

## Techno-Lens wird zu TECH-LENS

Sehr geehrte Kunden,

zum 01.09.2016 übernahm die neu gegründete **TECHLENS WL Contactlinsen GmbH** kurz „TECH-LENS“ die bisherige **Techno-Lens Deutschland GmbH**. Bis auf die Änderung der Firmenbezeichnung und Bankverbindung ändert sich für Sie als unsere Kunden kaum etwas. Adresse, Telefonnummern, Kundennummern, Ansprechpartner etc. bleiben alle wie bisher. Geschäftsführer wird auch wie bisher Wolfgang Laubenbacher sein.

Diese Umfirmierung war notwendig, da unser langjähriger, alleiniger Produzent individueller Linsen, die Techno-Lens SA in der Schweiz zum 01.06.16 kurzfristig die Produktion einstellte und der **Techno-Lens Deutschland GmbH** damit faktisch die Geschäftsgrundlage entzog.

Es gelang uns aber den Geschäftsbetrieb und die Arbeitsplätze voll zu erhalten und namhafte Hersteller zu gewinnen, Contactlinsen nach unseren Wünschen zu produzieren.

Heute möchten wir Ihnen eine kurze Übersicht über unser neues Individuallinsensortiment geben, mit dem wir alle bisherigen Techno-Lens Linsen ersetzen und Ihnen für Neuanpassungen noch mehr Gestaltungsmöglichkeiten anbieten können. Alle Linsen sind mit lasergravierten LOT-Nummern versehen.

Sukzessive werden unsere neuen Produkte wieder mit eigenen Bezeichnungen und Labels versehen. Gerne berät Sie unsere Anpassberatung bei der Auswahl der Linsen für Ihre Neuanpassungen oder Nachversorgungen.

## TECH-LENS formstabile Linsen

TECH-LENS bietet Ihnen vielfältigste Kombinationsmöglichkeiten unterschiedlicher Geometrien, um mit formstabilen Linsen bestmöglichen Komfort mit exzellenter Sehqualität zu erreichen, oder um die persönlichen Anpassphilosophien zu realisieren. Es gibt nicht die eine, ideale Linse. Aus den vielen Kombinationsmöglichkeiten ergeben sich auch eine Vielzahl perfekter Lösungen. Die Bezeichnungen der Linsen ergeben sich aus Abkürzungen, die das Design, die Art, den Typ und das Material beschreiben.

1. Design Rückfläche	2. Linsenart	3. Typ	4. Material
MA asphärisch MC mehrkurvig SPL sphär.-asphärisch (Spline) MCKER-N Keratokonulinse für Grad 1-2 MCKER-F Keratokonulinse für Grad 2-4	S sphärisch VP vorderprismatisch VPT vorderprismatisch-torisch RT rücktorisch BT bitorisch Achse 0° / 90° BTK bitorisch kompensiert BTX bitorisch schräge Achse AK Asti-Kompensation	ohne Einstärkenlinse MULTI Multifokallinse BIFO Bifokallinse	Jede Linse kann aus verschiedensten Materialien und Tönungen gewählt werden. Das Standardprogramm enthält:  Boston ES hellblau Boston ES blau Boston ES farblos Boston ES grau Boston ES braun Boston EO hellblau Boston EO blau Boston EO grau Boston EO braun Paragon HDS blau Paragon HDS grün Paragon HDS hellblau Optimum Extra hellblau Boston XO hellblau Boston XO blau Boston XO violett Boston XO2 hellblau Boston XO2 blau
Asphärische (MA) Linsen gibt es in verschiedenen Abflachungen und ermöglichen eine gleichmäßige Auflage. Mehrkurvige (MC) Linsen zeichnen sich durch ihre hohe optische Qualität und bestes Zentrierverhalten aus. Sphärisch-asphärische Spline Geometrien (SPL) kombinieren beide Formen und sind besonders bei großen Durchmessern vorteilhaft. MCKER Geometrien sind 4-kurvig aufgebaut um bei Keratokonius die Apexauflage so gering wie möglich zu halten.	Torische Geometrien auf Vorder- und Rückfläche sind für alle Designs und Typen möglich. Eine Besonderheit ist die AK Linsenart. Sie ist das Bindeglied zwischen rotationssymmetrischen und rücktorischen Linsen und findet besonders Anwendung bei geringen Astigmatismen um 3/10 bis 5/10 mm Radiendifferenz.	Alle Geometrien sind mit multifokalen und bifokalen Linsentypen kombinierbar. Für Mehrstärkenlinsen gibt es eine Reihe zusätzlicher Parameter die frei wählbar sind	




Die neuen Bezeichnungen heißen dann z.B. **MA.RT ES blau**, **SPL.S HDS grün** oder **MC.S Multi EO grau**. Eine **MC.AK** beispielsweise ist der ideale Ersatz für eine bisherige T24.N. Nahezu alle formstabilen Linsen sind mit dem gewohnten Adapta-System bestellbar, Sie bekommen also gleich eine individuell gefertigte Linse. Anpasslinsen der bisherigen Geometrien sind auch weiter verfügbar.

## TECH-LENS Weichlinsen

Individuelle Linsen mit ihren unbegrenzten Möglichkeiten sind weiterhin sehr gefragt. TECH-LENS bietet Weichlinsen aus den unterschiedlichsten Materialien an und realisiert den individuellen Augengegebenheiten angepasste Stabilisationssysteme.

Großer Wert wird bei der Produktion auf die Oberflächenpolitur gelegt. Das verleiht den Linsen einen höchsten Tragekomfort bei reduzierter Ablagerungsneigung und hervorragende optische Qualität. Alle Linsen sind mit lasergravierter LOT-Nummer gekennzeichnet. Um das Sitzverhalten zu beeinflussen kann auch die periphere Abflachung verändert werden. Es werden jetzt 2 Multifokallsysteme angeboten (MF mit unterschiedlichen Zonengrößen und in Kürze EVO als progressive asphärische Geometrie). Mit dieser Vielfalt bietet TECH-LENS eines der weltweit umfangreichsten Weichlinsenprogramme.

	Jahreslinsen 12M	Halbjahreslinsen 6M	TL.Aero Silikonhydrogel
sphärische Weichlinsen	TL.S (sphärisch)	TL.S 6M	TL.Aero S
torische Weichlinsen	TL.DYNA (dynamisch Stab.) TL.P (prismatisch Stab.)	TL.DYNA 6M TL.P 6M	TL.Aero DYNA TL.Aero P
multifokale Weichlinsen	TL.MF (multifokal / bifokal) TL.EVO (multifokal / asphärisch)	TL.MF 6M TL.EVO 6M	TL.Aero MF TL.Aero EVO
multifokal-torische Weichlinsen	TL.MF DYNA TL.MF P TL.EVO DYNA TL.EVO P	TL.MF DYNA 6M TL.MF P 6M TL.EVO DYNA 6M TL.EVO P 6M	TL.Aero MF DYNA TL.Aero MF P TL.Aero EVO DYNA TL.Aero EVO P
weiche Keratokoniuslinsen	TL.S Kerato TL.DYNA Kerato	TL.S Kerato 6M TL.DYNA Kerato 6M	TL.Aero S Kerato TL.Aero DYNA Kerato
Materialien	MMA/VP 60% farblos MMA/VP 67% farblos BENZ-G 3X farblos / blau BENZ-G 4X farblos / blau BENZ-G 5X farblos / blau	MMA/VP 67% BENZ-G 3X farblos GMA 49% blau GMA 58% blau	Definitive 74% SiH farblos
Verwendungsdauer	bis zu 1 Jahr	bis zu 6 Monaten	3 bis max. 6 Monate
periphere Abflachung ABF	Das Sitzverhalten kann neben dem Zentralradius auch mit der peripheren Abflachung beeinflusst werden. Es stehen 4 Abflachungen zur Wahl: N = Normal (Standardabflachung) S = Steil (2/10mm steiler als N in der Peripherie) F = Flach (2/10mm flacher als N in der Peripherie) 0 = Null (keine periphere Abflachung, einkurvige Linse)		
Nahwertzone NWZ bei TL.MF	Die zentrale Zone bei den multifokalen TL.MF Linsen kann in 3 Größen gewählt werden: S = Small   M = Medium (Standard)   L = Large Bei den multifokalen, progressiv asphärischen TL.EVO Linsen ist die Zonenaufteilung vorgegeben.		
CN / CD	bei allen Multifokallinsen kann gewählt werden, ob die Nahwirkung im Zentrum CN-Design oder ob sich im Zentrum die Fernwirkung CD-Design befindet. Bei den TL.MF Linsen empfehlen wir CN-Design. Alle Weichlinsen sind über das Adapta-System erhältlich.		
Additionsprofil	Das Additionsprofil wird in 3 Stufen (bei TL.EVO 4 Stufen) angegeben: Code A   B   C   D (nur EVO)		

## TECH-LENS sleep & see Ortho-K

15 Jahre Erfahrung mit Orthokeratologie, über 60.000 sleep & see Linsen, unzählige Anpassungen und Seminare, diese Erfolgsgeschichte wird natürlich weitergeführt und ausgebaut. Die TECH-LENS sleep & see Ortho-K Linsen werden nach unseren Vorgaben jetzt mit modernster Technologie von Hecht Contactlinsen produziert. In Kürze finden sich auch alle bisherigen Parameter wieder auf dem Linsenetikett.

Die Erfahrungen mit den Nachversorgungen sind äußerst zufriedenstellend. Neuanpassungen laufen auf den gleichen, unkomplizierten Wegen wie bisher. Sei es über die Formulare, mailen Sie Ihre Topographiedaten oder sprechen Sie einfach mit uns über Ihren Anpassfall und profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung.

Gerne informieren wir Sie persönlich über unsere Neuerungen. Wir sind in den nächsten Wochen auf folgenden Veranstaltungen vor Ort:

07.- 09.10.16	VDCO-Kongress in Mainz
11.10.16	VDCO / WVAO Bezirksgruppenabend in Berlin
13.10.16	VDCO Bezirksgruppenabend in Kelheim
17.10.16	VDCO Bezirksgruppenabend in Hannover

# TECH-LENS

TECHLENS WL Contactlinsen GmbH  
Schleißheimer Str. 267 80809 München  
Tel: +49 (0)89 32367000 Fax: +49 (0)89 3244712  
mail: info@techlens.de www.techlens.de  
auch alle bisherigen mail- und Internetadressen sind weiterhin gültig