







## uvex RX sp 5512



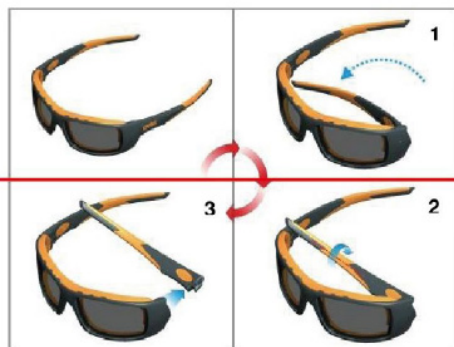
### LES POINTS FORTS

- Monture plastique de forme très enveloppante avec protection latérale par les branches
- Pont de nez souple et ajustable
- Branches droites sportives avec embouts bi-densité pour un confort optimal sans pression
- Verres sport anatomic avec une courbure offrant une protection maximale
- Possibilité de fixer une armature et un bandeau à la place des branches pour une protection renforcée contre les intrusions

### Domaines d'utilisation : risques de projections mécaniques ou liquides

	<b>Références :</b>	6118.004 kit armature pour RX sp 5512 marron/olive 6118.005 kit armature pour RX sp 5512 anthracite/orange  Ce kit armature se fixe aisément sur les montures 5512. Le cordon remplace les branches pour un maintien renforcé. La protection contre la poussière, les intrusions de particules et les projections de liquides est renforcée.	
	<b>Article :</b> <b>Référence :</b> <b>Matériau monture :</b>  <b>Coloris monture :</b> <b>Oculaires :</b> <b>Largeur pont de nez :</b>  <b>Norme :</b> <b>Marquage écran :</b> <b>Marquage monture :</b>	6109.220 5512 5573 65/16 PA  Marron / olive 65 mm 16 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) W.166.F.CE (écran en PC ou Trivex) / W.166.S.CE (écran en CR39, HI)	
	<b>Article :</b> <b>Référence :</b> <b>Matériau monture :</b>  <b>Coloris monture :</b> <b>Oculaires :</b> <b>Largeur pont de nez :</b>  <b>Norme :</b> <b>Marquage écran :</b> <b>Marquage monture :</b>	6109.221 5512 1348 65/17 PA  Noir / gris 62 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) W.166.F.CE (écran en PC ou Trivex) / W.166.S.CE (écran en CR39, HI)	

## Mise en place du bandeau



### Instruction de mise en place du bandeau

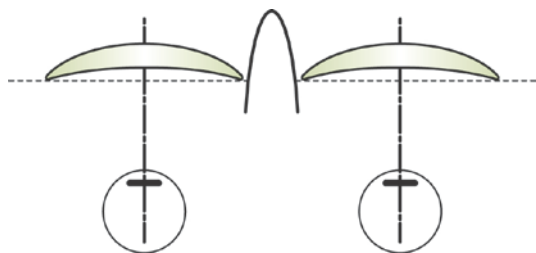
1. Pliez les branches des lunettes.
2. Tournez la branche vers l'extérieur de telle sorte que la face intérieure de la branche soit vers le dessus.

3. La branche peut être retirée facilement.

Pour fixer la branche ou le bandeau, reprendre la même méthode en sens inverse !

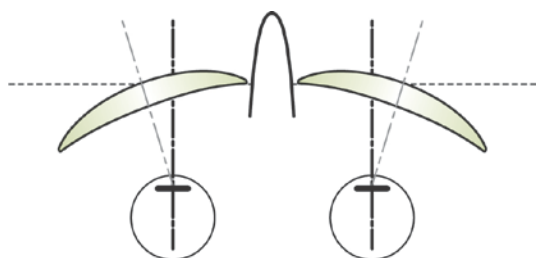
## Verres sport uvex anatomic

La plus grande courbure des montures uvex RX sp entraîne une position inclinée des verres devant les yeux. Nous utilisons uniquement des verres spéciaux uvex anatomic afin de contrecarrer le défaut de réfraction en résultant.



Lunettes de correction conventionnelles : les niveaux des oculaires droit et gauche coïncident pratiquement

Dans la plupart des cas, les valeurs calculées pour les verres sport uvex anatomic différeront des valeurs correctives commandées à l'origine. Vos valeurs de correction indiquées sur la lunette livrée seront donc différentes de celles de votre ordonnance.



Lunettes de correction conventionnelles : les niveaux des oculaires droit et gauche coïncident pratiquement

La fabrication des lunettes de protection uvex RX sp est limitée aux valeurs correctives de + / - 5,0 dpt. Maximum pour la plus grande distance cornée / foyer, cyl. 2,0 dpt.

Les montures uvex RX sp ne sont pas disponibles en verre minéral.

## Matériaux des oculaires disponibles

Matériau	Poids g / cm <sup>3</sup>	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

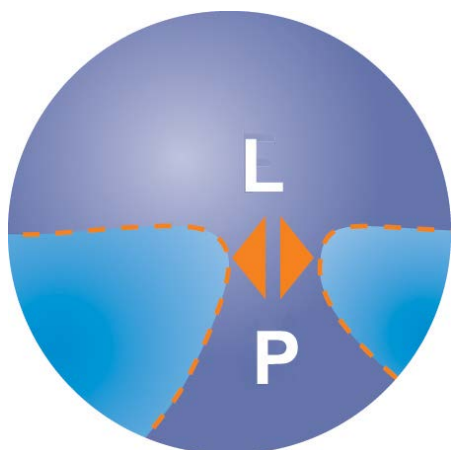
uvex propose des verres progressifs freeform de haute précision afin d'offrir aux utilisateurs des verres d'une précision optique unique.

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

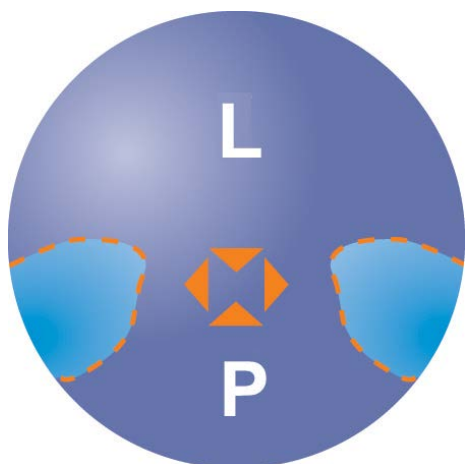
- Optimisation du positionnement des différents champs visuels pour une vision optimale
- Champ de vision proche élargi pour un meilleur confort de vision et de lecture
- Réduction des aberrations jusqu'à 30% par rapport à des verres progressifs conventionnels
- Nette amélioration de la perception des 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 fortement recommandé

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 anti salissante
- Haute transparence des verres

