ECCO

ECCO silicone comfort zoom

Die ECCO silicone comfort zoom ist eine multifokale Monatsaustausch-Kontaktlinse aus Silikonhydrogel. Ihre Optik ist konzentrisch aufgebaut, wobei die Nähe im Zentrum der Kontaktlinse liegt. Dank der aberrationskorrigierten Frontoptik und des flexiblen Additionsprofils können die Träger dieser multifokalen Linse in allen Entfernungen perfekt und scharf sehen. Durch eine innovative Produktionstechnologie erreicht die Linse außerdem einzigartige Benetzungs- und Trageeigenschaften. Verantwortlich dafür ist eine Diffusionstechnik, die Hyaluron-Gel an die Materialoberfläche bindet. Das äußerst hydrophile Hyaluron garantiert dort eine überdurchschnittliche Wasserbindung, die exzellente Benetzung und den lang anhaltenden Tragekomfort.

Auch in Bezug auf die Spontanverträglichkeit hat ECCO silicone comfort zoom etwas zu bieten. Denn die Kontaktlinse lagert im Blister in einer mit Hyaluron angereicherten unkonservierten Kochsalzlösung. Beim Aufsetzen legt sich das Hyaluron wie ein Kissen zwischen Kontaktlinse und Hornhaut, wo sie schon beim ersten Tragen oder Anpassen für ein angenehmes Gefühl sorgt.

Anwendung

Für alle Presbyope, die besonderen Wert auf Komfort legen und unter gereizten, trockenen Augen, bei langen täglichen Tragezeiten leiden – mit sehr guter Sauerstoffversorgung.

Anpassempfehlung

Ausschlaggebend sind Brillenrefraktion und Hornhautradien.
Der Sitz der Kontaktlinsen sollte nach circa einer Stunde auf Zentrierung, Beweglichkeit und eventuell Restkorrektion überprüft werden.

Charakteristik der idealen Anpassung

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

Spezielle Empfehlung

Die ECCO silicone comfort zoom ist speziell für Augen mit einem hohen Sauerstoffbedarf, wie z.B. bei sehr langen täglichen Tragezeiten, geeignet.
Dabei sorgt die besonders gut benetzende Hyaluronoberfläche für einen stabilen Visus während der gesamten Tragezeit.
Die besten visuellen Ergebnisse werden bis zu einer Addition von 2,00 dpt erzielt. Darüber hinaus ist die Anpassung einer modifizierten Monovision zu empfehlen.

Technische Daten

Material:	Genifilcon A
Wassergehalt:	45%
Dk/t:	100 (bei -3,00 dpt)
Mittendicke:	0,07 mm (bei -3,00 dpt)
Handlingstint:	light blue
UV-Filter:	-
Modulus:	0,8

Lieferbereich

Radius [mm]:	8,60
Sphäre [dpt]:	-12,00 bis -6,00 in 0,50-Abst. -6,00 bis +4,00 in 0,25-Abst. +4,00 bis +6,00 in 0,50-Abst.
Durchmesser [mm]:	14,20
Addition [dpt]:	1,00 / 1,50 / 2,00 / 2,50

Packungsgröße

Einzelblister zur Anpassung
3er-Box

PK • 20150501