

OPHTALMIC

RXUniv)ersel

Un nouvel UNIVERS
pour toutes vos adaptations

1 lentille = **1.5 milliard de combinaisons** possibles !



LA GAMME «**SUR MESURE**»
DISPONIBLE EN **SILICONE HYDROGEL & HYDROGEL**

Ophthalmic
COMPAGNIE

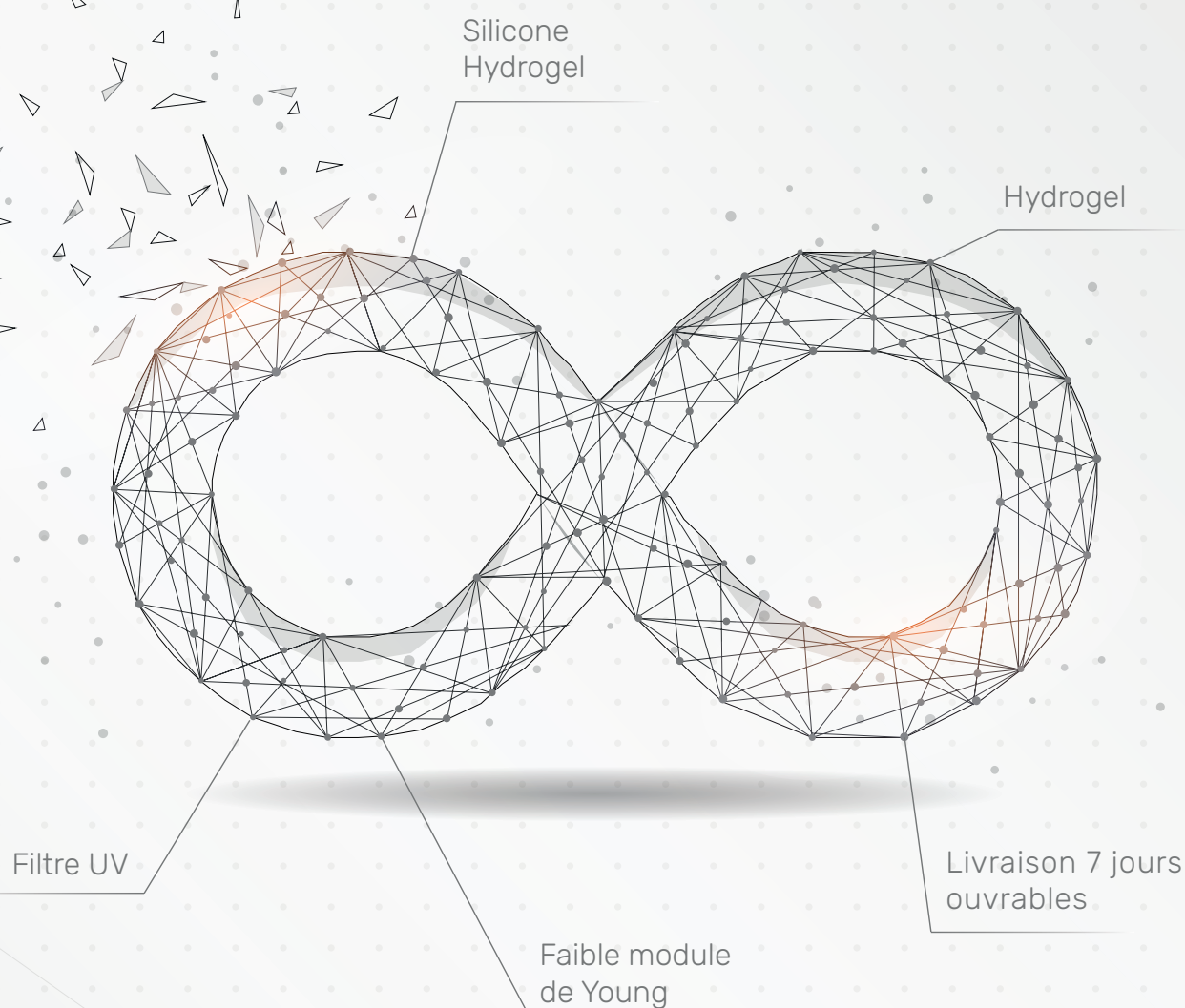


OPHTALMIC

RXUniversal

Spheric
Toric
Progressive
Toric progressive

La gamme de lentilles «sur mesure»
à renouvellement mensuel



Simplicité et rapidité : 1 lentille pour **plus de 1,5 milliard** **de combinaisons possibles.**

PARAMÈTRES	
Rayon	7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm
Diamètre	13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm
Sphère	-30,00 à +30,00 par 0,25 D
Cylindre	-0,75 à -8,00 par 0,25 D
Axe	Tous par 1°
Addition	+0,50 à +4,00 par 0,50 D

NOUVEAUTÉ !

Choix de la géométrie progressive :

A la vision de près centrale (CN) s'ajoute la possibilité de commander une vision de loin centrale (CD) pour encore plus de précision d'adaptation.

Paramètres techniques

	Ophtalmic RX Universel Silicone Hydrogel	Ophtalmic RX Universel Hydrogel
Matériau	Filcon 5B	Filcon 2
Groupe FDA	5	2
Filtre UV	oui	oui
Teinte de manipulation	bleutée	bleutée
Teneur en eau	75%	59%
Module de Young	0,33 MPa	0,36 MPa
Dk	60	30

PROTOCOLE

1. EXAMEN DE VUE

1. Recherche de la sphère

- Pour faire votre réfraction, utilisez la méthode du brouillard en ajoutant +1.00D pour les myopes et +2.00D pour les hypermétropes pour vous assurer d'avoir inhibé l'accommodation du porteur
- Débrouillez par pas de 0.25D jusqu'à l'obtention de la sphère la plus convexe donnant la meilleure acuité visuelle

2. Recherche du cylindre

Elle doit être la plus précise possible :

- Recherchez ou vérifiez la valeur de l'axe de l'astigmatisme grâce aux Cylindres Croisés à Retournement (CCR)
- Recherchez ou vérifiez la valeur du cylindre grâce aux CCR

3. Recherche de l'addition

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

- Ajouter en binoculaire des verres positifs par pas de +0.25D jusqu'à obtenir un déchiffrement de la ligne P2 du test de Parinaud.
- Ajouter ensuite +1.00D pour obtenir l'addition

Choix addition lentilles Ophtalmic Progressive	Addition Minimum	<+0,50 D	+0,50 D	+0,75 D	+1,00 D	+1,25 D	+1,50 D	+1,75 D	>+2,00 D
	Ophtalmic RX Universel	+1,00 D	+1,50 D	+1,50 D	+2,00 D	+2,00 D	+2,50 D	+2,50 D	+3,00 D
	Addition lunettes	<+1,50 D	+1,50 D	+1,75 D	+2,00 D	+2,25 D	+2,50 D	+2,75 D	>+3,00 D

Exemple : P2 déchiffré avec +1.00D, après ajout de +1.00D l'addition prescrite est de +2.00D. On choisira donc en Ophtalmic RX Universel une addition de +2.00D

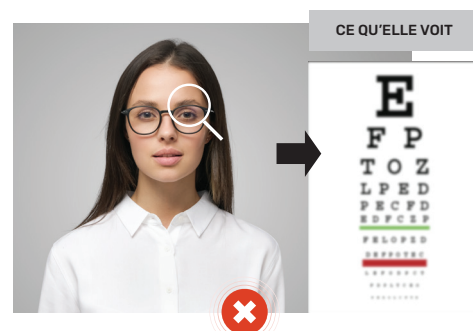
4. Recherche de l'oeil préférentiel en vision de loin

A faire systématiquement lors d'une adaptation en lentilles progressives pour les éventuelles optimisations

- Le porteur porte sa compensation vision de loin et fixe la ligne du 8/10^{ème}.
- En vision binoculaire, placer alternativement un verre de +0.75D devant chaque oeil. L'oeil préférentiel en vision de loin est celui qui est le plus gêné par l'ajout de ce verre de +0.75D.



Oeil préférentiel en vision de loin



Oeil non préférentiel en vision de loin

D'ADAPTATION

2. TRANSPOSITION LUNETTES > LENTILLES

Une fois, les valeurs de la sphère, du cylindre et de l'axe trouvées, ramenez ces valeurs méridien par méridien au sommet cornéen en utilisant le tableau de conversion ou à l'aide du **calculateur intelligent Databox** dont le QR code se trouve ci-contre :



Réfraction subjective lunettes : $-8,00 (-3,75) 100^\circ$

Conversion au sommet cornéen : à 100° : $-8,00\text{ D}$ \rightarrow $-7,25\text{ D}$
à 10° : $-11,75\text{ D}$ \rightarrow $-10,25\text{ D}$ \leftarrow $-3,00\text{ D}$
soit : $-7,25 (-3,00) 100^\circ$

Si le cylindre au sommet cornéen est inférieur à $0,50\text{D}$, choisissez une lentille **Ophtalmic RX Universel Spheric** en faisant un équivalent sphérique :

$-3,00(-0,50) 10^\circ \Rightarrow -3,25\text{ D}$

3. LE CHOIX DU MATÉRIAU

Les lentilles de la **gamme Ophtalmic RX Universel** existent en **silicone hydrogel** et en **hydrogel** pour répondre au mieux aux besoins de vos porteurs.



D'ADAPTATION

6. LE CHOIX DE L'ADDITION

En 1^{ère} intention, on choisira la géométrie à vision de près centrale qui associée à l'asphéricité permet une vision nette et confortable à toutes les distances.

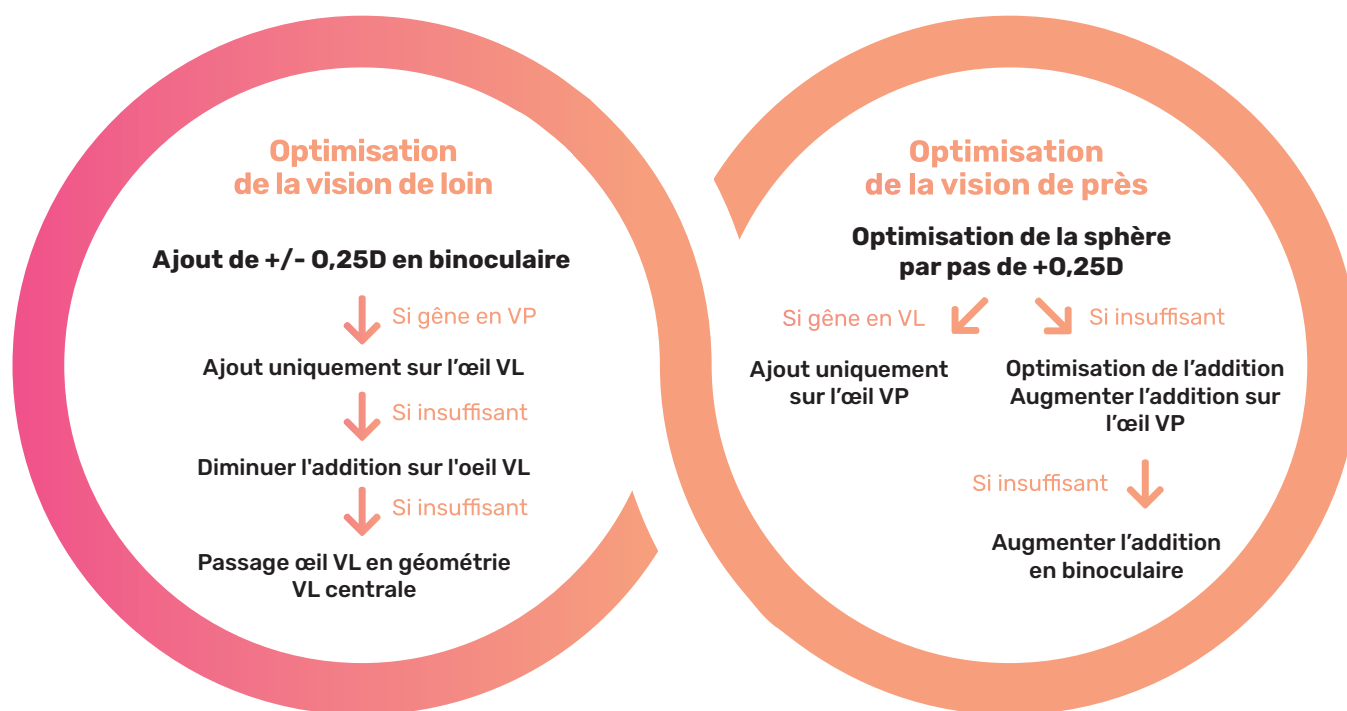
L'étendue de la gamme d'additions proposées en **Ophtalmic RX Universel** permet de choisir la même addition en lunettes et en lentilles.

En première intention on utilisera la règle :

Addition Ophtalmic RX universel = Addition lentilles*
Vision de près centrale

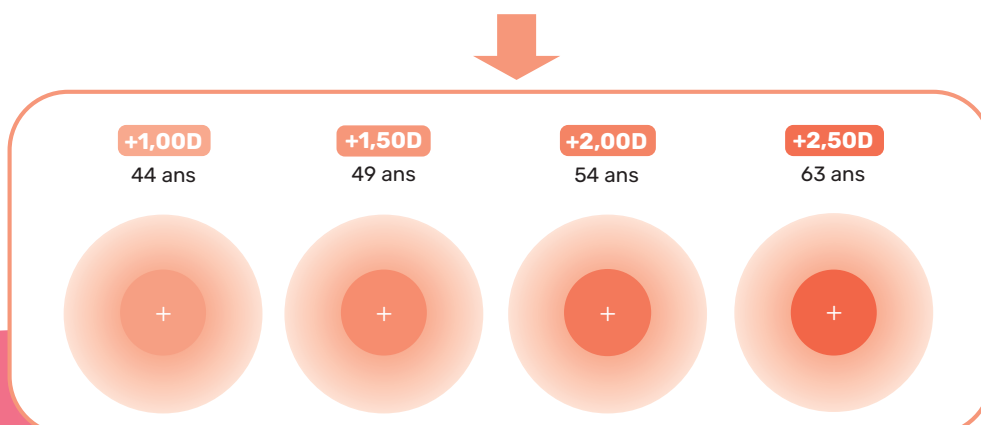
Choix addition lentilles Ophtalmic Progressive	Addition Minimum	<+0,50 D	+0,50 D	+0,75 D	+1,00 D	+1,25 D	+1,50 D	+1,75 D	>+2,00 D
	Ophtalmic RX Universel	+1,00 D	+1,50 D	+1,50 D	+2,00 D	+2,00 D	+2,50 D	+2,50 D	+3,00 D
	Addition lunettes	<+1,50 D	+1,50 D	+1,75 D	+2,00 D	+2,25 D	+2,50 D	+2,75 D	>+3,00 D

En cas d'optimisation, on suivra les règles suivantes :



➔ Toujours vérifier l'impact des changements sur les 2 visions

➔ Se rappeler de l'**addition théorique en fonction de l'âge**



*Addition lentilles = add min + 1D (voir protocole page 4)

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 porteurs :

- ✓ 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 en un simple clic.

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



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



www.ophtalmic-compagnie.fr



Le logiciel d'assistance en lentilles de contact «Databox» est destiné à aider les professionnels de la vue dans le choix et la sélection de lentilles d'essai. La responsabilité de la prescription finale incombe exclusivement au médecin. Les lentilles de la gamme Ophtalmic RX Universel Silicone Hydrogel et Hydrogel sont des dispositifs médicaux de Classe IIa – Fabricant : MARK'ENNOVY. Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés, qui portent le marquage CE 1639. 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 - France. RCS Bobigny B 352.490.544.00041. Bro-GammeUniversel-07.2025-V5

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**