

VISION INTERMÉDIAIRE >>>> VISION DE PRÈS



easymax®

Le verre d'intérieur maximisé pour 100% des activités



NOVACEL



# Un Max de confort

Evolution du verre Easy, l'Easy Max est un verre dédié aux personnes **presbytes** recherchant un **confort optimum en vision rapprochée** (VP et VI)\*.

Contrairement à l'Easy, qui avait été développé pour répondre principalement aux besoins de personnes travaillant dans un espace dit « statique », L'Easy Max s'adapte à tout type d'environnement. Avec l'évolution de notre espace de travail (télétravail, transformations numériques, multiples écrans...) les professionnels, tout en étant très mobiles, passent la majorité de la journée à solliciter leur vision intermédiaire et de près.

L'Easy Max répond donc, selon le profil choisi, parfaitement à la problématique visuelle d'une multitude d'individus exerçant une activité quotidienne ne nécessitant pas l'utilisation d'une vision de loin.

- ▶ Travail assis devant un ou plusieurs écrans
- ▶ Animation régulière des réunions
- ▶ Utilisation prolongée de smartphone / tablettes / objets connectés
- ▶ Activité d'intérieur prolongé (lecture, télévision, bricolage)



## A quoi est dû ce gain de confort ?

\*Ce verre est donc interdit à la conduite en raison de l'absence de VL.

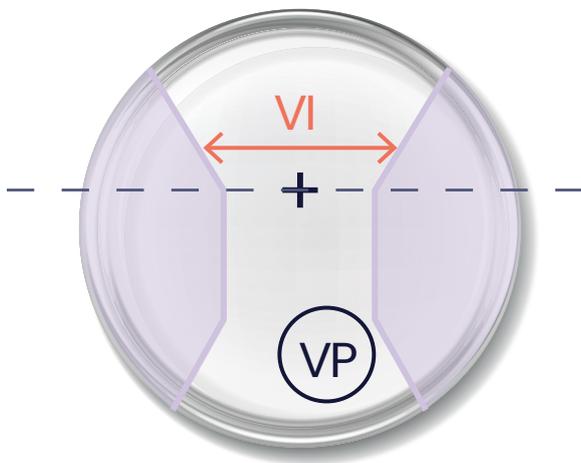
# Un Max de VI et de VP

Le verre easymax® bénéficie d'un tout nouveau design.

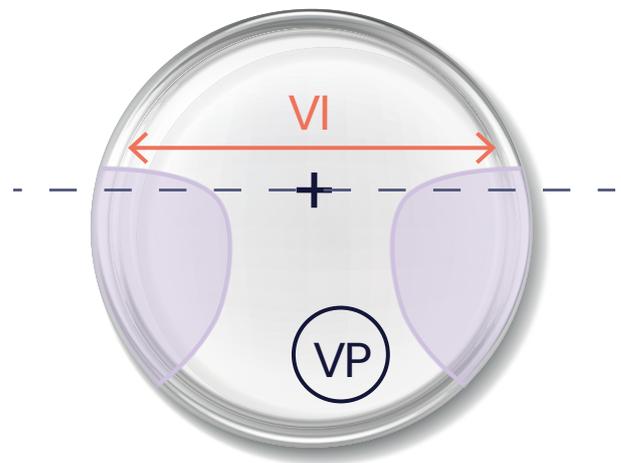
Pour ce nouveau design Freeform, plus en adéquation avec nos nouveaux modes de vie, Novacel a fait le choix de privilégier une transition rapide entre la vision de près et la vision intermédiaire pour atteindre une vision plus stabilisée en puissance. (environ 85% de la dégression atteinte à la croix de centrage).  
Le tout en conservant une longueur de couloir de dégression fixe.

**Les mouvements de tête verticaux inutiles sont ainsi supprimés, ce qui va aider à améliorer l'ergonomie posturale du porteur.**

De plus, grâce à la technologie  XtendingMAP™, les aberrations sphériques et cylindriques ont été réparties sur toute la surface du verre **pour élargir au maximum la VI utilisable.**



easy



easymax®



En VP, le design optimisé du verre Easy Max permet de compenser l'astigmatisme des faisceaux obliques des rayons lumineux provenant d'objets rapprochés.

En effet, lorsqu'un faisceau de lumière traverse obliquement un verre, cela génère un astigmatisme. Cette aberration apparaît lorsque le porteur regarde en bas de ses verres car la lumière arrive alors très inclinée par rapport à l'axe optique.

**La compensation de l'astigmatisme des faisceaux obliques va donc assurer au porteur une vision VP parfaite (sans déformation périphérique) quelle que soit la distance de l'objet observé.**

# Un Max de dégression

Le verre Easy Max possède 9 dégressions contre seulement 4 possibles pour le verre Easy.

Cet élargissement des profondeurs de champs a été pensé pour répondre aux besoins spécifiques de chaque porteur.

Et pour cela, rien de plus simple ! Déterminez avec le porteur la distance de vision correspondant à son activité quotidienne principale (travail devant un écran d'ordinateur, utilisation de smartphone téléphone, lecture, journée en réunion, bricolage...) et offrez-lui le champ de vision adapté pour réaliser, en toute sérénité, cette activité.

Comment passer commande :

- 1) Veuillez préciser la puissance VL +Add indiquées sur l'ordonnance (pour chaque œil)
- 2) Déterminer la distance VI (distance correspondant au besoin principal du porteur)
- 3) Calculer la dégression grâce au tableau ci-dessous (obligatoire)

## Valeur de dégression en fonction de l'addition et de la distance de travail optimale choisie

Exemple en rouge :

- 1) Porteur : correction VL + Addition (+ 3,00 d)
- 2) Travaille principalement sur un ordinateur portable à 50 cm
- 3) Dégression à communiquer : 1,00 d

		ADDITION											
		0.75 d	1.00 d	1.25 d	1.50 d	1.75 d	2.00 d	2.25 d	2.50 d	2.75 d	3.00 d	3.25 d	3.50 d
DÉGRESSION	0.50 d	4 m	2 m	1.33 m	1 m	0.8 m	0.67 m	0.57 m	0.5 m				
	0.75 d		4 m	2 m	1.33 m	1 m	0.8 m	0.67 m	0.57 m	0.5 m			
	1.00 d			4 m	2 m	1.33 m	1 m	0.8 m	0.67 m	0.57 m	0.5 m		
	1.25 d				4 m	2 m	1.33 m	1 m	0.8 m	0.67 m	0.57 m	0.5 m	
	1.50 d					4 m	2 m	1.33 m	1 m	0.8 m	0.67 m	0.57 m	0.5 m
	1.75 d						4 m	2 m	1.33 m	1 m	0.8 m	0.67 m	0.57 m
	2.00 d							4 m	2 m	1.33 m	1 m	0.8 m	0.67 m
	2.25 d								4 m	2 m	1.33 m	1 m	0.8 m
	2.50 d									4 m	2 m	1.33 m	1 m

$$\text{Distance de travail optimale choisie} = 1 / (\text{ADD} - \text{DEG})$$

# Un Max de bénéfiques Porteurs

**Verre d'intérieur « sur-mesure »**  
adapté aux spécificités de chaque porteur (9 dégressions possibles)

**VI élargie pour un confort permanent**  
aussi bien en position statique que dynamique

**Champs visuels optimisés**  
respectant l'inclinaison naturelle de la tête et donc limitant la fatigue visuelle

**VP maximisée** grâce à la compensation de l'astigmatisme des faisceaux obliques

**Vision claire et précise** pour chaque profondeur de champ

**Temps d'adaptation minimal**

## PARAMÈTRES TECHNIQUES

Matériaux	Puissances	Cyl.	Prismes	Add.	9 dégressions	Transitions™	Transitions™ XTRactive	UV Clear	Blue Clear
Easy Max 1.5	-8.50 à +6.50	< +56	0.50 à 6.00	+0.75 à +3.50	0.5 à 2.50 par 0.25d	Brun / Gris / Graphite Green / Bleu / Violet	Brun / Gris Graphite Green	Oui	Oui
Easy Max 1.53	-9.00 à +4.50	< +46	0.50 à 4.00	+0.75 à +3.50	0.5 à 2.50 par 0.25d	Brun / Gris	Brun / Gris	-	Oui
Easy Max 1.59	-9.00 à +4.50	< +46	0.50 à 4.00	+0.75 à +3.50	0.5 à 2.50 par 0.25d	Brun / Gris Graphite Green	Brun / Gris	-	-
Easy Max 1.6	-10.00 à +7.50	< +66	0.50 à 6.00	+0.75 à +3.50	0.5 à 2.50 par 0.25d	Brun / Gris Graphite Green	Brun / Gris	Oui	Oui
Easy Max 1.67	-10.50 à +8.00	< +66	0.50 à 8.00	+0.75 à +3.50	0.5 à 2.50 par 0.25d	Brun / Gris Graphite Green	Brun / Gris	-	Oui
Easy Max 1.74	-11.00 à +9.00	< +66	0.50 à 8.00	+0.75 à +3.50	0.5 à 2.50 par 0.25d	Brun / Gris	-	-	Oui

## SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

**easymax®**

Précailibrage	Possible
Croix de centrage	2 mm
Surface digitale	Oui
Puissance recalculées	Oui
Prisme d'allègement	Oui
Optimisation VP	Oui

## MONTAGE :

- ▶ Hauteur de montage minimum : 16 mm
- ▶ Croix de centrage à 2 mm
- ▶ Montage comme un progressif : croix de centrage pleine pupille

## EXEMPLE DE GRAVURE

Gravures	Indice	Matière	Repérage axial	Sigle Produit	Sigle indice	Dégression
easymax®	1.6	Organique		EM	2	-125



## La qualité 100% Française

Tous nos verres de prescription sont fabriqués en France



# NOVACEL

### SIÈGE SOCIAL ET LABORATOIRE DE PRODUCTION

2, Centre d'Activités de La Moiserie BP 80160 - 02404 CHATEAU-THIERRY Cedex 04

Accueil Tél. : +33 3 23 83 98 98 - Fax : 03 23 83 98 99 - Commandes Tél. : +33 3 23 83 88 88 - Fax : 03 23 83 88 77

[www.novacel-optical.com](http://www.novacel-optical.com) - [novacel@novacel-optical.com](mailto:novacel@novacel-optical.com)



Les verres Novacel 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.