

G A M M E

OPHTALMIC

# H<sub>2</sub>Perfexion

NOUVELLE GAMME MENSUELLE  
EN SILICONE HYDROGEL



*L'univers de la*  
**PerfeXion visuelle**

**Ophthalmic**  
COMPAGNIE





La gamme **Ophtalmic HR** évolue



et devient

OPHTALMIC  
**HR** *Perfexion*

*Entrez dans un nouvel univers de*  
**PERFEXION visuelle !**





TECHNOLOGIE

PRECi4GRADUAL®



TECHNOLOGIE

PRECi4STAB®



TECHNOLOGIE

PRECi4STAB®  
GRADUAL®

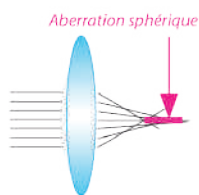


OPHTALMIC  
**HRPerfexion**  
SPHERIC

## 100% des réadaptations sont un succès\*

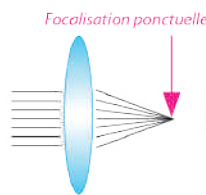
Les porteurs d'Ophtalmic HR réadaptés en Ophtalmic HR Perfexion ont une préférence à la fois en termes de vision et de manipulation avec les Ophtalmic HR PerfeXion Spheric\*\*

Les rayons lumineux convergent sur une zone



Lentille classique

Les rayons lumineux focalisent en un point



OPHTALMIC  
**HRPerfexion**  
SPHERIC



Matériau	Fanfilcon A (Silicone Hydrogel)
Filtre UV	Oui
Teinte de manipulation	Bleutée
Agent Mouillant	Non
Groupe FDA	5
Teneur en eau	55 %
Module de Young	0,6 MPa
DK	91
Fabrication	Moulée
Géométrie	Face avant asphérique
Epaisseur au centre	0,08 mm
Dk/e	110
Diamètre	14,20 mm
Rayon	8,40 mm
Puissances	-12,00 à -6,50 par 0,50D - 6,00 à -0,25 par 0,25D +0,25 à +6,00 par 0,25D +6,50 à +8,00 par 0,50 D
Renouvellement	Mensuel
Durée de port	Journalier
Conditionnement	Boîte de 6 lentilles

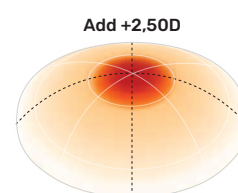
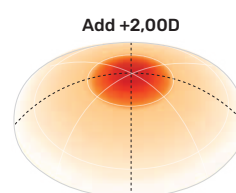
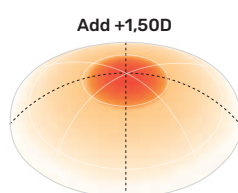
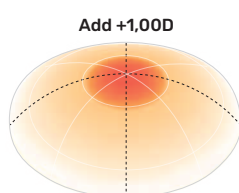
\*de porteurs d'Ophtalmic HR Spheric en Ophtalmic HR PerfeXion Spheric

OPHTALMIC  
**HRPerfexion**  
PROGRESSIVE

**10/10<sup>ème</sup> d'acuité visuelle VL avec  
Ophtalmic HR Perfexion progressive**

dès la délivrance et après un mois de port<sup>2</sup> grâce à la technologie PRECI4GRADUAL, vous permettant d'adapter votre porteur au plus près de ses besoins en suivant l'évolution de sa presbytie.

TECHNOLOGIE  
**PRECI4GRADUAL®**



Matériau	Comfilcon A (Silicone Hydrogel)
Filtre UV	Non
Teinte de manipulation	Bleutée
Agent Mouillant	Non
Groupe FDA	5
Teneur en eau	48 %
Module de Young	0,8 MPa
DK	128
Fabrication	Moulée
Géométrie	Technologie PRECI4GRADUAL
Epaisseur au centre	0,090 mm
Dk/e	142
Diamètre	14,00 mm
Rayon	8,60 mm
Puissances	<b>Sphère</b> -10,00 à -6,50 par 0,50D -6,00 à +6,00 par 0,25D <b>Addition</b> Addition +1,00D Addition +1,50D Addition +2,00D Addition +2,50D
Renouvellement	Mensuel
Durée de port	Journalier
Conditionnement	Boîte de 6 lentilles



# 99% de succès d'adaptation<sup>1</sup>

grâce à une acuité visuelle supérieure à 10/10<sup>ème</sup> avec Ophtalmic HR PerfeXion Toric



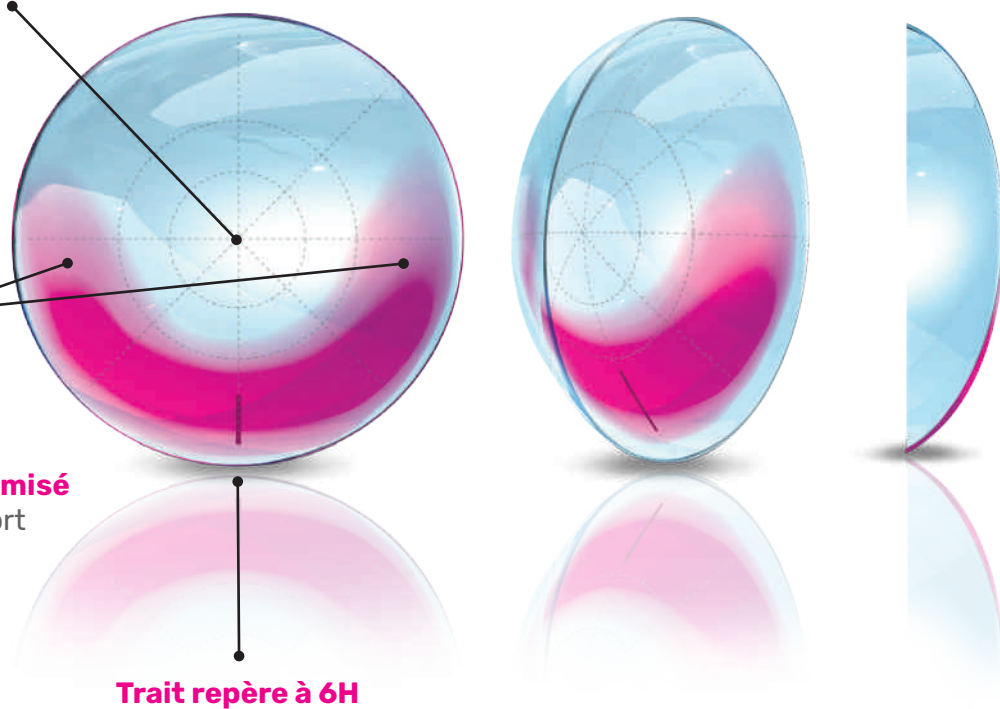
TECHNOLOGIE  
**PRECISION 4 STAB**<sup>®</sup>

Large zone  
**optique torique**

**Optimisation des bords**  
pour une plus grande  
stabilité

**Prisme ballast optimisé**  
Stabilité et confort

**Trait repère à 6H**



HR PerfeXion Toric

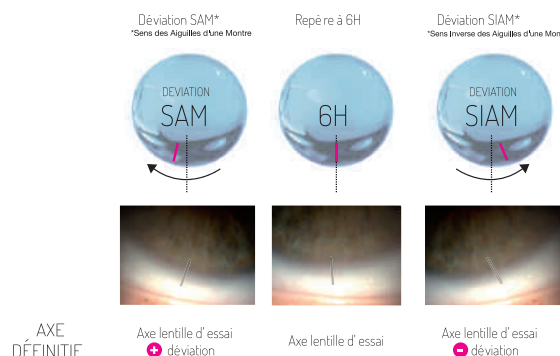
HR PerfeXion **RX** Toric

Matériau	Comfilcon A (Silicone Hydrogel)		
Filtre UV	Non		
Teinte de manipulation	Bleutée		
Agent Mouillant	Non		
Groupe FDA	5		
Teneur en eau	48 %		
Module de Young	0,8 MPa		
DK	128		
Fabrication	Moulée		
Géométrie	Technologie PRECI4STAB		
Epaisseur au centre	0,110 mm		
Dk/e	116		
Diamètre	14,50 mm		
Rayon	8,70 mm		
Puissances	<b>Sphère</b> -10,00 à -6,50 par 0,50D -6,00 à +6,00 par 0,25D +6,50 à +8,00 par 0,50D  <b>Cylindre</b> -0,75 à -2,25 par 0,50D Axes tous par 10°	<b>Sphère</b> -10,00 à -6,50 par 0,50D -6,00 à +6,00 par 0,25D +6,50 à +8,00 par 0,50D  <b>Cylindre</b> -2,75 à -5,75 par 0,50D Axes tous par 5°	<b>Sphère</b> -20,00 à -10,50 par 0,50D +8,50 à +20,00 par 0,50D  <b>Cylindre</b> -0,75 à -5,75 par 0,50D Axes tous par 5°
Renouvellement	Mensuel		
Durée de port	Journalier		
Conditionnement	Boîte de 6 lentilles		

## PROTOCOLE D'ADAPTATION

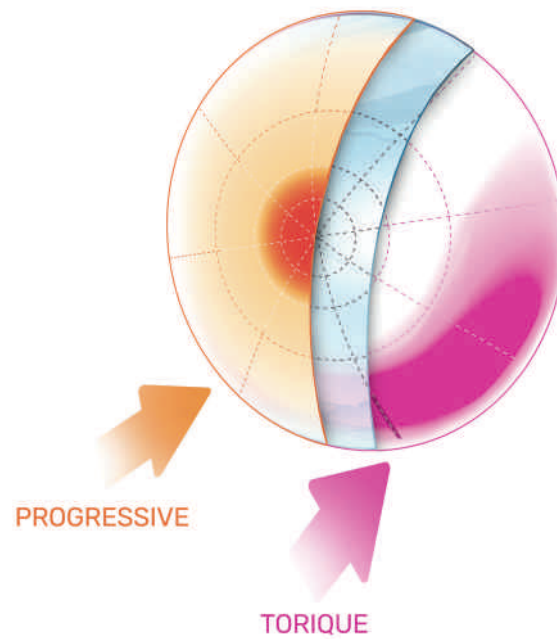
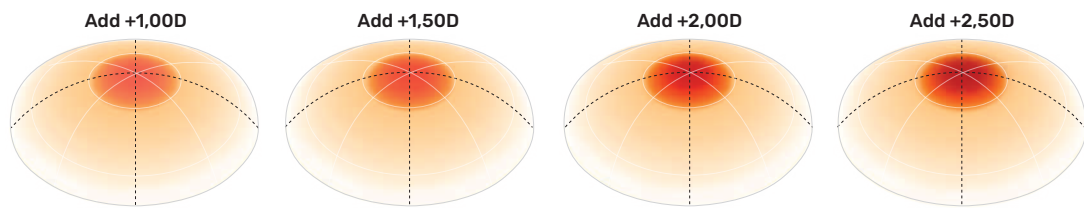
- 1 Recherche de la réfraction subjective lunettes
- 2 Choix de la lentille d'essai **Ophtalmic HR PerfeXion Toric** en fonction de la distance verre-cœur.  
Faire la conversion au sommet cornéen dans les deux méridiens (à l'aide du tableau de conversion ou via DataBox)
- 3 Pose de la lentille et contrôle
- 4 Mesure de l'acuité visuelle
- 5 Sur-réfraction sphéro-cylindrique si nécessaire
- 6 Vérification du centrage et de la mobilité de la lentille

- 7 Vérification de l'orientation et de la stabilité du trait repère

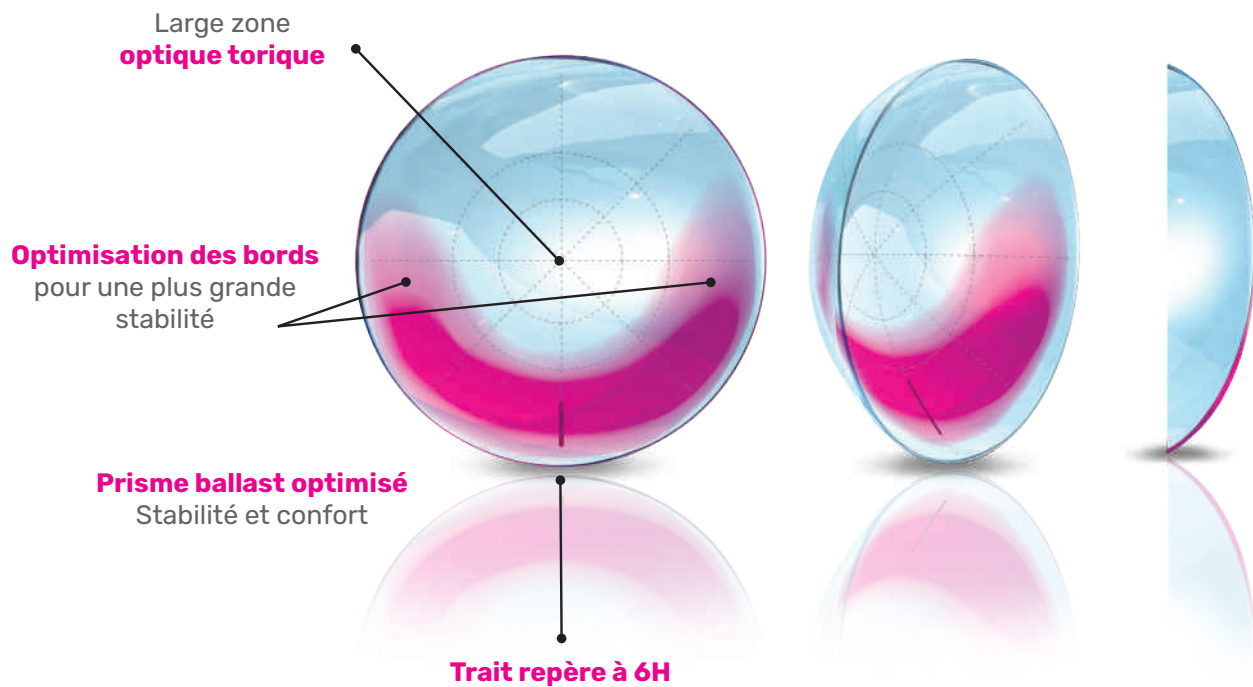


- 8 Adaptation terminée ou choix d'une nouvelle lentille d'essai

TECHNOLOGIE  
**PRECI4GRADUAL®**



TECHNOLOGIE  
**PRECI4STAB®**





**91% des adaptations en  
 Ophtalmic HR PerfeXion RX Toric Progressive  
 sont un succès dès le 1<sup>er</sup> essai<sup>3</sup>**

grâce à l'association de la technologie PRECI4GRADUAL et de la technologie PRECI4STAB.



Matériau	Comfilcon A (Silicone Hydrogel)
Filtre UV	Non
Teinte de manipulation	Bleutée
Agent Mouillant	Non
Groupe FDA	5
Teneur en eau	48 %
Module de Young	0,8 MPa
DK	128
Fabrication	Moulée
Géométrie	Technologies PRECI4STAB & PRECI4GRADUAL
Epaisseur au centre	0,110 mm
Dk/e	116
Diamètre	14,50 mm
Rayon	8,70 mm
Puissances	<b>Sphère</b> -10,00 à -6,50 par 0,50D -6,00 à +6,00 par 0,25D +6,50 à +10,00 par 0,50D
	<b>Cylindre</b> -0,75 à -5,75 par 0,50D Axes tous par 5°
	<b>Addition</b> Addition +1,00D Addition +1,50D Addition +2,00D Addition +2,50D
Renouvellement	Mensuel
Durée de port	Journalier
Conditionnement	Boîte de 6 lentilles

# PROTOCOLE

## Pour choisir la première lentille d'essai

### 1 • RÉFRACTION EN VISION DE LOIN

Prendre la meilleure réfraction sphéro-cylindrique la plus convexe acceptée. Vérifier en ajoutant +0,50 ODG en vision de loin que l'acuité baisse.

**NE PAS SUR-CORRIGER LES MYOPES ET BIEN SATURER LES HYPERMÉTROPES.**

### 2 • RECHERCHE DE L'ŒIL PRÉFÉRENTIEL VISION DE LOIN

A faire systématiquement lors de la réfraction pour les éventuelles optimisations.

Le porteur porte sa compensation vision de loin et fixe la ligne du 8/10<sup>ème</sup>.

En vision binoculaire, placer alternativement un verre de +0.75 D devant chaque œil, l'œil préférentiel est celui qui est le plus gêné par le verre de +0.75 D.

### 3 • RÉFRACTION EN VISION DE PRÈS

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

Ajouter en binoculaire des verres positifs par pas de +0.25 D jusqu'à obtenir un déchiffrement du paragraphe P2 du test Parinaud.

**NE PAS OUBLIER DE CALCULER LA SPHÈRE AU SOMMET CORNÉEN AU DELÀ DE  $\pm 4,00$  D**

Addition Minimum	Choix de l'addition en HR Perfexion	Addition lunettes
<+ 0.50 D	<b>+ 1.00 D</b>	<+ 1.25 D
+ 0.50 D	<b>+ 1.50 D</b>	+ 1.25 D
+ 0.75 D	<b>+ 1.50 D</b>	+ 1.50 D
+ 1.00 D	<b>+ 1.50 D</b>	+ 1.75 D
+ 1.25 D	<b>+ 1.50 D</b>	+ 2.00 D
+ 1.50 D	<b>+ 2.00 D</b>	+ 2.25 D
+ 1.75 D	<b>+ 2.00 D</b>	+ 2.50 D
$\geq 2.00$ D	<b>+ 2.50 D</b>	>+ 2.50 D



# D'ADAPTATION

## Pour choisir la première lentille d'essai

Mesures des acuités visuelles en VL et VP en BINOCULAIRE.

Dans le cas d'une HR Perfexion RX Toric Progressive en cas de gêne en vision de loin on vérifiera dans un premier temps le comportement de la lentille et l'orientation du trait repère pour ajuster l'axe si nécessaire.

## Les optimisations à J+8



### > Optimisation de la vision de loin

Ajout de +/- 0,25D en binoculaire



Ajout uniquement sur l'œil VL

**En dernière intention,  
on diminuera l'addition.**

### > Optimisation de la vision de près

Optimisation de la sphère par pas de +0,25D



**si gêne en VL**

Ajout uniquement  
sur l'œil VP



**si insuffisant**

Optimisation de l'addition  
Augmenter l'addition sur l'œil VP



**si insuffisant**

Augmenter l'addition en  
binoculaire

## TRUCS ET ASTUCES :

- ◆ Toujours vérifier les changements effectués en VL et VP pour ne pas déstabiliser la vision.
- ◆ Dans le cas d'un astigmatisme  $<$  ou  $=$  à 0.75D, on partira en première intention sur une HR PerfeXion progressive. En effet, refaire la réfraction lunettes SANS astigmatisme est plus efficace que simplement prendre l'équivalent sphérique.

# Simplifiez-vous l'adaptation avec le calculateur



## dataBOX

**Ophtalmic Compagnie** met à votre disposition un puissant calculateur permettant de vous **simplifier le processus d'adaptation et de commande** en vous proposant la lentille de première intention à essayer en **3 étapes** :

### Etape 1 :

Renseignez les informations porteur :

- ✓ Age
- ✓ Réfraction lunettes
- ✓ Kératométrie (facultatif)
- ✓ Diamètre cornéen (facultatif)
- ✓ Renouvellement souhaité

### Etape 2 :

Choisissez la lentille souhaitée parmi les propositions faites par le Databox.

### Etape 3 :

Commandez la lentille d'un simple clic.

Lorsque vous contrôlerez l'adaptation, le calculateur Databox vous permettra également d'optimiser cette dernière grâce à l'outil de contrôle.



[www.ophtalmic-compagnie.fr](http://www.ophtalmic-compagnie.fr)



**Disponible sur  
Ophtalweb et E-space  
ou en scannant le QR  
code ci-dessus**



[www.ophtalmic-compagnie.fr](http://www.ophtalmic-compagnie.fr)



\*\* CVI data on file 2019, Subject-masked, prospective, bilateal, 1 month, direct refit daily wear study comparing HR Spheric and HR PerfeXion Spheric, n=41 habitual soft CL wearers.

1 CVI data on file 2020. Performance on associated technology, from 10 clinical studies; n=836 fits.]  
2 CVI data on file, 2021. Prospective, patient masked, bilateral dispensing study at 8 sites in North America.  
56 habitual SCL wearers were fitted with Ophtalmic HR PerfeXion multifocal and wore for 1-month, daily wear.] [footnote: On dispensing, logMAR VA was -0.01 and 0.01 at 1 month]  
3 CVI data 2020. Observational in-practice assessment with Ophtalmic HR PerfeXion RX Toric Progressive in Nordics & Benelux n=117 wearers.

Les lentilles de la gamme Ophtalmic HR PerfeXion sont des dispositifs médicaux de classe IIa- Fabricant : Coopervision. Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés, qui portent le marquage CE 0123 -. Ces lentilles compensent certaines amétropies ou 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 B 352.490.544.00041. Brochure\_Gamme\_HR\_PerfeXion\_03-2024.V2

## 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](mailto:cdes-rx@ophtalmic.fr)