afidera®
VERTRAUEN IM BLICK

PRODUKTKATALOG

Ihr Anbieter für die augenärztliche Chirurgie

www.afidera.com

afidera®
VERTRAUEN IM BLICK

AFIDERA – VERTRAUEN IM BLICK

Die Afidera GmbH wurde 2013 als Vertriebsunternehmen für ophthalmochirurgische Produkte und Serviceleistungen mit Sitz in Berlin gegründet. Das Management verfügt über **mehr als 20 Jahre Erfahrung** im Vertrieb und Marketing und wird von einem Team aus ebenfalls erfahrenen Optometristen, Medizinprodukteberatern und Betriebswirten unterstützt.

Seit der Firmengründung verzeichnen wir ein stetiges Wachstum und eine erfolgreiche Entwicklung.

Unsere Produkte werden von **weltweit führenden und namhaften Herstellern** produziert und zeichnen sich durch hohe **Qualität und Innovationen** aus.

Afidera steht für Zuverlässigkeit, Servicestärke, Flexibilität und für Vertrauen zu unseren Kunden und Geschäftspartnern.

INHALTSVERZEICHNIS

TROCKENES AUGE
- E-Eye Behandlung 4-5
- tearcheck® 6-7
- Dry Eye Diagnostic IDRA 8
- Asadi Meibum Expressor® 9

PREMIUM-INTRAOKULARLINSEN
- SBL-3™, SBL-2™ 10
- Alsafit Fourier 11
- Tetraflex HD™ 12
- Matrix Aurium™ 12
- Artis® Toric, SAL Toric 13

ADDON
- Reverso® Multifocal. 14
- Reverso® Monofocal 14

INTRAOKULARLINSEN HYDROPHIL
- Claré® 15
- Softec HD, Softec HDY 16
- Softec HD3 16
- Softec HDO 17
- Softec 1. 17

INTRAOKULARLINSEN HYDROPHOB
- SAL 302AC, SAL 302A 18
- SAL 300AC, SAL 300A 18
- Artis® Monofokal 19
- EAZ®-Y 19

VISKOELASTISCHE LÖSUNGEN
- Hyaluronsäure aus Hahnenkämmen 20
- Hyaluronsäure Bio-fermentiert 21
- Methylcellulose 22
- Hyaluronsäure mit Trypanblau 23

FÄRBEMITTEL
- Sida Blue™. 24

KAPSELSPANNRINGE
- LR-Kapselspannring 25
- RingJect™ 25

PUPILLENEXPANDER
- Visitec® I-Ring™. 26
- Malyugin Ring® 27

EINMALMESSER 28-31

BSS. 32

OP-SETS 33

E-Eye - Die führende Technologie für die nachhaltige Behandlung des **TROCKENEN AUGES**

> Die Funktionsstörung der Meibomschen Drüsen gilt weltweit als Hauptursache für das Syndrom trockener Augen.

IRPL®-Technologie* – zur langanhaltenden Verbesserung bei geröteten und gereizten und trockenen Augen.

*Intense Regulated Pulsed Light Technology

Das E-Eye-Gerät wird gezielt zur Behandlung der Meibomdrüsen-Dysfunktion (MGD) eingesetzt und ist als einziges Gerät auf dem Markt dafür zertifiziert. Durch seine patentierte Pulslicht-Technologie mittels IRPL® (Intense Regulated Pulsed Light) liefert es einen langanhaltenden Behandlungserfolg von 96 Prozent. Die Behandlung dauert nur wenige Minuten, ist unkompliziert durchzuführen und führt zur Regeneration der Meibomdrüsen sowie zur sofortigen Stabilisierung des Tränenfilms. Das E-Eye bietet Ihnen sehr gute Abrechnungsmöglichkeiten bei geringem Investitions- und Personalbedarf.

Technische Merkmale

Technologie	IRPL® (Intense Regulated Pulsed Light)
Maße (Länge x Breite x Höhe)	Max 345 x 320 x 440 mm
Gewicht	Max 11,5 kg
Gesamtmaße mit Verpackung (L x B x H)	Max 740 x 460 x 610 mm
Gewicht einschl. Verpackung	Max 17,5 kg
Schallpegel	Max 55 dBA
Maximale Leistungsaufnahme	540 VA
Wellenlänge (λ in nm)	580 - 1200

Das E-Eye-Gerät ist mobil und für jede Praxisgröße einsetzbar.

CE-Medizinprodukte-Zertifizierung 2013

TGA-Zertifizierung 2013

Medizingerät der Klasse 11b C E0499

Qualitätsprodukte von:

ESW Vision

Ein Spezialgel wird auf die Haut unter dem Auge, auf Wangenknochen und Schläfe, aufgetragen.

Jede Seite erhält eine Reihe von fünf Blitzen auf diesen Bereich.

Beide Augen werden nacheinander behandelt.

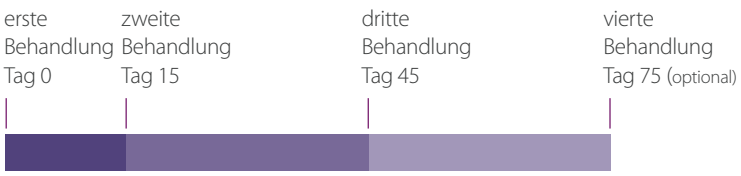
Anschließend wird das Gel wieder entfernt.

Einfach und schnell

- Die Behandlung dauert nur einige Minuten.
- Der Patient ruht dabei bequem in einem Behandlungssessel, möglichst mit nach hinten abgesenkter Lehne. Der behandelnde Arzt deckt die Augen des Patienten mit Augenschutzschalen aus Metall ab, die für die ausgesandten Strahlen undurchlässig sind. Auf das untere Augenlid wird ein Spezialgel aufgetragen.
- Es wird eine Serie von 5 Flashes (Lichtpulsen) ausgeführt, wobei das untere Augenlid vom inneren Augenwinkel hin zum äußeren Augenwinkel mit Nennleistung überstrichen wird.
- Diese Prozedur wird auf dem Unterlid des anderen Auges in gleicher Weise wiederholt.

Sofortige Besserung

- Die Stimulierung mit dem E-Eye Gerät bewirkt eine Wiederherstellung der normalen Tätigkeit der Meibomdrüsen, mit sehr schneller, für den Patienten wahrnehmbarer Besserung innerhalb von Stunden nach der Behandlung (Studien auf Anfrage).
- Die Effizienz dieser Behandlung ist abhängig von der Anwendung eines spezifischen Protokolls.
- Das Protokoll umfasst 3 bis 4 Sitzungen nach folgendem Kalender*:



Für die Behandlung des trockenen Auges zertifiziert.

* Abweichungen vom Protokoll sind möglich.

tearcheck®

Die innovative Lösung zur
Bestimmung der Tränenfilm-Qualität.

TFSE® - Tearfilm Stability Examination
OSIE® - Ocular Surface Inflammatory Evaluation

NEU

- Touchscreen Display
- Kabelloser Datentransfer und Druck
- OSIE®
- TFSE®
- N.I.B.U.T
- 3D-Meibographie
- Demodex
- Blinzelfrequenz
- Klassifizierung Rötungsgrad
- Beurteilung Lidranddrüsen

Einfache Anwendung
-ready to go-

Einzigartige
Benutzerfreundlichkeit

High-End
Technology

tearcheck®

TROCKENES AUGE

Das Syndrom des trockenen Auges ist ein immer häufiger auftretendes Leiden, welches je nach Region 20% der Bevölkerung betrifft. Die meisten Menschen (80%) zeigen häufig eine reduzierte Lipidproduktion der Meibomdrüsen. Wenn die Lipidschicht des Tränenfilms dünn und unregelmäßig ist, wird die wässrige Schicht des Tränenfilms nicht mehr geschützt und verdunstet schneller. Eine verminderte Befeuchtung der Hornhaut des Auges wirkt sich langfristig negativ auf die Gesundheit der Augen aus.

TEARCHECK® - TRÄNENFILMANALYSE

Das tearcheck® setzt weltweit neue Maßstäbe in der Tränenfilmanalyse durch zwei komplett neue Untersuchungen und seiner einzigartigen Anwendung mit Touchscreen Display. Die TFSE® (Tear Film Stability Evaluation) untersucht den gesamten Tränenfilm und bewertet hier die tatsächliche Tränenfilmstabilität. Die OSIE® (Ocular Surface Inflammatory Evaluation) zeigt die Zonen auf Sklera und Conea, welche besonders anfällig für Entzündungen durch trockene Augen sind.

Zwei hochauflösende Kameras visualisieren die morphologischen Veränderungen des Drüsengewebes in einer 3D-Meibographie. Alle Untersuchungsergebnisse werden (bzw. können) kabellos übertragen und ausgedruckt werden. Im Lieferumfang sind ein Tablet und ein Drucker enthalten.

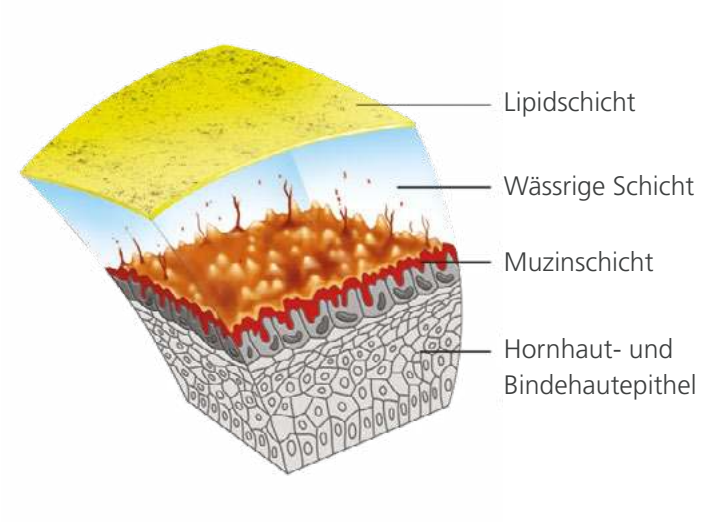
OSIE® - Ocular Surface Inflammatory Evaluation

- Zeigt die Zonen auf Sklera und Cornea, welche besonders anfällig für Entzündungen durch trockene Augen sind
- Visualisiert exakt die Dimension und die Ausprägung der trockenen Zonen

TFSE® - Tear Film Stability Evaluation

- Untersucht den gesamten Tränenfilm und bewertet die Tränenfilmstabilität
- Zeigt die Mikrobewegungen des Tränenfilms
- Evaluiert die Trockenheit der Augenoberfläche

AUTOMATIC DRY EYE DIAGNOSTIC



Das idra wird in die Vorrichtung des Spaltlampentonometers gesteckt und über eine externe Software bedient.

Die Beurteilung des Tränenfilms mit dem idra, erfolgt durch mehrere automatische non-invasive Tests.

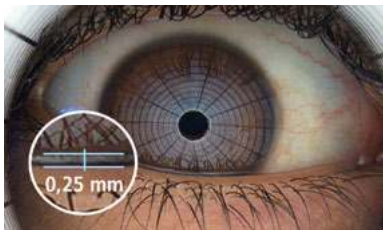
Highlights

Lipidschicht

Mittels Auto-Interferometrie können Stabilität und Dicke der Lipidschicht sichtbar gemacht und der Verdacht eines „Trockenen Auges" oder die gute Toleranz für das Tragen von Kontaktlinsen bestätigt werden.

Auto-NIBUT (Non-Invasive-Break Up-Time)

Mit der Tränenfilmaufreißzeit lässt sich die Gesamtstabilität des Tränenfilms zwischen den Lidschlägen beurteilen. Der entscheidene Vorteil: diese Messung erfolgt völlig reizfrei, ohne Einfärbung des Tränenfilms mit Fluoreszein.



Tränenmeniskushöhe

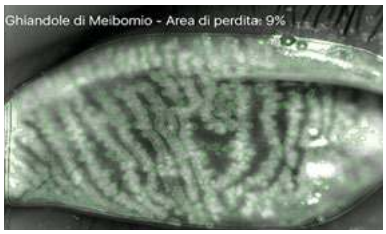
Mit verschiedenen Vergrößerungen können Sie die Höhe des Tränenmeniskus messen und seine Eigenschaften entlang des unteren Lidrandes beurteilen. Alle Ergebnisse werden automatisch in eine abgestimmte Notenskala eingefügt.

Klassifizierung des Rötungsgrades

Die Rötung der Bindehaut wird automatisch und objektiv dokumentiert. Es werden dabei Gefäße der bulbären und limbalen Bindehaut bewertet und ihr Rötungsgrad mit den Klassifizierungsbögen verglichen.

Tränenfilmanalyse

Die individuelle Analyse des Tränenfilms ermöglicht eine schnelle, detaillierte und strukturelle Untersuchung der Tränenzusammensetzung. Analyse aller Schichten: Lipidschicht, wässrige Schicht, Muzinschicht.



Auto-Meibographie

Morphologische Veränderungen des Drüsengewebes werden als digitale Infrarotaufnahme sichtbar gemacht. Länge und Breite der Meibomdrüsen werden automatisch mit Bewertungsskalen verglichen.

Asadi Meibum Expressor®

Der Asadi Meibum Expressor® aus Titan wurde vom Augenarzt Herrn Dr. med. Asadi entwickelt und wird beim Ausdrücken verstopfter Meibomdrüsen eingesetzt. Durch seine spezielle Beschichtung im Expressionsbereich wird eine schmerzfreie und komfortable Behandlung ermöglicht. Die Unterstützung mit einem Watteträger auf der Lidaußenseite erleichtert die Prozedur der mechanischen Expression des Drüsensekrets.

Beschreibung

- Gesamtlänge 109 mm, 4.3 Zoll
- Arbeitsplatte 4 x 10 mm breit
- Wolfram-Carbid-Beschichtung
- Flacher Griff 10mm breit

MULTIFOKAL
Segmented Bifocal Lens

SBL-3™

Produkteigenschaften:
Segmentförmiges Nahteil mit einer **effektiven Addition von 2.4 Dioptrien**
Hydrophiles UV-absorbierendes Acrylat
Aberrationsneutrales Linsendesign
Square Edge Technology

SBL-2™

Produkteigenschaften:
Segmentförmiges Nahteil mit einer **effektiven Addition von 1.6 Dioptrien**
Hydrophiles UV-absorbierendes Acrylat
Aberrationsneutrales Linsendesign
Square Edge Technology

Durchmesser Optik	5.75 mm
Gesamtdurchmesser	11.0 mm
Mittendicke	1.07 mm (+22.0 dpt)
Haptikanwinkelung	0°
Brechungsindex	1.46
Ultraschall A-Konstante	118.0
Theoretische VKT	5.1 mm
Lieferbereich	+10.0 bis +36.0 dpt (in 0.5 dpt) +15.0 bis +25.0 dpt (in 0.25 dpt)*
	*Fertigungsgenauigkeit von ± 0.11 dpt

FDA approved
Qualitätsprodukte von: LENS TEC

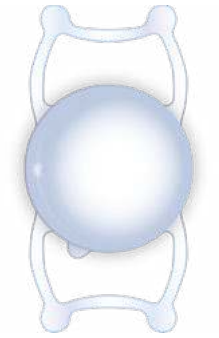
MULTIFOKAL
Trifokale Optik

ALSAFIT FOURIER

Produkteigenschaften:
Trifokale Optik mit umgekehrter Apodisation
Maximale Lichtdurchlässigkeit 91.4 %
Hydrophiles Acrylat mit hydrophob wirkender Oberfläche und Violettlichtfilter
Bi-asphärisch und aberrationskorrigierendes Linsendesign
Square Edge Design

Durchmesser Optik	6.00 mm
Gesamtdurchmesser	11.0 mm
Haptikanwinkelung	0°
Addition	Nähe +3.55 dpt Intermediär +1.77 dpt (IOL-Ebene)
Fins4Fit Haptikdesign	30° (suspensive Eckfinnen)
Brechungsindex	1.46
Ultraschall A-Konstante	118.0
Lieferbereich	+0.0 bis +32.5 dpt (in 0.5 dpt) Fertigungsgenauigkeit ± 0.25 dpt

MULTIZONAL
Extended Depth of Focus



TETRAFLEX HD™

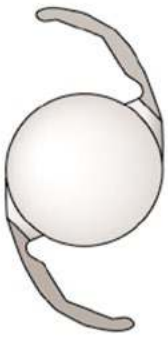
Produkteigenschaften:
Optimal für den **Fern- und Intermediärbereich**
Hydrophiles UV-absorbierendes Acrylat
HD Qualität durch Bi-asphärische Optik
Aberrationsneutrales Linsendesign
Square Edge Design

Durchmesser Optik	5.75 mm
Gesamtdurchmesser	11.5 mm (+5.0 bis +27.5 dpt) 10.75 mm (+28.0 bis +36.0 dpt)
Mittendicke	1.04 mm (+22.0 dpt)
Haptikanwinkelung	5°
Brechungsindex	1.46
Ultraschall A-Konstante	118.0
Theoretische VKT	5.1 mm
Lieferbereich	+5.0 bis +36.0 dpt (in 1.0 dpt) +5.0 bis +30.0 dpt (in 0.5 dpt) +15.0 bis +25.0 dpt (in 0.25 dpt)*
	*Fertigungsgenauigkeit von ± 0.11 dpt

FDA approved
Qualitätsprodukte von: LENS TEC

PHOTOCHROMATISCH

UVA – Licht aktivierter Blaulichtfilter



MATRIX AURIUM™

Produkteigenschaften:
Hydrophobes photochromatisches UV-absorbierendes Acrylat
UVA-Licht aktivierter Blaulichtfilter
Asphärisches und aberrationskorrigierendes Linsendesign
Posterior 360° scharfe Optikkante zur Nachstarprävention
Glisteningfreies Material

Durchmesser Optik	6.1 mm
Gesamtdurchmesser	13.0 mm
Haptikanwinkelung	0°
Brechungsindex	1.56
Lieferbereich	-7.0 bis +34.0 dpt (in 1.0 dpt) +10.0 bis +34.0 dpt (in 0.5 dpt)
Referenz	Matrix Aurium 404

Qualitätsprodukte von: Medennium

MONOFOKAL
Torisch

ARTIS® Toric

SAL Toric

	ARTIS® Toric	SAL Toric
Produkteigen-schaften:	MICS Intraokularlinse Preloaded Hydrophobes UV-absorbierendes Acrylat Posterior 360° scharfe Optikkante zur Nachstar-prävention Asphärische Vorderfläche und torische Rückfläche Aberrationskorrigierendes Linsendesign Glisteningfreies Material	MICS Intraokularlinse Preloaded Hydrophobes Soft Acrylat mit Blaulichtfilter Posterior 360° scharfe Optikkante zur Nachstar-prävention Torische, asphärische Vorderfläche Aberrationskorrigierendes Linsendesign Glisteningfreies Material
Durchmesser Optik	6.0 mm von +10.0 bis +25.0 dpt 5.8 mm von +25.5 bis +35.0 dpt	6.0 mm von +10.0 bis +25.0 dpt
Gesamtdurchmesser	10.79 mm von +10.0 bis +25.0 dpt 10.50 mm von +25.5 bis +35.0 dpt	13 mm
Haptikanwinkelung	5°	0°
Brechungsindex	1.54	1.54
Ultraschall A-Kons-tante	119.3	118.7
Theoretische VKT	5.77 mm	5.51 mm
Lieferbereich	Sphäre +10.0 bis +35.0 dpt (in 0.5 dpt) Zylinder +0.75 dpt / +1.50 dpt +2.25 dpt / +3.0 dpt +3.75 dpt / +4.50 dpt / +5.25 dpt / +6.0 dpt	Sphäre +1.0 bis +9.0 dpt (in 1.0 dpt) Sphäre +10.0 bis +30.0 dpt (in 0.5 dpt) Zylinder +1.0 bis +6.0 dpt (in 0.5 dpt)
Achsmarkierung	Kennzeichnung der Pluszylinderachse durch zwei gegenüberliegende Markierungen am Optikrand	Kennzeichnung der Pluszylinderachse durch zwei gegenüberliegende Markierungen am Optikrand
IOL Berechnung	Online-Kalkulator:* http://cristalens.fr/artis-toric-calculator/ oder setzen Sie sich direkt mit unseren Experten in Verbindung	Online-Kalkulator: http://mbius.com/en/calculator.php oder setzen Sie sich direkt mit unseren Experten in Verbindung
Referenz	ARTIS **T** PL ***E***	SAL 302A , Preloaded SAL PT 302A

*include posterior corneal astigmatism

Qualitätsprodukte von: CRISTALENS

Qualitätsprodukte von: MBI

REVERSO®
AddOn Multifocal

Produkteigenschaften:
Hydrophiles UV-absorbierendes Acrylat
Additive multifokale Hinterkammerlinse für die Sulkusimplantation bei pseudophaken Patienten

Durchmesser Optik	6.5 mm
Gesamtdurchmesser	13.8 mm
Haptikanwinkelung	10°
Addition (auf IOL Ebene)	Standard +3.0 dpt auf Anfrage +1.5 dpt / +2.0 dpt / +2.5 dpt / +3.5 dpt
Optikdesign	Vorderfläche sphärisch-konvex, Rückfläche diffraktiv-konkav
Brechungsindex	1.46
Lieferbereich	-3.0 bis +3.0 dpt (in 0.5 dpt)

REVERSO®
AddOn Monofocal

Produkteigenschaften:
Hydrophiles UV-absorbierendes Acrylat
Additive monofokale Hinterkammerlinse für die Sulkusimplantation bei pseudophaken Patienten

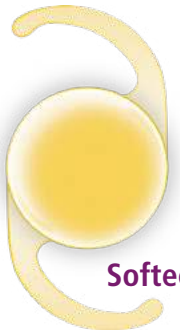
Durchmesser Optik	6.5 mm
Gesamtdurchmesser	13.8 mm
Haptikanwinkelung	10°
Optikdesign	konvex-konkav
Brechungsindex	1.46
Lieferbereich	-6.0 bis +6.0 dpt (in 0.5 dpt)

CLARÉ®
MICS Intraokularlinse

Produkteigenschaften:
Hydrophiles UV-absorbierendes Acrylat
Posterior 360° scharfe Optikkante zur Nachstarprävention
Asphärische Rückfläche und aberrationskorrigierendes Linsendesign
Leichte und kontrollierte Entfaltung im Kapselsack

Durchmesser Optik	6.0 mm von +10.0 bis +24.5 dpt 5.7 mm von +25.0 bis +30.0 dpt
Gesamtdurchmesser	11.0 mm von +10.0 bis +14.5 dpt 10.75 mm von +15.0 bis +24.5 dpt 10.50 mm von +25.0 bis +30.0 dpt
Haptikanwinkelung	8°
Brechungsindex	1.46
Ultraschall A-Konstante	118.0
Theoretische VKT	4.96 mm
Lieferbereich	+10.0 bis +30.0 dpt (in 1.0 dpt) +15.0 bis +26.0 dpt (in 0.5 dpt) *abweichender Lieferbereich auf Anfrage

Softec HD



Softec HDY

Produkteigenschaften:
Hydrophiles UV-absorbierendes Acrylat
HD Qualität durch Bi-asphärische Optik
Aberrationsneutrales Linsendesign
Square Edge Technology
Mit und ohne Blaulichtfilter

Durchmesser Optik	5.75 mm
Gesamtdurchmesser	12.0 mm
Haptikanwinkelung	0°
Mittendicke	1.07 mm (+22.0 dpt)
Brechungsindex	1.46
Ultraschall A-Konstante	118.0
Theoretische VKT	5.1 mm
Lieferbereich	+5.0 bis +36.0 dpt (in 1.0 dpt) +15.0 bis +27.0 dpt (in 0.5 dpt) Precision in 0.25 dpt: +15.0 bis +25.0 dpt (in 0.25 dpt)

Softec HD3

Produkteigenschaften:
Hydrophiles UV-absorbierendes Acrylat
HD Qualität durch Bi-asphärische Optik
Aberrationsneutrales Linsendesign
Für die Sulkus- oder Kapselsackimplantation

Durchmesser Optik	6.0 mm
Gesamtdurchmesser	13.25 mm
Haptik	Polyimide
Haptikanwinkelung	5°
Brechungsindex	1.46
Ultraschall A-Konstante	118.0
Theoretische VKT	5.10 mm
Lieferbereich	- 5.0 bis +36.0 dpt (in 1.0 dpt) +15.0 bis +27.0 dpt (in 0.5 dpt)* *abweichender Lieferbereich auf Anfrage

FDA approved

Qualitätsprodukte von: LENS TEC

Softec HDO

Produkteigenschaften:
Hydrophiles UV-absorbierendes Acrylat
HD Qualität durch Bi-asphärische ovale Optik
Zur Behandlung negativer Dysphotopsien
Aberrationsneutrales Linsendesign
Square Edge Technology

Durchmesser Optik	5.75 x 6.50 mm
Gesamtdurchmesser	12.5 mm
Haptikanwinkelung	0°
Brechungsindex	1.46
Optische Konstante (SRK-T)	118.54
Lieferbereich	+5.0 bis +36.0 dpt (in 1.0 dpt) +10.5 bis +29.5 dpt (in 0.5 dpt) Precision in 0.25 dpt: +15.0 bis +25.0 dpt (in 0.25 dpt)

Softec 1

Produkteigenschaften:
Hydrophiles UV-absorbierendes Acrylat
Sphärische Optik
Square Edge Technology

Durchmesser Optik	5.75 mm
Gesamtdurchmesser	12.0 mm
Haptikanwinkelung	0°
Mittendicke	1.08 mm (+22.0 dpt)
Brechungsindex	1.46
Ultraschall A-Konstante	118.0
Theoretische VKT	5.1 mm
Lieferbereich	- 5.0 bis +36.0 dpt (in 1.0 dpt) +15.0 bis +27.0 dpt (in 0.5 dpt)

FDA approved
Qualitätsprodukte von: LENS TEC

SAL 302AC

SAL 302A

Produkteigenschaften:
Hydrophobes Soft Acrylat mit Blaulichtfilter
Posterior 360° scharfe Optikkante zur Nachstarprävention
Asphärische Vorderfläche und aberrationskorrigierendes Linsendesign
Mit und ohne Blaulichtfilter
Glisteningfreies Material
Auch Preloaded

Durchmesser Optik	6.0 mm
Gesamtdurchmesser	13.0 mm
Haptikanwinkelung	0°
Brechungsindex	1.5
Ultraschall A-Konstante	118.7
Theoretische VKT	5.51 mm
Lieferbereich*	0.0 bis +30.0 dpt (in 1.0 dpt) +15 bis +27.0 dpt (in 0.5 dpt) ***auch Preloaded verfügbar - SAL P302AC und SAL P302A**

SAL 300AC

SAL 300A

Produkteigenschaften:
Hydrophobes Soft-Acrylat mit UV-Absorption
Asphärische Vorderfläche, aberrationskorrigierendes Linsendesign
Mit und ohne Blaulichtfilter
Glisteningfreies Material
Für die Sulkus- oder Kapselsackfixation

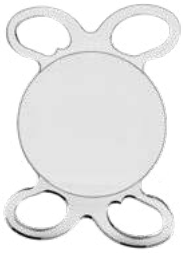
Durchmesser Optik	6.0 mm
Gesamtdurchmesser	13.0 mm
Haptik	PMMA (Polymethylmethacrylat)
Haptikanwinkelung	8°
Brechnungsindex	1.5
Ultraschall A-Konstante	118.3 mm
Theoretische VKT	4.96 mm
Lieferbereich	0.0 bis +30.0 dpt (in 1.0 dpt) +15.0 bis +27.0 dpt (in 0.5 dpt)

Qualitätsprodukte von: MBI

ARTIS® Monofokal

MICS Intraokularlinse

Preloaded



Produkteigenschaften:
Hydrophobes UV-absorbierendes Acrylat
Posterior 360° scharfe Optikkante zur Nachstarprävention
Asphärische Rückfläche und aberrationskorrigierendes Linsendesign
Glisteningfreies Material

	Gesamtdurchmesser
Durchmesser Optik	6.15 mm 11.00 mm von 0.0 bis +9.9 dpt 6.0 mm 10.79 mm von +10.0 bis +25.0 dpt 5.8 mm 10.50 mm von +25.5 bis +35.0 dpt
Haptikanwinkelung	5°
Brechungsindex	1.54
Ultraschall A-Konstante	119.3
Theoretische VKT	5.77 mm
Lieferbereich*	0.0 bis +35.0 dpt (in 0.5 dpt)
Referenz	ARTIS® PL *E*

*auf Anfrage mit Blaulichtfilter

EAZ®-Y

MICS Intraokularlinse

Preloaded

Produkteigenschaften:
Hydrophobes UV-absorbierendes Acrylat mit Blaulichtfilter
Posterior 360° scharfe Optikkante zur Nachstarprävention
Asphärische Rückfläche und aberrationskorrigierendes Linsendesign
Glisteningfreies Material

	Gesamtdurchmesser
Durchmesser Optik	6.15 mm 11.78 mm von 0.0 bis +9.5 dpt 6.0 mm 11.50 mm von +10.0 bis +35.0 dpt 5.8 mm 11.50 mm von +25.5 bis +35.0 dpt
Haptikanwinkelung	5°
Brechungsindex	1.54
Ultraschall A-Konstante	119.3
Theoretische VKT	5.77 mm
Lieferbereich	0.0 bis +35.0 dpt (in 0.5 dpt)

Qualitätsprodukte von: CRISTALENS

VISKOELASTISCHE LÖSUNGEN

KEINE Kühlung erforderlich

Hyaluronsäuren

Aus Hahnenkämmen gewonnene Hyaluronsäure

Konzentration Natriumhyaluronat	**1.0 %**	**1.4 %**
Eigenschaften	+ Kohäsiv Erleichtert Aspiration en bloc + Hohe Viskosität Aufstellen und Raumerhalt der Vorderkammer + Gute raumtaktische Wirkung Gewebe- und Endothelzellschutz	+ Kohäsiv Erleichtert Aspiration en bloc + Hohe Viskosität, Aufstellen und Raumerhalt der Vorderkammer Sehr gute Kapselsackstabilisierung Sehr gute Pupillendilatation bei Komplikationen an der hinteren Kapsel + Gute raumtaktische Wirkung Gewebe- und Endothelzellschutz
Anwendung	Intraokular bei opthalmologischen Eingriffen, wie z. B.: Kataraktchirurgie und IOL-Implantation Glaukomchirurgie Keratoplastik Glaskörper- und Netzhautchirurgie	Intraokular bei opthalmologischen Eingriffen, wie z. B.: Kataraktchirurgie und IOL-Implantation Glaukomchirurgie Keratoplastik Glaskörper- und Netzhautchirurgie
Viskosität (25°C)	> 1 Mio. mPa·s	3.3 Mio mPa·s
pH-Wert (25°C)	6.8 -7.6	6.8 - 7.6
Osmolalität	310 mOsmol/kg	320 mOsmol/kg
Molekulargewicht	5.0 Mio. Daltons	5.0 Mio. Daltons
Zusammensetzung	10 mg Natrium-Hyaluronat 8.3 mg Natriumchlorid 1.4 mg dehydriertes Dinatriumphosphat 0.26 mg Kaliumdihydrogenphosphat Wasser für Injektionszwecke	14 mg Natrium-Hyaluronat 8.3 mg Natriumchlorid 1.4 mg dehydriertes Dinatriumphosphat 0.26 mg Kaliumdihydrogenphosphat Wasser für Injektionszwecke
Herstellung	Aus Hahnenkämmen gewonnene Hyaluronsäure	Aus Hahnenkämmen gewonnene Hyaluronsäure
Packungsgröße	0.55 ml, 0.85 ml und 1.1 ml in sterilen Einmalspritzen	0.55 ml, 0.85 ml und 1.1 ml in sterilen Einmalspritzen
Geeignete Kanüle	27 Gauge (beigepackt)	27 Gauge (beigepackt)
Lagerung	Bei Raumtemperatur, vor Licht schützen	Bei Raumtemperatur, vor Licht schützen
Haltbarkeit	3 Jahre	3 Jahre
Hersteller	Albomed GmbH (CE 0481) Bohus BioTech AB (CE 0483) Alsanza GmbH (CE 0481)	Albomed GmbH (CE 0481) Bohus BioTech AB (CE 0483) Alsanza GmbH (CE 0481)

KEINE Kühlung erforderlich

Hyaluronsäuren
Bio-fermentierte Hyaluronsäure

1.4 %	1.6 %	3.0 %
+ Dispersiv, sehr gute Benetzung und Schutz des Hornhautgewebes + Niedrige Viskosität für verbesserte Sichtbedingungen bei chirurgischen Eingriffen und Erhaltung der Hornhauttransparenz während langer Operationen + Ausgezeichnete Gleiteigenschaften + Gute raumtaktische Wirkung Gewebe- und Endothelzellschutz	+ Dispersiv, sehr gute Benetzung und Schutz des Hornhautgewebes + Niedrige Viskosität für verbesserte Sichtbedingungen bei chirurgischen Eingriffen und Erhaltung der Hornhauttransparenz während langer Operationen + Ausgezeichnete Gleiteigenschaften + Gute raumtaktische Wirkung Gewebe- und Endothelzellschutz	+ Dispersiv, sehr gute Benetzung und Schutz des Hornhautgewebes + Hohe Viskosität für verbesserte Sichtbedingungen bei chirurgischen Eingriffen und Erhaltung der Hornhauttransparenz während Operationen + Gute raumtaktische Wirkung Gewebe- und Endothelzellschutz
Intraokular bei opthalmologischen Eingriffen, wie z. B.: Kataraktchirurgie und IOL-Implantation Glaukomchirurgie Keratoplastik Glaskörper- und Netzhautchirurgie	Intraokular bei opthalmologischen Eingriffen, wie z. B.: Kataraktchirurgie und IOL-Implantation Glaukomchirurgie Keratoplastik Glaskörper- und Netzhautchirurgie	Intraokular bei opthalmologischen Eingriffen, wie z. B.: Kataraktchirurgie und IOL-Implantation Glaukomchirurgie Keratoplastik Glaskörper- und Netzhautchirurgie
30.000 mPa·s	60.000 mPa·s	300.000 mPa·s 30.000 mPa·s*
6.8 - 7.6	6.8 - 7.6	6.8 - 7.6
270 - 400 mOsmol/kg	270 - 400 mOsmol/kg	270 - 400 mOsmol/kg
1.1 - 2.0 Mio. Daltons	1.2 - 2.0 Mio. Daltons	1.0 - 1.8 Mio. Daltons
14 mg Natrium-Hyaluronat 0.563 mg dehydriertes Dinatriumphosphat 8.5 mg Natriumchlorid 0.045 mg Natriumdihydrogenphosphat Wasser für Injektionszwecke	16 mg Natrium-Hyaluronat 0.563 mg dehydriertes Dinatriumphosphat 8.5 mg Natriumchlorid 0.045 mg Natriumdihydrogenphosphat Wasser für Injektionszwecke	30 mg Natrium-Hyaluronat 0.563 mg dehydriertes Wasser 8.5 mg Natriumchlorid 0.045 mg Natriumdihydrogenphosphat Wasser für Injektionszwecke
Gentechnologisch durch Fermentation von Bakterien hergestellte Hyaluronsäure	Gentechnologisch durch Fermentation von Bakterien hergestellte Hyaluronsäure	Gentechnologisch durch Fermentation von Bakterien hergestellte Hyaluronsäure
1.0 ml in steriler Einmalspritze	1.0 ml in steriler Einmalspritze	1.0 ml in steriler Einmalspritze 1.1 ml in steriler Einmalspritze*
27 Gauge (beigepackt)	27 Gauge (beigepackt)	25 Gauge (beigepackt)
Bei Raumtemperatur, vor Licht schützen	Bei Raumtemperatur, vor Licht schützen	Bei Raumtemperatur, vor Licht schützen
3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
Albomed GmbH (CE 0481)	Albomed GmbH (CE 0481)	Albomed GmbH (CE 0481) *Alsanza GmbH (CE 0481)

VISKOELASTISCHE LÖSUNGEN

KEINE Kühlung erforderlich

Methylcellulose
Chemisch hergestelltes HPMC

Konzentration Hydroxypropylmethylcellulose (HPMC)	**2.0 %**	**2.4 %**
Eigenschaften	+ Dispersiv Sehr gute Benetzung und Schutz des Hornhautgewebes + Niedrige Viskosität für verbesserte Sichtbedingungen bei chirurgischen Eingriffen und Erhaltung der Hornhauttransparenz während langer Operationen + Hervorragende Gleiteigenschaften	+ Dispersiv Sehr gute Benetzung und Schutz des Hornhautgewebes + Niedrige Viskosität für verbesserte Sichtbedingungen bei chrirurgischen Eingriffen und Erhaltung der Hornhauttransparenz während langer Operationen + Hervorragende Gleiteigenschaften
Anwendung	Zur Gewebemobilisierung im vorderen und hinteren Augenabschnitt, wie z. B. bei: Retinaablation Kataraktchirurgie Keratoplastik	Zur Gewebemobilisierung im vorderen und hinteren Augenabschnitt, wie z. B. bei: Retinaablation Kataraktchirurgie Keratoplastik
Viskosität (25°C)	4500 mPa·s (Durchschnitt)	7500 mPa·s (Durchschnitt)
pH-Wert (25°C)	6.8 - 7.5	6.8 - 7.5
Osmolalität	270 - 400 mOsmol/kg	270 - 400 mOsmol/kg
Zusammensetzung	1 ml enthält: 20 mg HPMC 6.40 mg Natriumchlorid 0.75 mg Natriumchlorid 0.48 Calciumchlorid 0.30 mg Magnesiumchlorid 3.90 mg Natriumacetat 1.70 mg Natriumcitrat Weitere Bestandteile: HCL und NaOH in ausr. Menge, Wasser für Injektionszwecke	1 ml enthält: 24 mg HPMC 6.40 mg Natriumchlorid 0.75 mg Natriumchlorid 0.48 Calciumchlorid 0.30 mg Magnesiumchlorid 3.90 mg Natriumacetat 1.70 mg Natriumcitrat Weitere Bestandteile: HCL und NaOH in ausr. Menge, Wasser für Injektionszwecke
Herstellung	Chemisch hergestelltes HPMC	Chemisch hergestelltes HPMC
Packungsgröße	2.0 ml in steriler Einmalspritze	2.0 ml in steriler Einmalspritze
Geeignete Kanüle	23 Gauge (beigepackt)	23 Gauge (beigepackt)
Lagerung	Bei Raumtemperatur, vor Licht schützen	Bei Raumtemperatur, vor Licht schützen
	[1] 5 Jahre [2] 3 Jahre	5 Jahre
	[1] Albomed GmbH (CE 0481) [2] Alsanza GmbH (CE 0481)	Albomed GmbH (CE 0481)

Pe-Ha-Blue® PLUS

Bio-fermentiertes Natriumhyaluronat
mit Trypanblau

Anwendungsgebiet	Pe-Ha-Blue® PLUS ist steril in einer Fertigspritze verfügbar und erlaubt die gleichzeitige Gabe von Viskoelastikum und Trypanblau. Unterstützt eine kontrollierte Kapsulorhexis Verbesserte Visualisierung von anatomischen Strukturen im Auge Hervorragender Endothelschutz, leicht injizierbar
Konzentration Natriumhyaluronat	1.7 %
Molekulargewicht	1.1 – 2.0 Mio. Daltons
Osmolalität	270 – 400 mOsm/kg
pH- Werte (25°C)	6,8 - 7,4
Chemische Zusammensetzung per 1 ml:	17 mg Natriumhyaluronat 8.5 mg Natriumchlorid 1.563 mg Dinatriumhydrogenphosphat 0.045 mg Natriumhydrogenphosphat 0.020 mg Trypanblau Wasser für Injektionszwecke
Herstellung Hyaloronsäure	Gentechnologisch durch Fermentation von Bakterien hergestellte Hyaluronsäure
Packungsgröße	1.0 ml in steriler Einmalspritze
Geeignete Kanüle	27 Gauge (beigepackt)
Lagerung	Bei Raumtemperatur, vor Licht schützen
Haltbarkeit	3 Jahre
Hersteller	Albomed GmbH

SIDA – BLUE™

Trypanblau 0.06 %

Anwendungsgebiet	Bei Eingriffen im vorderen Augenabschnitt: Zur Anfärbung der vorderen Linsenkapsel Zur Vereinfachung der Kapsulorhexis und Risikoverminderung des Zerreißens der Linsenkapsel
Chemische Zusammensetzung	per 1 ml: Trypanblau 0.6 mg Natriumchlorid 8.2 mg ad. Wasser für Injektionszwecke
Physikalische und chemische Eigenschaften	Konzentration 0.06 g/l Osmolalität 280-320 mOsmol/kg
Sterilisation	Autoklavierung
Lagerung	Bei Raumtemperatur
Haltbarkeit	2 Jahre
Verpackung [Inhalt / Volumen]	VPE 1Box = 5 Stück Fertig-Einmalspritze, 1.0 ml Kanüle 23G gebogen

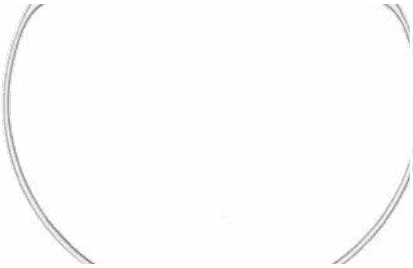
LR-Kapselspannring

	LR-1300	LR-1400
Durchmesser (offen)	12.3 mm	14.3 mm
Durchmesser (geschlossen)	10.0 mm	12.0 mm
Material	PMMA	PMMA
Packungsgrößen	1 VPE	1 VPE

	LR-1300 B	LR-1400 B
Durchmesser (offen)	12.3 mm	14.3 mm
Durchmesser (geschlossen)	10.0 mm	12.0 mm
Material	PMMA (blau)	PMMA (blau)
Packungsgrößen	1 VPE	1 VPE

FDA approved
Qualitätsprodukte von: LENS TEC

RingJect™
Kapselspannring im Preloaded System



	RingJect Modell 375 CTR Modell 275 12/10	RingJect Modell 376 CTR Modell 276 13/11
Durchmesser (offen)	12.0 mm	13.0 mm
Durchmesser (geschlossen)	10.0 mm	11.0 mm
Material	PMMA	PMMA
Packungsgrößen	1VPE	1VPE

Qualitätsprodukte von: OPHTEC focus on perfection

Visitec® I-Ring™

Produkteigenschaften:
Der I-Ring erweitert die Iris auf sichere Weise, um das Sichtfeld des Chirurgen zu erweitern.

- Sanft zur Iris und anderem intraokularen Gewebe
- Iris nimmt nach der OP schnell wieder ihre natürliche Form an
- Einfaches Einführen und Entfernen

Sichere Positionierungslöcher
- Konzipiert, um garantiert den Kontakt des Sinskey-Häkchens mit der Iris zu vermeiden

Bewegliche Scharniere
- Erhöht die Flexibilität des Rings
- Zuverlässiges Zusammenfalten beim Einführen und Entfernen
- Mit Inserter leicht zu greifen

Kanäle
- Die Iris beim Anlegen oder Entfernen nicht verzerren oder zusammendrücken
- Bietet vertikale Stabilität des Irisdiaphragmas
- Einfach anzulegen und zu entfernen

Packungsgrößen

Visitec® I-Ring™ Pupillen Expander	VPE 1 Stück	single use, steril verpackt
	VPE 6 Stück	single use, steril verpackt
Zubehör Sinskey Häkchen	VPE 10 Stück	single use, steril verpackt

Qualitätsprodukte von: BVI

Malyugin Ring®

Produkteigenschaften:

- Der Malyugin Ring® stellt eine der sichersten und effizientesten Methoden zur mechanischen Pupillenerweiterung dar.
- Die Iris wird durch den Malyugin Ring® an 8 Stellen fixiert. Dies bewirkt eine gleichmäßig runde Öffnung der Pupille, das Irisgewebe und der Musculus sphincter pupillae werden geschont und die Irisebene bleibt unverändert.
- Der Malyugin Ring® ist mit einem Injektor durch einen 2.2 mm großen Tunnelschnitt im- und explantierbar. Es sind keine weiteren Parazentesen notwendig.
- Der Malyugin Ring® ist in zwei Größen (mit 6.25 mm und 7.0 mm Durchmesser) erhältlich.

Malyugin Ring®	
Material	Durchgehender Draht aus blauem Polypropylen
Größe	6.25 mm und 7.0 mm
Hersteller	MicroSurgical Technology Inc.
Packungsgröße	VPE 6 Stück, single use, steril verpackt

Zubehör Osher / Malyugin Ring®	
Material	Hochpolierter rostfreier Edelstahl, wiederverwendbar
Verwendung	Manipulation / Positionierung des Malyugin Ring®

Stab Knives

Stylus™ stab knives are heat-tempered to provide a strong, true point for easy penetration during initial stab incisions.

Knife	Description
52-1501	15°, Full handle
52-2201	22.5°, Full handle
52-3001	30°, Full handle
52-4501	45°, Full handle
52-1502	15°, Blade and tip
52-2202	22.5°, Blade and tip
52-1531	15°, Full handle, 3.0mm restricted blade depth
52-1551	15°, Full handle, 5.0mm restricted blade depth
52-1532	15°, Blade and tip, 3.0mm restricted blade depth
52-1552	15°, Blade and tip, 5.0mm restricted blade depth

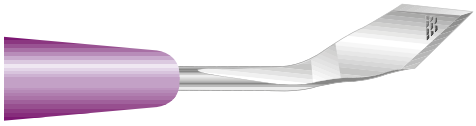
Precision Depth Knives

Stylus™ precision depth knives are designed to create groove and limbal relaxation incisions. Single formed design ensures precision accuracy.

Knife	Description
52-3503	350μm, Straight, full handle

Clear Corneal Knives

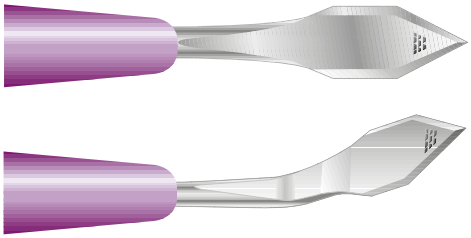
Stylus™ Clear Corneal knives have been designed specifically for clear corneal incisions.
Depth markings of 1.5 mm, 1.75 mm, and 2.0 mm provide easy visual reference for near-clear and hinge incisions.



Knife	Description
52-2663	2.65mm, Angled, full handle with depth markings
52-2763	2.75mm, Angled, full handle with depth markings
52-2863	2.85mm, Angled, full handle with depth markings
52-3061	3.0mm, Angled, full handle with depth markings

Clear Corneal Knives, Double Bevel Parallel Sides

Stylus™ Clear Corneal knives with parallel sides have been designed specifically for clear corneal incisions.
Depth markings of 1.5 mm,
1.75 mm, and 2.0 mm provide easy visual reference for near-clear and hinge incisions.



Knife	Description
52-2735	2.75mm, Angled, full handle with depth markings
52-2835	2.85mm, Angled, full handle with depth markings
52-3035	3.0mm, Angled, full handle with depth markings
52-3235	3.2mm, Angled, full handle with depth markings

Cleartrap™ Trapezoid - Clear Corneal/Implant Knives

Stylus™ ClearTrap™ trapezoid clear corneal/implant knives have been designed specifically for clear corneal incisions.
Dual-purpose design provides the ability to accomplish clear corneal and implant incisions with one knife.

Knife	Description
55-1214	1.2 - 1.4mm, Angled, full handle with depth markings
55-2022	2.0 - 2.2mm, Angled, full handle with depth markings
55-2724	2.75 - 3.2mm, Angled, full handle with depth markings

Guarded Knives

Stylus™ guarded knife features our top-quality Stylus™ blade with the security of a sliding protective sheath.
They are available in a wide variety of blade styles including paracentesis, slit, clear corneal and cresent designs.

Knife	Description
52-1501G	15° Stab, Straight, guarded
52-2763G	2.75mm, Clear Corneal, angled, double-bevel, guarded
52-2863G	2.85mm, Clear Corneal, angled, double-bevel, guarded
52-2231G	2.2mm, Slit angled, double-bevel, guarded
52-2431G	2.4mm, Slit angled, double-bevel, guarded
52-2561G	2.5mm, Slit angled, bevel-up, guarded
52-2661G	2.65mm, Slit angled, bevel-up, guarded
52-2761G	2.75mm, Slit angled, bevel-up, guarded
52-2861G	2.85mm, Slit angled, bevel-up, guarded
52-2961G	3.0mm, Slit angled, bevel-up, guarded
54-1010G	2.0mm, Crescent, angled, bevel-up, guarded
58-2010G	1.1mm ClearPort™ paracentesis, angled, guarded

Qualitätsprodukte von: SURGICAL SPECIALTIES CORPORATION

Slit Knives

Stylus™ Precision Slit Knives Penetrate Easily While Making An Accurate Width Incision For Optimal Fit To The Phacoemulsification Tip.

Knife	Description
52-2801	2.85mm. Straight, full handle
52-2901	3.0mm, Straight, full handle

Slit Knives, Bevel-Up

Stylus™ angled, bevel up knives penetrate easily while creating an accurate width incision for optimal fit to the phacoemulsification tip.

Knife	Description
52-1861	1.8mm, Angled, full handle, bevel up
52-2261	2.2mm, Angled, full handle, bevel up
52-2461	2.4mm, Angled, full handle, bevel up
52-2561	2.5mm, Angled, full handle, bevel up
52-2661	2.65mm, Angled, full handle, bevel up
52-2761	2.75mm, Angled, full handle, bevel up
52-2861	2.85mm, Angled, full handle, bevel up
52-2961	3.0mm, Angled, full handle, bevel up
52-3261	3.2mm, Angled, full handle, bevel up

Slit Knives, Double Bevel

Stylus™ double bevel slit knives allow straight, smooth penetration without tissue drag.

Knife	Description
52-1831	1.8mm, Angled, full handle, double bevel
52-2231	2.2mm, Angled, full handle, double bevel
52-2431	2.4mm, Angled, full handle, double bevel
52-2531	2.5mm, Angled, full handle, double bevel
52-2631	2.65mm, Angled, full handle, double bevel
52-2831	2.8mm, Angled, full handle, double bevel

Slit Knives, Parallel Sides

Stylus™ slit knives with parallel sides are designed to hold tissue at the desired width while entering and exiting the wound.

Knife	Description
52-3212	3.2mm, Angled, full handle, bevel up

Sharptome™ Crescent Design Knives

Stylus™ Sharptome™ crescent knives provide consistent sharpness, which nearly eliminates tissue drag. Ideal knives for creating a smooth scleral shelf to promote a self-sealing wound.

Knife	Description
54-5000	2.0mm, Straight, blade and tip
54-1010	2.0mm, Angled, full handle, bevel up
54-1020	2.0mm, Angled, full handle, bevel down
54-1031	2.0mm, Angled, full handle, double bevel
54-6910	1.25mm, Mini-Crescent, angled, full handle

Spoon Knives

Stylus™ unique 320° cutting surface and ultra-thin blade enhance precision cutting capabilities where multi-directional techniques are used.

Knife	Description
54-2261	2.2mm, Angled, full handle, double bevel, 320° cutting edge
54-3061	3.0mm, Angled, full handle, double bevel, 320° cutting edge

Vitrectomy Knives

Stylus™ vitrectomy knives create small, precise access incisions which help prevent leakage around probes and other posterior segment instruments.

Knife	Description
51-2001	20g, Full handle
51-2061	20g, Angled, full handle

Specialty Knives

Stylus™ specialty knives are available in a variety of shapes and sizes to meet the unique needs of various techniques and procedures.

Knife	Description
52-1001	1.0mm, Paracentesis knife, straight, full handle
58-6900	Micro-blade, straight, blade and tip

BSS

Produkteigenschaften:
Spüllösung für chirurgische Eingriffe sowie diagnostische und therapeutische Maßnahmen am Auge

Merkmale	sterile, physiologische, auf das Augenkammerwasser abgestimmte Augenspüllösung
ph-Wert	7.0 – 7.6
Osmolalität	ca. 306 mOsmol/kg
Zusammensetzung	1 ml Lösung enthält: Natriumchlorid 6.40 mg Kaliumchlorid 0.75 mg Calciumchlorid 2 H2O 0.48 mg Magnesiumchlorid 6 H2O 0.30 mg Natriumacetat 3 H2O 3.90 mg Natriumcitrat 2 H2O 1.70 mg Wasser für Injektionszwecke (Salzsäure zur Einstellung des pH-Wertes)
Packungsgrößen	10 x 250 ml in PP-Flaschen 10 x 500 ml in PP-Flaschen 6 x 1000 ml in PP-Flaschen
Lagerung	bei 5 – 25 °C
Anwendung	Irrigation der Vorderkammer während Kataraktoperationen und anderen intraokularen Eingriffen Ausspülen von Alphachymotrypsin nach Anwendung enzymatischer Zonolyse Intraoperative Spülung der vorderen Augenkammer bei Vorderkammerblutungen Irrigation der Hornhaut während Schieloperationen und anderen extraokulären Eingriffen Irrigation der Bindehaut nach Fluoreszeininstillation Spülung im vorderen Augenbereich sowie Spülungen der Tränenwege bei Verätzungen oder Verbrennungen Feuchthalten der Hornhaut und der Bindehaut bei Laserbehandlung

Qualitätsprodukte von: SERAG WIESSNER serumwerk bernburg

Individuelle OP-Sets und Zubehör

Maßgeschneiderte Lösungen für Ihren Einsatz im OP

Einmalkittel

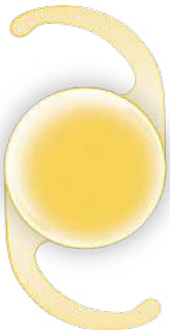
Katarakt OP-Set

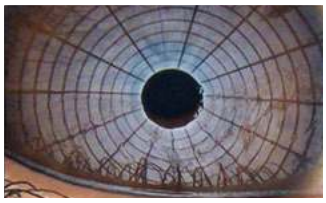
OP Abdeckungen

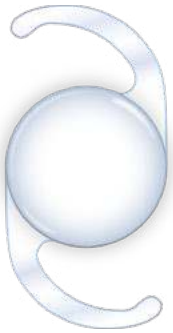
IVOM OP-Set

Vitrektomie OP-Set

Notizen







Afidera GmbH Wittestraße 30 Haus E
13509 Berlin

Tel. +49 (0)30. 23 32 01 38
Fax +49 (0)30. 23 32 94 57

Mail info@afidera.com
www.afidera.com

03/2020