



VisuMax

Schrittmacher in der Hornhautchirurgie



We make it visible.



// VisuMax
MADE BY CARL ZEISS

Das Besondere liegt in der Präzision und im innovativen Detail.

Neue Wege in der
modernen Hornhautchirurgie.

Mit dem VisuMax® prägt Carl Zeiss maßgeblich die Welt der refraktiven Chirurgie. Das wegweisende Lasersystem setzt auf leistungsstarke Femtosekunden-Technologie und zeichnet sich durch herausragende Inzisionspräzision, unübertroffene Geschwindigkeit und eine schonende Behandlungsweise aus. Der VisuMax bietet damit die ideale Plattform für therapeutische und refraktive Anwendungen der modernen Hornhautchirurgie, einschließlich Flapschnitte, Keratoplastik, ICR Tunnelpräparationen und ReLEx®.

Mit ReLEx läutet der VisuMax einen Paradigmenwechsel in der refraktiven Hornhautchirurgie ein: die minimal-invasive Korrektur. Sie vervollständigt das beispiellose Spektrum an innovativen OP-Möglichkeiten und schafft die idealen Voraussetzungen für das Erschließen neuer Patientengruppen.

VisuMax ist die sinnvolle Bereicherung des Produktspektrums für refraktive Chirurgen – und ein weiterer Schritt in die Zukunft der Hornhautchirurgie, deren Fortschritt Carl Zeiss seit mehr als 20 Jahren gestaltet.

VisuMax Anwendungen

Präzision in allen Facetten

Der VisuMax® überzeugt in allen bedeutenden Anwendungen der modernen Hornhautchirurgie. Das innovative Femtosekunden-Lasersystem vereint perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten zu einem Höchstmaß an Schnittpräzision, Effizienz, Vorhersagbarkeit und Komfort.

ReLEx

Mit der minimal-invasiven refraktiven Korrektur ReLEx® smile ermöglicht der VisuMax eine neue Flapfreiheit. Der Femtosekunden-Laser erzeugt in einem einzigen Schritt das refraktive Lentikel und den Zugang, durch den es entnommen wird. Ohne Ablation und ohne Flap.

Flap

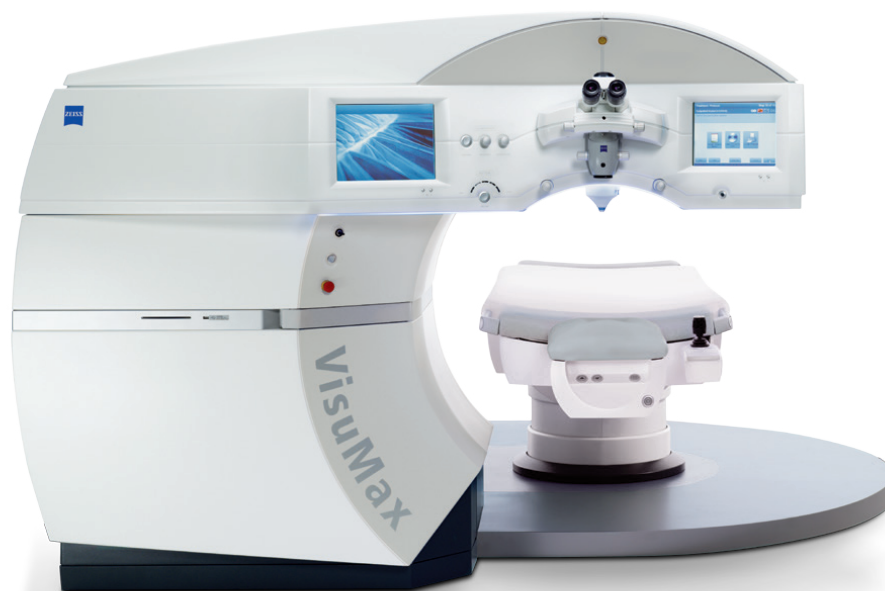
Für die Femto-LASIK und Laser Blended Vision zur Behandlung presbyoper Patienten zeichnet sich der VisuMax als Flap-Cutter aus. Er steht in allen Anwendungen für ein Höchstmaß an Flexibilität und Präzision.

Keratoplastik

Der VisuMax bietet ein umfassendes Spektrum für die verschiedenen Verfahren der Hornhauttransplantation, einschließlich lamellärer und penetrierender Keratoplastik. Hochpräzise Schnittqualität und schnelle Schnitfführung ermöglichen das Präparieren exakter Spender-Transplantate und eine ideale Vorbereitung der Empfängerhornhaut.

ICR Tunnelpräparation

Auch bei der Implantation von intracornealen Ringen punktet der VisuMax mit Femtosekunden-Technologie. Er ermöglicht sogar geneigte Schnittgeometrien und Ringsegmente mit weniger als 360° und bietet ein bisher unerreichtes Maß an Flexibilität bei der Definition der Tunnelparameter.



VisuMax Stärken

Bausteine moderner Femtosekunden-Technologie



Ein Kontaktglas so durchdacht wie die Cornea

Die Hornhaut jedes Menschen ist gekrümmt. Daher sind es die Kontaktgläser von Carl Zeiss auch. Die Auswahl aus drei verschiedenen Größen (S, M, L) lässt eine bestmögliche Anpassung an die Anatomie des Auges zu. Die Hornhaut wird in keine plane, unphysiologische Verformung gezwungen. So können Artefakte im Schnittergebnis vermieden werden – ebenso wie ein unnötig erhöhter IOP.



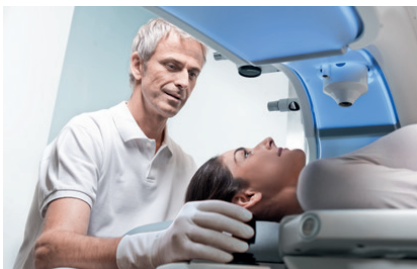
Höchste Schnittpräzision

Hochpräzise Optik von Carl Zeiss sorgt für einen extrem fokussierten Laserstrahl. Das Ergebnis: Minimale Laserpulsenergie bei hoher Pulsfrequenz für eine bislang unübertroffene Perfektion der Schnittführung – und zwar exakt in der gewünschten Tiefe der Cornea, auch bei dreidimensionalen, gekrümmten Schnitten.



Brillante visuelle Kontrolle

Das integrierte und hochwertige ZEISS Operationsmikroskop inklusive digitaler Videokamera und Live-Aufzeichnung der OP gewährleistet die exakte und lückenlose Kontrolle jedes Behandlungsschritts.



Eine intelligente Einheit

Die ergonomisch schwenkbare Patientenliege sorgt für maximalen Komfort. Die Patientenposition wird während der Behandlung kontinuierlich überwacht, die stabile und komfortable Liege während der OP automatisch nachgeführt.

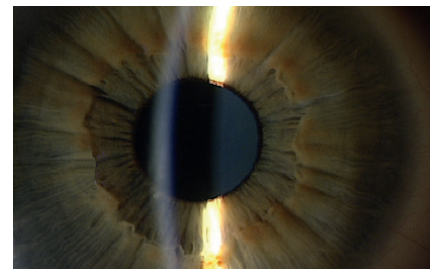
Mit Intuition zum Ziel

Der VisuMax lässt sich einfach über Touchscreen und intuitive Software steuern. Eine interaktive Assistenz unterstützt den Chirurgen bei allen Schritten.



Effizienz, die sich rechnet

Mit einer Laserpulsfrequenz von 500 kHz kann der VisuMax kurze Therapiezeiten realisieren. Das bedeutet mehr Komfort für Arzt und Patient. Darüber hinaus profitieren Anwender von einem effizienteren Workflow und einem gesteigerten Durchsatz zufriedener Patienten.



Ein Spalt mehr Details

Als universeller Arbeitsplatz für die Hornhautchirurgie verfügt der VisuMax über eine integrierte Spaltbeleuchtung für lückenlose Beobachtung und Kontrolle während und unmittelbar nach der abgeschlossenen Behandlung ohne Platz- und Positionswechsel des Patienten.

ReLEx

Für eine neue Flapfreiheit

Mit ReLEx® ermöglicht der VisuMax® die Verschmelzung modernster Femtosekunden-Technologie und präziser Lentikelextraktion zu einer minimal-invasiven Sehkorrektur. Ein refraktives Lentikel wird in der intakten Cornea erzeugt und durch eine kleine Inzision entnommen. Ohne Ablation. Ohne Flap. Die Behandlung verläuft somit **Flapless**, **All-Femto** und **Single-step**.

Flapless

ReLEx stellt die Welt der refraktiven Chirurgie auf den Kopf. Bei ReLEx smile genügt eine kleine Inzision, um das Lentikel zu entnehmen. Der minimal-invasive Zugang lässt auf weniger durchtrennte Nerven und eine deutlich geringere Ausprägung des Dry-Eye-Syndroms schließen. Das Risiko von Infektionen, Epithelwachsungen oder Flapkomplikationen kann gesenkt werden. Die kleineren Schnitte ermöglichen eine bessere Heilung des Epithels.

All-Femto

ReLEx setzt mit dem VisuMax gänzlich auf Femtosekunden-Technologie. Das vorausberechnete Lentikel wird exakt und vorhersagbar in die Hornhaut präpariert. Nomogramme oder Fluence-Tests entfallen, intraoperative Umgebungsbedingungen oder individuelle Hornhauteigenschaften haben nahezu keinen Einfluss auf die Reproduzierbarkeit des Lentikelschnitts. Ärzte profitieren von exzellenter Vorhersagbarkeit, besonders bei Korrekturen höherer Refraktionswerte.

Single-step

Mit ReLEx werden Lentikel und Zugang in nur einem Behandlungsschritt erzeugt. Anders als bei der Femto-LASIK ist dadurch nur eine OP-Planung erforderlich. Der Platzwechsel des Patienten entfällt. Das Resultat sind effizientere Abläufe und kürzere Behandlungszeiten. Patienten erleben den Eingriff deutlich entspannter.

ReLEx ist nicht für den Verkauf in den USA bestimmt.

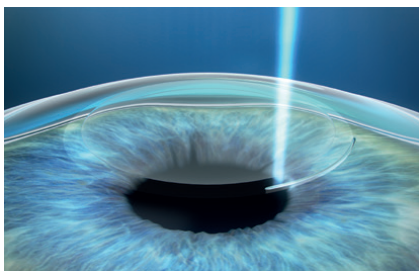


Hervorragende Ergebnisse

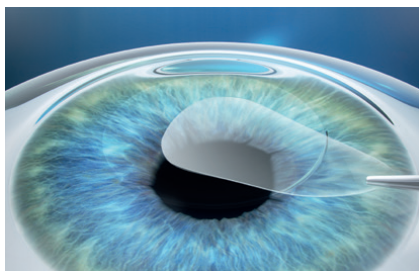
- Nur ca. 4 mm kleine Inzision
- 80 % weniger Side-Cut-Länge und
- 30 % kleinere lamelläre Cap-Schnittfläche als bei einem Femto-LASIK-Flap
- Impliziert geringere Ausprägung des Dry-Eye-Syndroms und weniger durchtrennte Nerven dank kleinster Inzision ohne Flap
- Weniger Risiko von Infektionen, Epitheleinwachsungen und Flap-Komplikationen
- Reproduzierbarkeit des Lentikelschnitts unabhängig von individuellen Hornhauteigenschaften und Umgebungsbedingungen
- Exzellente Vorhersagbarkeit, besonders bei Korrekturen höherer Refraktionswerte
- Effizienter Behandlungsablauf ohne Platzwechsel des Patienten

ReLEx smile

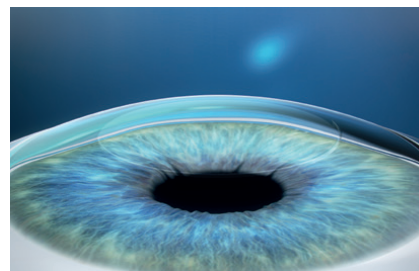
Small-Incision-Lentikelextraktion



Der VisuMax legt in einem Schritt ein refraktives Lentikel und eine weniger als 4 mm kleine Inzision in der intakten Cornea an – nahezu unabhängig von Umgebungsbedingungen oder Hornhautbeschaffenheit.



Das Lentikel wird durch die kleine Inzision entnommen. Der Eingriff in die Biomechanik der Cornea ist minimal. Es wird kein Flap geschnitten.



Durch die Lentikelentnahme wird die Form der Hornhaut so verändert, dass die gewünschte Refraktionsänderung erreicht wird.

Flap

Für den besten Schnitt

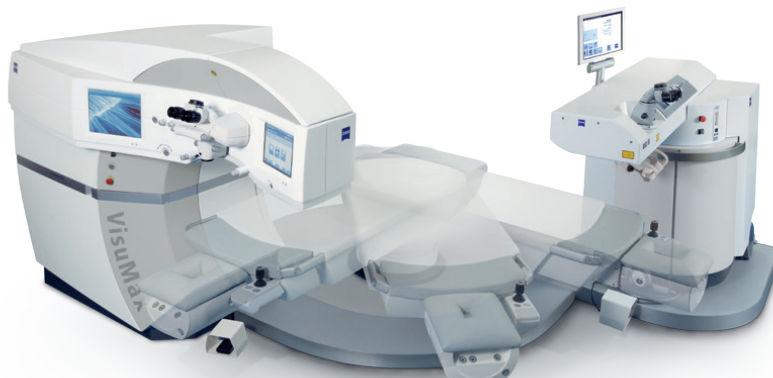
Für die Femto-LASIK und die Behandlung mittels Laser Blended Vision bedeutet der VisuMax® vor allem eines: hochpräzise Flaps. In Kombination mit dem Excimer Laser MEL 80™ und der Behandlungsplanungsstation CRS-Master® bietet er eine optimal abgestimmte Systemlösung für die refraktive Laserchirurgie – für einen komfortablen Workflow, effizientes Patientenmanagement und bestmögliche Ergebnisse.

Die Verbindung von Präzision und Effizienz

- Hochpräzise Flaps durch leistungsstarke Femtosekunden-Technologie
- Hohe Reproduzierbarkeit und Konstanz der Flapdicke
- Einfache Repositionierung des Flaps
- Optimaler Workflow aufgrund perfekt abgestimmter Systemkomponenten
- Glatte, fein strukturierte Oberfläche des stromalen Bettes
- Vermeidung eines unnötig erhöhten IOP und somit temporärer Sehausfälle und Traumata durch das anatomisch gekrümmte Kontaktglas und die nicht-sklerale Ansaugung.

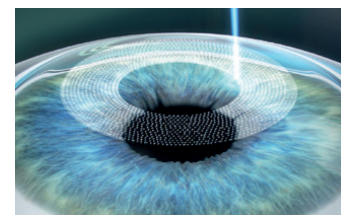
Schwenkbare Patientenliege – Optimale Workflows für mehr Komfort

Die gemeinsame Nutzung der schwenkbaren Patientenliege durch den VisuMax und den MEL 80 erspart dem Patienten, sich von einem auf den anderen Behandlungsplatz bewegen zu müssen. Der Patient erlebt die Operation als einen integrierten Ablauf. Unnötige Wartezeiten entfallen, die Behandlungseffizienz steigt.



Femto-LASIK

Laser-in-situ-Keratomileusis



Der Femtosekunden-Laser VisuMax erzeugt den Flap.



**MEL 80 –
Alles für beste Resultate**

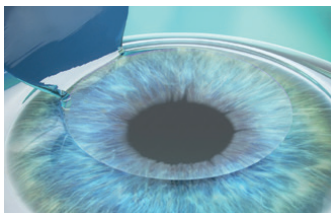
Alle Parameter dieses hochpräzisen Excimer-Lasers sind auf Effizienz, bestmögliche Behandlungsergebnisse und schnelle Visuserholung ausgerichtet. Dazu tragen insbesondere die extrem hohe Ablationsgeschwindigkeit, die individuelle Behandlungsplanung mit dem optionalen CRS-Master, das leistungsstarke Eye-Tracker-System und die Augenregistrierung bei.

CRS-Master – Für eine wirklich individuelle Behandlung

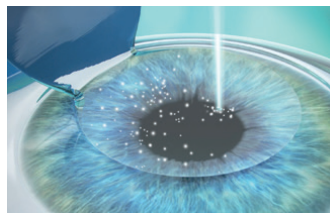
Als modernstes Tool für die Behandlungsplanung verknüpft der CRS-Master Daten aus der Wellenfrontdiagnose und der Hornhauttopographie mit dem MEL 80. Diese zusätzliche Berücksichtigung patientenrelevanter Daten bietet die Möglichkeit, ein lückenloses, individuelles Augenprofil für eine perfekt auf den Patienten abgestimmte Femto-LASIK oder Laser Blended Vision zu erstellen.



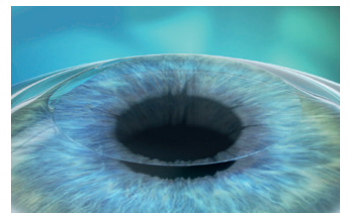
Der Patient wechselt zum Excimer-Laser MEL 80.



Der Flap wird manuell geöffnet und zurückgeklappt, um die tiefere Hornhautschicht (Stroma) freizulegen.



Der Excimer-Laser MEL 80 trägt das vorab berechnete corneale Gewebe Punkt für Punkt ab.



Nach der refraktiven Korrektur wird die obere Hornhautschicht wieder angelegt.

Keratoplastik

Für hochpräzise Gewebetransplantationen

Mit der Keratoplastik-Option verwandelt sich der VisuMax® schnell in einen modernen Arbeitsplatz für Hornhauttransplantationen. Die exzellente Schnittqualität und Laserkontrolle ermöglichen glatte lamelläre und zirkuläre Schnittflächen für hochpräzise Ergebnisse.

Umfangreiches Spektrum der Keratoplastik

Die Keratoplastik-Option für den VisuMax umfasst Funktionen, die speziell für Hornhauttransplantationen und deren Optimierung entwickelt wurden. Durch hochpräzise und schnelle Schnittführung mit hoher Reproduzierbarkeit kann der VisuMax damit für die drei wichtigsten Verfahren zur Hornhauttransplantation eingesetzt werden:

- Penetrierende Keratoplastik (PKP)
- Tiefe vordere lamelläre Keratoplastik (DALK)
- Endotheliale Keratoplastik (DSEK)

Perfekte Gewebetransplantate

Der einzigartige, auf der Kopfstütze der Patientenliege befestigte Adapter dient als ideale Arbeitsplattform zum Präparieren exakter Spender-Transplantate und zur idealen Vorbereitung der Empfängerhornhaut.



Der praktische Adapter bietet eine robuste und sterile Arbeitsfläche für das Präparieren des Hornhaut-Transplantats.

Speziell entwickeltes Kontaktglas (Typ KP)

Dank der gekrümmten Kontur des Kontaktglases wird eine unnötige Kompression des Hornhautgewebes vermieden. Es ist zudem kompatibel zu den meisten künstlichen Vorderkammern.



Kontaktglas (Typ KP) zum Präparieren der Spender-Hornhaut

Die Option Endotheliale Keratoplastik ist nicht für den Verkauf in den USA bestimmt.



Höchste Präzision für exakte Ergebnisse

- Hochpräzise Schnittqualität bei der vorderen lamellären und endothelialen Keratoplastik
- Penetrierende Keratoplastik mit perfekter Passform für Spender- und Empfängerhornhaut
- Genau vorhersagbare Schnittführung für mehr Sicherheit beim Präparieren dünner Transplantate
- Geringer Spotabstand für exzellente Schnittqualität und leichte Separation des Gewebes
- Flexible Einstellung der Schnittparameter am VisuMax

Maximale Effizienz für optimale Workflows

- 500 kHz Laserpulsfrequenz für schnellere, präzisere Behandlungen und verkürzte Schnittzeiten (typischerweise unter 60 Sekunden), auch bei sehr tiefen Schnitten
- Hochwertiges OP-Mikroskop für alle Behandlungsphasen
- Praktischer Adapter zum Präparieren der Spender-Hornhaut
- Spezielles Kontaktglas (Typ KP) – kompatibel zu den meisten künstlichen Vorderkammern

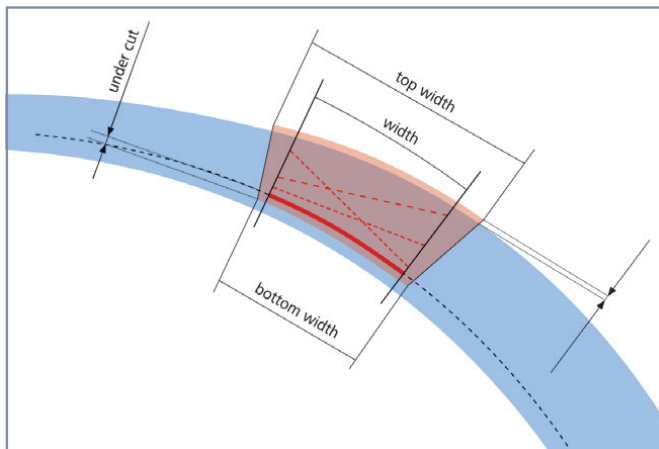


*Blick durch das OP-Mikroskop des VisuMax:
Separation der geschnittenen Lamelle von der Empfänger-Hornhaut*

ICR Tunnelpräparation

Für einen flexiblen Zugang

Bei der Implantation von intracornealen Ringen (ICR) profitieren Chirurgen von den einzigartigen Vorteilen des VisuMax® Femtosekundenlasers. Die Option „ICR Tunnelpräparation“ bietet erstmals die Möglichkeit, auch geneigte Schnittgeometrien und partielle Tunnelsegmente zwischen 90° und 270° zu erzeugen. Die bewährte Femtosekunden-Technologie gewährleistet nicht nur eine hochpräzise Schnittqualität, sondern auch bisher unerreichte Freiheitsgrade bei der Definition der Tunnelparameter.



Frei veränderbare Schnittparameter: Erstmals lässt sich sogar eine Inzision parallel zur Rückseite der Cornea erzeugen.

Freiheitsgrade neu definiert

Mit dem VisuMax lassen sich die cornealen Tunnel zur Aufnahme von intracornealen Ringsegmenten (ICR) einfach und schnell in exakter Position und Tiefe präparieren. Die Vielfalt einstellbarer Parameter und deren Kombinationen erlauben Chirurgen ein einzigartiges Maß an Flexibilität.

Segmente nach Maß

Erstmals können mit einem Femtosekundenlaser auch Tunnel mit einem Bogenwinkel von weniger als 360° angelegt werden. Mit Segmenten zwischen 90° und 270° entstehen partielle Tunnelschnitte individuell, präzise und hochflexibel. Damit lassen sich auch einzelne intracorneale Ringsegmente implantieren, ohne dass unnötige Inzisionen in der Hornhaut entstehen. So können Tunnel für gemischte Ringsegmente verschiedener Geometrien erzeugt werden.



Neue Behandlungsmöglichkeiten für individuelle Vorteile

- Flexibler Tunnelzugang durch die Möglichkeit, zwischen 0, 1 oder 2 trapezförmigen Zugangsschnitten zu wählen
- Breite und Neigung des Tunnels können frei definiert und exakt an die individuelle Hornhautform sowie an die verwendete Ringgeometrie angepasst werden
- Höchster Bedienkomfort und optimaler Workflow durch anwenderfreundliche Bedienoberfläche des VisuMax.
- Schnelle und intuitive Eingabe der notwendigen Parameter
- Effiziente Workflows durch speicherbare, benutzerdefinierte Schnittgeometrien als wiederverwendbare Vorlagen
- Mehr Sicherheit bei der Parameter-eingabe durch grafische Visualisierung der Parameterwahl und automatischen Konsistenzcheck der Eingabeparameter
- Das einzigartige Kontaktglas ist der natürlichen Hornhautkrümmung nachempfunden und trägt dadurch zu einer schonenden Behandlung bei.
- Exzellente Kontrolle der Tunnelpräparation und ICR-Implantationen sowie lückenlose Video-Dokumentation mit Hilfe des hochwertigen ZEISS OP-Mikroskops

Es werden alle herkömmlichen ICR-Produkte unterstützt.

Die Option ICR Tunnelpräparation ist nicht für den Verkauf in den USA bestimmt.



Technische Daten

Hinweise für Installation und Betrieb

VisuMax Femtosekunden-Lasersystem

Systemkomponenten	Patientenliege einschließlich Plattform Integrierte unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) Operationsmikroskop mit zusätzlicher Spaltbeleuchtung Integrierte digitale Videokamera und Aufzeichnung	
Laserparameter	Wellenlänge	1043 nm
	Pulsdauer	220–580 fs
	Laserpulsrate	500 kHz

Installations- und Aufstellbedingungen

Gewicht	870 kg (einschließlich Patientenliege, Plattform, USV)
Empfohlene Raumgröße	4,40 m x 3,80 m (standalone)
Elektrischer Anschluss	100–240 V, 50/60 Hz, max. 16 A Getrennt abgesicherter Stromkreis

Betriebsbedingungen

Raumtemperatur	18 ... 25 °C
Luftfeuchtigkeit	30 ... 70 %
Zubehör	Einweg-Kontaktgläser Treatment Pack (Größen S / M / L und Typ KP) Keratoplastik-Adapter für die Patientenliege



Ihre Ansprechpartner vor Ort:

Argentinien

Carl Zeiss Argentina S.A.
Calle Nahuel Huapi 4015 / 25
C1430 BCO Buenos Aires
Argentinien
Telefon: +54 11 45 45 66 61
bruzzi@zeiss.com.ar

Australien

Carl Zeiss Pty Ltd
Tenancy Office 4, Level 1
40-52 Talavera Road
North Ryde NSW 2113
Australien
Telefon: +61 2 9020 1333
med@zeiss.com

Belgien

Carl Zeiss NV-SA
Ikaroslaan 49
1930 Zaventem
Belgien
Telefon: + 32 2 719 39 11
info@zeiss.be

Brasilien

Carl Zeiss do Brasil Ltda.
Av. Nações Unidas, 21711
CEP04795-100 São Paulo
Brasilien
Telefon: +55 11 5693 5521
medbrasil@zeiss.org

China

Carl Zeiss Shanghai Co. Ltd.
1/f., Ke Yuan Building
11 Ri Yin Nan Road
Waigaoqiao Free Trade Zone
2005 Yang Gao Bei Road
Shanghai 200131
China
Telefon: +86 21 5048 17 17
sro@zeiss.com.cn

Deutschland

Carl Zeiss Meditec
Vertriebsgesellschaft mbH
Carl-Zeiss-Straße 22
73447 Oberkochen
Deutschland
Telefon: +49 7364 20 6000
vertrieb@meditec.zeiss.com
Chirurgische Ophthalmologie:
Telefon: +49 800 470 50 30
iol.order@meditec.zeiss.com

Frankreich

Carl Zeiss Meditec France SAS
60, route de Sartrouville
78230 Le Pecq
Frankreich
Telefon: +33 1 34 80 21 00
med@zeiss.fr

Großbritannien

Carl Zeiss Ltd.
15-20 Woodfield Road
Welwyn Garden City
Hertfordshire, AL7 1JQ
Großbritannien
Telefon: +44 1707 871200
info@zeiss.co.uk

Hong Kong

Carl Zeiss Far East Co. Ltd.
Units 11-12, 25/F
Tower 2, Ever Gain Plaza
No. 88 Container Port Road
Kwai Chung
Hong Kong
Telefon: +852 2332 0402
czfe@zeiss.com.hk

Indien

Carl Zeiss India Pvt. Ltd.
22, Kensington Road
Ulsoor
Bangalore 560 008
Indien
Telefon: +91 80 2557 88 88
info@zeiss.co.in

Italien

Carl Zeiss S.p.A.
Viale delle Industrie 20
20020 Arese (Mailand)
Italien
Telefon: +39 02 93773 1
infomed@zeiss.it

Japan

Carl Zeiss Meditec Japan Co. Ltd.
Shinjuku Ku
Tokyo 160-0003
22 Honchio-Cho
Japan
Ophthalmologische Instrumente:
Telefon: +81 3 33 55 0331
medsales@zeiss.co.jp
Chirurgische Instrumente:
Telefon: +81 3 33 55 0341
cmskoho@zeiss.co.jp

Kanada

Carl Zeiss Canada Ltd.
45 Valleybrook Drive
Toronto, ON M3B 2S6
Kanada
Telefon: +1 800 387 8037
micro@zeiss.com

Malaysia

Carl Zeiss Sdn Bhd.
Lot2, Jalan 243/51 A
46100 Petaling Jaya
Selangor Darul Ehsan
Malaysia
Telefon: +60 3 7877 50 58
malaysia@zeiss.com.sg

Mexiko

Carl Zeiss de México S.A. de C.V.
Avenida Miguel Angel de Quevedo
496
04010 Mexiko - Stadt
Mexiko
Telefon: +52 55 59 99 0200
cz-mexico@zeiss.org

Neuseeland

Carl Zeiss NZ Ltd
15B Paramount Drive
P.O. Box 121 - 1001
Henderson, Auckland 0650
Telefon: +64 9 838 5626
med@zeiss.com

Niederlande

Carl Zeiss B.V.
Trapezium 300
Postbus 310
3364 DL Sliedrecht
Niederlande
Telefon: +31 184 43 34 00
info@zeiss.nl

Österreich

Carl Zeiss GmbH
Laxenburger Str. 2
1100 Wien
Österreich
Telefon: +43 1 79 51 80
austria@zeiss.org

Polen

Carl Zeiss sp. z o.o.
ul. Lopuszanska 32
02-220 Warschau
Polen
Telefon: +48 22 858 2343
medycyna@zeiss.pl

Schweden

Carl Zeiss AB
Tegeluddsvaegen 76
10254 Stockholm
Schweden
Telefon: +46 84 59 25 00
info@zeiss.se

Schweiz

Carl Zeiss AG
Feldbachstrasse 81
8714 Feldbach
Schweiz
Telefon: +41 55 254 7534
med@zeiss.ch

Singapur

Carl Zeiss Ptd. Ltd.
50 Kaki Bukit Place
Singapur 415926
Singapur
Telefon: +65 6741 9600
info@zeiss.com.sg

Spanien

Carl Zeiss Meditec Iberia S.A.U.
Ronda de Poniente, 15
Tres Cantos
28760 Madrid
Spanien
Telefon: +34 91 203 37 00
info@zeiss.es

Südafrika

Carl Zeiss (Pty.) Ltd.
363 Oak Avenue
Ferndale
Randburg 2194
Südafrika
Telefon: +27 11 886 9510
info@zeiss.co.za

Südkorea

Carl Zeiss Co. Ltd.
Seoul 121-828
Mapo-gu
141-1, Sangsu-dong
2F, BR Elitel Bldg.
Südkorea
Telefon: +82 2 3140 2600
korea@zeiss.co.kr

Thailand

Carl Zeiss Thailand
Floor 8, Thosapol Land Building 2
230 Ratchadapisek Road
Huaykwang, Bangkok 10310
Thailand
Telefon: +66 2 74 06 43
thailand@zeiss.com.sg

Tschechische Republik

Carl Zeiss spol. s.r.o.
Radlická 14/3201
150 00 Prag 5
Tschechische Republik
Telefon: +420 233 101 221
zeiss@zeiss.cz

USA

Carl Zeiss Meditec, Inc.
5160 Hacienda Drive
Dublin, CA 94568
USA
Telefon: +1 925 557 4100
info@meditec.zeiss.com



Manufacturer:

Carl Zeiss Meditec AG

Goeschwitzer Strasse 51-52

07745 Jena

Germany

www.meditec.zeiss.com/VisuMax

Publication No: 000000-1980-340 Printed in Germany CZ-VI/2012
The contents of the brochure may differ from the current status of approval of the product in your country. Please contact our regional representative for more information.
Subject to change in design and scope of delivery and as a result of ongoing technical development. Printed on elemental chlorine-free bleached paper.
© 2012 by Carl Zeiss Meditec AG. All copyrights reserved.