



# GAMME OPHTALMIC CONTACTOLOGIE

- Lentilles de contact standards
- Lentilles de contact à paramètres élargis
- Solutions d'entretien

**Ophthalmic**  
COMPAGNIE

Mon partenaire pour la vue



Retrouvez toute la gamme Ophthalmic Contactologie sur :  
[www.ophtalmic-compagnie.fr/gammecontactologie](http://www.ophtalmic-compagnie.fr/gammecontactologie)



# Amétropies Sphériques

| SILICONE HYDROGEL                   |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------|--|--|--|--|--|
|                                     | Mensuelles   |  | Bimensuelles   |  |  |
|                                     | Ophtalmic Srt Spheric<br>With ScreenRelax Technology®  | Ophtalmic HR<br>Perfexion Spheric  | Ophtalmic Access<br>Spheric  | Ophtalmic Sweet<br>Spheric   | Ophtalmic MAX2+  |
| <b>Matériaux</b>                    | Innofilcon A (Silicone-hydrogel) avec hyaluronate de sodium  | Fanfilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV  | Toufilcon B (Silicone Hydrogel) + Filtre UV  | Innofilcon A (Silicone-hydrogel) avec hyaluronate de sodium  | Fanfilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV  |
| <b>Groupe FDA</b>                   | 5  | 5  | 5  | 5  | 5  |
| <b>Teinte de manipulation</b>       | Bleutée  | Bleutée  | Bleutée  | Bleutée  | Bleutée  |
| <b>Teneur en eau</b>                | 45%  | 55%  | 50%  | 45%  | 55%  |
| <b>Module de Young</b>              | 0,70 MPa   | 0,60 MPa   | 0,60 MPa   | 0,60 MPa   | 0,60 MPa   |
| <b>Dk</b>                           | 70   | 91   | 91   | 70   | 88   |
| <b>Dk/e<sub>c</sub></b>             | 100  | 110  | 114  | 119  | 110  |
| <b>Fabrication</b>                  | Moulage  | Moulage  | Moulage  | Moulage  | Moulage  |
| <b>Géométrie</b>                    | Face avant asphérique avec ScreenRelax Technology®   | Face avant asphérique  | Sphérique  | Face avant monocourbe  | Asphérique antérieure  |
| <b>Epaisseur e<sub>c</sub> (mm)</b> | 0,07 (-3,00 D)   | 0,08 (-3,00 D)   | 0,08 (-3,00 D)   | 0,059 (-3,00 D)  | 0,08 (-3,00 D)   |
| <b>Diamètre (mm)</b>                | 14,20  | 14,20  | 14,10  | 14,20  | 14,20  |
| <b>Rayon R<sub>o</sub> (mm)</b>     | 8,60   | 8,40   | 8,80   | 8,60   | 8,40   |
| <b>Puissance (D)</b>                | <b>Sphère :</b><br>-12,00 à -8,00 par 0,50 D<br>-7,75 à -0,25 par 0,25 D<br>+0,25 à +5,75 par 0,25 D<br>+6,00 à +8,00 par 0,50 D | <b>Sphère :</b><br>-12,00 à -6,50 par 0,50 D<br>-6,00 à -0,25 par 0,25 D<br>+0,25 à +6,00 par 0,25 D<br>+6,50 à +8,00 par 0,50 D | <b>Sphère :</b><br>-12,00 à -6,50 par 0,50 D<br>-6,00 à -0,25 par 0,25 D<br>+0,25 à +4,00 par 0,25 D | <b>Sphère :</b><br>-12,00 à -6,00 par 0,50 D<br>-5,75 à -0,25 par 0,25 D<br>+0,25 à +5,75 par 0,25 D<br>+6,00 à +8,00 par 0,50 D | <b>Sphère :</b><br>-12,00 à -6,00 par 0,50 D<br>-5,75 à -0,25 par 0,25 D<br>+0,25 à +5,75 par 0,25 D<br>+6,00 à +8,00 par 0,50 D |
| <b>Adaptation</b>                   | Km de 7,40 à 8,10 mm   |  |  |  |  |
| <b>Durée de port</b>                | Port journalier  |  | Port journalier  | Port journalier  | Port journalier  |
| <b>Renouvellement</b>               | Mensuel  |  | Mensuel  | Bimensuel  | Bimensuel  |
| <b>Conditionnement</b>              | Boîte de 6 lentilles   |  | Boîte de 6 lentilles   | Boîte de 6 lentilles   | Boîte de 6 lentilles   |

Les lentilles de contact Ophtalmic Srt Spheric, Ophtalmic HR Perfexion Spheric, Ophtalmic Access, Ophtalmic Sweet Spheric, et Ophtalmic Max2+ sont des dispositifs médicaux de Classe IIa – fabricant : Interjo ou Ophtalmic et Ophtalmic Max2+, fabricant : CooperVision et Ophtalmic Access, CE 1639 sauf Ophtalmic HR Perfexion et Ophtalmic Max2+, CE 0123 et Ophtalmic Access, CE 2460. Les lentilles comprennent des produits de santé réglementés qui portent le marquage CE 1639 sauf Ophtalmic HR Perfexion et Ophtalmic Max2+, CE 0123 et Ophtalmic Access, CE 2460. Les lentilles comprennent certains amétropies et la presbytie. Lire attentivement les mentions figurant sur l'étiquetage pour recommander à vos patients 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 dioptres, strabisme accomodatif, aphakie, anisométrie égale ou supérieure à 3 dioptres non corrigable par des lunettes.

|                                     | SILICONE - HYDROGEL   |  |   | HYDROGEL  |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
|-------------------------------------|---|--|---|---|----------------|--------------|----------------|---|--|---|-----------------------------|------------------------|---------|
|                                     | Journalières  |  |   | Mensuelle   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
|                                     | Ophtalmic Sweet<br>1 Day Spheric  | Ophtalmic HR<br>1 Day  | Ophtalmic Access<br>1 Day   | Ophtalmic Hydrofeel 55 Aspheric   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Matériaux</b>                    | Innofilcon A avec Technologie S'WET + Filtre UV   | Somofilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV   | Somofilcon A (Silicone hydrogel) + Filtre UV  | Hioxifilcon D + PVP + Filtre UV   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Groupe FDA</b>                   | 5   | 5  | 5   | 2   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Teinte de manipulation</b>       | Bleutée   | Incolore   | Incolore  | Bleutée   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Teneur en eau</b>                | 45%   | 56%  | 56%   | 55%   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Module de Young</b>              | 0,45 MPa  | 0,50 MPa   | 0,50 MPa  | 0,40 MPa  |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Dk</b>                           | 70  | 60   | 60  | 18  |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Dk/e<sub>c</sub></b>             | 130   | 86   | 86  | 18  |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Fabrication</b>                  | Moulage   | Moulage  | Moulage   | Moulage   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Géométrie</b>                    | Asphérique antérieure   | Asphérique antérieure  | Asphérique antérieure   | Asphérique antérieure   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Epaisseur e<sub>c</sub> (mm)</b> | 0,054 (-3,00 D)   | 0,07 (-3,00 D)   | 0,07 (-3,00 D)  | 0,10 (-3,00 D)  |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Diamètre (mm)</b>                | 14,20   | 14,10  | 14,00   | 14,20   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Rayon R<sub>o</sub> (mm)</b>     | 8,60  | 8,60   | 8,60  | 8,60(-) / 8,80 (+/-)  |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Puissance (D)</b>                | -12,00 à -6,00 par 0,50 D<br>-5,75 à -0,25 par 0,25 D<br>+0,25 à +6,00 par 0,25 D                             | <b>Sphère :</b><br>-10,00 à -6,00 par 0,50 D<br>-5,75 à -0,50 par 0,25 D<br>+0,50 à +5,75 par 0,25 D<br>+6,00 à +8,00 par 0,50 D | -10,00 à -6,00 par 0,50 D<br>-5,75 à -0,50 par 0,25 D<br>+0,50 à +5,75 par 0,25 D<br>+6,00 à +8,00 par 0,50 D | <table border="1"> <thead> <tr> <th>R<sub>o</sub></th><th>Puissances</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>8,60 mm</b></td><td>-12,00 à -6,00 par 0,50 D<br/>-5,75 à -0,25 par 0,25 D</td></tr> <tr> <td><b>8,80 mm</b></td><td>-8,00 à -6,00 par 0,50 D<br/>-5,75 à -0,50 par 0,25 D<br/>+0,25 à +5,75 par 0,25 D<br/>+6,00 à +10,00 par 0,50 D</td></tr> </tbody> </table> | R <sub>o</sub> | Puissances   | <b>8,60 mm</b> | -12,00 à -6,00 par 0,50 D<br>-5,75 à -0,25 par 0,25 D | <b>8,80 mm</b>                                   | -8,00 à -6,00 par 0,50 D<br>-5,75 à -0,50 par 0,25 D<br>+0,25 à +5,75 par 0,25 D<br>+6,00 à +10,00 par 0,50 D |                             |                        |         |
| R <sub>o</sub>                      | Puissances  |  |   |   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>8,60 mm</b>                      | -12,00 à -6,00 par 0,50 D<br>-5,75 à -0,25 par 0,25 D   |  |   |   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>8,80 mm</b>                      | -8,00 à -6,00 par 0,50 D<br>-5,75 à -0,50 par 0,25 D<br>+0,25 à +5,75 par 0,25 D<br>+6,00 à +10,00 par 0,50 D |  |   |   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Adaptation</b>                   | Km de 7,40 à 8,10 mm  | Km de 7,40 à 8,10 mm   |   | <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Kératométrie</th><th>Rayon</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Puissances négatives</b></td><td>7,30 mm ≤ Km &lt; 8,10 mm<br/>8,10 mm ≤ Km &lt; 8,40 mm</td><td>8,60 mm (std)<br/>8,80 mm</td></tr> <tr> <td><b>Puissances positives</b></td><td>7,50 mm &lt; Km &lt; 8,40 mm</td><td>8,80 mm</td></tr> </tbody> </table>     |                | Kératométrie | Rayon          | <b>Puissances négatives</b>                           | 7,30 mm ≤ Km < 8,10 mm<br>8,10 mm ≤ Km < 8,40 mm | 8,60 mm (std)<br>8,80 mm  | <b>Puissances positives</b> | 7,50 mm < Km < 8,40 mm | 8,80 mm |
|                                     | Kératométrie  | Rayon  |   |   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Puissances négatives</b>         | 7,30 mm ≤ Km < 8,10 mm<br>8,10 mm ≤ Km < 8,40 mm  | 8,60 mm (std)<br>8,80 mm   |   |   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Puissances positives</b>         | 7,50 mm < Km < 8,40 mm  | 8,80 mm  |   |   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Durée de port</b>                | Port Journalier   | Port journalier  | Port Journalier   | Port journalier   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Renouvellement</b>               | Journalier  | Journalier   | Journalier  | Mensuel   |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |
| <b>Conditionnement</b>              | Boîte de 30 lentilles<br>Boîte de 90 lentilles  | Boîte de 30 lentilles<br>Boîte de 90 lentilles   | Boîte de 30 lentilles<br>Boîtes de 90 lentilles   | Boîte de 6 lentilles  |                |              |                |   |  |   |                             |                        |         |

Les lentilles de contact Ophtalmic Sweet 1 Day Spheric, Ophtalmic HR 1 Day, Ophtalmic Access 1 Day et Ophtalmic Hydrofeel 55 Aspheric sont des dispositifs médicaux de Classe Ia – Fabricant : Interjojo sauf Ophtalmic Access et Ophtalmic HR 1 Day, fabricant : CooperVision. Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés, qui portent le marquage CE 1639 sauf Ophtalmic Access 1 day et Ophtalmic HR 1 Day CE 0123. Ces lentilles compensent certaines amétopies 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 : kéraïcone, astigmatisme irrégulier, myopie égale ou supérieure à 8 dioptries, strabisme accommodatif, aphakie, anisométrie égale ou supérieure à 3 dioptries non corrigée par des lunettes.

# Amétiropies Toriques

| SILICONE-HYDROGEL                   |   |  |             |
|-------------------------------------|---|--|-------------|
|                                     | Mensuelles  |  |             |
|                                     | Ophtalmic HR<br>Perfexion Toric   | Ophtalmic HR<br>Perfexion RX Toric   |             |
| <b>Matériaux</b>                    | Comfilcon A<br>(Silicone-Hydrogel)  | Comfilcon A (Silicone-Hydrogel)  |             |
| <b>Groupe FDA</b>                   | 5   | 5  |             |
| <b>Teinte de manipulation</b>       | Bleutée   | Bleutée  |             |
| <b>Teneur en eau</b>                | 48%   | 48%  |             |
| <b>Module de Young</b>              | 0,80 MPa  | 0,80 MPa   |             |
| <b>Dk</b>                           | 128   | 128  |             |
| <b>Dk/e<sub>c</sub></b>             | 116   | 116  |             |
| <b>Fabrication</b>                  | Moulage   | Moulage  |             |
| <b>Système de stabilisation</b>     | Technologie PRECI4STAB  | Technologie PRECI4STAB   |             |
| <b>Géométrie</b>                    | Technologie PRECI4STAB Trait repère à 6H  | Technologie PRECI4STAB Trait repère à 6H   |             |
| <b>Epaisseur e<sub>c</sub> (mm)</b> | 0,110 (-3,00 D)   | 0,110 (-3,00 D)  |             |
| <b>Diamètre (mm)</b>                | 14,50   | 14,50  |             |
| <b>Rayon R<sub>o</sub> (mm)</b>     | 8,70  | 8,70   |             |
| <b>Puissance (D)</b>                | <b>Sphère :</b><br>-10,00 à -6,50 par 0,50 D<br>-6,00 à +6,00 par 0,25 D<br>+6,50 à +8,00 par 0,50 D<br><br><b>Cylindre :</b><br>-0,75 à -2,25 par 0,50 D<br><br><b>Axe :</b><br>Tous par 10° | <b>Cylindre</b><br>-2,75 à 5,75 par 0,50 D<br><br><b>Sphère</b><br>-10,00 à -6,50 par 0,50 D<br>-6,00 à +6,00 par 0,25 D<br>+6,50 à +8,00 par 0,50 D<br><br><b>Axe</b><br>-0,75 à 5,75 par 0,50 D<br>-20,00 à -10,50 par 0,50 D<br>+8,50 à +20,00 par 0,50 D | Tous par 5° |
| <b>Adaptation</b>                   |   |  |             |
| <b>Durée de port</b>                | Port journalier   | Port journalier  |             |
| <b>Renouvellement</b>               | Mensuel   | Mensuel  |             |
| <b>Conditionnement</b>              | Boîte de 6 lentilles  | Boîte de 6 lentilles   |             |

Les lentilles Ophtalmic HR Perfexion Toric et Ophtalmic HR Perfexion RX Toric sont des dispositifs médicaux de Classe Ia – Fabricant : Coopervision. Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés, qui portent le marquage CE 0123. Ces lentilles comprennent certaines amétiropies 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, myope égale ou supérieure à 8 dioptries, strabisme accommodatif, aphakie, anisométrique égale ou supérieure à 3 dioptries non corrigable par des lunettes.

|                                     | SILICONE-HYDROGEL   |  |   | HYDROGEL             |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
|-------------------------------------|---|--|---|----------------------|--------------------------|-------------------------|--|-------|---------------------------------|-------------------------|--------------|-------------------------|-------------------------|---|-------|---|-------------------------|---|-------------------------|-------------------------|---|---|---|--|
|                                     | Journalière   | Bimensuelle  | Mensuelle   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
|                                     | Ophtalmic HR 1 Day Toric  | Ophtalmic Sweet Toric  | Ophtalmic Hydrofeel 55 Toric  |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Matériau</b>                     | Somofilcon A (Silicone-hydrogel)<br>+ Filtre UV   | Innofilcon A (Silicone-hydrogel)<br>avec hyaluronate de sodium   | Hioxifilcon D<br>+ PVP + Filtre UV  |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Groupe FDA</b>                   | 5   | 5  | 2   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Teinte de manipulation</b>       | Incolore  | Bleutée  | Bleutée   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Teneur en eau</b>                | 56%   | 45%  | 55%   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Module de Young</b>              | 0,50 MPa  | 0,60 MPa   | 0,40 MPa  |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Dk</b>                           | 60  | 70   | 18  |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Dk/e<sub>c</sub></b>             | 57  | 75   | 16  |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Fabrication</b>                  | Moulage   | Moulage  | Moulage   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Système de stabilisation</b>     | Prisme ballast combiné à un ballast périphérique aminci et optimisé<br>Chanfrein à 360°<br>Tore interne   | Stabilisation dynamique<br>Trait repère à 6H                     | Tore interne<br>Prisme ballast  |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Géométrie</b>                    | Asphérique antérieure / Torique postérieure<br>Marquage laser : trait repère à 6H   | Face avant monocourbe  | Asphérique antérieure / Torique postérieure<br>Marquage laser : trait repère à 6H |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Epaisseur e<sub>c</sub> (mm)</b> | 0,105 (-3,00 D)   | 0,093 (-3,00 D)  | 0,110 (-3,00 D)   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Diamètre (mm)</b>                | 14,30   | 14,20  | 14,20   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Rayon R<sub>o</sub> (mm)</b>     | 8,60  | 8,60   | 8,60  |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Puissance (D)</b>                | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Sphères</th> <th>Cylindres</th> <th>Axes</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">-9,00 à -6,00 par 0,50 D</td> <td>-0,75<br/>-1,25<br/>-1,75</td> <td>10°/ 20°/ 60°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 120°/ 160°/ 170°/ 180°</td> </tr> <tr> <td>-2,25</td> <td>10°/ 20°/ 90°/ 160°/ 170°/ 180°</td> </tr> <tr> <td>-0,75<br/>-1,25<br/>-1,75</td> <td>Tous par 10°</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">-5,75 à plan par 0,25 D</td> <td>-0,75<br/>-1,25<br/>-1,75</td> <td>10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°</td> </tr> <tr> <td>-2,25</td> <td>10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°</td> </tr> <tr> <td>-0,75<br/>-1,25<br/>-1,75</td> <td>10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">+0,25 à +4,00 par 0,25D</td> <td>-0,75<br/>-1,25<br/>-1,75</td> <td>10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°</td> </tr> </tbody> </table> | Sphères  | Cylindres   | Axes                 | -9,00 à -6,00 par 0,50 D | -0,75<br>-1,25<br>-1,75 | 10°/ 20°/ 60°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 120°/ 160°/ 170°/ 180° | -2,25 | 10°/ 20°/ 90°/ 160°/ 170°/ 180° | -0,75<br>-1,25<br>-1,75 | Tous par 10° | -5,75 à plan par 0,25 D | -0,75<br>-1,25<br>-1,75 | 10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180° | -2,25 | 10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180° | -0,75<br>-1,25<br>-1,75 | 10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180° | +0,25 à +4,00 par 0,25D | -0,75<br>-1,25<br>-1,75 | 10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180° | <b>Sphère :</b><br>-9,00 à -6,00 par 0,50 D<br>-5,75 à +6,00 par 0,25 D<br><b>Cylindre :</b><br>-0,75/-1,25/-1,75/-2,25 D<br><b>Axe :</b><br>10° à 180° par 10° | <b>Sphère :</b><br>-8,00 à +6,00 par 0,25 D<br><b>Cylindre :</b><br>-0,75/-1,25/-1,75/-2,25 D<br><b>Axe :</b><br>Tous par 10° |  |
| Sphères                             | Cylindres   | Axes   |   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| -9,00 à -6,00 par 0,50 D            | -0,75<br>-1,25<br>-1,75   | 10°/ 20°/ 60°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 120°/ 160°/ 170°/ 180° |   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
|                                     | -2,25   | 10°/ 20°/ 90°/ 160°/ 170°/ 180°                                  |   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
|                                     | -0,75<br>-1,25<br>-1,75   | Tous par 10°   |   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| -5,75 à plan par 0,25 D             | -0,75<br>-1,25<br>-1,75   | 10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°            |   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
|                                     | -2,25   | 10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°            |   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
|                                     | -0,75<br>-1,25<br>-1,75   | 10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°            |   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| +0,25 à +4,00 par 0,25D             | -0,75<br>-1,25<br>-1,75   | 10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°            |   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
|                                     | <b>Adaptation</b>   | Km de 7,40 à 8,10 mm   | Km de 7,40 à 8,10 mm  | Km de 7,30 à 8,10 mm |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
|                                     | <b>Durée de port</b>  | Port journalier  | Port journalier   | Port journalier      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Renouvellement</b>               | Journalier  | Bimensuel  | Mensuel   |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |
| <b>Conditionnement</b>              | Boîte de 30 lentilles<br>Boîte de 90 lentilles  | Boîte de 6 lentilles   | Boîte de 6 lentilles  |                      |                          |                         |  |       |                                 |                         |              |                         |                         |   |       |   |                         |   |                         |                         |   |   |   |  |

Les lentilles Ophtalmic Sweet Toric, Ophtalmic HR 1 Day Toric et Ophtalmic Hydrofeel 55 Toric sont des dispositifs médicaux de Classe IIa – Fabricant : Interjo sauf Ophtalmic HR 1 Day Toric, fabricant : CooperVision. Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés, qui portent le marquage CE 1639 sauf Ophtalmic HR 1 Day Toric, CE 0123. Ces lentilles compensent certaines amétopies 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 : kératocone, astigmatisme irrégulier, myope égale ou supérieure à 8 dioptres, strabisme accomodatif, aphakie, anisométropie égale ou supérieure à 3 dioptres non corrigable par des lunettes.

# Amétropies Progressives

| SILICONE-HYDROGEL                   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|
|                                     | Mensuelles  |   |
|                                     | Ophtalmic HR Perfexion Progressive  | Ophtalmic HR Perfexion RX Toric Progressive   |
| <b>Matériau</b>                     | Comfilcon A (Silicone-Hydrogel)   | Comfilcon A (Silicone-Hydrogel)   |
| <b>Groupe FDA</b>                   | 5   | 5   |
| <b>Teinte de manipulation</b>       | Bleutée   | Bleutée   |
| <b>Teneur en eau</b>                | 48%   | 45%   |
| <b>Module de Young</b>              | 0,80 MPa  | 0,80 MPa  |
| <b>Dk</b>                           | 128   | 128   |
| <b>Dk/e<sub>c</sub></b>             | 142   | 116   |
| <b>Fabrication</b>                  | Moulage   | Moulage   |
| <b>Géométrie</b>                    | Technologie PRECI4GRADUAL   | Technologie PRECI4STAB & PRECI4GRADUAL  |
| <b>Epaisseur e<sub>c</sub> (mm)</b> | 0,090 (-3,00 D)   | 0,110 (-3,00 D)   |
| <b>Diamètre (mm)</b>                | 14,00   | 14,50   |
| <b>Rayon R<sub>o</sub> (mm)</b>     | 8,60  | 8,70  |
| <b>Puissance (D)</b>                | <b>Sphère :</b><br>-10,00 à -6,50 par 0,50 D<br>-6,00 à +6,00 par 0,25 D<br><b>Addition :</b><br>Addition +1,00 D<br>Addition +1,50 D<br>Addition +2,00 D<br>Addition +2,50 D | <b>Sphère :</b><br>-10,00 à -6,50 par 0,50 D<br>-6,00 à +6,00 par 0,25 D<br>+6,50 à +10,00 par 0,50 D<br><b>Cylindre :</b><br>-0,75 à -5,75 par 0,50 D<br><b>Axe :</b> Tous par 5°<br><b>Addition :</b><br>Addition +1,00 D / Addition +1,50 D<br>Addition +2,00 D / Addition +2,50 D |
| <b>Adaptation</b>                   |   |   |
| <b>Durée de port</b>                | Port journalier   | Port journalier   |
| <b>Renouvellement</b>               | Mensuel   | Mensuel   |
| <b>Conditionnement</b>              | Boîte de 6 lentilles  | Boîte de 6 lentilles  |

Les lentilles Ophtalmic HR Perfexion Progressive et Ophtalmic HR Perfexion Toric Progressive 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 comprennent certaines amétopies et la presbytie. Lire attentivement les mentions figurant sur l'étiquetage pour recommander à vos indications suivantes : kératocône, astigmatisme irrégulier, myopie égale ou supérieure à 8 dioptries, strabisme accomodatif, aphakie, anisotropie égale ou supérieure à 3 dioptries non corrigable par des lunettes, strabisme accomodatif aphakie, anisotropie égale ou supérieure à 3 dioptries non corrigable par des lunettes.

# Amétropies Progressives

| SILICONE-HYDROGEL                   |   |  |   |
|-------------------------------------|---|--|---|
|                                     | Bimensuelle   | Journalière  |   |
|                                     | Ophtalmic Sweet Progressive   | Ophtalmic Sweet 1 Day Progressive  | Ophtalmic HR 1 Day Progressive  |
| <b>Matériaux</b>                    | Innofilcon A (Silicone-hydrogel) avec hyaluronate de sodium   | Innofilcon A avec S'WET Technologie + Filtre UV  | Somofilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV  |
| <b>Groupe FDA</b>                   | 5   | 5  | 5   |
| <b>Teinte de manipulation</b>       | Bleutée   | Bleutée  | Incolore  |
| <b>Teneur en eau</b>                | 45%   | 45%  | 56%   |
| <b>Module de Young</b>              | 0,60 MPa  | 0,45 MPa   | 0,50 MPa  |
| <b>Dk</b>                           | 70  | 70   | 60  |
| <b>Dk/e<sub>c</sub></b>             | 100   | 103  | 86  |
| <b>Fabrication</b>                  | Moulage   | Moulage  | Moulage   |
| <b>Géométrie</b>                    | Progressive à VP centrale<br>Asphérique   | Asphérique antérieure et<br>Progressive à VP centrale  | Bi-asphérique<br>VP centrale  |
| <b>Epaisseur e<sub>c</sub> (mm)</b> | 0,07 (-3,00 D)  | 0,068 (-3,00 D)  | 0,07 (-3,00 D)  |
| <b>Diamètre (mm)</b>                | 14,20   | 14,20  | 14,10   |
| <b>Rayon R<sub>o</sub> (mm)</b>     | 8,60  | 8,60   | 8,60  |
| <b>Puissance (D)</b>                | <b>Sphère :</b><br>-12,00 à -5,00 par 0,50 D<br>-4,75 à +4,75 par 0,25 D<br>+5,00 à +6,00 par 0,50 D<br><b>Addition :</b><br>Add max 1,25 D<br>Add max 1,75 D<br>Add max 2,25 D<br>Add max 2,75 D | <b>Sphère :</b><br>-12,00 à -5,00 par 0,50D<br>-4,75 à +4,75 par 0,25D<br>+5,00 à +6,00 par 0,50D<br><b>Addition :</b><br>Add max 1,25 D<br>Add max 1,75 D<br>Add max 2,25 D<br>Add max 2,75 D | <b>Sphère :</b><br>-6,00 à +5,00 par 0,25 D<br><b>Addition :</b><br>LOW ≤ +2,25 D<br>HIGH ≥ +2,50 D |
| <b>Adaptation</b>                   | Km de 7,40 à 8,10 mm  | Km de 7,40 à 8,10 mm   | Km de 7,40 à 8,10 mm  |
| <b>Durée de port</b>                | Port journalier   | Port Journalier  | Port journalier   |
| <b>Renouvellement</b>               | Bimensuel   | Journalier   | Journalier  |
| <b>Conditionnement</b>              | Boîte de 6 lentilles  | Boîte de 30 lentilles<br>Boîte de 90 lentilles   | Boîte de 30 lentilles<br>Boîte de 90 lentilles  |

Les lentilles Ophtalmic Sweet Progressive, Ophtalmic Sweet 1 Day Progressive sont des dispositifs médicaux de Classe IIa – Fabricant : Interjo, sauf Ophtalmic HR 1 Day Progressive, fabricant : CooperVision. Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés, qui portent le marquage CE 1639 sauf Ophtalmic HR 1 Day Progressive, CE 0123. Ces lentilles comprennent 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 3 dioptries, strabisme accommodatif, aphakie, anisométrie égale ou supérieure à 8 dioptries, strabisme accomodatif égale ou supérieure à 3 dioptries non corrigable par des lunettes.

# Lentilles à paramètres élargis

## Mensuelles

|                                     | <b>Ophtalmic RX Universel<br/>Silicone Hydrogel Spheric</b>  | <b>Ophtalmic RX Universel<br/>Silicone Hydrogel Toric</b>                                       | <b>Ophtalmic RX Universel<br/>Silicone Hydrogel Progressive</b>                | <b>Ophtalmic RX Universel Silicone<br/>Hydrogel Toric Progressive</b>   |
|-------------------------------------|--|---|--|---|
| <b>Matériaux</b>                    | Filcon 5B<br>(Silicone Hydrogel) + Filtre UV   | Filcon 5B<br>(Silicone Hydrogel) + Filtre UV  | Filcon 5B<br>(Silicone Hydrogel) + Filtre UV                                   | Filcon 5B<br>(Silicone Hydrogel) + Filtre UV  |
| <b>Groupe FDA</b>                   | 5  | 5   | 5  | 5   |
| <b>Teinte de manipulation</b>       | Bleutée  | Bleutée   | Bleutée  | Bleutée   |
| <b>Teneur en eau</b>                | 75%  | 75%   | 75%  | 75%   |
| <b>Dk</b>                           | 60   | 60  | 60   | 60  |
| <b>Dk/e<sub>c</sub></b>             | 50   | 50  | 40   | 40  |
| <b>Fabrication</b>                  | Tournage   | Tournage  | Tournage   | Tournage  |
| <b>Stabilisation</b>                |  | Tore interne  |  | Tore interne  |
| <b>Géométrie</b>                    | Sphérique  | Torique postérieure<br>Marquage laser : trait repère à 6h                                       | Vision de près centrale ou<br>Vision de loin centrale<br>Face avant asphérique | Vision de près centrale ou<br>Vision de loin centrale<br>Face avant asphérique<br>Torique postérieure<br>Marquage laser : trait repère à 6h |
| <b>Epaisseur e<sub>c</sub> (mm)</b> | 0,12 mm  | 0,12 mm   | 0,15 mm  | 0,15 mm   |
| <b>Diamètre (mm)</b>                | 13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm   | 13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm  | 13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm   | 13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm  |
| <b>Rayon R<sub>o</sub> (mm)</b>     | 7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm   | 7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm  | 7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm   | 7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm  |
| <b>Puissance (D)</b>                | Sphère : -30,00 à +30,00 par 0,25 D  | Sphère : -30,00 à +30,00 par 0,25 D<br>Cylindre : -0,75 à -8,00 par 0,25 D<br>Axe : Tous par 1° | Sphère : -30,00 à +30,00 par 0,25 D<br>Addition : +0,50 à +4,00 par 0,50 D     | Sphère : -30,00 à +30,00 par 0,25 D<br>Cylindre : -0,75 à -8,00 par 0,25 D<br>Axe : Tous par 1°<br>Addition : +0,50 à +4,00 par 0,50 D      |
| <b>Adaptation</b>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1ère intention :</li> <li>Km &lt; 7.40 = diamètre 14.00 mm</li> <li>7.45 ≤ Km ≤ 8.20 = diamètre 14.50 mm</li> <li>8.25 &lt; Km = diamètre 15.00 mm</li> </ul> <p>• Autres adaptations voir tableau règle adaptation ou calculateur «Databox» en scannant le QR Code ci-contre</p> |   |  |   |
| <b>Durée de port</b>                | Port journalier  | Port journalier   | Port journalier  | Port journalier   |
| <b>Renouvellement</b>               | Mensuel  | Mensuel   | Mensuel  | Mensuel   |
| <b>Conditionnement</b>              | Boîte de 6 lentilles   | Boîte de 6 lentilles  | Boîte de 6 lentilles   | Boîte de 6 lentilles  |

Les lentilles de la gamme Ophtalmic RX Universel Silicone Hydrogel sont des dispositifs médicaux de classe I – fabricant : MARKENNOY ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés, qui portent le marquage CE 1639. Ces lentilles comprennent certaines améliorations et la prédyde. 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, myope égale ou supérieure à 8 dioptries, strabisme accommodatif, aphakie, anisométrie égale ou supérieure à 3 dioptries non corrigable par des lunettes.



## Mensuelles

|                                     | <b>Ophtalmic RX Universel Hydrogel Spheric</b> | <b>Ophtalmic RX Universel Hydrogel Toric</b>  | <b>Ophtalmic RX Universel Hydrogel Progressive</b>  | <b>Ophtalmic RX Universel Hydrogel Toric Progressive</b>   |
|-------------------------------------|--|---|---|--|
| <b>Matériaux</b>                    | Filcon 2 (Hydrogel) + Filtre UV                | Filcon 2 (Hydrogel) + Filtre UV   | Filcon 2 (Hydrogel) + Filtre UV   | Filcon 2 (Hydrogel) + Filtre UV  |
| <b>Groupe FDA</b>                   | 2  | 2   | 2   | 2  |
| <b>Teinte de manipulation</b>       | Bleutée  | Bleutée   | Bleutée   | Bleutée  |
| <b>Teneur en eau</b>                | 59%  | 59%   | 59%   | 59%  |
| <b>Dk</b>                           | 30   | 30  | 30  | 30   |
| <b>Dk/e<sub>c</sub></b>             | 25   | 25  | 21  | 21   |
| <b>Fabrication</b>                  | Tournage                                       | Tournage  | Tournage  | Tournage   |
| <b>Stabilisation</b>                |  | Tore interne  |   | Tore interne   |
| <b>Géométrie</b>                    | Sphérique                                      | Torique postérieure<br>Marquage laser : trait repère à 6h   | Vision de près centrale ou<br>Vision de loin centrale<br>Face avant asphérique<br>Torique postérieure<br>Marquage laser : trait repère à 6h | Vision de près centrale ou<br>Vision de loin centrale<br>Face avant asphérique<br>Torique postérieure<br>Marquage laser : trait repère à 6h                        |
| <b>Epaisseur e<sub>c</sub> (mm)</b> | 0,12 mm  | 0,12 mm   | 0,14 mm   | 0,14 mm  |
| <b>Diamètre (mm)</b>                | 13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm                   | 13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm  | 13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm  | 13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm   |
| <b>Rayon R<sub>o</sub> (mm)</b>     | 7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm                     | 7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm  | 7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm  | 7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm   |
| <b>Puissance (D)</b>                | Sphère : -30,00 à +30,00 par 0,25 D            | <b>Sphère</b> : -30,00 à +30,00 par 0,25 D<br><b>Cylindre</b> : -0,75 à -8,00 par 0,25 D<br><b>Axe</b> : Tous par 1°  | <b>Sphère</b> : -30,00 à +30,00 par 0,25 D<br><b>Addition</b> : +0,50 à +4,00 par 0,50 D  | <b>Sphère</b> : -30,00 à +30,00 par 0,25 D<br><b>Cylindre</b> : -0,75 à -8,00 par 0,25 D<br><b>Axe</b> : Tous par 1°<br><b>Addition</b> : +0,50 à +4,00 par 0,50 D |
| <b>Adaptation</b>                   |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1ère intention :</li> <li>Km &lt; 7.40 = diamètre 14.00 mm</li> <li>7.45 ≤ Km ≤ 8.20 = diamètre 14.50 mm</li> <li>8.25 &lt; Km = diamètre 15.00 mm</li> </ul> <p>• Autres adaptations voir tableau règle adaptation ou calculateur «Databox» en scannant le QR Code ci-contre.</p> |   |   |
| <b>Durée de port</b>                | Port journalier                                | Port journalier   | Port journalier   | Port journalier  |
| <b>Renouvellement</b>               | Mensuel  | Mensuel   | Mensuel   | Mensuel  |
| <b>Conditionnement</b>              | Boîte de 6 lentilles                           | Boîte de 6 lentilles  | Boîte de 6 lentilles  | Boîte de 6 lentilles   |

# Lentilles freinatrices myopiques

|                                     | Mensuelles   |   |
|-------------------------------------|--|---|
|                                     | Ophtalmic RX Universel<br>Myorelax   | Ophtalmic RX Universel<br>Myorelax TORIC  |
| <b>Matériaux</b>                    | Filcon 5B (Silicone Hydrogel) + filtre UV  | Filcon 5B (Silicone Hydrogel) + filtre UV   |
| <b>Groupe FDA</b>                   | 5  | 5   |
| <b>Teinte de manipulation</b>       | Bleutée  | Bleutée   |
| <b>Teneur en eau</b>                | 75%  | 75%   |
| <b>Dk</b>                           | 60   | 60  |
| <b>Dk/e<sub>c</sub></b>             | 50   | 50  |
| <b>Fabrication</b>                  | Tournage   | Tournage  |
| <b>Stabilisation</b>                |  | Prisme 1Δ   |
| <b>Géométrie</b>                    | EDOF   | EDOF<br>Marquage laser : trait repère à 6h  |
| <b>Epaisseur e<sub>c</sub> (mm)</b> | 0,12 mm  | 0,12 mm   |
| <b>Diamètre (mm)</b>                | 13,50 à 15,50 par 0,50mm   | 13,50 à 15,50 par 0,50mm  |
| <b>Rayon R<sub>o</sub> (mm)</b>     | 7,10 à 9,80 par 0,30mm   | 7,10 à 9,80 par 0,30mm  |
| <b>Puissance (D)</b>                | Sphère -15.00 à -0.25 par 0.25 D   | Sphère -15.00 à -0.25 par 0.25 D<br>Cylindre -0.75 à -8.00 par 0.25D<br>Axe tous par 1° |
| <b>Adaptation</b>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1<sup>re</sup> intention :</li> <li>7,50mm ≤ Km ≤ 7,65mm : Ø14,00mm et Ro 8,00mm</li> <li>7,70mm ≤ Km ≤ 8,05mm : Ø14,50 mm et Ro 8,30mm</li> <li>8,10mm ≤ Km ≤ 8,40mm : Ø14,50 mm et Ro 8,60mm</li> </ul> <p>• Autres adaptations voir tableau règle adaptation ou calculateur Databox»</p> |   |
| <b>Durée de port</b>                | Port journalier  | Port journalier   |
| <b>Renouvellement</b>               | Mensuel  | Mensuel   |
| <b>Conditionnement</b>              | Boîte de 6 lentilles   | Boîte de 6 lentilles  |

- 1<sup>re</sup> intention :
  - 7,50mm ≤ Km ≤ 7,65mm : Ø14,00mm et Ro 8,00mm
  - 7,70mm ≤ Km ≤ 8,05mm : Ø14,50 mm et Ro 8,30mm
  - 8,10mm ≤ Km ≤ 8,40mm : Ø14,50 mm et Ro 8,60mm
- Autres adaptations voir tableau règle adaptation ou calculateur Databox»



# PROTOCOLE D'ADAPTATION des lentilles OPHTHALMIC RX Universel

## 1. CHOIX DU RAYON : RÈGLES D'ADAPTATION

| DHIV | Ø lentille Universel | Kérométrie moyenne |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      | Valeurs en mm |      |     |      |     |      |     |      |     |
|------|----------------------|--------------------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|---------------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|
|      |                      | 7,1                | 7,15 | 7,2 | 7,25 | 7,3 | 7,35 | 7,4 | 7,45 | 7,5 | 7,55 | 7,6 | 7,65 | 7,7 | 7,75 | 7,8 | 7,85 | 7,9 | 7,95 | 8   | 8,05 | 8,1           | 8,15 | 8,2 | 8,25 | 8,3 | 8,35 | 8,4 | 8,45 |     |
| 10,5 | 13                   | 7,1                | 7,1  | 7,4 | 7,4  | 7,4 | 7,4  | 7,4 | 7,4  | 7,4 | 7,7  | 7,7 | 7,7  | 7,7 | 7,7  | 7,7 | 7,7  | 7,7 | 8    | 8   | 8    | 8             | 8    | 8   | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,3  |     |
| 11   | 13,5                 | 7,4                | 7,4  | 7,4 | 7,4  | 7,4 | 7,7  | 7,7 | 7,7  | 7,7 | 7,7  | 7,7 | 7,7  | 7,7 | 8    | 8   | 8    | 8   | 8    | 8   | 8,3  | 8,3           | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,3  |     |
| 11,5 | 14                   | 7,4                | 7,7  | 7,7 | 7,7  | 7,7 | 7,7  | 7,7 | 8    | 8   | 8    | 8   | 8    | 8   | 8    | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,3           | 8,6  | 8,6 | 8,6  | 8,6 | 8,6  | 8,6 | 8,6  | 8,6 |
| 12   | 14,5                 | 7,7                | 7,7  | 7,7 | 7,7  | 7,7 | 8    | 8   | 8    | 8   | 8    | 8   | 8    | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,6 | 8,6  | 8,6           | 8,6  | 8,6 | 8,6  | 8,6 | 8,6  | 8,6 | 8,9  |     |
| 12,5 | 15                   | 8                  | 8    | 8   | 8    | 8   | 8    | 8   | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,6 | 8,6  | 8,6 | 8,6  | 8,6 | 8,6  | 8,9           | 8,9  | 8,9 | 8,9  | 8,9 | 8,9  | 8,9 | 8,9  | 8,9 |
| 13   | 15,5                 | 8,3                | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,3  | 8,3 | 8,6  | 8,6 | 8,9  | 8,9 | 8,9  | 8,9 | 8,9  | 8,9           | 8,9  | 9,2 | 9,2  | 9,2 | 9,2  | 9,2 | 9,2  |     |
| 13,5 | 16                   | 8,6                | 8,6  | 8,6 | 8,6  | 8,6 | 8,6  | 8,6 | 8,6  | 8,6 | 8,6  | 8,6 | 8,6  | 8,6 | 8,9  | 8,9 | 8,9  | 8,9 | 8,9  | 9,2 | 9,2  | 9,2           | 9,2  | 9,2 | 9,2  | 9,2 | 9,5  | 9,5 | 9,5  |     |

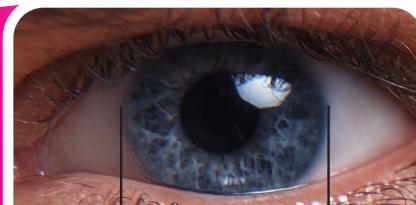
## 2. LE CHOIX DU DIAMÈTRE

Le diamètre de première intention pour les lentilles de la gamme Ophtalmic RX Universel est de 14.50 mm.

Si vous constatez un Diamètre Horizontal de l'Iris Visible (DHIV) hors norme, mesurez le DHIV (à l'aide d'un réglet adapté) et appliquez la règle suivante :

$$\text{Ø total lentille théorique} = \text{DHIV} + 2,50 \text{ mm}$$

Puis choisissez le diamètre disponible le plus approchant.



← DHIV →



**ASTUCE  
RX UNIVERSEL**

Si le DHIV n'a pas été mesuré, le diamètre de première intention sera choisi en fonction de la valeur du Km :

$7,40 \leq \text{Km} \leq 8,20$  = diamètre 14.00 mm

$7,45 \leq \text{Km} \leq 8,20$  = diamètre 14.50 mm

$8,25 \leq \text{Km}$  = diamètre 15.00 mm



**ASTUCE  
RX UNIVERSEL  
MYORELAX**

En première intention, on choisira les combinaisons diamètre-rayon en fonction de la kérométrie moyenne :

$7,50 \text{mm} \leq \text{Km} \leq 7,65 \text{mm}$  : Ø14,00mm et Ro 8,00mm

$7,70 \text{mm} \leq \text{Km} \leq 8,05 \text{mm}$  : Ø14,50 mm et Ro 8,30mm

$8,10 \text{mm} \leq \text{Km} \leq 8,40 \text{mm}$  : Ø14,50 mm et Ro 8,60mm

Si vous constatez un Diamètre Horizontal de l'Iris Visible (DHIV) hors norme, mesurez le DHIV (à l'aide d'un réglet adapté) et choisissez le diamètre et rayon en fonction du tableau ci-dessus.

# PROTOCOLE D'ADAPTATION des lentilles OPHTALMIC Progressives

## Pour choisir la première lentille d'essai

### 1. RÉFRACTION EN VISION DE LOIN

- Prendre la meilleure réfraction sphéro-cylindrique la plus convexe acceptée.
  - Vérifier qu'en ajoutant +0,50D ODG en vision de loin l'acuité visuelle baisse.
- ⚠ NE PAS SUR-CORRIGER LES MYOPES ET BIEN SATURER LES HYPERMÉTROPIES.**

### 2. RECHERCHE DE L'OEIL 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 déchiffrage de la ligne P2 du test de Parinaud.

**⚠ NE PAS OUBLIER DE CALCULER LA SPHÈRE AU SOMMET CORNÉEN AU DELA DE ±4,00D**

|                  | Choix addition lentilles Ophtalmic Progressives |                                   |                             |                        |                               |                   |
|------------------|---|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------|
|                  | Journalières                                    |                                   | Bimensuelle                 | Mensuelles             |                               |                   |
| Addition Minimum | Ophtalmic HR 1 Day                              | Ophtalmic Sweet 1 Day Progressive | Ophtalmic Sweet Progressive | Ophtalmic HR Perfexion | Ophtalmic Universel (SiH/Hyd) | Addition lunettes |
| <+0,50 D         | Low/VL  |                                   | Add max +1,25 D             | +1,00 D                | +1,00 D                       | <+1,25 D          |
| +0,50 D          | Low   |                                   | Add max +1,25 D             | +1,50 D                | +1,50 D                       | +1,25 D           |
| +0,75 D          | Low   |                                   | Add max +1,75 D             | +1,50 D                | +1,50 D                       | +1,50 D           |
| +1,00 D          | Low   |                                   | Add max +1,75 D             | +1,50 D                | +2,00 D                       | +1,75 D           |
| +1,25 D          | Low   |                                   | Add max +2,25 D             | +1,50 D                | +2,00 D                       | +2,00 D           |
| +1,50 D          | Low   |                                   | Add max +2,25 D             | +2,00 D                | +2,50 D                       | +2,25 D           |
| +1,75 D          | Low/High  |                                   | Add max +2,25 D             | +2,00 D                | +2,50 D                       | +2,50 D           |
| >+2,00 D         | High  |                                   | Add max +2,75 D             | +2,50 D                | +2,50 D                       | >+2,50 D          |

## Lors du contrôle des lentilles

Mesures des acuités visuelles en VL et VP en BINOCULAIRE.

Dans le cas d'une lentille Ophtalmic torique progressive en cas de gène 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 +/- 0,25 D en binoculaire

↓ Si gène en VP

Ajout uniquement sur l'œil VL

↓ Si insuffisant

En dernière intention, on diminuera l'addition sur l'œil VL

#### > Optimisation de la vision de près

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

↖ Si gène en VL

↘ Si insuffisant

Ajout uniquement sur l'œil VP

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 0,75 D, on partira en première intention sur une lentille Ophtalmic progressive : refaire la réfraction lunettes SANS astigmatisme est plus efficace que simplement prendre l'équivalent sphérique.

# PROTOCOLE D'ADAPTATION des lentilles OPHTALMIC Toriques

## 1. RÉFRACTION EN VISION DE LOIN

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

 NE PAS SUR-CORRIGER LES MYOPES ET BIEN SATURER LES HYPERMÉTROPIES.

## 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°

Conversion au sommet cornéen : à 100° : -8,00 D → -7,25 D  
à 10° : -11,75 D → -10,25 D  
soit : -7,25 (-3,00) 100°

Si le cylindre au sommet cornéen est inférieur à 0,50D, choisissez une lentille Ophtalmic sphérique en faisant un équivalent sphérique :

$$\begin{aligned}-3,00(-0,50) 10^\circ &\Rightarrow -3,25 \text{ D} \\ +3,00(-0,50)10^\circ &\Rightarrow +2,75 \text{ D}\end{aligned}$$

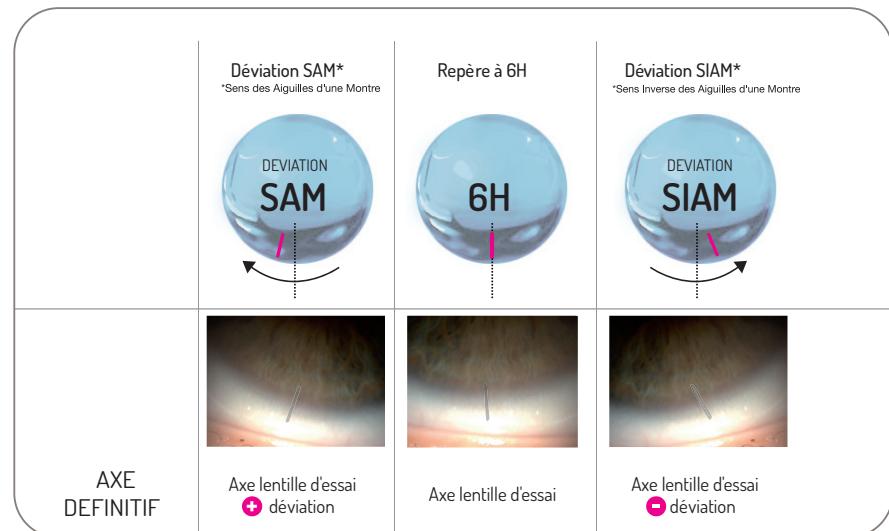
## 3. POSE DE LA LENTILLE ET CONTRÔLE

## 4. MESURE DE L'ACUITÉ VISUELLE

## 5. SUR-REFRACTION SPHERO-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

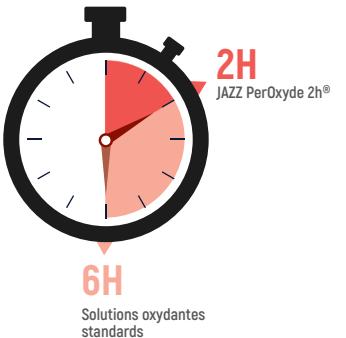


- Rotation SAM on Ajoutera la valeur trouvée
- Rotation SIAM on retrouvera la valeur trouvée

Lors de la recommande on devra retrouver la même orientation du trait repère. Si ce n'est pas le cas, il y a un problème de stabilité de la lentille.



# OPHTHALMIC jazz PerOxyde 2H®



|          | PRINCIPES ACTIFS                          | ACTIONS  |
|----------|---|--|
| SOLUTION | Peroxyde d'hydrogène (3 %)                | Décontamination renforcée  |
| COMPRIMÉ | Enzyme catalase                           | Neutralisation du peroxyde d'hydrogène   |
|          | Sels de chlorure de sodium et de borate   | Osmolarité et pH équivalents aux larmes  |
|          | Chlorophylle<br>Vitamine B2 (Riboflavine) | Indicateur coloré naturel vert [témoin de la neutralisation]   |
|          | Subtilisine A                             | Déprotéinisation<br>Nettoyage en profondeur de la lentille<br>Elimination des protéines et des lipides |
|          | PVP                                       | Accroît la viscosité et prolonge le confort  |

## INDICATIONS

Nettoyage, décontamination, déprotéinisation.

Pour tous types de lentilles souples ET rigides, particulièrement indiqué pour l'entretien des lentilles d'orthokeratologie.

## CONDITIONNEMENTS



- 225 ml (30 jours) + 30 caps
- Pack 3 mois (2 x 350 ml) + 90 caps

La solution d'entretien OPHTHALMIC JAZZ PEROXYDE est une solution oxydante destinées à l'entretien des lentilles de contact souples et rigides.

Fabricant : Avizor. Ce dispositif médical de Classe IIb est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE 0318. Lire attentivement des instructions figurant sur la notice d'utilisation du produit. Ce dispositif médical n'est pas pris en charge par l'Assurance Maladie.

# OPHTHALMIC jazz essentiel

L'essentiel pour vos yeux :  
Décontamine, protège et  
préserve la surface oculaire

|  | PRINCIPES ACTIFS                 | ACTIONS  |
|--|----------------------------------|--|
|  | PHMB (0.0002%)<br>Poliquaternium | • Décontamine  |
|  | EDTA                             | • Agent chélateur  |
|  | Pluronic                         | • Elimine les dépôts lipidiques et protéiques<br>• Inhibe l'adhérence de certains micro-organismes |
|  | Hyaluronate de sodium            | • Hydrate et lubrifie<br>• Antioxydant <sup>3</sup>  |
|  | Hypromellose (HPMC)              | Accroît la viscosité et prolonge le confort  |
|  | Tampon citrate                   | • Stabilise le pH de la solution<br>• Effets de guérison cornéenne <sup>1</sup>                    |

## INDICATIONS

Nettoyage, décontamination, conservation, hydratation, lubrification, rinçage.

Pour tous types de lentilles souples en hydrogel et silicone-hydrogel.

Le massage des lentilles est obligatoire.

## CONDITIONNEMENTS (Sans sur-emballage)



Flacon 400ml  
Étui intégré



Flacon 100ml

1. Sim, P.; Strudwick, X. L.; Song, Y. M.; Cowin, A. J.; Garg, S. Influence of Acidic PH on Wound Healing In Vivo: A Novel Perspective for Wound Treatment. *Int J Mol Sci* 2022, 23 [21]

2. Michaud, L.; Frenette, B. Evaluation of Sodium Hyaluronate Lubricating Drops Used before Insertion of Contact Lenses on Symptomatology, Severity, and Intensity of Ocular Dryness. *ISRN Ophthalmol.* 2012, 2012, 1-8

3. Saettone MF et al. *Int J Pharm* 1989; 51: 203-12

La solution Ophtalmic JAZZ Essentiel est une solution multifonctions destinée à l'entretien des lentilles de contact. Il s'agit d'un dispositif médical de classe IIb - Fabricant : Esoform. Ce dispositif médical est un produit de santé réglementé qui porte au titre de cette réglementation le marquage CE0425. Lire attentivement les mentions figurant sur la notice du produit pour une utilisation correcte - Ce dispositif médical n'est pas pris en charge par l'assurance maladie.

# jazz Comfort®

Hydratant et apaisant  
pour un confort prolongé

| PRINCIPES ACTIFS      | ACTIONS  |
|-----------------------|--|
| PHMB [0,0002 %]       | • Décontamine  |
| Hyaluronate de sodium | • Hydrate et lubrifie<br>• Antioxydant <sup>1</sup>  |
| HPMC                  | • Accroît la viscosité et prolonge le confort  |
| Poloxamère            | • Elimine les dépôts lipidiques et protéiques<br>• Inhibe l'adhérence de certains micro-organismes |
| Tampon phosphate      | • Stabilise le pH de la solution d'entretien   |
| EDTA [0,01 %]         | • Agent chélateur  |
| Allantoïne            | • Apaise et hydrate<br>• Effet cicatrisant   |

## INDICATIONS

Nettoyage - Décontamination - Conservation - Rinçage - Hydratation et Lubrification au naturel

Pour tous types de lentilles souples en hydrogel et silicone-hydrogel.

Le massage des lentilles est obligatoire.

## CONDITIONNEMENTS



- 100ml + 1 étui
- Flacon de 360ml + 1 étui
- Pack 6 mois (3X360ml) + 3 étuis

La solution Ophtalmic JAZZ Comfort est une solution multifonctions destinée à l'entretien des lentilles de contact souples. Fabricant: Avizor. Ce dispositif médical de Classe IIb est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation le marquage CE 0318. Lire attentivement les instructions figurant sur la notice d'utilisation du produit. Ce dispositif médical n'est pas pris en charge par l'Assurance Maladie.

# jazz AquaSenSitive®

Créateur de **confort**

Recommandé pour les yeux sensibles

| PRINCIPES ACTIFS      | ACTIONS  |
|-----------------------|--|
| PHMB [0,0001 %]       | • Décontamine  |
| Hyaluronate de sodium | • Hydrate et lubrifie<br>• Antioxydant <sup>1</sup>  |
| PVP 90                | • Accroît la viscosité et prolonge le confort  |
| Poloxamère            | • Elimine les dépôts lipidiques et protéiques<br>• Inhibe l'adhérence des micro-organismes |
| Tampon borate         | • Stabilise le pH de la solution d'entretien   |
| EDTA [0,10 %]         | • Agent chélateur  |

## INDICATIONS

Nettoyage - Décontamination - Conservation - Rinçage - Hydratation et Lubrification au naturel

Pour tous types de lentilles souples en hydrogel et silicone-hydrogel.

Le massage des lentilles est obligatoire.

## CONDITIONNEMENTS



- Trousse 2x60 ml + 1 étui
- 100ml + 1 étui
- Flacon de 350ml + 1 étui
- Pack 6 mois (3X350ml) + 3 étuis

La solution Ophtalmic JAZZ AquaSensitive est une solution multifonctions destinée à l'entretien des lentilles de contact souples. Fabricant : Avizor. Ce dispositif médical de Classe IIb est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE 0318. Lire attentivement les instructions figurant sur la notice d'utilisation du produit. Ce dispositif médical n'est pas pris en charge par l'Assurance Maladie.

# TABLE DE CONVERSION



| Réfraction Lunettes | Puissance lentilles (-) | Réfraction Lunettes | Puissance lentilles (-) | Réfraction Lunettes | Puissance lentilles (+) | Réfraction Lunettes | Puissance lentilles (+) |
|---------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|
| -4,00               | -3,75                   | -11,25              | -10,00                  | +4,00               | +4,25                   | +11,25              | +13,00                  |
| -4,25               | -4,00                   | -11,50              | -10,00                  | +4,25               | +4,50                   | +11,50              | +13,25                  |
| -4,50               | -4,25                   | -11,75              | -10,25                  | +4,50               | +4,75                   | +11,75              | +13,75                  |
| -4,75               | -4,50                   | -12,00              | -10,50                  | +4,75               | +5,00                   | +12,00              | +14,00                  |
| -5,00               | -4,75                   | -12,25              | -10,75                  | +5,00               | +5,25                   | +12,25              | +14,25                  |
| -5,25               | -5,00                   | -12,50              | -10,75                  | +5,25               | +5,50                   | +12,50              | +14,75                  |
| -5,50               | -5,25                   | -12,75              | -11,00                  | +5,50               | +6,00                   | +12,75              | +15,00                  |
| -5,75               | -5,50                   | -13,00              | -11,25                  | +5,75               | +6,25                   | +13,00              | +15,50                  |
| -6,00               | -5,50                   | -13,25              | -11,50                  | +6,00               | +6,50                   | +13,25              | +15,75                  |
| -6,25               | -5,75                   | -13,50              | -11,50                  | +6,25               | +6,75                   | +13,50              | +16,00                  |
| -6,50               | -6,00                   | -13,75              | -11,75                  | +6,50               | +7,00                   | +13,75              | +16,50                  |
| -6,75               | -6,25                   | -14,00              | -12,00                  | +6,75               | +7,25                   | +14,00              | +16,75                  |
| -7,00               | -6,50                   | -14,25              | -12,25                  | +7,00               | +7,50                   | +14,25              | +17,25                  |
| -7,25               | -6,75                   | -14,50              | -12,50                  | +7,25               | +8,00                   | +14,50              | +17,50                  |
| -7,50               | -7,00                   | -14,75              | -12,50                  | +7,50               | +8,25                   | +14,75              | +18,00                  |
| -7,75               | -7,00                   | -15,00              | -12,75                  | +7,75               | +8,50                   | +15,00              | +18,25                  |
| -8,00               | -7,25                   | -15,25              | -13,00                  | +8,00               | +8,75                   | +15,25              | +18,75                  |
| -8,25               | -7,50                   | -15,50              | -13,00                  | +8,25               | +9,25                   | +15,50              | +19,00                  |
| -8,50               | -7,75                   | -15,75              | -13,25                  | +8,50               | +9,50                   | +15,75              | +19,50                  |
| -8,75               | -8,00                   | -16,00              | -13,50                  | +8,75               | +9,75                   | +16,00              | +19,75                  |
| -9,00               | -8,00                   | -16,25              | -13,50                  | +9,00               | +10,00                  | +16,25              | +20,25                  |
| -9,25               | -8,25                   | -16,50              | -13,75                  | +9,25               | +10,50                  | +16,50              | +20,50                  |
| -9,50               | -8,50                   | -17,00              | -14,00                  | +9,50               | +10,75                  | +17,00              | +21,25                  |
| -9,75               | -8,75                   | -17,50              | -14,50                  | +9,75               | +11,00                  | +17,50              | +22,25                  |
| -10,00              | -9,00                   | -18,00              | -14,75                  | +10,00              | +11,25                  | +18,00              | +23,00                  |
| -10,25              | -9,25                   | -18,50              | -15,25                  | +10,25              | +11,75                  | +18,50              | +23,75                  |
| -10,50              | -9,25                   | -19,00              | -15,50                  | +10,50              | +12,00                  | +19,00              | +24,50                  |
| -10,75              | -9,50                   | -19,50              | -15,75                  | +10,75              | +12,25                  | +19,50              | +25,50                  |
| -11,00              | -9,75                   | -20,00              | -16,25                  | +11,00              | +12,75                  | +20,00              | +26,25                  |

Distance verre - œil = 12mm

## UTILISATION DE LA TABLE DE CONVERSION POUR TROUVER LA PUISSANCE D'UNE LENTILLE TORIQUE

*Ex. puissance lunettes -7,00(-3,00)130°*

| Méridiens | Correction lunette | Correction lentille |
|-----------|--------------------|---------------------|
| 130°      | -7,00              | -6,50               |
| 40°       | -10,00             | -9,00               |
| Cylindre  | -3,00              | -2,50               |

Donc puissance lentilles : **-6,50 (-2,50) 130°**

Pour convertir la correction lunettes en correction lentilles, il faut considérer la puissance dans chaque méridien à l'aide du tableau ci-dessus.

**Simplifiez-vous l'adaptation avec le calculateur**



Optalmic 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.



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

Contacts - Commandes - Technique

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

Technique : 01 49 90 80 98

@ cdes-rx@ophtalmic.fr

**Ophtalmic**  
COMPAGNIE  
[www.ophtalmic-compagnie.fr](http://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.

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. BROGammelContacto-CATA-10.2025-V8