

PROTOCOLE D'ADAPTATION

Pour choisir la première lentille d'essai

• ANAMNÈSE

Évaluation des besoins et des motivations du porteur.

• EXAMEN CLINIQUE

- Biométrie
- Étude des larmes
- Examen au biomicroscope

• RÉFRACTION EN VISION DE LOIN

Mesure de la meilleure réfraction sphéro-cylindrique la plus convexe acceptée.

• RÉFRACTION EN VISION DE PRÈS

Choix de l'addition grâce au test de l'addition minimale :

Ajouter des verres positifs en binoculaire par pas de 0,25 D jusqu'au déchiffrement du P2 sur la VL trouvée lors de la réfraction en maximum convexe. Ajouter +1,00 D à la valeur trouvée.

ADD totale ≤ 2,25 D

ADD totale ≥ 2,50 D

Addition LOW

Addition HIGH

Toutefois, nous vous conseillons de privilégier l'addition LOW en première intention dans tous les cas.

Lors du contrôle des lentilles

ÉTAPE 1 : MESURES DES ACUITÉS VL ET VP EN BINOCULAIRE

ÉTAPE 2 : RECHERCHE DE L'ŒIL PRÉFÉRENTIEL VL

Le porteur porte sa compensation VL et fixe la ligne de 8/10^{ème}. En vision binoculaire, l'adaptateur passe un verre de +0,75 D alternativement devant chaque œil. L'œil préférentiel est celui pour lequel la vision de loin est la plus gênée.

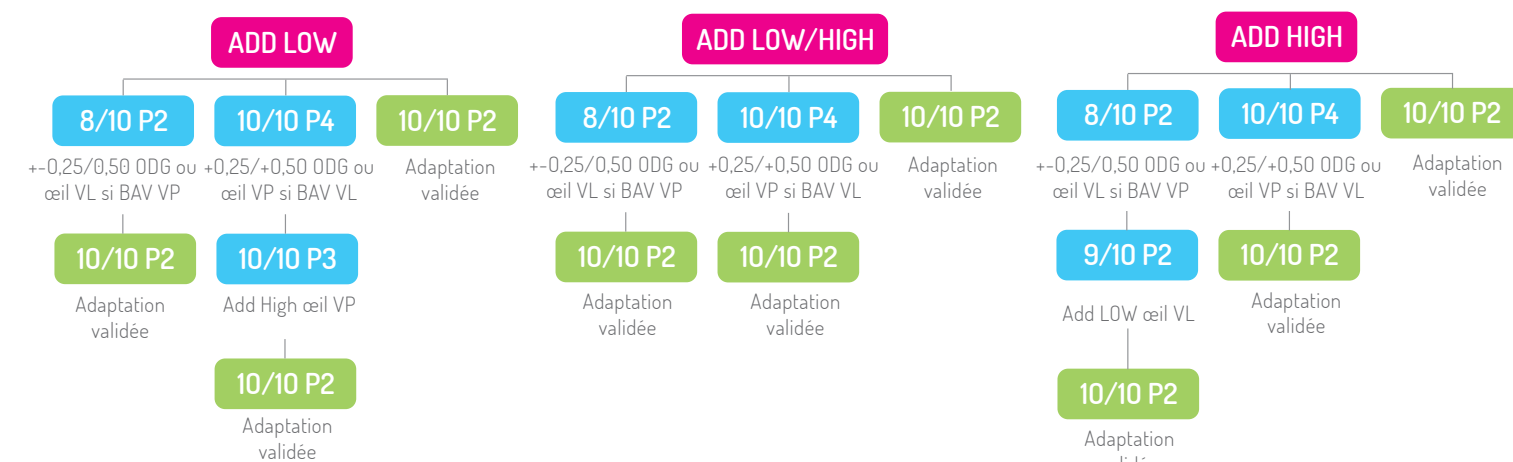
ÉTAPE 3 : OBSERVATIONS À LA LAMPE À FENTE

Observer la mouillabilité, le recouvrement, le centrage, la mobilité en position primaire et dans les versions. Vérifier la stabilité et mesurer l'éventuelle rotation du trait repère.

ÉTAPE 4 : OPTIMISATION DE LA VISION

En cas de mauvaise acuité visuelle, réaliser une sur-réfraction sphéro-cylindrique et/ou une optimisation.

LES 3 ARBRES DÉCISIONNELS SELON LES PROFILS D'ADDITION CHOISIS EN PREMIÈRE INTENTION



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matériau	Somofilcon A	
Groupe FDA	5 (Silicone Hydrogel)	
Filtre UV	Oui	
Rayons Ro (mm)	8,70	
Diamètre total (mm)	14,40	
Géométrie	Asphérique antérieure	
Stabilisation	Prisme ballast combiné à un ballast périphérique aminci et optimisé	Tore interne Chanfrein à 360°
Puissance (D)	Sphères : De -10,00 à -8,00 par 0,50 D De -7,75 à +5,75 par 0,25 D De +6,00 à +10,00 par 0,50 D Cylindres : De -0,75 à -5,75 par 0,50 D	Axes : Tous par 5° Additions : LOW : ≤ +2,25 D HIGH : ≥ +2,50 D
Adaptation	7,40 mm ≤ Km ≤ 8,10 mm	
Teneur en eau	56 %	
Module de Young	0,50 MPa	
Ec (mm)	0,105 (-3,00 D)	
Dk	60	
Dk/e	57	
Repère	Un trait repère à 6h	
Renouvellement	Mensuel	
Durée de port	Journalier	
Conditionnement	Boîte de 6 lentilles	

Ophtalmic
CONTACTOLOGIE

www.ophtalmic-compagnie.fr

Ophtalmic membre de la Filière d'Optique d'Excellence

Commandes

Pour faciliter les commandes des lentilles Ophtalmic PerfeXion (HR RX Toric Progressive)

Ophtalmic Contactologie met à disposition les sites suivants :

- Pour les ophtalmologistes : www.ophtalweb.fr
- Pour les opticiens : www.ophtalmic-espace.fr

Les lentilles de contact OPHTALMIC PERFEXION HR RX TORIC PROGRESSIVE sont des dispositifs médicaux de Classe IIa – Fabricant : Ophtalmic Compagnie. Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés, qui portent le marquage CE 0068. Ces lentilles compensent certaines amétropies et la presbytie. Lire attentivement les mentions figurant sur l'étiquetage pour recommander à vos porteurs une utilisation correcte et leur confirmer la durée de port et de renouvellement. Ces dispositifs médicaux ne sont pas pris en charge par l'Assurance Maladie, excepté dans les indications suivantes : kératocône, astigmatisme irrégulier, myopie égale ou supérieure à 8 dioptries, strabisme accommodatif, aphakie, anisométrie égale ou supérieure à 3 dioptries non corrigée par des lunettes. Ophtalmic Compagnie, Bâtiment Eddington Za de Paris Nord 2 - 33 Rue des Vanesses - CS 55306 Villepinte - 95940 Roissy CDG Cedex. RCS Bobigny B352.490.544.00041. BRO-PERFEXION-04.2022-V2

LENTILLE

OPHTALMIC
perflexion
HR RX TORIC PROG

1^{ÈRE} LENTILLE PROGRESSIVE TORIQUE
EN SILICONE-HYDROGEL TAILLÉE MOULÉE
POUR UNE REPRODUCTIBILITÉ
OPTIMISÉE



UNE VISION STABLE
À TOUTES DISTANCES

**Contacts - Commandes
Technique**

0 820 777 510 Service 0,12 €/min
prix appel

0 820 777 515 Service 0,12 €/min
prix appel

Technique : 01 49 90 80 98

@ cdes-rx@ophtalmic.fr

Ophtalmic
CONTACTOLOGIE

1^{ère} lentille progressive torique en silicone-hydrogel
taillée moulée pour une reproductibilité optimisée

FABRICATION INNOVANTE ET HAUTE REPRODUCTIBILITÉ

La lentille **Ophthalmic PerfeXion HR RX Toric Prog** est fabriquée avec un processus unique permettant de favoriser l'interaction des molécules d'eau avec la structure siliconnée. Ce processus apporte à la lentille une mouillabilité naturelle et durable tout au long de la journée réduisant ainsi les risques de déshydratation de la lentille. La lentille Ophthalmic PerfeXion HR RX Toric Prog associe ainsi sécurité oculaire et confort de port.

La lentille Ophthalmic PerfeXion HR RX Toric Prog est fabriquée grâce à un procédé hybride unique lui assurant une reproductibilité optimisée. La face avant de la lentille est taillée, la face arrière est moulée. Ce procédé hybride permet d'obtenir une lentille fine, confortable et très reproductible.

- Face avant taillée : précision nanométrique permettant d'optimiser les paramètres optiques en fonction de la correction du porteur
- Face arrière moulée : reproductibilité des systèmes de stabilisation et modification du tore interne en fonction de l'astigmatisme



MATÉRIAU SILICONE HYDROGEL DE DERNIÈRE GÉNÉRATION SOMOFILCON A

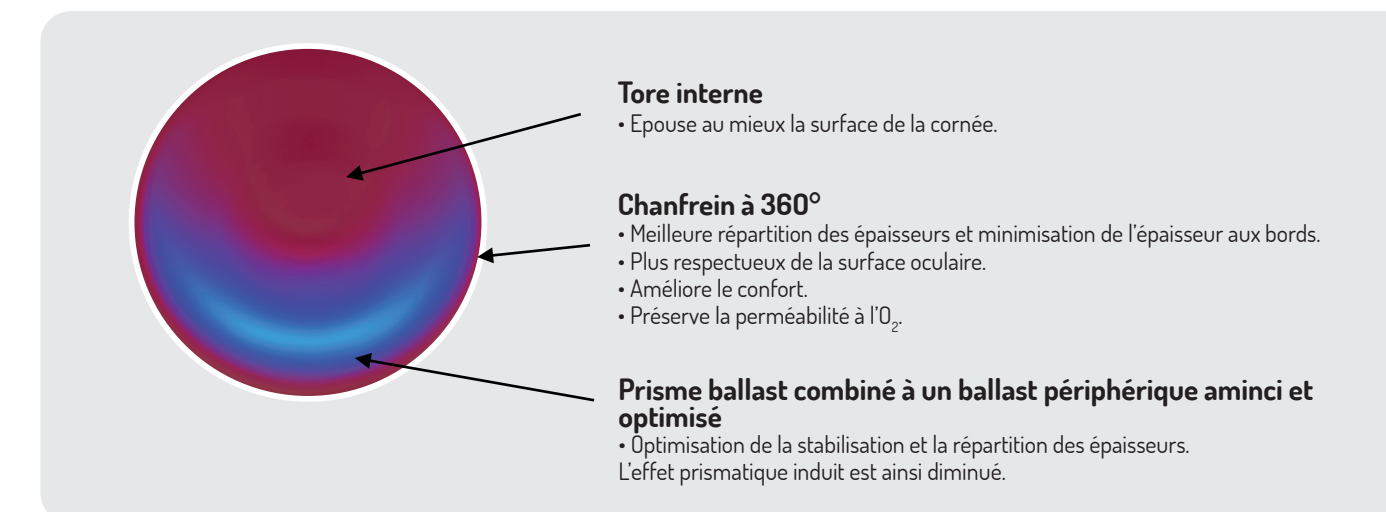


1 - Harvitt DM, Bonanno JA : « Re-evaluation of the oxygen diffusion model for predicting minimum contact lens Dk/t values needed to avoid corneal anoxia » Optom. Vis. Sci. 1999 Oct ; 76(10) : 712-9

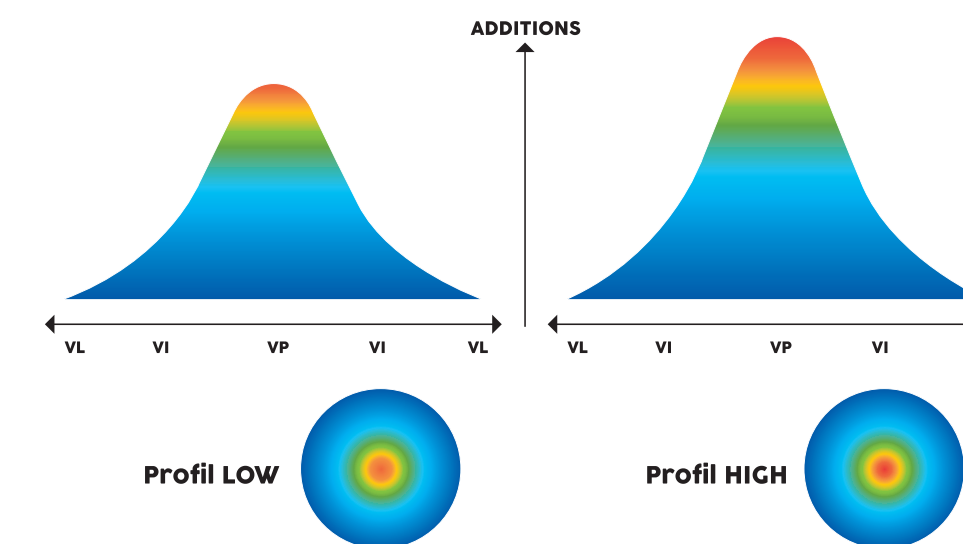
2 - Filtre UV classe 2 FDA - Les lentilles de contact ne peuvent se substituer au port de lunettes avec filtre UV car elles ne recouvrent pas la totalité des tissus oculaires

GÉOMÉTRIE INNOVANTE POUR UNE STABILITÉ ET UNE VISION À TOUTES DISTANCES ASSURÉES

Le système de stabilisation de la lentille est dynamique et multifactoriel permettant ainsi une stabilisation fiable et performante quels que soient la valeur et le type d'astigmatisme du porteur. Plusieurs systèmes de stabilisation sont ainsi associés pour combiner stabilité de la lentille et confort de port :



Le design de progression de l'**Ophthalmic PerfeXion HR RX Toric Prog** est innovant et exclusif. Ainsi, les aberrations optiques sont diminuées et la qualité optique est améliorée.



EN CONSÉQUENCE LE DESIGN DE LA LENTILLE PERMET :

- Une diminution de la perte de sensibilité aux contrastes
- De faciliter l'adaptation des porteurs au système multifocal
- Une large vision intermédiaire
- D'assurer une vision nette et de limiter les plaintes visuelles