

À LA DÉCOUVERTE DE



**VOLCANE**  
FRANCE







4	HISTOIRE
5	ENVIRONNEMENT DE MARQUE
6	MARQUE FRANÇAISE
8	GARANTIES
10	OPTIONS
12	MATÉRIAUX
15	TRANSITIONS®
16	TRAITEMENTS
18	VERRES
20	CARACTÉRISTIQUES
21	TECHNOLOGIES
22	COLORATIONS





« VOLCANE INCARNE L'ALLIANCE PARFAITE ENTRE L'HÉRITAGE FRANÇAIS, LA PASSION POUR L'OPTIQUE OPHTALMIQUE ET L'INSPIRATION TIRÉE DES FORCES TELLURIQUES DE LA NATURE. »

Volcane incarne l'alliance parfaite entre l'héritage français, la passion pour l'optique ophtalmique et l'inspiration tirée des forces telluriques de la nature. Cette marque est une ode à l'excellence et à l'innovation, soulignant le savoir-faire continu de Novacel dans le monde de l'optique.

Au cœur de Volcane réside une harmonie entre la technologie de pointe et le savoir-faire manuel, où machines et experts s'unissent pour transcender la matière brute et donner naissance à des produits optiques uniques et individualisés.

Les machines apportent une puissance de calcul, une rapidité d'exécution, et une précision millimétrique qui complètent les capacités humaines. Ensemble, ils forment une alliance performante, capable de repousser les frontières de l'innovation.

Les verres Volcane sont conçus pour répondre aux besoins spécifiques de chaque individu, avec une gamme diversifiée qui allie correction visuelle, protection, et élégance. La marque s'engage à offrir des solutions optiques de haute qualité qui contribuent à la santé visuelle et au bien-être de ses clients.



MARQUE FRANÇAISE

---



# 100% OFG

CONÇU ET FABRIQUÉ EN FRANCE

Découvrez notre gamme de verres ophtalmiques, Volcane, façonnés avec passion et expertise dans notre atelier situé à Château-Thierry, dans l'Aisne (02). La totalité de la chaîne de production, depuis votre commande jusqu'à la livraison, s'effectue dans nos locaux.

Les verres Volcane bénéficient du label « Origine France Garantie ». Cette certification est bien plus qu'une mention

sur nos produits, c'est le reflet de notre engagement envers des normes élevées, tant dans la sélection des matériaux que dans la minutie des détails.

En optant pour une fabrication locale, vous faites bien plus qu'investir dans des verres correcteurs de qualité, vous participez activement à la construction d'une économie durable, respectueuse de l'environnement et propice au bien-être commun.



AFNOR Cert. 1022097

« LA CERTIFICATION OFG EST BIEN PLUS QU'UNE MENTION SUR NOS PRODUITS, C'EST LE REFLET DE NOTRE ENGAGEMENT ENVERS DES NORMES ÉLEVÉES, TANT DANS LA SÉLECTION DES MATÉRIAUX QUE DANS LA MINUTIE DES DÉTAILS. »









# 100% Garantis

GARANTIES EXCEPTIONNELLES ET UNIQUES.  
REPRISE DE 100% DES VERRES QUEL QUE SOIT LE MOTIF\*.

## POUR TOUS LES VERRES VOLCANE :

- ◆ Garantie Traitements : tous les verres ONYX et ONYX abyssal sont garantis 3 ans contre tout vice de fabrication.
- ◆ Garantie Rayure : tous les verres Volcane sont garantis en cas de dommages superficiels tels que les rayures. Les verres Volcane seront remplacés par des verres identiques.
- ◆ Garantie Casse Porteur : en cas de casse et sur retour des verres cassés, les verres Volcane seront remplacés par des verres identiques.
- ◆ Garantie Casse Atelier : remboursé à 100% avec recommandation obligatoire sous 15 jours maximum et recommandation à l'identique.
- ◆ Garantie Vol : en cas de vol et sur présentation d'une preuve objective les verres Volcane seront remplacés par des verres identiques.
- ◆ Garantie Adaptation : en cas d'échec d'adaptation, les verres de vos clients pourront être remplacés soit :
  - > Par des verres progressifs avec une géométrie différente (mais de correction et d'options équivalentes)
  - > Par deux paires de verres, une en VL et une en VP
- ◆ Changements de correction : Volcane propose une garantie changement de correction sur l'ensemble des verres de sa gamme. Pour tout changement de correction binoculaire en sphère ou cylindre sans limite de puissance.

\*Garanties limitées 2 fois sur 2 ans sans franchise quel que soit le motif (En dehors des non conformes)

Pour toute mise en place des garanties, quel que soit le motif (sauf vol) les verres doivent être renvoyés. Les garanties (vol, rayures, changement de correction, casse porteur) sont utilisables uniquement 1 mois après l'édition du bon de livraison. Les retours de verres seront limités à 6.5% du chiffre d'affaires net calculé sur les 365 derniers jours (tous motifs confondus hors vice de fabrication).

Sous réserve de respecter les CGV / CGR. Pas de reprise pour les erreurs de magasin.



## OPTIONS

---





# 100% des options offertes\*

UN ÉVENTAIL D'OPTIONS TECHNIQUES ET ESTHÉTIQUES  
OFFERTES POUR UNE MEILLEURE PERSONNALISATION.

- ◆ Bord tranchant
- ◆ Diamètre réduit
- ◆ Épaisseur spéciale
- ◆ Verre au calibre
- ◆ Équilibrage
- ◆ Base spéciale
- ◆ Cylindre supérieur
- ◆ Prisme
- ◆ Dépolissage
- ◆ Revêtement UV
- ◆ Teintes fixes ou dégradées
- ◆ Teintes funs
- ◆ Teintes flashes miroirs
- ◆ Teintes miroirs
- ◆ Teintes médicales
- ◆ Teintes au modèle

\*sur vos prix nets, voir conditions commerciales





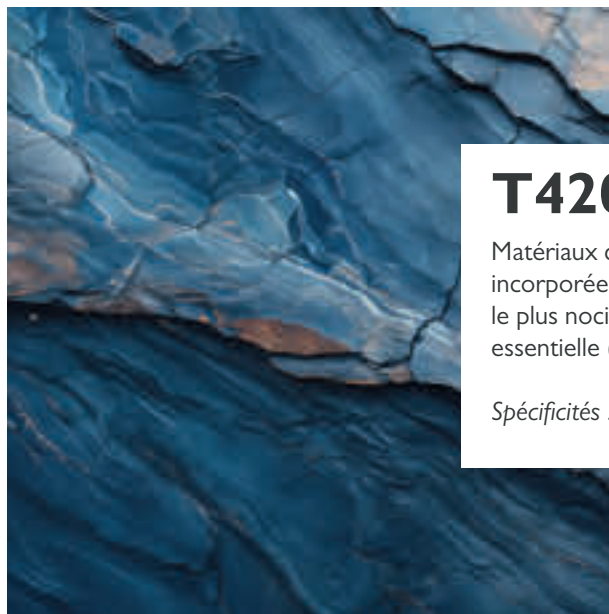


### T400

Matériaux filtrant les ultraviolets. Grâce à un monomère composé de molécules capturant les ultraviolets, le T400 filtre 100% des UV et une partie de la lumière bleue (coupe jusqu'à 400nm), et préserve ainsi votre santé oculaire.

Le verre conserve son esthétisme et reste transparent.

*Spécificités : Le T400 est disponible sur la gamme organique d'indice 1.5 et 1.6 car les autres matériaux, associés à un traitement Onyx, filtrent les UV.*



### T420

Matériaux contre la lumière bleue et les UV. À l'aide d'une molécule incorporée dans la matière du verre, le T420 filtre jusqu'à 100% du bleu le plus nocif (420nm) tout en laissant pénétrer 90% de la lumière bleue essentielle (jusqu'à 465nm) à travers le verre.

*Spécificités : Le T420 est disponible sur toute la gamme organique*

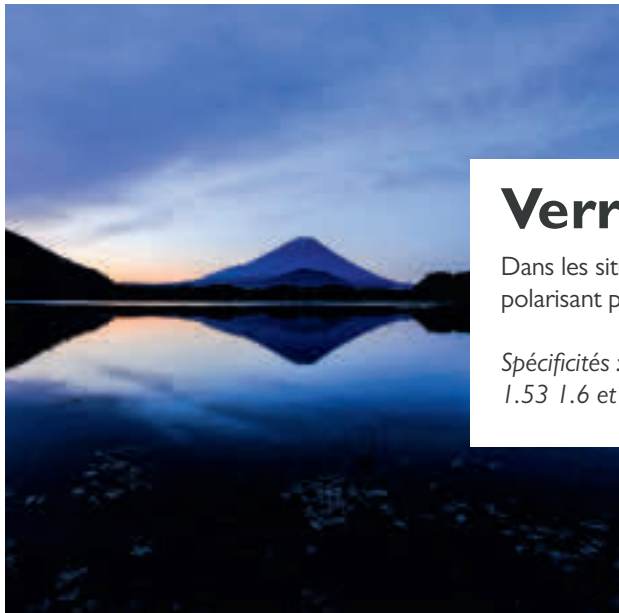




## Trivex®

Le matériau Trivex® offre aux porteurs, les verres ophtalmiques les plus légers du marché, d'une grande qualité optique et indestructibles. Idéal pour les activités sportives et les professions à risques.

*Spécificités : Le matériau Trivex® est disponible sur l'ensemble de notre gamme de verres unifocaux et progressifs.*



## Verre polarisant

Dans les situations de luminosité extrême (mer, montagne, conduite...), le verre polarisant protège de l'éblouissement et atténue la réverbération.

*Spécificités : Le verre polarisant est disponible sur la gamme organique d'indice 1.5, 1.53 1.6 et 1.67.*



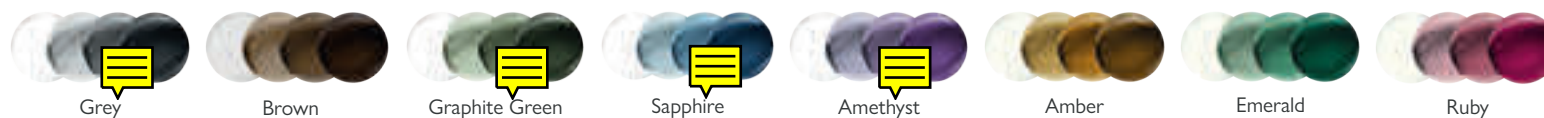


Transitions®  
Gen<sup>•</sup>S™

**VERRES ULTRA  
DYNAMIQUES**



Les verres Transitions sont disponibles en 8 couleurs lumineuses\* :



SPÉCIFICITÉS

TEINTES



Verres photochromiques  
qui s'adaptent en  
permanence à la luminosité

● : 1.5 / 1.53 / 1.6 / 1.67 / 1.74  
● : 1.5 / 1.59 / 1.6 / 1.67  
● : 1.5 / 1.6



Verres photochromiques  
réagissant aux UV et à la  
lumière visible

● : 1.5 / 1.53 / 1.67  
● : 1.5



Verres photochromiques  
qui se polarisent en  
réaction aux UV

● : 1.5 / 1.6 / 1.67



Verres photochromiques  
ultra tendance teintés de  
base à 30%

● : 1.5 / 1.6

\* pour plus de détails sur la faisabilité se référer au catalogue technique



# onyx

ANTIREFLET D'EXCEPTION



Onyx est un traitement antireflet offrant une transparence de vision maximale et réduisant incontestablement l'éblouissement. Le traitement Onyx améliore la durée de vie des verres Volcane.



Ce traitement d'exception est appliqué sur tous les verres Volcane. Il est composé d'un revêtement **super-hydrophobe** et **oléophobe** mais aussi d'une **surface antistatique** garantissant ainsi un entretien facilité de vos verres. Enfin, en superficie, le traitement bénéficie d'une couche de **protection antidérapante** facilitant ainsi le meulage.



# onyx abyssal

ANTIREFLET D'EXCEPTION SANS COULEUR RÉSIDUELLE



---

*Sous la lumière artificielle il n'est pas rare de constater la présence, souvent très marquée, de la couleur de l'antireflet. Cette couleur appelée « reflet résiduel » peut s'avérer inesthétique et parfois gênante pour la vision.*

---

Onyx abyssal répond parfaitement à ce problème. En effet, ce traitement achromatique permet de préserver une transparence des verres maximale, tout en gardant une grande facilité d'entretien.

---

Ce traitement achromatique est **super-hydrophobe, oléophobe** et **antistatique**. En superficie, ce traitement bénéficie d'une couche de **protection antidérapante** facilitant ainsi l'activité de meulage.



## VERRES

### UNIFOCAUX

# Gamme univers

## univers

### Verre unifocal

Une large gamme pour les amétropes.

Disponibilité PV et Stock

## univers

focus

### Verre unifocal Free Form, net à toutes les distances

Pour une image nette et précise en tout point, quelles que soient la distance de l'objet et la position du regard à travers l'optique.

## univers<sup>ff</sup>

### Verre unifocal Free Form, individualisé

Destiné aux porteurs d'écarts d'excellence.

## univers

boost

### Verre unifocal Free Form, individualisé anti-fatigue

Idéal pour les porteurs non presbytes et pré-presbytes passant du temps quotidiennement devant les écrans.

### MI-DISTANCE

# méridien

### Verre mi-distance Free Form

La solution adaptée à toutes les activités nécessitant l'utilisation d'une vue intermédiaire.



## VERRES

### PROGRESSIFS



#### Verre progressif équilibré, personnalisé et individualisé

Pour les presbytes exigeant  
une vision nette et inégalée à  
chaque instant.



#### Verre progressif parfaitement et personnalisé

Pour les presbytes à la  
recherche d'une vision nette et  
perfectionnée à chaque instant.



#### Verre progressif personnalisé et individualisé

Pour les presbytes exigeant une  
individualisation parfaite.



#### Verre progressif personnalisé

Pour les presbytes recherchant  
un équilibre parfait entre  
performance et  
innovation.



#### Verre progressif optimisé

Pour les presbytes recherchant  
un confort supérieur.



#### Verre progressif équilibré

Pour les presbytes recherchant  
l'excellence.

CARACTÉRISTIQUES

	INDICE	PUISSANCE	ADDITION	PRISME	DIAMÈTRE	COULEURS	T400	T420	TRANSITIONS®	TRANSITIONS® XTRACTIVE™	TRANSITIONS® XTRACTIVE™ POLARIZED	POLARIZED
UNIFOCAUX												
UNIVERS STOCK	1.5 à 1.67	-12.00 à +6.00δ	-	-	65 à 75 mm		-	1.5/1.6/1.67	-	-	-	-
UNIVERS RX	1.5 à 1.74	-18.00 à +16.00δ	-	0.50 à 5.00δ	55 à 80 mm	-	1.5 / 1.6	1.5/1.53/1.6 1.67/1.74	1.5 à 1.74	1.5/1.53/1.6 1.67	1.5/1.6/1.67	1.5/1.53/1.6 1.67
UNIVERS FF	1.5 à 1.74	-10.50 à +14.00δ	-	0.50 à 8.00δ	60 à 80 mm	-	1.5 / 1.6	1.5/1.53/1.6 1.67/1.74	1.5 à 1.74	1.5/1.53/1.6 1.67	1.5/1.6/1.67	1.5/1.53/1.6 1.67
UNIVERS FOCUS	1.5 à 1.74	-10.50 à +14.00δ	-	0.50 à 8.00δ	60 à 75 mm	-	1.5 / 1.6	1.5/1.53/1.6 1.67/1.74	1.5 à 1.74	1.5/1.53/1.6 1.67	1.5/1.6/1.67	1.5/1.53/1.6 1.67
UNIVERS BOOST	1.5 à 1.74	-10.00 à +12.00δ	-	0.50 à 8.00δ	55 à 75 mm		1.5 / 1.6	1.5/1.53/1.6 1.67/1.74	1.5 à 1.74	1.5/1.53/1.6 1.67	-	-
MI-DISTANCE												
MERIDIEN	1.5 à 1.74	-10.00 à +7.50δ	0.75 à 3.50δ	0.50 à 8.00δ	60/65 à 70/75 mm		1.5 / 1.6	1.5/1.6/1.67	1.5 à 1.74	1.5/1.6/1.67	-	-
PROGRESSIFS												
AUSTRAL EVO	1.5 à 1.74	-12.00 à +10.00δ	0.50 à 4.00δ	0.50 à 8.00δ	60/65 à 75/80 mm	15 mm par pas de 1mm	1.5 / 1.6	1.5/1.53/1.6 1.67/1.74	1.5 à 1.74	1.5/1.53/1.6 1.67	1.5/1.6 1.67	1.5/1.53/1.6 1.67
AUSTRAL	1.5 à 1.74	-12.00 à +10.00δ	0.50 à 4.00δ	0.50 à 8.00δ	60/65 à 75/80 mm	11, 13 et 15 mm	1.5 / 1.6	1.5/1.53/1.6 1.67/1.74	1.5 à 1.74	1.5/1.53/1.6 1.67	1.5/1.6 1.67	1.5/1.53/1.6 1.67
EQUINOXE EVO	1.5 à 1.74	-12.00 à +10.00δ	0.50 à 4.00δ	0.50 à 4.00δ	60/65 à 75/80 mm	de 9 à 13 mm par pas de 1mm	1.5 / 1.6	1.5/1.53/1.6 1.67/1.74	1.5 à 1.74	1.5/1.53/1.6 1.67	1.5/1.6 1.67	1.5/1.53/1.6 1.67
EQUINOXE	1.5 à 1.74	-12.00 à +10.00δ	0.50 à 4.00δ	0.50 à 4.00δ	60/65 à 75/80 mm	de 9 à 13mm par pas de 1mm	1.5 / 1.6	1.5/1.53/1.6 1.67/1.74	1.5 à 1.74	1.5/1.53/1.6 1.67	1.5/1.6 1.67	1.5/1.53/1.6 1.67
AURORE	1.5 à 1.74	-12.00 à +10.00δ	0.50 à 4.00δ	0.50 à 4.00δ	60/65 à 75/80 mm	9, 11 et 13 mm	1.5 / 1.6	1.5/1.53/1.6 1.67/1.74	1.5 à 1.74	1.5/1.53/1.6 1.67	1.5/1.6/1.67	1.5/1.53/1.6 1.67
ORIGINE	1.5 à 1.74	-11.00 à +9.00δ	0.75 à 3.50δ	0.50 à 4.00δ	60/65 à 75/80 mm	10 et 13mm	1.5 / 1.6	1.5/1.53/1.6 1.67/1.74	1.5 à 1.74	1.5/1.53/1.6 1.67	1.5/1.6/1.67	1.5/1.53/1.6 1.67


  
eotech

**EO-TECH** : premier « equaliseur » de surfaces optiques donnant aux porteurs la sensation de porter des verres unifocaux. Cette technologie disruptive et révolutionnaire diminue de 50% à 65% les aberrations optiques. Elle est présente sur les verres progressifs EQUINOXE EVO et EQUINOXE.


  
neo  
TECH

**NEO TECH** : Évolution de l'EO-TECH, cette technologie multiparamétrique diminue les aberrations optiques jusqu'à 70%, donnant aux porteurs la sensation de porter des verres unifocaux. Technologie présente sur les verres AUSTRAL EVO et AUSTRAL.

  
DATA  
TECH

**DATA TECH** : Technologie révolutionnaire optimisant le calcul par paire de verres pour une synergie parfaite et une adaptation visuelle précise. Cette technologie est disponible sur les verres progressifs AUSTRAL et AUSTRAL EVO.

  
SHARP  
TECH



**SHARP TECH** : Technologie exclusive réduisant l'astigmatisme indésirable global, elle permet d'étendre les zones de visions et de maximiser la netteté. Cette technologie est présente sur les verres progressifs AUSTRAL et AUSTRAL EVO.

  
nse  
NEW SPHERE EQUIVALENT

**NSE (Nouvelle Sphère Équivalente)** : C'est une technologie qui permet tout au long du couloir de progression de supprimer l'astigmatisme résiduel de part et d'autre de la méridienne. Cette technologie est présente sur les verres progressifs AURORE et ORIGINE.

  
3 TRI-  
ATORIC  
TECHNOLOGY

**TRI-ATORIC** : La technologie hybride TRI-ATORIC permet de personnaliser entièrement la surface du verre en fonction de la correction, des prises de mesures individualisées et de la convergence théorique des faisceaux lumineux. Cette technologie est disponible sur l'UNIVERS FOCUS.





## Un grand choix de teintes :

- ◆ Teintes fixes ou dégradées
- ◆ Teintes miroirs
- ◆ Teintes funs
- ◆ Teintes médicales
- ◆ Teintes flashes miroirs
- ◆ Teintes au modèle







WWW.VOLCANE-OPTIC.COM

L'ESSENCE DE LA VUE | ESSENCE OF SIGHT

2 Centre d'Activités de La Moiserie  
BP 80160 - 02404 CHATEAU-THIERRY Cedex04



AFNOR Cert. 1022097



Les verres Volcane sont des dispositifs médicaux de classe I soumis à prescription médicale.  
Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés qui portent à ce titre un marquage CE.

Novaei 25/06/2025