



Verres progressifs ZEISS Precision Superb

Adaptés physiologiquement au visage du porteur.

La singularité du corps humain constitue l'un des nombreux facteurs influençant, de nos jours, le développement de produits se traduisant par la demande croissante de produits adaptables à notre anatomie.

Une approche globale des yeux et de l'anatomie

L'anatomie des individus diffère et il n'y a pas deux visages identiques.

Si des verres ophtalmiques ne sont pas adaptés aux paramètres physiologiques du visage du porteur, ce dernier risque de ne pas pouvoir profiter pleinement du potentiel de la vision 3D essentielle à une bonne perception de loin. Des travaux de recherche montrent que 50% des porteurs de verres progressifs éprouvent des problèmes à bien voir de loin, des distorsions périphériques ou une vision 3D limitée, et/ou risquent aussi d'avoir des difficultés à évaluer les distances.*

* Étude de marché externe, réalisée avec 1000 porteurs de verres progressifs aux États-Unis et en Allemagne (2014)

Les verres progressifs ZEISS Precision Superb relèvent ce défi avec une solution assurant l'adéquation optimale du système œil-verre-monture.

[Technologie](#)[Avantages](#)[Détails](#)[Disponibilité du produit](#)[Contactez-nous](#)

Verres progressifs ZEISS Precision Superb.

Optimisés pour les yeux + la monture + le visage

L'anatomie unique de chaque visage s'avère importante.

La prise en compte des paramètres physiologiques du porteur permet l'adéquation parfaite du système œil-verre-monture et donc la pleine exploitation de la vision tridimensionnelle. FaceFit Technology optimise les zones de vision à partir de la connaissance de la position exacte des yeux dans le visage et de la façon dont la monture se pose sur le nez et les oreilles.

Les avantages pour le porteur

- ✓ Vision améliorée exploitant pleinement la vision 3D
- ✓ Choix illimité de montures
- ✓ Adaptation rapide aux verres quelle que soit la monture
- ✓ Vision nette sans fatigue garantie aux personnes de plus de 40 ans pour utiliser des supports imprimés ou des outils numériques
- ✓ Accommodation rapide et bonne vision dynamique durant toute la journée, idéales pour répondre aux défis du monde actuel
- ✓ Verres de lunettes fins et légers

|| 50% des utilisateurs préféreraient des verres progressifs ZEISS personnalisés à des verres progressifs standards. **

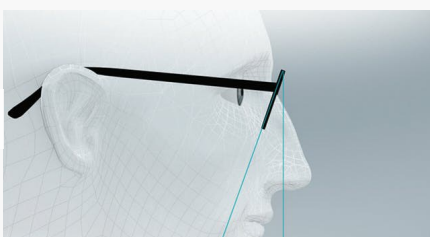


*Etude de marché externe avec 1000 porteurs de verres progressifs aux Etats-Unis et en Allemagne (2014)

**Étude clinique indépendante: Susan C. Han, Andrew D. Graham, Meng C. Lin (Centre de recherche clinique, School of Optometry, Université de Californie, Berkeley, Berkeley, Californie). Évaluation clinique de verres progressifs personnalisés free-form (Optométrie et science de la vision, vol. 88, n° 2, février 2011, pages 234 à 243), 2011, n = 95. Lors d'un essai croisé randomisé en double aveugle, 95 porteurs expérimentés ont porté des verres progressifs free-form ZEISS Individual personnalisés et des verres progressifs standard non free-form pendant une semaine.

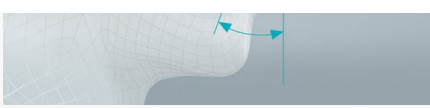
FaceFit Technology libère le plein potentiel de la vision 3D

FaceFit Technology optimise les zones de vision en tenant compte des données liées à la monture, à la position des yeux ainsi qu'à la position de la monture sur le nez et les oreilles. Ces informations précises permettent d'améliorer la taille des zones du verre et d'exploiter pleinement le potentiel de la vision 3D.



Conception d'un verre à l'aide de FaceFit Technology sur un visage avec la position non usuelle des paramètres de port individualisés :

- ✓ Vision inaltérée du porteur regardant à travers des verres progressifs, car ces



derniers sont optimisés pour son visage

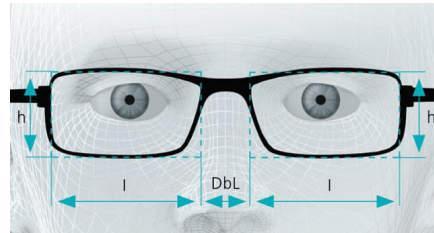
- ✓ Pleine utilisation de la vision tridimensionnelle et perception de loin améliorée du porteur



Zones de vision optimisées à l'aide des paramètres physiologiques du porteur

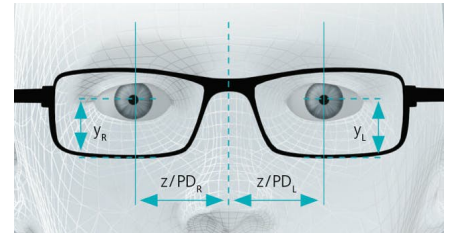
Il n'y a pas deux visages identiques. Chaque nez, chaque oreille s'avère différent. Il existe même une différence entre l'œil gauche et l'œil droit. Les verres progressifs ZEISS Precision Superb sont adaptés avec précision aux paramètres physiologiques du visage suivant :

La position de la pupille derrière le verre



Les données relatives à la monture

En plus de la taille et de la forme de la monture choisie, les données relatives à la monture fournissent les derniers détails nécessaires à l'équilibre optimal personnalisé des zones de vision ainsi qu'aux performances optiques et esthétiques en résultant.



La hauteur de montage et les écarts pupillaires

La hauteur de montage correcte permet de choisir n'importe quelle taille de monture et de concevoir les verres en conséquence. La mesure précise de l'écart pupillaire garantit l'emplacement parfait de la zone de vision de près.

h = Hauteur de la monture
l = Longueur de la monture
DbL = Distance entre les verres

Y_{RL} = Hauteur de montage de l'œil droit/gauche
 z/PD_{RL} = Écart pupillaire de l'œil droit/gauche

PA = Angle pantoscopique
BVD = Distance verre-œil

L'utilisation du système de centrage ZEISS > [i.Terminal® 2](#) permet de prendre toutes les mesures de montage d'une manière simple, rapide et précise.



Disponibilité du produit

Clair/teinté

PhotoFusion

Polarisant

Organique 1.74

(verres blancs)

uniquement)

Organique 1.67	■	■	■
Organique 1.6	■	■	■
Polycarbonate 1.59	■		
Trivex 1.53	■		■
Organique 1.5	■	■	■
		Clair / umbra	Umbramatic
Minéral 1.8		■	
Minéral 1.6		■	■

Hauteur de montage minimum

14 à 20 mm

Vous trouverez des informations détaillées dans votre catalogue ZEISS.

ZEISS est l'un des principaux fabricants mondiaux de verres de lunettes et s'engage à offrir un maximum de précision et de confort. ZEISS conçoit et produit des verres, des instruments et des services innovants, pour améliorer sans cesse la santé visuelle de tous.

Contactez-nous pour commencer
Service à la clientèle ZEISS

[+33 820 01 35 35](tel:+33820013535)

[Adresse électronique](#)





Explorer

Comprendre la vision
Santé + prévention
Style de vie + mode
Conduite + mobilité
Sport + loisirs
Vie professionnelle

M'aider à choisir

Lunettes de lecture + lunettes pour la vision de loin
Verres progressifs
Lunettes de soleil
Lunettes de travail
Lunettes de sport
Lunettes pour enfants
Traitements des verres
Lentilles de contact
Nettoyer ses verres de lunettes
Chez l'opticien

Services

Mon Profil Visuel
Dépistage des troubles visuels en ligne
Accéder à votre e.certificat

Pour les professionnels de la vue

Instruments + technologies
Verres de lunettes ZEISS
Solutions de nettoyage ZEISS
PartnerNet
VisuStore