

UN SAVOIR-FAIRE UNIQUE EN ORTHOKÉRATOLOGIE

GAMME

DRL®

Lentille de nuit

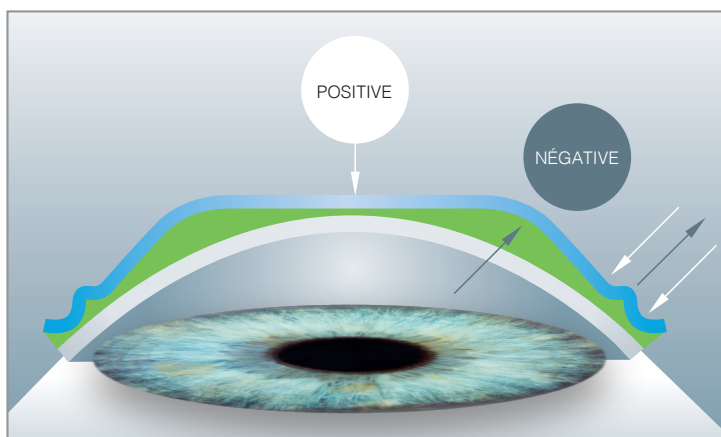


Du contrôle de la myopie à la presbytie :

■ UNE GÉOMÉTRIE INNOVANTE ET BREVETÉE ADAPTÉE À CHAQUE BESOIN

- Double réservoir de larmes
- Géométrie du 1^{er} réservoir et zone optique spécifiques à chaque lentille

- Myopie jusqu'à -7.00D
- Astigmatisme jusqu'à -4.00D
- Hypermétropie jusqu'à +4.00D
- Presbytie jusqu'à +3.00D d'addition



ENFANTS & JEUNES

Un contrôle optimal de la myopie

■ UN TRAITEMENT PERSONNALISÉ

■ 1^{er} réservoir de larmes (anneau rouge sur les topographies)

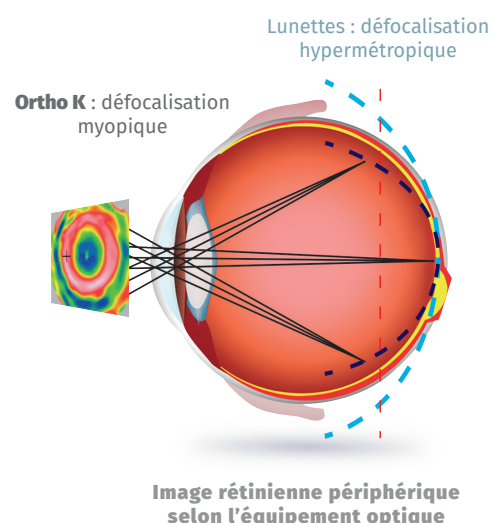
- Génère une puissance positive liée à la valeur de la myopie, provoquant une défocalisation myopique (image rétinienne en avant de la rétine), permettant de contrôler l'évolution de la myopie

■ Zone optique adaptée selon la myopie

- Zone d'addition plus proche du centre de l'aire pupillaire

■ Double réservoir

- Meilleur centrage et efficacité de traitement renforcée



■ DEUX DESIGNS UNIQUES tenant compte du niveau de myopie

■ DRL PREVENTION dédié aux faibles myopies (enfants jusqu'à 16 ans)

Myopia Active Care (MAC) :

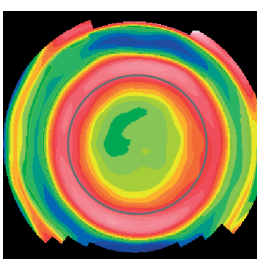
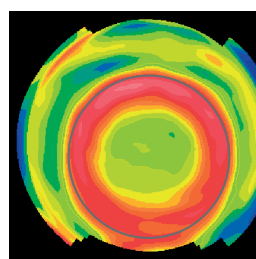
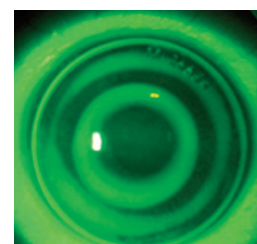
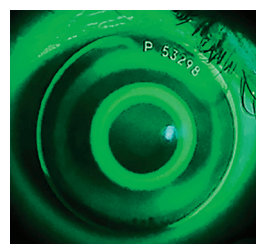
Système unique de prise en charge des faibles myopies qui accroît la défocalisation myopique nécessaire pour les myopies ≤ 4.00 D*

• Design spécifique du 1^{er} réservoir pour une clairance augmentée

- Augmente la puissance positive générée
- Renforce l'effet freinateur

• Zone optique personnalisée optimisée (< 5 mm)

- Intégralité de la zone de défocalisation dans l'aire pupillaire
- Puissance positive périphérique plus importante



PREVENTION -2.00
Zone de défocalisation dans l'aire pupillaire

DRL Contrôle Myopie -2.00
Zone de défocalisation rapprochée de l'aire pupillaire

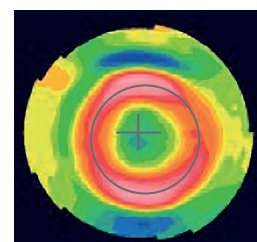
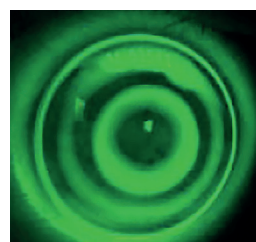
■ DRL Contrôle Myopie dédié aux myopies jusqu'à -7.00D* (enfants et jeunes)

• 1^{er} réservoir de larmes ajusté à la correction

- La puissance positive générée par la myopie crée une défocalisation suffisante

• Zone optique personnalisée (5 mm)

- Zone de défocalisation rapprochée de l'aire pupillaire



DRL Contrôle Myopie -5.00

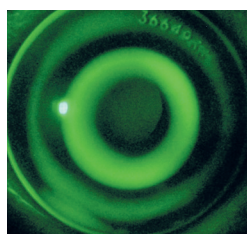
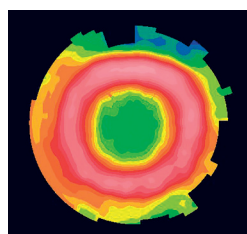
*Astigmatisme jusqu'à -4.00D

ADULTES & PRESBYTIE

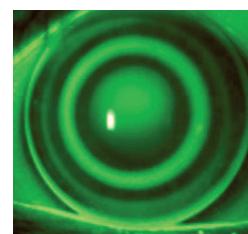
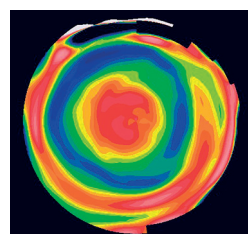
Une liberté de vision retrouvée

■ SIX DESIGNS pour répondre à tous les besoins visuels

- Profondeur de champ naturelle grâce à DRL (Figures 1 et 2)
- Vision aménagée avec une zone optique optimisée augmentant les aberrations pour améliorer la profondeur de champ



(1) DRLM : VL centrale et VP périphérique



(2) DRLH : VP centrale et VL périphérique

MYOPIE avec ou sans astigmatisme	DRLM / DRLT
MYOPIE + PRESBYTIE avec ou sans astigmatisme	DRLM / DRLT sur l'œil préféré VL DRLM Near / DRLT Near sur l'œil préféré VP - Ajustement de la taille de la zone optique pour optimiser la VP sur la gamme Near. - Comparable à une lentille progressive à VL centrale.
HYPERMÉTROPIE avec ou sans astigmatisme	DRLH - La profondeur de champ (aberrations) créée par le remodelage procure naturellement une addition de la moitié de la correction VL. - Comparable à une lentille progressive à VP centrale.
HYPERMÉTROPIE + PRESBYTIE avec ou sans astigmatisme	DRLH sur l'œil préféré VL DRLH Near sur l'œil préféré VP - Dans le cas d'une addition réfractive supérieure à la moitié de l'hypermétropie à corriger. - Comparable à une lentille progressive à VP centrale.

CORRECTION DE LA PRESBYTIE EN DRL/ DRL NEAR

Œil préféré VL : le design DRL corrige la VL et génère naturellement une profondeur de champ pour une VI confortable

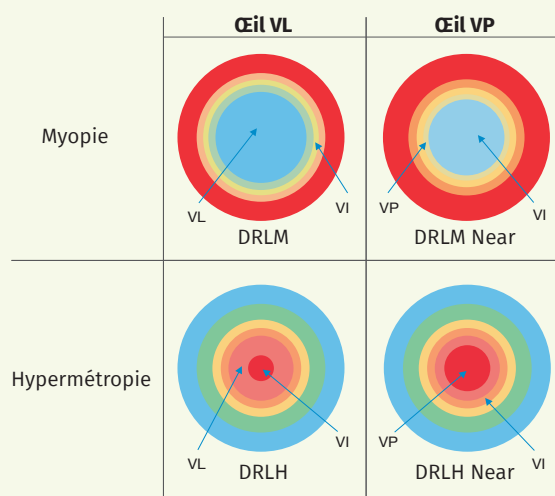
Œil préféré VP : le design DRL Near, spécifique pour corriger la VP, procure également une VI confortable grâce à la profondeur de champ

Protocole d'adaptation :

- Réfraction subjective maximum convexe
- Addition lunettes
- Détermination de l'œil préféré VP (œil le moins gêné par un verre de +0,75D sur la correction VL)

• Envoyer à technique@precilens.com :

- Les paramètres DRL calculés par Click & Fit + Add lunettes + œil préféré VP ou VL
- Ou l'ensemble de vos examens



GAMME DRL® : un savoir-faire unique en ORTHO-K

	ENFANT ET JEUNE	ADULTE ET PRESBYTE
Intérêt de l'Ortho-K	<ul style="list-style-type: none"> Prévention et contrôle de l'évolution de la myopie Port des lentilles dans un environnement contrôlé et sécuritaire (domicile) Possibilité de pratiquer des activités sportives 	<ul style="list-style-type: none"> Liberté : vision naturelle à toutes les distances Amélioration de la profondeur de champ Confort supérieur à un port diurne de lentilles Pas de sécheresse oculaire
Indications	<ul style="list-style-type: none"> Progression myopique Risque d'apparition ou risque de progression myopique Activités sportives (notamment aquatique) 	<ul style="list-style-type: none"> Activités sportives Utilisation prolongée d'écran Porteurs de lentilles souples insatisfaits Yeux secs (hors syndrome de l'œil sec) Contre-indication à la chirurgie réfractive Professions nécessitant une bonne acuité visuelle sans compensation
Contre-indications	<ul style="list-style-type: none"> Non-engagement des parents ou de l'enfant Manque d'hygiène Cycles de sommeil irréguliers Pathologie oculaire, maladie systémique Astigmatisme interne $\geq 0.75D$ 	<ul style="list-style-type: none"> Diamètre pupillaire > 4 mm Manque d'hygiène Cycles de sommeil irréguliers Pathologie oculaire, maladie systémique Astigmatisme interne $\geq 0.75D$
Matériaux disponibles	Optimum 100 (1^{ère} intention) et 125 - Boston XO et X02 Teintes de manipulation : OD Violet/ OG Bleu	
À savoir	<ul style="list-style-type: none"> Importance du respect des protocoles de pose, retrait, entretien Temps d'adaptation chez l'adulte (10 jours chez le myope, 15 jours à 3 semaines chez l'astigmaté et l'hypermétrope) Possibilité de halos chez l'adulte au début du traitement 	

COMMANDE DES LENTILLES :

- Logiciel Click & Fit**
 - Pour la presbytie, ajouter manuellement sur le BdC : Add lunettes + œil préféré VP ou VL
- technique@precilens.com
Données indispensables :
 Se référer aux fiches techniques téléchargeables dans l'espace professionnel du site www.precilens.com

Service urgence perte ou casse :
 Fabrication prioritaire
01 45 13 18 45
 avec le n° de traçabilité de la lentille

ENTRETIEN :

- PACK ORTHO-K 1^{er} Pas**
Offert aux porteurs pour le 1^{er} mois d'essai en lentilles DRL*
 1 flacon OXYClean / 1 boîte de 30 doses AQUADROP+ / 1 ventouse
- PACK ORTHO-K 3 mois pour les porteurs confirmés**
Disponible à l'unité chez tous les opticiens
 2 flacons OXYClean / 3 boîtes de 30 doses AQUADROP+ / 1 boîte de ProCare

*Offre à valeur d'échantillon et non contractuelle.

Aides à l'adaptation et vidéos de manipulation sur www.precilens.com et www.lentilledenuit.com

Assistance technique :

Tél. +33 (0)1 45 13 18 45 - E-mail : technique@precilens.com

