズ

4枚のミラーがそれぞれ62°に設置されており、わずかなレンズ操作で前房隅角全周が観察できます。後極部はレンズの中心部を通して観察できます。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 組織上108μm

How to Clean **A**



レーザー用

カタログ番号	接眼部径	レンズ高
AU-910-41(OT4MGA)	18mm	32.0mm

診断用

カタログ番号	接眼部径	レンズ高
AU-810-41(OT4MG)	18mm	32.0mm

Two Mirror Gonio Lens

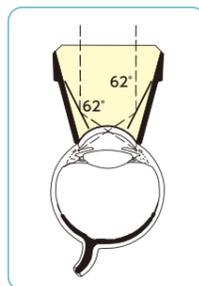


ツーミラー ゴニオ レンズ

62°ミラーが2枚対称に配置されており、90°回転させるだけで、前房隅角全周を観察することができます。メチルセルロースが必要なタイプと不要タイプの2種類があります。フランジ付タイプもあります。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 組織上108μm

How to Clean **A**



レーザー用

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-910-2(O2MA)	15mm	21.0mm	0.80×
AU-910-2F(O2MFA)	17mm	21.5mm	0.80×
AU-910-2N(O2MA-2)*	15mm	21.0mm	0.80×

診断用

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-810-2(O2M)	15mm	19.5mm	0.80×
AU-810-2F(O2MF)	17mm	20.5mm	0.80×
AU-810-2N(O2M-2)*	15mm	19.5mm	0.80×

*メチルセルロース不要タイプ 注:角膜が異常にフラットな患者などに「メチルセルロース不要タイプ」を使用すると、角膜に皺が生じることがあります。そのような場合には、メチルセルロースをご使用ください。

*メチルセルロース不要タイプ 注:角膜が異常にフラットな患者などに「メチルセルロース不要タイプ」を使用すると、角膜に皺が生じることがあります。そのような場合には、メチルセルロースをご使用ください。

ヤグ レーザー用レンズ

Abraham Iridectomy YAG Laser Lens



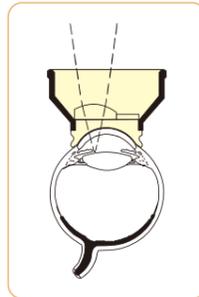
アブラハム イリデクトミー YAGレーザーレンズ

10mm径の66Dボタンレンズが取り付けられており、虹彩周辺のイリデクトミーの際に鮮明な像を提供します。レンズを用いずレーザー照射をおこなった場合と比較して、明らかな効果があります。眼球を固定するのに最適です。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 虹彩上67μm

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-930-70-1(OAIY)	15.5mm	16.5mm	1.50×



Abraham Capsulotomy YAG Laser Lens



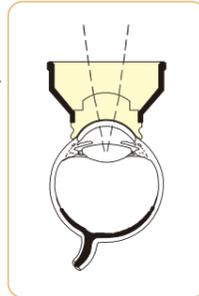
アブラハム カプスロトミー YAGレーザーレンズ

眼球を固定し、Nd:YAGレーザーでカプスロトミー中に眼内レンズへの損傷を最小に防ぎます。10mm径の66Dボタンレンズにより、さらに鮮鋭な像が得られ、後嚢への正確なレーザー照射が可能です。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 後嚢上56μm

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-930-70(OAYA)	15.5mm	16.5mm	1.80×



Peyman G. Capsulotomy YAG Laser Lens



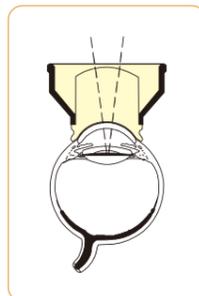
ペイマン カプスロトミー YAGレーザーレンズ

後嚢カプスロトミー用に開発されたレンズです。このレンズの特長は、レンズ前面が14mm径と広く、アブラハムレンズよりわずかにワーキングディスタンスが大きい点です。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 後嚢上56μm

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-930-12(OPYG-12-12)	15.5mm	16.5mm	1.80×



Mandelkorn Iridotomy/Capsulotomy Lens

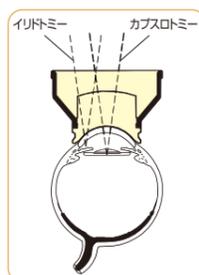


マンデルコーン イリドトミー/カプスロトミー YAG レーザーレンズ
レンズ前面が広いので、アルゴン、ダイオード、YAGを用いて、イリドトミーとカプスロトミー両方のレーザー治療がおこなえます。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 組織上83μm

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-930-50(OMIC)	15.5mm	16.5mm	1.20×



Karickhoff Off-Axis Vitreous Lens



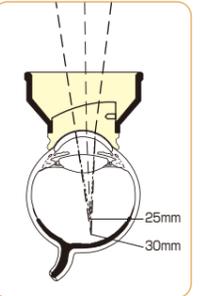
カリコフ YAG レーザーレンズ Off Axis

中心軸からはずれた位置における硝子体のYAGレーザー治療に非常に有用なレンズです。後部硝子体に焦点を合わせていますので、ほとんどの患者において網膜を視認しながら治療をすることが可能です。レンズの黒いマークが周辺部の方向を示しています。照射深度は25mmと30mmの2種類です。

スポットサイズ 25mm 空气中100μmに設定 ▶ 組織上74μm
30mm ▶ 組織上80μm

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-930-25OA(OJKPY-25)	15.5mm	16.5mm	1.36×
AU-930-30OA(OJKPY-30)	15.5mm	16.5mm	1.25×



Karickhoff 21mm Vitreous Lens



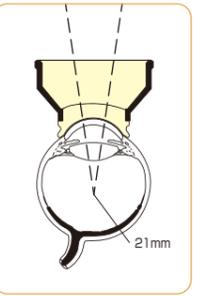
カリコフ YAG レーザーレンズ 21.0mm

硝子体のYAGレーザー治療に最も有用なレンズです。接眼部径が小さいため、眼裂の狭い患者でも使用可能です。術中にほとんどの患者において網膜を明瞭に視認し、出血のチェックをすることができます。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 組織上72μm

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-930-21(OJKY-21)	15.5mm	16.0mm	1.39×



Peyman Wide Field YAG Laser Lens



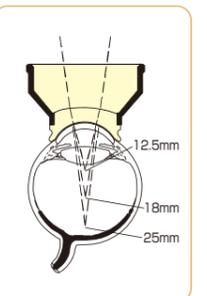
ペイマン ワイドフィールド YAGレーザーレンズ

硝子体のYAGレーザー治療のためにデザインされた3種類のレンズです。照射深度はそれぞれ12.5mm、18mm、25mmです。レーザーを照射したい部位の像を効果的な倍率に増大させます。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 組織上71μm

How to Clean

カタログ番号	照射深度	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-930-125(OPY-12.5)	12.5mm	15.5mm	16.5mm	1.40×
AU-930-18(OPY-18)	18.0mm	15.5mm	16.5mm	1.41×
AU-930-25(OPY-25)	25.0mm	16.0mm	14.7mm	1.36×



Pollack Iridotomy/Gonio Laser Lens



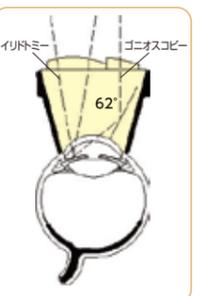
ポラック イリドトミー ゴニオ YAG レーザーレンズ

2個のボタンレンズを有しており、レンズを交換せずにイリドトミーとゴニオスコープを行なうことができます。1.5倍のボタンレンズは治療に要するエネルギーを低く設定できます。

スポットサイズ 空气中100μmに設定 ▶ 組織上65μm

How to Clean

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-930-80(OPIG)	15.0mm	21.0mm	1.50×



SLT LASER LENSES

SLT レーザーレンズ

Hwang-Latina 5.0 Indexing SLT



8 positions

ファンラティナ5.0 SLT ゴニオレーザーレンズ index

従来のファンラティナ5.0SLTゴニオレーザーレンズをさらに使い易くする為に、インデックシングリングを付けました。術者はレンズを保持したまま、指でリングをクリックするだけで、レンズが回転し、処置に集中することができます。(画像①) インデックシングは8箇所のポジションに分かれます。(画像②)

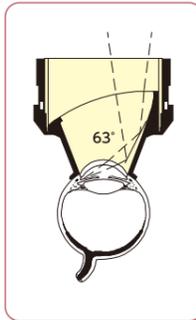
スポットサイズ 空气中100 μ mに設定 ▶ 組織上100 μ m

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-930-95IR(OHLSLT-IR)	14.5mm	33.0mm	1.00×
AU-930-95IRF(OHLSLTF-IR)	18.0mm	34.0mm	1.00×



1回のクリックで5mm幅のバー部分が45°回転します。



Latina 5 Bar Indexing SLT Gonio Laser Lens



10 positions

ラティナ 5Bar SLT ゴニオレーザーレンズ index

従来のラティナ 5Bar SLT ゴニオレーザーレンズをさらに使い易くする為に、インデックシングリングを付けました。術者はレンズを保持したまま、指でリングをクリックするだけで、レンズが回転し、処置に集中することができます。(画像①) インデックシングは10箇所のポジションに分かれます。(画像②)

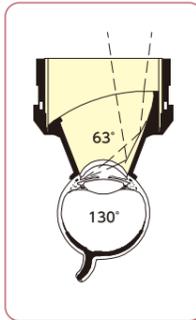
スポットサイズ 空气中100 μ mに設定 ▶ 組織上100 μ m

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-930-905IR(OL5SLT-IR)	14.5mm	33.0mm	1.00×
AU-930-905IRF(OL5SLTF-IR)	18.0mm	34.0mm	1.00×



1回のクリックで5Bar部分が36°回転します。



Hwang-Latina 5.0 SLT Gonio Laser Lens



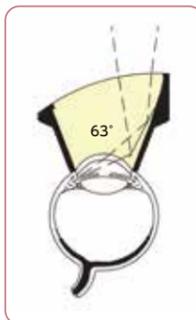
ファンラティナ 5.0 SLT ゴニオレーザーレンズ

線維柱帯の45°の部位が容易に確認できるように、SLTレンズの中に高コントラストの白い5mm幅のバーを埋め込みました。また、前房隅角内のサイズを確認することにも有用であり、さらに“sub-threshold”レーザースポットの位置を容易に推測することも可能です。

スポットサイズ 空气中100 μ mに設定 ▶ 組織上100 μ m

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-930-95(OHLSLT)	14.5mm	24.0mm	1.00×
AU-930-95F(OHLSLTF)	18.0mm	25.0mm	1.00×



Latina 5 Bar SLT Gonio Laser Lens



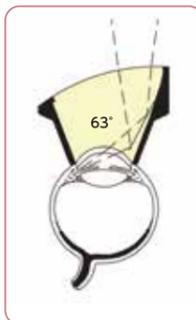
ラティナ 5 Bar SLT ゴニオレーザーレンズ

従来から好評いただいております、ラティナSLTゴニオレーザーレンズに高コントラストの5本のバーを埋め込みました。これらの5本のバーにより、“sub-threshold”レーザースポットの位置を容易に推測することが可能です。

スポットサイズ 空气中100 μ mに設定 ▶ 組織上100 μ m

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-930-90-5(OL5SLT)	14.5mm	24.0mm	1.00×
AU-930-90-5F(OL5SLTF)	18.0mm	25.0mm	1.00×



Latina SLT Gonio YAG Laser Lens



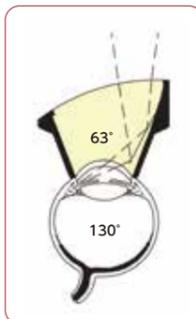
ラティナ SLT ゴニオ YAGレーザーレンズ

選択的レーザー線維柱帯形成術(SLT)用に限定してデザインされたレンズです。等倍ですので、レーザースポットサイズやレーザーエネルギー密度は1対1に維持されます。レーザー光線の円い輪郭を維持し、検査時に鮮鋭な像が得られるよう、傾斜した前方レンズ面によって非点収差が修正されます。標準的なレーザー線維柱帯形成術に適しています。大きな63°のミラーが設置されていますので、写真撮影用に明るい像が得られます。

スポットサイズ 空气中100 μ mに設定 ▶ 組織上100 μ m

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-930-90(OLSLT)	14.5mm	24.0mm	1.00×
AU-930-90F(OLSLTF)	18.0mm	25.0mm	1.00×



Latina 1X Indexing PSLT Lens



32 positions

ラティナ パターンスキニング トラベクロプラスティールーザーレンズ フランジ付

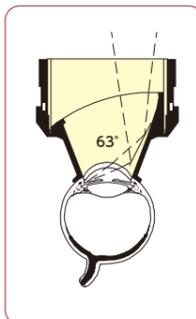
パターンスキニングレーザーを使用時のトラベクロプラスティールーザー用に設計されました。大きい63°のミラーを有し、1回のクリックで11.25°の回転ができます。

スポットサイズ 空气中100 μ mに設定 ▶ 組織上100 μ m

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-910-PSLTF(OL1PLTF)	18.0mm	34.0mm	1.00×

1回のクリックで11.25°回転します。



診断用レンズ

Posner Diagnostic and Surgical Gonioprism



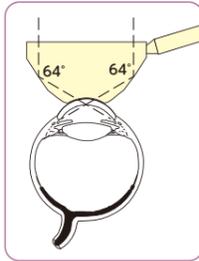
ポズナー 診断/手術用ゴニオプリズム

4枚のミラーが64°の角度でピラミッド状に向かい合っており配置されています。レンズをわずかに回転させることにより、隅角全周が観察できます。角膜への接触面積が小さいため、メチルセルロースを使わずに静的・動的隅角鏡検査がおこなえます。緑・金・紫・赤・青のカラーハンドルタイプもあります。

How to Clean **A**

6COLORS

カタログ番号	カラーコード	ハンドル形状	接眼部径	レンズ高	倍率	ハンドル長
1 AU-700-710(OPDSG)*	GN・GD・P・R・B	ラウンド	9.0mm	13.0mm	0.80×	78.8mm
2 AU-700-711(OPDSG-2)*	GN・GD・P・R・B	六角	9.0mm	13.0mm	0.80×	72.2mm
3 AU-700-712(OPDSG-3)*	GN・GD・P・R・B	エルゴミック	9.0mm	13.0mm	0.80×	92.8mm



Koeppe Diagnostic Lens

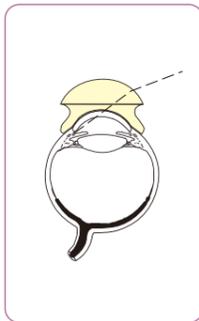


ケッペ 診断用レンズ

このレンズはミラーを使わずに隅角を直接観察することができます。3種類のサイズをご用意しました。

How to Clean **A**

カタログ番号	サイズ	接眼部径	倍率
AU-810-17(OKS)	スモール	17.0mm	1.60×
AU-810-18(OKM)	ミディアム	18.0mm	1.50×
AU-810-19(OKL)	ラージ	19.0mm	1.50×



Three Mirror 10mm Lens

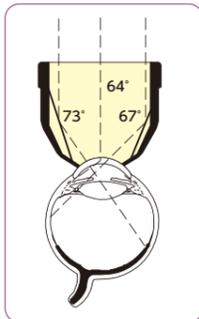


スリーミラー診断用レンズ(10mm)

64°、67°、73°の3枚のミラーを有し、接触面が10mmと非常に小さく、メチルセルロースは不要です。眼底は中心軸で観察できます。またミラーは多重層ポリマーコーティングによって保護されています。

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-810-3-10(OG3M-10)*	10.0mm	25.0mm	0.93×



Autoclavable Three Mirror Lens



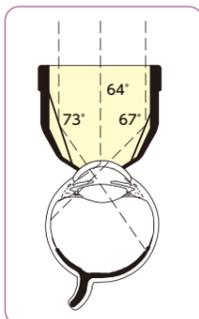
スリーミラー オートクレーパブル 診断用レンズ

64°、67°、73°の3枚のミラーにより、眼底と隅角を観察できるオートクレープ可能なレンズです。メチルセルロースは不要です。接眼部径は10mmに加えて、15mm、17mmのフランジ付があります。

How to Clean **C**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	倍率
AU-800-3A-10N(OG3MAC-10)*	10.0mm	25.0mm	0.65×
AU-800-3A-15N(OG3MAC-15)*	15.0mm	26.5mm	0.65×
AU-800-3A-17N(OG3MAC-17)	17.0mm	27.5mm	0.65×

*AU-800-3A-17Nにはメチルセルロースが推奨されます。



Sussman Four Mirror Hand Held Gonioscope



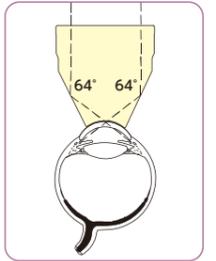
サッスマン フォーミラー診断用 ゴニオレンズ

4枚のミラーがそれぞれ64°に設置されており、前房隅角全周が観察できます。小型・軽量で手持ち操作しやすいデザインになっており、大小2種の保持リングをお選び頂けます。角膜への接触面積が小さいので、メチルセルロースを使わずに、静的・動的隅角鏡検査がおこなえます。緑・金・紫・赤・青のカラーリングタイプもあります。

How to Clean **A**

6COLORS

カタログ番号	カラーコード	接眼部径	レンズ高	リング径	倍率
AU-810-40N(OS4M)*	GN・GD・P・R・B	9.0mm	24.5mm	25.0mm	0.80×
AU-810-40LRN(OS4M-2)*	GN・GD・P・R・B	9.0mm	28.5mm	31.5mm	0.80×



Staurenghi 230 SLO Retina Lens

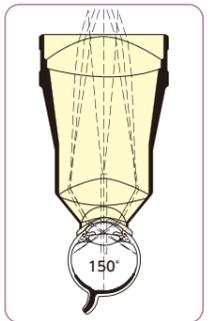


スタウレンギ SLO レチナレンズ

走査レーザー検眼鏡(SLO)と併用し、フルオレッセン(FAG)およびインドシアニンググリーン(ICG)蛍光眼底造影像を得る際に最適です。糖尿病網膜症、遺伝性脈絡網膜障害のような周辺網膜の疾患、炎症性の疾患、また網膜分離症と網膜剥離の診断に有用です。

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	視野	倍率
AU-800-SLO(OSR230)	19.0mm	69.5mm	150°	0.23×



Khaw 4D Direct View Gonio Lens

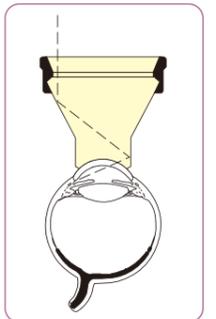


カー ダイレクトビュー 診断用ゴニオレンズ

このレンズの特徴は、直像で前房隅角を観察できることです。また接眼部径が10mmと小さい為、強膜圧迫しながらのゴニオスコーピー、小さい子供、眼瞼裂が小さい患者に適しています。

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	リング径	倍率
AU-810-43(OK4DG)*	10.0mm	24.0mm	28.5mm	0.80×



Khaw 1X Direct View Gonio Lens

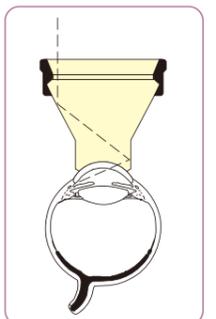


カー ダイレクトビュー 診断用ゴニオレンズ 1X

新世代のゴニオレンズで、直像で前房隅角を観察できます。また接眼部径が10mmと小さい為、強膜圧迫しながらのゴニオスコーピー、小さい子供、眼瞼裂が小さい患者に適しています。

How to Clean **A**

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	リング径	倍率
AU-810-43-1X(OK4DG-1X)*	10.0mm	22.9mm	28.3mm	1.05×



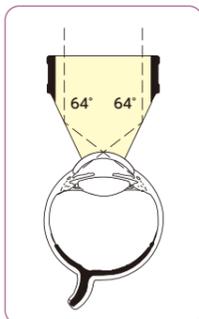
診断用レンズ

MaxField® AC Four Mirror Gonio Lens



マックスフィールド オートクレーバブルフォーミラー 診断用ゴニオレンズ

オートクレーブ可能ですので、術中のゴニオスコープに使用することができます。高屈折ガラスで出来ていますので、接眼部が濡れていても良く見えます。接眼部径が約9mmと小さく軽い為、特に強膜圧迫しながらのゴニオスコープに適しており、また小さな子供や眼瞼裂が小さい患者の目にも使いやすくなっています。15mm、17mmのフランジ付、レーザーリングタイプ、ハンドルタイプもあります。1Xタイプと0.61Xタイプがあります。



How to Clean C

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	リング径	倍率
AU-810-4MA-1 (O4MAC-1X)*	8.5mm	22.0mm	24.5mm	1.00×
AU-810-4MA-15 (O4MAC-1X-15)*	15.0mm	24.5mm	24.5mm	1.00×
AU-810-4MA-17 (O4MAC-1X-17)	17.0mm	25.5mm	24.5mm	1.00×
AU-810-4MAL-1 (O4MAC-1X-LR)*	8.5mm	28.0mm	31.5mm	1.00×
AU-810-4ML-15 (O4MAC-1X-LR-15)*	15.0mm	30.0mm	31.5mm	1.00×
AU-810-4ML-17 (O4MAC-1X-LR-17)	17.0mm	31.0mm	31.5mm	1.00×
AU-810-4MAH-1 (O4MAC-1X-H)*	8.5mm	18.0mm	—	1.00×
AU-810-4MAC (O4MAC)*	8.5mm	22.0mm	24.5mm	0.61×
AU-810-4MAC15 (O4MAC-15)*	15.0mm	24.5mm	24.5mm	0.61×
AU-810-4MAC17 (O4MAC-17)	17.0mm	25.5mm	24.5mm	0.61×
AU-810-4MACLR (O4MAC-LR)*	8.5mm	28.0mm	31.5mm	0.61×
AU-810-4MAL15 (O4MAC-LR-15)*	15.0mm	30.0mm	31.5mm	0.61×
AU-810-4MAL17 (O4MAC-LR-17)	17.0mm	31.0mm	31.5mm	0.61×
AU-810-4MACH (O4MAC-H)*	8.5mm	18.0mm	—	0.61×

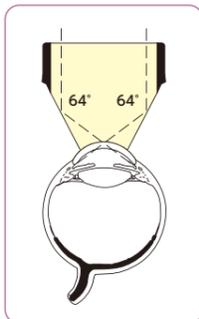
*AU-810-4MAL-1, AU-810-4ML-15, AU-810-4ML-17, AU-810-4MACLR, AU-810-4MAL15, AU-810-4MAL17はレーザーリング、AU-810-4MAH-1, AU-810-4MACHはエルゴノミックハンドル付です。

Gaasterland Four Mirror Gonio Lens



ガースターランド フォーミラー 診断用ゴニオレンズ

マックスフィールド オートクレーバブル フォーミラー 診断用ゴニオレンズと同じサイズでほぼ同じ特徴を有しています。違いは、オートクレーブができない事ですが、反射防止コーティングが施されている為、より鮮明な像を得ることができます。15mm、17mmのフランジ付、レーザーリングタイプ、ハンドルタイプもあります。1Xタイプと0.61Xタイプがあります。



How to Clean A

カタログ番号	接眼部径	レンズ高	リング径	倍率
AU-810-44-1 (OG4MG-1X)*	8.5mm	22.0mm	24.5mm	1.00×
AU-810-44-15 (OG4MG-1X-15)*	15.0mm	24.5mm	24.5mm	1.00×
AU-810-44-17 (OG4MG-1X-17)	17.0mm	25.5mm	24.5mm	1.00×
AU-810-44LR-1 (OG4MG-1X-LR)*	8.5mm	28.0mm	31.5mm	1.00×
AU-810-44L-15 (OG4MG-1X-LR-15)*	15.0mm	30.0mm	31.5mm	1.00×
AU-810-44L-17 (OG4MG-1X-LR-17)	17.0mm	31.0mm	31.5mm	1.00×
AU-810-44H-1 (OG4MG-1X-H)*	8.5mm	18.0mm	—	1.00×
AU-810-42 (OG4MG)*	8.5mm	22.0mm	24.5mm	0.61×
AU-810-42-15 (OG4MG-15)*	15.0mm	24.5mm	24.5mm	0.61×
AU-810-42-17 (OG4MG-17)	17.0mm	25.5mm	24.5mm	0.61×
AU-810-42LR (OG4MG-LR)*	8.5mm	28.0mm	31.5mm	0.61×
AU-810-42L-15 (OG4MG-LR-15)*	15.0mm	30.0mm	31.5mm	0.61×
AU-810-42L-17 (OG4MG-LR-17)	17.0mm	31.0mm	31.5mm	0.61×
AU-810-42H (OG4MG-H)*	8.5mm	18.0mm	—	0.61×

*AU-810-44LR-1, AU-810-44L-15, AU-810-44L-17, AU-810-42LR, AU-810-42L-15, AU-810-42L-17はレーザーリング、AU-810-44H-1, AU-810-42Hはエルゴノミックハンドル付です。



倒像レンズ

オキュラーカラーリング倒像レンズ



6種類からお選びください

カラーリングレンズのカタログ番号は、原則として通常のカタログ番号にカラーコードを付けた番号になります。詳しくはお問い合わせください。



14 Diopter Lens



CR-39 CR-39は、軽量かつ高強度で耐薬品性に優れた歪みの少ない高性能プラスチックです。

倒像レンズ(14D)

黄斑部や視神経乳頭の詳細な検査に適した高倍率のレンズです。

How to Clean B



カタログ番号	視野	倍率
AU-600-14(OI-14)	37°	4.29×

*カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

18 Diopter Lens



倒像レンズ(18D)

日本人ドクターのご要望を受けて開発したアールイーメディカルオリジナル商品です。44°の視野と3.4倍の高倍率を同時に実現した新しいレンズです。米国内でも操作性に優れ、驚くほど使い易いとの評価を受けています。

How to Clean B



カタログ番号	視野	倍率
AU-600-18(OI-18)	44°	3.40×

*カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

20 Diopter Lens



倒像レンズ(20D)

一般的によく使われているレンズです。高精度の像を提供します。

How to Clean B



カタログ番号	視野	倍率
AU-600-20(OI-20)	50°	2.97×

*カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

Triple Two Panfundus Lens



倒像レンズ(22D)

22Dのレンズですので、一般的な眼底検査がおこなえます。大きな直径と特長のある光学デザインとの組合せで、20Dに比べると10%広い、60°の広視野を提供します。

How to Clean B



カタログ番号	視野	倍率
AU-600-22(OI-222)	60°	2.72×

*カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

倒像レンズ

28 Diopter Lens



倒像レンズ(28D)

直径が小さく、手持ち診断が容易におこなえますので、小児の検査に最適です。

How to Clean **B**

CR-39 **6COLORS**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-28(OI-28)	58°	2.13x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

Ultra Mag 60 Lens



倒像レンズ(60D) ウルトラマグ

黄斑部と視神経乳頭の詳細な検査に適したデザインです。

How to Clean **B**

CR-39 **6COLORS**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-60(OI-UM)	76°	1.15x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

High Mag 78 Lens



倒像レンズ(78D) ハイマグ

観察視野と倍率を両立させるために設計された、高精度の像が得られるレンズです。

How to Clean **B**

CR-39 **6COLORS**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-78(OI-HM)	84°	0.93x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

Standard 90 Lens / Large Ring Lens



倒像レンズ 90D / ラージリング

非接触型の眼底観察レンズの中で、最も人気の高いディオプターレンズです。ラージリングタイプ(600-90-LR)もあります。

How to Clean **B**

CR-39 **6COLORS**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-90(OI-STD)	94°	0.75x
AU-600-90-LR(OI-STD-LR)	94°	0.75x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

オキュラーマックスフィールド倒像レンズ

マックスフィールドレンズにはハイインデックス光学ガラス用の高解像度 / 反射防止コーティングが施されています

卓越した明るさ、デジタルイメージの理想的な高解像度、自然な色彩の画像が得られます。さらに反射は、従来のコーティングに比べて50%~80%低減されており、また、レンズ表面に傷が付きにくくなりました。もちろんカラーリング対応ですので、6種類の色からお選びいただけます。



MaxField® 14D Lens



マックスフィールド 14Dレンズ

高度の詳細検査に適した高倍率レンズです。最大の解像力と視野が得られる非球面設計で、高透過率ガラスのレンズのため、明るくクリアな像を提供します。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** **LaserLight HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-14M(OI-14M)	38°	4.17x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 18D Lens



マックスフィールド 18Dレンズ

超人気商品の倒像レンズ18Dをハイインデックス光学ガラス製にして、新たに開発されたレンズです。高解像度 / 反射防止コーティングにより、反射を最小限にするとともに卓越した明るさ、デジタルイメージの理想的な高解像度、自然な色彩の画像が得られます。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** **LaserLight HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-18M(OI-18M)	44°	3.40x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 20D Lens / Small Ring Lens



マックスフィールド 20Dレンズ

B.I.O.使用の際の最も一般的な高解像レンズです。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** **LaserLight HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-20M(OI-20M)	50°	2.97x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

マックスフィールド 20Dレンズ スモールリング

汎用の20Dレンズの直径を小さくし、扱いやすくしたレンズです。

How to Clean **B**

ガラス **LaserLight HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-20MS(OI-20MS)	40°	2.97x

倒像レンズ

MaxField® 22D Lens



マックスフィールド 22Dレンズ

最大の解像力と視野が得られる非球面設計で、高透過率ガラスのレンズと反射防止コーティングにより、明るくクリアな像を提供します。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** **LaserLight® HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-22M (OI-22M)	60°	2.73x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 25D Lens



マックスフィールド 25Dレンズ

未熟児網膜症の観察に適した小児検査用レンズです。20Dより広範囲を観察できます。コンピュータグラフィックスにより最適にデザインされた非球面レンズにより、卓越した解像度と広い視野が得られます。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** **LaserLight® HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-25M (OI-25M)	63°	2.40x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 28D Lens



マックスフィールド 28Dレンズ

優れた汎用レンズです。径が小さいので扱いやすいです。小児検査用として好評のレンズです。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** **LaserLight® HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-28M (OI-28M)	58°	2.11x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 30D Lens



マックスフィールド 30Dレンズ

28Dより10%広い視野を有します。コンピュータグラフィックスにより最適にデザインされた非球面レンズにより、卓越した解像度と広い視野が得られます。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** **LaserLight® HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-30M (OI-30M)	63°	1.97x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 35D Lens



マックスフィールド 35Dレンズ

小瞳孔の患者の観察に有用です。コンピュータグラフィックスにより最適にデザインされた非球面レンズにより、卓越した解像度と広い視野が得られます。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** **LaserLight® HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-35M (OI-35M)	74°	1.71x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 40D Lens



マックスフィールド 40Dレンズ

少瞳孔の患者の観察や、小児の検査にも有用です。コンピュータグラフィックスにより最適にデザインされた非球面レンズにより、卓越した解像度と広い視野が得られます。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** **LaserLight® HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-40M (OI-40M)	82°	1.49x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 54D Lens



マックスフィールド 54Dレンズ

高倍率、高解像度で、黄斑部や視神経乳頭の検査に適しています。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** **LaserLight® HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-54M (OI-54M)	86°	1.10x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 60D Lens



マックスフィールド 60Dレンズ

高解像レンズで、眼底の等倍像が得られます。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** **LaserLight® HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-60M (OI-60M)	85°	1.00x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 66D Lens



マックスフィールド 66Dレンズ

アーケードの静的視野が得られます。60Dレンズより大きな立体鏡の視野を有します。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** **LaserLight® HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-66M (OI-66M)	91°	0.91x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 72D Lens



マックスフィールド 72Dレンズ

オッシャー78Dレンズよりわずかに高い倍率を有します。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** **LaserLight® HD**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-72M (OI-72M)	102°	0.83x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

倒像レンズ

Osher MaxField® 78D Lens



マックスフィールドオッシャー 78Dレンズ

78Dの屈折率を有し、しかも通常の78Dレンズよりさらに広い視野を提供します。高精度の像と広い視野で、スリットランプを用いた眼底観察に最適です。反射を最小限に抑えるための特長的なデザインになっています。手術用顕微鏡下での使用も可能です。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** LaserLight[®] HD

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-78M (OI-78M)	98°	0.77x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® High Mag 78D Lens



マックスフィールド 78Dレンズ ハイマグ

高透過率ガラスのレンズとウェーブフロントによるダブル非球面設計により、非常に広い視野と鮮鋭な像を提供します。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** LaserLight[®] HD

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-78MH (OI-HM-78M)	88°	0.98x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 84D Lens



マックスフィールド 84Dレンズ

非常に正確な像が得られます。従来の90Dレンズより高い倍率を有します。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** LaserLight[®] HD

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-84M (OI-84M)	105°	0.71x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® Standard 90 Lens / Large Ring Lens



マックスフィールド 90Dレンズ / ラージリング

最も好評を頂いている非接触型眼底検査用レンズです。ラージリングタイプ (600-90MLR) もあります。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** LaserLight[®] HD

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-90M (OI-STD)	94°	0.75x
AU-600-90MLR (OI-STD-LR)	94°	0.75x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 100D Lens



マックスフィールド 100Dレンズ

一般的な検査用レンズで、小瞳孔に有用です。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** LaserLight[®] HD

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-100M (OI-100M)	110°	0.60x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

MaxField® 120D Lens



マックスフィールド 120Dレンズ

高屈折率ガラスを非球面に加工したレンズで、極めて広範囲で鮮鋭な像を提供します。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** LaserLight[®] HD

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-120M (OI-120M)	120°	0.50x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

Ultra View Small Pupil Lens



ウルトラビュー小瞳孔用132Dレンズ

132Dレンズですので、アーケード周辺までの網膜検査に適しています。このレンズは散瞳しにくい、あるいは無散瞳の患者の検査用にデザインされていますので、2mmの瞳孔でも85°の視野が確保できます。

How to Clean **B**

ガラス **6COLORS** LaserLight[®] HD

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-132M (OI-SP)	99°	0.45x

オートクレーブ対応倒像レンズ

MaxAC® 20 Diopter Lens



マックスオートクレーバブル 20Dレンズ

臨床検査時や手術室でのB.I.O.使用時に、超高解像の網膜像が得られます。最大の解像力と視野が得られる非球面設計で、オートクレーブ滅菌対応型です。

How to Clean **C**

ガラス **6COLORS**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-20A (OI-20A)	50°	3.03x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

注) オートクレーブ滅菌対応型レンズケースは別売 AU-700-60 (OI-ST) です。

MaxAC® 28 Diopter Lens



マックスオートクレーバブル 28Dレンズ

臨床検査時や手術室でのB.I.O.使用時に、超高解像の網膜像が得られます。最大の解像力と視野が得られる非球面設計です。径が小さいので扱いやすいです。オートクレーブ滅菌対応型です。

How to Clean **C**

ガラス **6COLORS**

カタログ番号	視野	倍率
AU-600-28A (OI-28A)	59°	2.15x

※カラーリングタイプもあります。詳しくはP.27をご覧ください。

注) オートクレーブ滅菌対応型レンズケースは別売 AU-700-60 (OI-ST) です。

倒像レンズ

【診断用倒像レンズ比較表】



カタログ番号	オリジナル番号	カラーコード	ディオプター	併用機器	倍率	レーザーポット倍率	静的視野	動的視野	角膜からのワーキングディスタンス (mm)	レンズ有効径 (mm)	質量 (g)	材質
AU-600-14	OI-14	GN・GD・P・R・B	14D	双眼倒像鏡	4.29×	0.23×	37°	NA	72.0	52.0	34.0	CR-39
AU-600-18	OI-18	GN・GD・P・R・B	18D	双眼倒像鏡	3.40×	0.29×	44°	NA	55.0	48.0	39.0	CR-39
AU-600-20	OI-20	GN・GD・P・R・B	20D	双眼倒像鏡	2.97×	0.34×	50°	NA	47.0	48.0	39.0	CR-39
AU-600-22	OI-222	GN・GD・P・R・B	22D	双眼倒像鏡	2.72×	0.37×	60°	NA	39.0	52.0	48.0	CR-39
AU-600-28	OI-28	GN・GD・P・R・B	28D	双眼倒像鏡	2.13×	0.47×	58°	NA	29.0	38.2	22.0	CR-39
AU-600-60	OI-UM	GN・GD・P・R・B	60D	スリットランプ	1.15×	0.87×	76°	131°	11.0	30.0	17.0	CR-39
AU-600-78	OI-HM	GN・GD・P・R・B	78D	スリットランプ	0.93×	1.07×	84°	139°	8.0	29.1	17.0	CR-39
AU-600-90	OI-STD	GN・GD・P・R・B	90D	スリットランプ	0.75×	1.34×	94°	153°	5.0	19.2	6.0	CR-39
AU-600-90-LR	OI-STD-LR	GN・GD・P・R・B	90D	スリットランプ	0.75×	1.34×	94°	153°	5.0	19.2	15.0	CR-39
AU-600-14M	OI-14M	GN・GD・P・R・B	14D	双眼倒像鏡	4.17×	0.24×	38°	NA	72.0	52.0	57.0	ガラス
AU-600-18M	OI-18M	GN・GD・P・R・B	18D	双眼倒像鏡	3.40×	0.29×	44°	NA	55.0	48.0	58.0	ガラス
AU-600-20M	OI-20M	GN・GD・P・R・B	20D	双眼倒像鏡	2.97×	0.34×	50°	NA	47.0	48.0	56.0	ガラス
AU-600-20MS	OI-20MS	---	20D	双眼倒像鏡	2.97×	0.34×	40°	NA	47.0	38.0	34.0	ガラス
AU-600-22M	OI-22M	GN・GD・P・R・B	22D	双眼倒像鏡	2.73×	0.37×	60°	NA	39.0	52.0	73.0	ガラス
AU-600-25M	OI-25M	GN・GD・P・R・B	25D	双眼倒像鏡	2.40×	0.42×	63°	NA	33.0	48.0	59.0	ガラス
AU-600-28M	OI-28M	GN・GD・P・R・B	28D	双眼倒像鏡	2.11×	0.47×	58°	NA	27.0	38.2	39.0	ガラス
AU-600-30M	OI-30M	GN・GD・P・R・B	30D	双眼倒像鏡	1.97×	0.51×	63°	NA	26.0	38.2	38.0	ガラス
AU-600-35M	OI-35M	GN・GD・P・R・B	35D	双眼倒像鏡	1.71×	0.58×	74°	NA	17.0	34.0	32.0	ガラス
AU-600-40M	OI-40M	GN・GD・P・R・B	40D	双眼倒像鏡	1.49×	0.67×	82°	NA	14.0	34.0	32.0	ガラス
AU-600-54M	OI-54M	GN・GD・P・R・B	54D	スリットランプ	1.10×	0.90×	86°	137°	10.0	29.1	25.0	ガラス
AU-600-60M	OI-60M	GN・GD・P・R・B	60D	スリットランプ	1.00×	1.00×	85°	154°	9.8	29.1	32.0	ガラス
AU-600-66M	OI-66M	GN・GD・P・R・B	66D	スリットランプ	0.91×	1.10×	91°	144°	8.0	27.0	25.0	ガラス
AU-600-72M	OI-72M	GN・GD・P・R・B	72D	スリットランプ	0.83×	1.20×	102°	155°	7.0	27.0	21.0	ガラス
AU-600-78M	OI-78M	GN・GD・P・R・B	78D	スリットランプ 手術顕微鏡	0.77×	1.30×	98°	155°	7.0	27.0	21.0	ガラス
AU-600-78MH	OI-HM-78M	GN・GD・P・R・B	78D	スリットランプ	0.98×	1.02×	88°	154°	10.0	29.1	32.0	ガラス
AU-600-84M	OI-84M	GN・GD・P・R・B	84D	スリットランプ	0.71×	1.40×	105°	158°	5.0	27.0	28.0	ガラス
AU-600-90M	OI-STD	GN・GD・P・R・B	90D	スリットランプ	0.75×	1.34×	94°	153°	5.0	19.2	9.0	ガラス
AU-600-90MLR	OI-STD-LR	GN・GD・P・R・B	90D	スリットランプ	0.75×	1.34×	94°	153°	5.0	19.2	18.0	ガラス
AU-600-100M	OI-100M	GN・GD・P・R・B	100D	スリットランプ	0.60×	1.67×	110°	146°	4.0	29.1	18.0	ガラス
AU-600-120M	OI-120M	GN・GD・P・R・B	120D	スリットランプ	0.50×	2.00×	120°	173°	4.0	21.0	19.0	ガラス
AU-600-132M	OI-SP	---	132D	スリットランプ	0.45×	2.22×	99°	158°	4.0	16.0	8.5	ガラス
AU-600-20A	OI-20A	GN・GD・P・R・B	20D	双眼倒像鏡	3.03×	0.33×	50°	NA	47.0	48.0	51.0	ガラス
AU-600-28A	OI-28A	GN・GD・P・R・B	28D	双眼倒像鏡	2.15×	0.47×	59°	NA	28.0	38.2	36.0	ガラス

※すべての倒像レンズには、最適な像コントラストが得られ、乱反射を最低限に抑制するよう、広帯域反射防止コーティングが施されています。
 ※CR-39は、軽量かつ高強度で耐薬品性に優れた歪みの少ない高性能プラスチックです。
 ※カラーリングレンズのカタログ番号は、原則として通常のカタログ番号にカラーコードを付けた番号になります。詳しくはお問い合わせください。

アクセサリ

Saxena Retinal Grid 520



20D倒像レンズ用網膜グリッド

5.2mm間隔のモノフィラメントのラインを、視神経乳頭サイズの参照とすることができます。また、炎症性/非炎症性の網膜損傷のサイズを推定することができます。さらにグリッドは眼腫瘍のサイズの推定の目安になります。視神経乳頭の浮腫の範囲を推定することも容易です。オキュラー社の20D倒像レンズに装着して使用します。

How to Clean **B**

カタログ番号

AU-400-SRG520 (OI-SRG520)

※レンズは付属していません。

Saxena Retinal Grid 428



28D倒像レンズ用網膜グリッド

4.0mm間隔のモノフィラメントのラインを有することで、視神経乳頭サイズや浮腫の範囲の参照だけでなく、炎症性/非炎症性のサイズや眼腫瘍のサイズを推定することができます。ROPにも有用です。オキュラー社の28D倒像レンズに装着して使用します。

How to Clean **B**

カタログ番号

AU-400-SRG428 (OI-SRG428)

※レンズは付属していません。

Landers ROP Lens Attachment



28D倒像レンズ用ROPレンズアタッチメント

時計のような15°刻みの目盛と十字のモノフィラメントを有することで、ROP観察の際に新生血管伸展の状況を推定することができます。また炎症性/非炎症性のサイズや眼腫瘍のサイズを推定することができます。オキュラー社の28D倒像レンズに装着して使用します。

How to Clean **B**

カタログ番号

AU-400-LROP (OI-LROP)

※レンズは付属していません。

MaxAC® (Autoclavable) Lens Stand



オートクレーブ対応倒像レンズ用スタンド

オートクレーブ滅菌時にオートクレーブ対応倒像レンズ (AU-600-20A/28A) もしくはその滅菌ケースを収納して使用します。

How to Clean **C**

カタログ番号

AU-400-ACLS (OI-LSA)

※レンズは付属していません。

番号索引

カタログ番号	オリジナル番号	認証/届出番号	頁
AU-400-ACLS	OI-LSA	—	28
AU-400-LROP	OI-LROP	—	28
AU-400-SRG428	OI-SRG428	—	28
AU-400-SRG520	OI-SRG520	—	28
AU-600-100M	OI-100M	27BX000010I100M	25
AU-600-100MB	OI-100M/B	27BX000011I100MB	27
AU-600-100MGD	OI-100M/GD	27BX000011I100MGD	27
AU-600-100MGN	OI-100M/GN	27BX000011I100MGN	27
AU-600-100MP	OI-100M/P	27BX000011I100MP	27
AU-600-100MR	OI-100M/R	27BX000011I100MR	27
AU-600-120M	OI-120M	27BX000010I120M	26
AU-600-120MB	OI-120M/B	27BX000011I120MB	27
AU-600-120MGD	OI-120M/GD	27BX000011I120MGD	27
AU-600-120MGN	OI-120M/GN	27BX000011I120MGN	27
AU-600-120MP	OI-120M/P	27BX000011I120MP	27
AU-600-120MR	OI-120M/R	27BX000011I120MR	27
AU-600-132M	OI-SP	27BX000010O132M	26
AU-600-14	OI-14	27BX000010O14	20
AU-600-14GN	OI-14/GN	27BX000010I14GN	27
AU-600-14GD	OI-14/GD	27BX000010I14GD	27
AU-600-14P	OI-14/P	27BX000010I14P	27
AU-600-14R	OI-14/R	27BX000010I14R	27
AU-600-14B	OI-14/B	27BX000010I14B	27
AU-600-14M	OI-14M	27BX000010I14M	22
AU-600-14MGN	OI-14M/GN	27BX000011I14MGN	27
AU-600-14MGD	OI-14M/GD	27BX000011I14MGD	27
AU-600-14MP	OI-14M/P	27BX000011I14MP	27
AU-600-14MR	OI-14M/R	27BX000011I14MR	27
AU-600-14MB	OI-14M/B	27BX000011I14MB	27
AU-600-18	OI-18	27BX000010O18	20
AU-600-18GN	OI-18/GN	27BX000010I18GN	27
AU-600-18GD	OI-18/GD	27BX000010I18GD	27
AU-600-18P	OI-18/P	27BX000010I18P	27
AU-600-18R	OI-18/R	27BX000010I18R	27
AU-600-18B	OI-18/B	27BX000010I18B	27
AU-600-18M	OI-18M	27BX000010I18M	22
AU-600-18MGN	OI-18M/GN	27BX000011I18MGN	27
AU-600-18MGD	OI-18M/GD	27BX000011I18MGD	27
AU-600-18MP	OI-18M/P	27BX000011I18MP	27
AU-600-18MR	OI-18M/R	27BX000011I18MR	27
AU-600-18MB	OI-18M/B	27BX000011I18MB	27
AU-600-20	OI-20	27BX000010O20	20
AU-600-20GN	OI-20/GN	27BX000010I20GN	27
AU-600-20GD	OI-20/GD	27BX000010I20GD	27
AU-600-20P	OI-20/P	27BX000010I20P	27
AU-600-20R	OI-20/R	27BX000010I20R	27
AU-600-20B	OI-20/B	27BX000010I20B	27
AU-600-20A	OI-20A	27BX000010O20A	26
AU-600-20AGN	OI-20A/GN	27BX000011I20AGN	27
AU-600-20AGD	OI-20A/GD	27BX000011I20AGD	27
AU-600-20AP	OI-20A/P	27BX000011I20AP	27
AU-600-20AR	OI-20A/R	27BX000011I20AR	27
AU-600-20AB	OI-20A/B	27BX000011I20AB	27
AU-600-20M	OI-20M	27BX000010O20M	22
AU-600-20MGN	OI-20M/GN	27BX000011I20MGN	27
AU-600-20MGD	OI-20M/GD	27BX000011I20MGD	27
AU-600-20MP	OI-20M/P	27BX000011I20MP	27
AU-600-20MR	OI-20M/R	27BX000011I20MR	27
AU-600-20MB	OI-20M/B	27BX000011I20MB	27
AU-600-20MS	OI-20MS	27BX000010I20MS	22
AU-600-22	OI-22	27BX000010O22	20
AU-600-22GN	OI-22/GN	27BX000010I22GN	27
AU-600-22GD	OI-22/GD	27BX000010I22GD	27
AU-600-22P	OI-22/P	27BX000010I22P	27
AU-600-22R	OI-22/R	27BX000010I22R	27
AU-600-22B	OI-22/B	27BX000010I22B	27
AU-600-22M	OI-22M	27BX000010O22M	23
AU-600-22MGN	OI-22M/GN	27BX000011I22MGN	27
AU-600-22MGD	OI-22M/GD	27BX000011I22MGD	27
AU-600-22MP	OI-22M/P	27BX000011I22MP	27
AU-600-22MR	OI-22M/R	27BX000011I22MR	27
AU-600-22MB	OI-22M/B	27BX000011I22MB	27
AU-600-25M	OI-25M	27BX000010I25M	23
AU-600-25MGN	OI-25M/GN	27BX000011I25MGN	27
AU-600-25MGD	OI-25M/GD	27BX000011I25MGD	27
AU-600-25MP	OI-25M/P	27BX000011I25MP	27
AU-600-25MR	OI-25M/R	27BX000011I25MR	27
AU-600-25MB	OI-25M/B	27BX000011I25MB	27
AU-600-28	OI-28	27BX000010O28	21
AU-600-28GN	OI-28/GN	27BX000010I28GN	27
AU-600-28GD	OI-28/GD	27BX000010I28GD	27
AU-600-28P	OI-28/P	27BX000010I28P	27
AU-600-28R	OI-28/R	27BX000010I28R	27
AU-600-28B	OI-28/B	27BX000010I28B	27
AU-600-28A	OI-28A	27BX000010O28A	26
AU-600-28AGN	OI-28A/GN	27BX000011I28AGN	27
AU-600-28AGD	OI-28A/GD	27BX000011I28AGD	27
AU-600-28AP	OI-28A/P	27BX000011I28AP	27
AU-600-28AR	OI-28A/R	27BX000011I28AR	27
AU-600-28AB	OI-28A/B	27BX000011I28AB	27
AU-600-28M	OI-28M	27BX000010O28M	23
AU-600-28MGN	OI-28M/GN	27BX000011I28MGN	27
AU-600-28MGD	OI-28M/GD	27BX000011I28MGD	27
AU-600-28MP	OI-28M/P	27BX000011I28MP	27
AU-600-28MR	OI-28M/R	27BX000011I28MR	27
AU-600-28MB	OI-28M/B	27BX000011I28MB	27
AU-600-30M	OI-30M	27BX000010O30M	23
AU-600-30MGN	OI-30M/GN	27BX000011I30MGN	27
AU-600-30MGD	OI-30M/GD	27BX000011I30MGD	27
AU-600-30MP	OI-30M/P	27BX000011I30MP	27
AU-600-30MR	OI-30M/R	27BX000011I30MR	27
AU-600-30MB	OI-30M/B	27BX000011I30MB	27
AU-600-35M	OI-35M	27BX000010O35M	23
AU-600-35MGN	OI-35M/GN	27BX000011I35MGN	27
AU-600-35MGD	OI-35M/GD	27BX000011I35MGD	27
AU-600-35MP	OI-35M/P	27BX000011I35MP	27
AU-600-35MR	OI-35M/R	27BX000011I35MR	27
AU-600-35MB	OI-35M/B	27BX000011I35MB	27

カタログ番号	オリジナル番号	認証/届出番号	頁
AU-600-40M	OI-40M	27BX000010O40M	24
AU-600-40MGN	OI-40M/GN	27BX000011I40MGN	27
AU-600-40MGD	OI-40M/GD	27BX000011I40MGD	27
AU-600-40MP	OI-40M/P	27BX000011I40MP	27
AU-600-40MR	OI-40M/R	27BX000011I40MR	27
AU-600-40MB	OI-40M/B	27BX000011I40MB	27
AU-600-54M	OI-54M	27BX000010O54M	24
AU-600-54MGN	OI-54M/GN	27BX000011I54MGN	27
AU-600-54MGD	OI-54M/GD	27BX000011I54MGD	27
AU-600-54MP	OI-54M/P	27BX000011I54MP	27
AU-600-54MR	OI-54M/R	27BX000011I54MR	27
AU-600-54MB	OI-54M/B	27BX000011I54MB	27
AU-600-60M	OI-UM	27BX000010O60M	21
AU-600-60GN	OI-UM/GN	27BX000011I60MGN	27
AU-600-60GD	OI-UM/GD	27BX000011I60MGD	27
AU-600-60P	OI-UM/P	27BX000011I60MP	27
AU-600-60R	OI-UM/R	27BX000011I60MR	27
AU-600-60B	OI-UM/B	27BX000011I60MB	27
AU-600-60M	OI-60M	27BX000010O60M	24
AU-600-60MGN	OI-60M/GN	27BX000011I60MGN	27
AU-600-60MGD	OI-60M/GD	27BX000011I60MGD	27
AU-600-60MP	OI-60M/P	27BX000011I60MP	27
AU-600-60MR	OI-60M/R	27BX000011I60MR	27
AU-600-60MB	OI-60M/B	27BX000011I60MB	27
AU-600-66M	OI-66M	27BX000010O66M	24
AU-600-66MGN	OI-66M/GN	27BX000011I66MGN	27
AU-600-66MGD	OI-66M/GD	27BX000011I66MGD	27
AU-600-66MP	OI-66M/P	27BX000011I66MP	27
AU-600-66MR	OI-66M/R	27BX000011I66MR	27
AU-600-66MB	OI-66M/B	27BX000011I66MB	27
AU-600-72M	OI-72M	27BX000010O72M	24
AU-600-72MGN	OI-72M/GN	27BX000011I72MGN	27
AU-600-72MGD	OI-72M/GD	27BX000011I72MGD	27
AU-600-72MP	OI-72M/P	27BX000011I72MP	27
AU-600-72MR	OI-72M/R	27BX000011I72MR	27
AU-600-72MB	OI-72M/B	27BX000011I72MB	27
AU-600-78M	OI-HM	27BX000010O78M	21
AU-600-78GN	OI-HM/GN	27BX000011I78MGN	27
AU-600-78GD	OI-HM/GD	27BX000011I78MGD	27
AU-600-78MP	OI-HM/P	27BX000011I78MP	27
AU-600-78MR	OI-HM/R	27BX000011I78MR	27
AU-600-78B	OI-HM/B	27BX000011I78MB	27
AU-600-78M	OI-78M	27BX000010O78M	25
AU-600-78MGN	OI-78M/GN	27BX000011I78MGN	27
AU-600-78MGD	OI-78M/GD	27BX000011I78MGD	27
AU-600-78MP	OI-78M/P	27BX000011I78MP	27
AU-600-78MR	OI-78M/R	27BX000011I78MR	27
AU-600-78MB	OI-78M/B	27BX000011I78MB	27
AU-600-78MH	OI-HM-78M	27BX000010O78MH	25
AU-600-78MGN	OI-HM-78M/GN	27BX000011I78MGN	27
AU-600-78MGD	OI-HM-78M/GD	27BX000011I78MGD	27
AU-600-78MP	OI-HM-78M/P	27BX000011I78MP	27
AU-600-78MR	OI-HM-78M/R	27BX000011I78MR	27
AU-600-78MB	OI-HM-78M/B	27BX000011I78MB	27
AU-600-84M	OI-84M	27BX000010O84M	25
AU-600-84MGN	OI-84M/GN	27BX000011I84MGN	27
AU-600-84MGD	OI-84M/GD	27BX000011I84MGD	27
AU-600-84MP	OI-84M/P	27BX000011I84MP	27
AU-600-84MR	OI-84M/R	27BX000011I84MR	27
AU-600-84MB	OI-84M/B	27BX000011I84MB	27
AU-600-90	OI-STD	27BX000010O90	21
AU-600-90GN	OI-STD/GN	27BX000011I90GN	27
AU-600-90GD	OI-STD/GD	27BX000011I90GD	27
AU-600-90P	OI-STD/P	27BX000011I90P	27
AU-600-90R	OI-STD/R	27BX000011I90R	27
AU-600-90B	OI-STD/B	27BX000011I90B	27
AU-600-90-LR	OI-STD-LR	27BX000010O90-LR	21
AU-600-90LRGN	OI-STD-LR/GN	27BX000011I90LRGN	27
AU-600-90LRGD	OI-STD-LR/GD	27BX000011I90LRGD	27
AU-600-90LRP	OI-STD-LR/P	27BX000011I90LRP	27
AU-600-90LRR	OI-STD-LR/R	27BX000011I90LRR	27
AU-600-90LRB	OI-STD-LR/B	27BX000011I90LRB	27
AU-600-90M	OI-STD	27BX000010O90M	25
AU-600-90MGN	OI-STD/GN	27BX000011I90MGN	27
AU-600-90MGD	OI-STD/GD	27BX000011I90MGD	27
AU-600-90MP	OI-STD/P	27BX000011I90MP	27
AU-600-90MR	OI-STD/R	27BX000011I90MR	27
AU-600-90MB	OI-STD/B	27BX000011I90MB	27
AU-600-90MLR	OI-STD-LR	27BX000010O90MLR	25
AU-600-90MLGN	OI-STD-LR/GN	27BX000011I90MLGN	27
AU-600-90MLGD	OI-STD-LR/GD	27BX000011I90MLGD	27
AU-600-90MLP	OI-STD-LR/P	27BX000011I90MLP	27
AU-600-90MLRR	OI-STD-LR/R	27BX000011I90MLRR	27
AU-600-90MLB	OI-STD-LR/B	27BX000011I90MLB	27
AU-700-710	OPDSG	16200BZY00584000	17
AU-700-710GN	OPDSG/GN	16200BZY00584000	17
AU-700-710GD	OPDSG/GD	16200BZY00584000	17
AU-700-710P	OPDSG/P	16200BZY00584000	17
AU-700-710R	OPDSG/R	16200BZY00584000	17
AU-700-710B	OPDSG/B	16200BZY00584000	17
AU-700-711	OPDSG-2	16200BZY00584000	17
AU-700-711GN	OPDSG-2/GN	16200BZY00584000	17
AU-700-711GD	OPDSG-2/GD	16200BZY00584000	17
AU-700-711P	OPDSG-2/P	16200BZY00584000	17
AU-700-711R	OPDSG-2/R	16200BZY00584000	17
AU-700-711B	OPDSG-2/B	16200BZY00584000	17
AU-700-712	OPDSG-3	16200BZY00584000	17
AU-700-712GN	OPDSG-3/GN	16200BZY00584000	17
AU-700-712GD	OPDSG-3/GD	16200BZY00584000	17
AU-700-712P	OPDSG-3/P	16200BZY00584000	17
AU-700-712R	OPDSG-3/R	16200BZY00584000	17
AU-700-712B	OPDSG-3/B	16200BZY00584000	17
AU-800-1	OGF	16200BZY00584000	11
AU-800-1N	OGF-2	16200BZY00584000	11
AU-800-2	OG3M	16200BZY00584000	10
AU-800-2-10	OG3MI	16200BZY00584000	10
AU-800-2-11	OG3MP	16200BZY00584000	10
AU-800-2-9N	OG3M-13	16200BZY00584000	10

カタログ番号	オリジナル番号	認証/届出番号	頁
AU-800-2F	OG3MF	16200BZY00584000	10
AU-800-2N	OG3M-2	16200BZY00584000	10

A レーザー用レンズ・診断用レンズ

- 【洗浄】**
1. レンズを患者の眼からはずしたらすぐに、冷水またはぬるま湯でよくすすぎます。
 2. マイルドソープを数滴つけ湿らせたコットンボールで、円を描くようにゆっくり拭きます。
 3. レンズを丁寧に冷水ですすいだ後、糸くずの出ないガーゼで慎重に拭きます。
 4. 必要に応じて、殺菌か滅菌をおこないます。

- 【殺菌】**
1. グルタルアルデヒド（2～3.4%の水溶液）に少なくとも20分間浸漬する（溶液の温度については、薬剤メーカーの推奨温度ラベルを参照すること）。または、0.1%次亜塩素酸ナトリウム水溶液でも殺菌可能。推奨する漂白時間は約10分。
 2. レンズを冷水またはぬるま湯でよくすすぎ、洗浄液を洗い流す。1分間のすすぎを3回繰り返すことを推奨する。
 3. 十分にレンズを乾かしたあと、乾燥した保管ケースに収納する。

注意 次亜塩素酸ナトリウム水溶液（家庭用漂白剤）を用いる場合は、10分以上浸漬しないでください。レンズにダメージを与える恐れがあります。

【滅菌】 エチレンオキシドガス滅菌

オキュラー社製レンズはすべてエチレンオキシドガス滅菌することができます。

1. はじめに上記の手順に従って洗浄します。
2. 次のパラメータに従って滅菌します。

滅菌時間:最低1時間
滅菌温度:54℃
空気置換:12時間

注意 レーザー、診断、アクリル製手術用レンズは、絶対にオートクレーブ滅菌や煮沸消毒をおこなわないでください。アセトン、アルコール、過酸化水素、ガスプラズマを使うと、レンズが傷みます。

B 倒像レンズ（AU-600-20A/-28Aは除く）

- 【洗浄】** アルコールで拭きます。
必要に応じて、殺菌または滅菌をおこないます。

- 【殺菌】**
1. グルタルアルデヒド（2～3.4%の水溶液）に少なくとも20分間浸漬する（溶液の温度については、薬剤メーカーの推奨温度ラベルを参照すること）。または、0.1%次亜塩素酸ナトリウム水溶液でも殺菌可能。推奨する漂白時間は約10分。
 2. レンズを冷水またはぬるま湯でよくすすぎ、洗浄液を洗い流す。1分間のすすぎを3回繰り返すことを推奨する。
 3. 十分にレンズを乾かしたあと、乾燥した保管ケースに収納する。

注意 次亜塩素酸ナトリウム水溶液（家庭用漂白剤）を用いる場合は、10分以上浸漬しないでください。レンズにダメージを与える恐れがあります。

【滅菌】 エチレンオキシドガス滅菌

オキュラー社製レンズはすべてエチレンオキシドガス滅菌することができます。

1. はじめに上記の手順に従って洗浄します。
2. 次のパラメータに従って滅菌します。

滅菌時間:最低1時間
滅菌温度:54℃
空気置換:12時間

注意 倒像レンズ（AU-600-20A/-28Aを除く）は、絶対にオートクレーブ滅菌や煮沸消毒をおこなわないでください。ガス滅菌のみ可能です。

C オートクレーブ対応レンズ（AU-600-20A/-28Aを含む）

- 【洗浄】**
1. レンズおよびリングを患者の眼から取りはずしたら、すぐに冷水またはぬるま湯でよくすすぎ、塩分や粘液、メチルセルロースなどを取り除きます。
 2. マイルドソープと水で洗い、よくすすぎます。
 3. やわらかいガーゼで水分を拭き取ります。
 4. ガス置換を施した場合は、アルコールでレンズを拭き、残留した油分を取り除きます。

注意 ご使用後、すぐに洗浄しないと、レンズに傷みが残ったままになる恐れがあります。

- 【殺菌】**
1. グルタルアルデヒド（2～3.4%の水溶液）に少なくとも20分間浸漬する（溶液の温度については、薬剤メーカーの推奨温度ラベルを参照すること）。または、0.1%次亜塩素酸ナトリウム水溶液でも殺菌可能。推奨する漂白時間は約10分。
 2. レンズを冷水またはぬるま湯でよくすすぎ、洗浄液を洗い流す。1分間のすすぎを3回繰り返すことを推奨する。
 3. 十分にレンズを乾かしたあと、乾燥した保管ケースに収納する。

注意 レンズの損傷を避けるため、推奨する浸漬時間を守ってください。

【滅菌】 エチレンオキシドガス滅菌

オキュラー社製レンズはすべてエチレンオキシドガス滅菌することができます。

1. はじめに上記の手順に従って洗浄します。
2. 次の指標の範囲で滅菌します。

滅菌時間:最低1時間
滅菌温度:54℃
空気置換:12時間

オートクレーブ滅菌

1. 次の指標の範囲で滅菌します。
標準サイクル（滅菌布に包んで滅菌）は次のいずれかの条件下でおこないます。
<重力置換式>
滅菌温度:132℃ または 滅菌温度:121℃
滅菌時間:15分 滅菌時間:30分
<プレバキューム式>
滅菌温度:132℃ または 滅菌温度:134℃
滅菌時間:4分 滅菌時間:3分
2. 滅菌処理を施したあと、滅菌性を確実に維持するため、厳重に管理してください。

フラッシュオートクレーブ滅菌

（緊急にお使いになる場合のみ、次の条件下で滅菌が可能です）

<重力置換式>
滅菌温度:132℃
滅菌時間:10分
<プレバキューム式>
滅菌温度:132℃ または 滅菌温度:134℃
滅菌時間:4分 滅菌時間:3分

注意 ●オートクレーブ滅菌の際は、必ず蒸留水のみをお使いください。硬水を使うとミネラルがレンズに沈着し、くもりになって残ります。
●オートクレーブ滅菌後にレンズを急激に冷却しないでください。レンズにひびやカケを生じる恐れがあります。特にランダース高屈折率ビトレクトミールレンズは、絶対に急冷しないでください。