

LES VERRES ESSILOR® STELLEST®

LES VERRES ESSILOR® STELLEST® RALEMENTISSENT LA PROGRESSION DE LA MYOPIE DE 67% EN MOYENNE⁽¹⁾

Par rapport aux verres simple vision, lorsqu'ils sont portés 12 heures par jour, tous les jours.

UNE COMBINAISON INTELLIGENTE POUR UN DOUBLE BÉNÉFICE

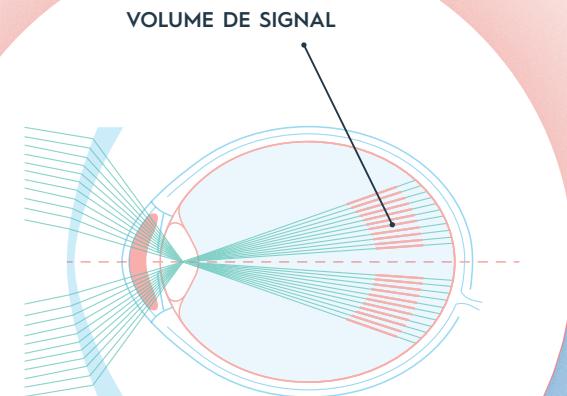
CORRIGE

Les verres Stellest® offrent une vision nette grâce à une zone de vision unifocale.



CONTÔLE

Ralentit la progression de la myopie de 67% en moyenne⁽¹⁾, par rapport aux verres simple vision, lorsqu'ils sont portés 12 heures par jour.



UN ESSAI CLINIQUE DE DEUX ANS A APPORTÉ DES PREUVES SOLIDES DE L'EFFICACITÉ DES VERRES STELLEST®

- Lieu: Wenzhou Medical University - Essilor International Research Center, Chine.
- Durée: 2 ans.
- Échantillon: 54 enfants équipés en verres Stellest® et 50 enfants équipés en verres simple vision.

L'EFFICACITÉ DES VERRES STELLEST® DANS LE CONTRÔLE DE LA MYOPIE

- Les verres Essilor® Stellest® ralentissent la progression de la myopie de **67% (0,99 D)** en moyenne, par rapport aux verres simple vision, lorsqu'ils sont portés 12 heures par jour⁽¹⁾.
- **2 enfants sur 3** ayant porté des verres Stellest® avaient un besoin de correction visuelle stable après la première année⁽²⁾.
- Après la première année, la croissance de l'œil de **9 enfants sur 10** portant des verres Stellest™ était similaire ou plus lente que celle d'enfants non myopes⁽²⁾.

BÉNÉFICES ADDITIONNELS

- **Une vision aussi nette qu'avec des verres simple vision⁽²⁾.**
- **90%** des enfants se sont totalement adaptés dans un délai de trois jours et 100% en une semaine⁽²⁾.
- **94%** des enfants trouvent le port des verres Stellest® confortable⁽²⁾.

(1) Par rapport aux verres simple vision, lorsqu'ils sont portés au moins 12 heures par jour tous les jours. Bao, J., Huang, Y., Li, X., Yang, A., Zhou, F., Wu, J., Wang, C., Li, Y., Lim, E.W., Spiegel, D.P., Drobe, B., Chen, H., 2022. Spectacle Lenses With Aspherical Lenslets for Myopia Control vs Single-Vision Spectacle Lenses: A Randomized Clinical Trial, in Chine. JAMA Ophthalmol. 140(5), 472–478. <https://doi.org/10.1001/jamaophthalmol.2022.0401>

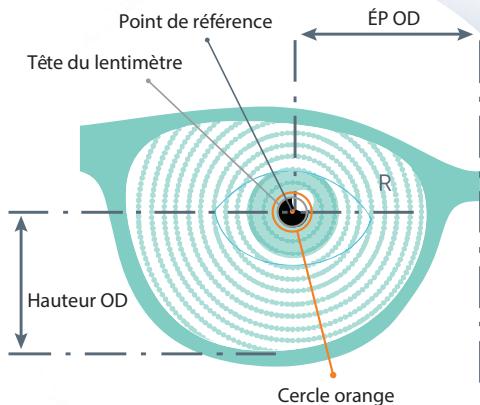
(2) Résultats d'une étude clinique prospective, contrôlée, randomisée et à double insu sur 54 enfants myopes portant les verres Stellest® comparés à 50 enfants myopes portant des verres simple vision - Les résultats relatifs à l'efficacité sont basés sur 32 enfants qui ont déclaré porter des verres Stellest® au moins 12 heures par jour tous les jours - Croissance oculaire des enfants non myopes basée sur 700 données d'écoliers inscrits à l'étude de cohorte prospective Wenzhou Medical University - Essilor Progression and Onset of Myopia (WEPrOM). Le besoin de correction stable se définit comme un ajustement de la réfraction en équivalent sphérique sur les deux yeux strictement inférieur à 0,50D. Bao, J. et al. (2021). One-year myopia control efficacy of spectacle lenses with aspherical lenslets. Br. J. Ophthalmol. doi:10.1136/bjophthalmol-2020-318367. Drobe B. et al. (2020). Adaptation and visual comfort in children with new spectacle lenses containing concentric rings of contiguous aspherical micro-lenses for myopia control. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. 61(7): 94.

À QUI S'ADRESSE LE VERRE STELEST®?

Après un examen de la vue par un professionnel de la vue, les verres Stellest® sont recommandés aux enfants :

- Dont la myopie vient de se déclarer
- Déjà myopes
- Qui présentent un risque de développer une forte myopie

MONTAGE ET CENTRAGE



Exemple d'une prescription pour astigmatisme
Dans le cas d'une prescription pour astigmatisme, utilisez votre lentimètre pour trouver l'axe du cylindre. L'axe du cylindre doit passer par le point de référence. Ceci peut être accompli en faisant tourner le verre tout en gardant la tête du lentimètre dans le centre du cercle orange.

CENTRAGE IDENTIQUE AUX VERRES SIMPLE VISION

En vision de loin.

PLAN HORIZONTAL

Écarts pupillaires monoculaires horizontaux OD et OS.

PLAN VERTICAL

Hauteurs monoculaires verticales OD et OS : marquent les centres des pupilles monoculaires dans l'axe horizontal du regard.

LES MICROLENTILLES, COUVRANT UNE GRANDE SURFACE DU VERRE, PERMETTENT UN LARGE CHOIX DE MONTURES

Cela permet à la technologie H.A.L.T.⁽¹⁾ d'être efficace dans toutes les directions du regard.

GAMME DE DISPOONIBILITÉS

Stellest® Claire

Technologie

H.A.L.T.⁽¹⁾

Diamètre (mm)

Ø55, Ø60, Ø65, Ø70

Stellest® Sun

H.A.L.T.⁽¹⁾

Ø65, Ø70

Puissance Sphère / Cylindre

SPH [+2,00*; -12,00] Cyl [0,00; -4,00]

SPH [0,00; -6,00] Cyl [0,00; -2,00]

Traitements

Crizal® RockTM

Crizal® Sun XProtect^{MC}

Matériau

Airwear®

Airwear®

*ES ≤0 pour la puissance sphérique [0,00; +2,00]

SUIVI DU PATIENT AVEC LE VERRE STELEST®

VISITE 1

01

RECOMMANDATION
STELLEST®

VISITE 2

02

REMISE
DE L'ÉQUIPEMENT
ET CONSEILS

VISITE 3

03

CONTRÔLE
DU CONFORT
ET DE L'ADAPTATION

VISITE 4

04

+ 2 semaines
RENDEZ-VOUS DE SUIVI
TOUS LES 6 MOIS
selon préconisation du
professionnel de la vue

+ 6 mois

(1) Highly Aspherical Lenslet Target, microlentilles fortement asphériques.

Essilor®, Stellest®, Crizal®, Airwear® sont des marques déposées d'Essilor International.

© Essilor Canada - Mai 2024

Cet outil est dédié au marché Canadien où les verres Essilor Stellest® sont commercialement disponibles.