ECCO One Day fusion T

Die ECCO One Day fusion T ist eine torische Tagesaustausch-Kontaktlinse mit Hyaluron und TSP® (Tamarindensamen-Polysaccharid). Mit der fusiontechnology™ ist es erstmals gelungen, diese beiden natürlichen Tränenersatzmittel direkt im Material von Kontaktlinsen einzulagern. Hyaluron und TSP® werden über den Tag kontinuierlich an die Augen abgegeben und befeuchten und schützen sie. So fühlen Augen sich auch nach langen Tagen noch frisch an.

Anwendung

Die moderne Premium-Kontaktlinse mit SleekForm-Design bietet eine exzellente optische Abbildung und besonders hohen Komfort bei Hornhautverkrümmungen. Darüber hinaus verfügt sie über eine zweifache Tränenstabilisation durch eingelagertes Hyaluron und TSP® (fusiontechnology™).

Anpassempfehlung

Ausschlaggebend sind Brillenrefraktion und Hornhautradien. Der Sitz der Kontaktlinse sollte nach circa einer Stunde auf Zentrierung, Beweglichkeit, eventuell Restkorrektion und Stabilisation geprüft werden. Verdrehungen bis zu 15° sind akzeptabel. Bei visusrelevanten Abweichungen sind die Überrefraktion und die Stabilisationsrichtung bei der Neubestellung zu berücksichtigen. Bei der Erstbestellung immer den möglichst schwächsten Zylinder wählen.

Charakteristik der idealen Anpassung

Ausreichende Beweglichkeit der Kontaktlinse beim Lidschlag über die gesamte tägliche Tragedauer mit konstanter Stabilisation.

SLEEK FORM

SLEEKFORM: KOMFORTABLER, DÜNNER, STABILER

Torische Tageslinsen müssen sehr komfortabel sein und konstant eine hervorragende Sehschärfe bieten. Die fusion 1day astigma erfüllt beide Anforderungen. Neben der fusiontechnology™ (s. rechts) trägt dazu vor allem das neu entwickelte, einzigartige SleekForm-Design bei: Die vollprismatische Linse ist außergewöhnlich dünn und deshalb sehr komfortabel. Zum hervorragenden Komfort trägt auch die gleichmäßige Oberfläche bei, die ohne zusätzliche Stabilisationselemente auskommt. Trotz des geringen Materialeinsatzes ist es den Safilens-Ingenieuren gelungen, ein torisches Design zu entwickeln, das die Linse äußerst schnell und sicher stabilisiert. Das Ergebnis: eine exzellente Sehschärfe.

Technische Daten

Material:	Filcon IV Hyaluropolymer + TSP®
Wassergehalt:	60%
Dk/t:	25 (bei -3,00 dpt)
Mittendicke [mm]:	0,08 (bei -3,00 dpt)
Handlingstint:	light blue
UV-Filter:	ja (FDA-Klasse 1)
Modulus:	0,18 MPa
Markierung:	Strichmarkierungen bei 265°, 270° und 275°
Stabilisation:	prismatisch

Lieferbereich

Radius [mm]:	8,50
Sphäre [dpt]:	-0,00 bis -6,00 in 0,25-Abst.
Durchmesser [mm]:	14,40
Zylinder [dpt]:	1,00 / 1,50 / 2,00
Achsen [°]:	15, 30, 75, 90, 105, 150, 165, 180

Packungsgröße

30er-Box
3 x 30er-Box
5er-Box zur Anpassung

FUSIONTECHNOLOGY™: FRISCHER, BESSER, ANGENEHMER

Mit der fusiontechnology™ ist es erstmals gelungen, Hyaluron und TSP® (Tamarindensamen-Polysaccharid) direkt im Material von Kontaktlinsen einzulagern. Die beiden natürlichen Tränenersatzmittel werden dann über den Tag kontinuierlich an die Augen abgegeben und befeuchten und schützen sie. So fühlen Augen sich auch nach langen Tagen noch frisch an.

PK • 20190101