

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.

Auch haben wir alle Daten bisheriger Linsen und wissen was für eine Nachversorgung optimal ist.

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

Gerne berät Sie unsere Anpassberatung bei der Auswahl der Linsen für Ihre Neuanpassungen oder Nachversorgungen. Unseren elektronischen Katalog für Ihre software mailen wir Ihnen gerne auf Anfrage zu.

## TECH-LENS formstabile Linsen

TECH-LENS bietet Ihnen vielfältigste Kombinationsmöglichkeiten unterschiedlicher Geometrien, um Ihre persönlichen Anpassphilosophien zu realisieren. Damit erreichen Sie bestmöglichen Komfort mit exzellenter Sehqualität. 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
<p>MA sphärisch                      MC mehrkurvig                      SPL sphär.-asphärisch (Spline)                      MCKER-N Keratokonulinse für Grad 1-2                      MCKER-F Keratokonulinse für Grad 2-4</p>	<p>S sphärisch                      VP vorderprismatisch                      VPT vorderprismatisch-torisch                      RT rücktorisch                      BT bitorisch Achse 0° / 90°                      BTK bitorisch kompensiert                      BTX bitorisch schräge Achse                      AK Asti-Kompensation</p>	<p>ohne Einstärkenlinse                      MULTI Multifokallinse                      BIFO Bifokallinse</p>	<p>Jede Linse kann aus verschiedensten Materialien und Tönungen gewählt werden. Programm enthält:</p> <p>Boston ES                      Boston EO                      Paragon HDS                      Equalens                      Optimum Extra                      Boston XO                      Boston XO2</p>
<p>Asphärische (MA) Linsen gibt es in verschiedenen Abflachungen und sie 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 Keratokonus die Apexauflage so gering wie möglich zu halten.</p>	<p>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.</p>	<p>Alle Geometrien sind mit multifokalen und bifokalen Linsentypen kombinierbar. Für Mehrstärkenlinsen gibt es eine Reihe zusätzlicher Parameter die frei wählbar sind</p>	




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 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 Multifokalsysteme angeboten (TL.MF mit unterschiedlichen Zonengrößen und TL.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		

## 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.

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. Orthokeratologie mit TECH-LENS ist einfach, sicher und effizient.



vom 28.01. bis 30.01.2017  
von Samstag bis Montag !

Sprechen Sie mit uns,  
wir sind in Halle C3.119

## TECH-LENS

TECHLENS WL Contactlinsen GmbH  
Schleißheimer Str. 267 80809 München  
Tel: +49 89 32367000 Fax: +49 89 3244712  
mail: info@techlens.de www.techlens.de

auch alle bisherigen mail- und Internetadressen sind weiterhin gültig