







Information produit uvex 5503

	<p>LES POINTS FORTS</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Monture en plastique avec forme de verres classiques ▪ Disponibles en 3 coloris ▪ Disponible en version avec branches métalliques ▪ Arcade nasale de forme anatomique ▪ Protection latérale transparente fixée aux branches ▪ Protège sourcils intégré aux protections latérales
---	--

Tailles disponibles :

	<p>Article : Référence : Matériau monture : Poids monture :</p> <p>Coloris monture : Oculaires : Largeur pont de nez :</p> <p>Norme : Marquage écran : Marquage monture :</p>	<p>6109.202 5503 2000 54/17 PA (face et branches) / PC (protections latérales) 20g</p> <p>Blanc 54 mm 17 mm</p> <p>EN 170 - EN 166 2C-1,2 .W.1.F.CE (écran en PC ou Trivex) / 2C-1,2 .W.1.S.CE (CR39, HI ou minéral) W.166.F.CE (écran en PC ou Trivex) / W.166.S.CE (écran en CR39, HI ou minéral)</p> 
	<p>Article : Référence : Matériau monture : Poids monture :</p> <p>Coloris monture : Oculaires : Largeur pont de nez :</p> <p>Norme : Marquage écran : Marquage monture :</p>	<p>6109.203 5503 1300 54/17 PA (face et branches) / PC (protections latérales) 20g</p> <p>Anthracite 54 mm 17 mm</p> <p>EN 170 - EN 166 2C-1,2 .W.1.F.CE (écran en PC ou Trivex) / 2C-1,2 .W.1.S.CE (CR39, HI ou minéral) W.166.F.CE (écran en PC ou Trivex) / W.166.S.CE (écran en CR39, HI ou minéral)</p> 

	Version avec branches métalliques		
	Article : Référence : Matériau monture : Poids monture : Coloris monture : Oculaires : Largeur pont de nez : Norme : Marquage écran : Marquage monture :	6109.204 5503 7415 54/17 PA (face) / branches métalliques avec charnières à ressort / PC (protections latérales) 27g Vert / gris 54 mm 17 mm EN 170 - EN 166 2C-1,2 .W.1.F.CE (écran en PC ou Trivex) / 2C-1,2 .W.1.S.CE (CR39, HI ou minéral) W.166.F.CE (écran en PC ou Trivex) / W.166.S.CE (écran en CR39, HI ou minéral)	

Matériaux des oculaires disponibles



Matériau	Poids g / cm ³	Indice de réfraction	Résistance mécanique	Résistance à la rayure	Résistance aux produits chimiques
TRIVEX	1,1	1,53	F	Bonne	+++
POLYCARBONATE (PC)	1,2	1,59	F	Bonne	+
Matériaux à haut indice de réfraction HI 1,6 / HI 1,67 (recommandé à partir d'env. +/-4 dpt)	1,33 / 1,4	1,6 / 1,67	S	Réduite à la base, d'où nécessité d'ajouter le traitement Super Anti-Reflet incluant un anti-rayure : bonne	++
CR39 modifié	1,3	1,5	S	Réduite, bonne avec option anti-rayure renforcée	++
Verre minéral	2,5	1,52	S	Excellente	+++

Les Verres progressifs

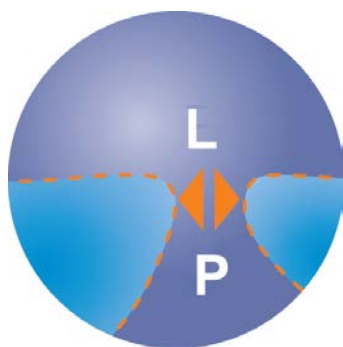
uvex propose des verres progressifs freeform de haute précision afin d'offrir aux utilisateurs des verres d'une précision optique unique.

Nos verres sont adaptés à tous les presbytes, habitués aux verres progressifs ou qui en portent pour la première fois.

Avantages des verres progressifs uvex

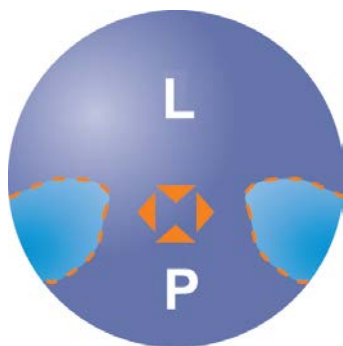
- Optimisation du positionnement des différents champs visuels pour une vision optimale
- Champ de vision proche élargi pour un meilleur confort de vision et de lecture
- Réduction des aberrations jusqu'à 30% par rapport à des verres progressifs conventionnels
- Nette amélioration de la perception des contrastes
- Réduction de la perception des mouvements de tanguages
- Performance visuelle améliorée de 30% et adaptation spontanée

Nous proposons 2 versions de verres progressifs :



PROGRESSIFS PRO WORK

- grandes et très confortables zones de vision de loin et de près
- large zone de progression
- zone floue en périphérie minimisée
- se base sur des valeurs standard
- proposé en 2 longueurs de canal de progression (mm) : 12 et 14
- hauteurs minimum de montage (mm) : 16 et 18



PROGRESSIFS OPTIMA

- version entièrement personnalisée, l'ensemble des paramètres personnels est intégré au calcul de conception des verres
 - champ de vision large très confortable dans toutes les zones
 - netteté optimale grâce à la zone de progression intégrée sur la face intérieure
 - très faibles distorsions en périphérie
- proposé en 7 longueurs de canal de progression (mm) : 10 à 16
 - hauteurs minimum de montage (mm) : 14 à 20

Traitement anti-reflets SAR

Toutes les surfaces en verre reflètent la lumière. Ces réflexions entraînent des pertes de lumière indésirables. Les traitements antireflets réduisent ces réflexions et donc les pertes de lumière.

Les réflexions sur les verres de lunettes peuvent être réduites par le dépôt d'une couche qui limite la réflexion. La réduction de la réflexion repose sur le principe du décalage d'onde et de l'interférence.

Des couches extrêmement fines et de la plus haute précision sont vaporisées sur la surface du verre.

Les avantages des verres antireflets:

- Amélioration importante du contraste
- Amélioration de la transparence du verre à la lumière
- Réduction des gênes visuelles
- Clarté de vision améliorée

Le traitement Super traitement antireflets proposé offrent les avantages suivants :

- Réduction maximale des reflets lumineux
- Résistance accrue aux rayures
- Haute qualité hydrophobe et antisalissante
- Haute transparence des verres

Il n'est pas disponible sur les verres minéraux et bifocaux.

