

uvex RX goggle 9500



LES POINTS FORTS

- Qualité optique optimale sans aberrations et sans perte supplémentaire de lumière
- Montage direct de l'oculaire de protection correcteur dans les cadres
- Bandeau confortable en tissu avec système de fixation mobile permettant l'ajustage aux différentes largeurs de visages
- Ventilation directe et indirecte pour une protection optimale et une circulation de l'air suffisante pour le bien-être de l'œil
- Armature TPU souple facile à nettoyer

Domaines d'utilisation : risques de projections mécaniques et chimiques

	Article : Désignation : Norme : Oculaire : Largeur pont de nez : Coloris :	6109.500 uvex RX goggle 61 mm 14 mm gris clair/lime
	Etui à lunettes compris avec fourreau pour lunettes de vue classiques	

Matériaux des oculaires disponibles



En raison des propriétés de résistance du Trivex aux produits chimiques, nous recommandons fortement le choix de ce matériau.
Le choix du verre minéral est impossible.

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	+++

Exigences de base : "B", (résistance mécanique, impact à énergie moyenne 120 m/s)

Exigences optionnelles :

3 – liquides (gouttelettes et projections)

4 – poussières (particules ayant une taille > 5µm)

Merci de noter que les coulaies seront marqués "F" (résistance mécanique, impact à faible énergie 45 m/sec.)

Explications :

De nombreux essais ont confirmés que les oculaires en polycarbonate ou en Trivex offraient une résistance mécanique conforme aux exigences de la norme « B » (120 m/sec). Aucune casse n'a été constatée.

Cependant, si l'oculaire s'incline légèrement au cours de l'impact, le test est noté non-conforme. En raison des différentes géométries des oculaires pour chaque correction, nous ne pouvons pas garantir que l'oculaire restera à 100% stable dans tous les cas.

Nous sommes convaincus que le modèle uvex RX goggle offre une protection parfaite contre les projections à moyenne énergie.

Les Verres progressifs

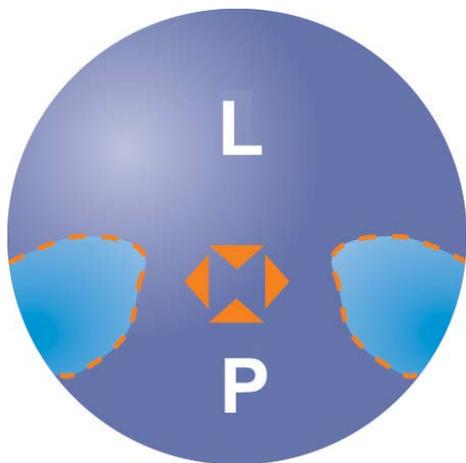
uvex propose des verres progressifs freeform de haute précision afin d'offrir aux utilisateurs des verres d'une précision optique unique.

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

Dans le cadre de ce modèle, nous recommandons de choisir les verres progressifs optima. En effet grâce aux paramètres individuels mesurés, la vision sur cette monture particulière permettra d'atteindre un haut niveau d'acceptation des utilisateurs.



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

