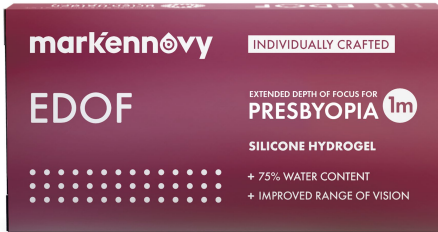


LENTILLES DE CONTACT MENSUELLES

EDOF

INDIVIDUALLY CRAFTED

SILICONE HYDROGEL



EDOF est une lentille de contact mensuelle spécialement conçue pour la presbytie. Elle intègre la technologie brevetée Profondeur De Focalisation Etendue (EDOF, Extended Depth of Focus) du Brien Holden Vision Institute qui offre une vision claire à toutes les distances. Cela permet au patient de s'adapter plus rapidement à la lentille et de bénéficier d'un meilleur port. Son matériau en silicone hydrogel combine un taux d'hydratation élevé et un coefficient de friction bas, facteurs qui améliorent le confort tout au long de la journée. Sa large gamme de paramètres et son faible module d'élasticité garantissent une adaptation beaucoup plus précise et une manipulation plus facile.

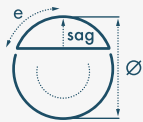
 **EXTENDED DEPTH OF FOCUS**

PARAMÈTRES

RAYONS DE COURBURE (mm)	7.10 à 9.80 (0.30)
DIAMÈTRES (mm)	13.50 à 15.50 (0.50)
SPHÈRES (D)	-18.00 à +18.00 (0.25)
ADDITIONS	0.75 1.50 2.25

MATÉRIAU

TYPE	Filcon 5B (60) [75%]
TENEUR EN EAU	75%
FILTRE UV CLASSE 1	Oui - Filtre au moins 90% des rayons UVA et 99% de la lumière UVB
ÉPAISSEUR CENTRALE (-3.00D)	0.12
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/T (-3.00D)	50
CoF	0.02
TEINTE DE MANIPULATION	Oui (Bleue)
MODULE	0.33
FORMAT	Boîte de 3 et 6 lentilles
PROCESSUS DE FABRICATION	TOURNAGE

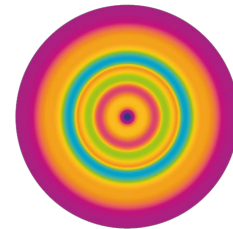
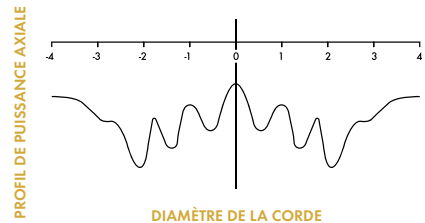


Besoin d'un conseil d'adaptation?

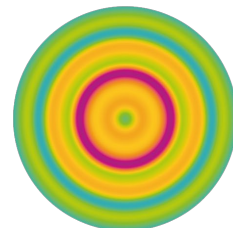
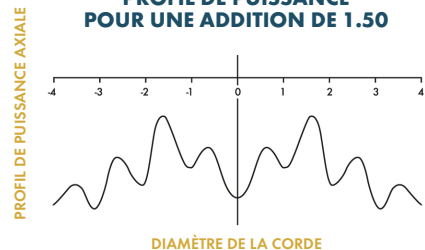
Consultez notre guide d'adaptation en page 26 de ce catalogue.

DESIGN OPTIQUE

PROFIL DE PUISSANCE POUR DES ADDITIONS DE 0.75 & 2.25



PROFIL DE PUISSANCE POUR UNE ADDITION DE 1.50



CONTACTEZ VOTRE DÉLÉGUÉ COMMERCIAL POUR TOUTE INFORMATION COMPLÉMENTAIRE

Customer Care: T. 0800 91 52 73 F. 0800 91 53 90
International Customer Care: T. +34 916 496 124
E: mksservices@markennovy.com

markennovy

GUIDE D'ADAPTATION PAS À PAS POUR LA PRESBYTIE

1. AVANT L'ADAPTATION

- Recueillez les données biométriques des patients : DHIV, kératométrie et excentricité.
- Évaluez la correction et l'addition en lunettes : maximum positif pour la vision de loin et minimum positif pour la vision de près.
- Déterminez la dominance sensorielle oculaire de loin en ajoutant +1.50D lorsque le patient porte sa meilleure correction de loin. Si le patient ne répond pas à ce test, essayez la méthode du triangle ou le test moteur.
- Déterminez la dominance sensorielle oculaire de près en ajoutant -1.50D lorsque le patient porte sa meilleure correction de près. Si le patient ne répond pas à ce test, essayez la méthode du triangle ou le test moteur.



2. CHOISISSEZ LA LENTILLE DE CONTACT

- Calculez le diamètre de la lentille : DHIV + 3.00mm.
- Calculez le rayon de courbure grâce à notre calculatrice de paramètres en ligne (<http://markennoy.com/fitting-calculator/>) ou en allant sur notre site de commande en ligne My Ennogy (<https://www.myennogy.com/CustomOrders>). Si vous n'avez pas accès à Internet, vous pouvez vous aider du tableau ci-dessous pour un oeil normal (0,45 d'excentricité).
- Calculez la puissance de la lentille (effectuez la conversion lunettes-lentilles si nécessaire).
- Calculez l'addition de la lentille en fonction du tableau suivant :

Addition lunettes	Design Lentilles
≤ 1.25 D	0.75 ODG
1.50 & 1.75 D	1.50 ODG
≥ 2.00 D	2.25 ODG



3. ÉVALUATION

- Laissez reposer les lentilles durant 20 minutes.
 - Évaluez l'adaptation physique : vérifiez si le diamètre, le centrage et le mouvement sont corrects.
- 

- Vérifiez l'acuité visuelle (AV) monoculaire et binoculaire pour les deux distances: dans le meilleur des cas, il ne devrait pas y avoir plus d'une ligne de différence entre les deux yeux.
 - Avec les deux yeux ouverts, effectuez une réfraction complémentaire uniquement sur la distance à améliorer en modifiant la correction le moins possible afin d'obtenir des résultats satisfaisants.

Amélioration de loin	Amélioration de près
Essayez -0.25 sur l'oeil dominant	Essayez +0.25 sur l'oeil non-dominant
Essayez -0.50 sur l'oeil dominant	Essayez +0.50 sur l'oeil non-dominant
Essayez -0.25 sur les deux yeux	Essayez +0.25 sur les deux yeux
Essayez -0.50 sur les deux yeux	Essayez +0.50 sur les deux yeux
Diminuez l'addition *	Augmentez l'addition *

* La modification de l'addition doit être effectuée uniquement lorsque la réfraction complémentaire est supérieure à ± 0,50 D ou si la modification sphérique n'est pas tolérée sur la distance contraire.

- N'oubliez pas de contrôler l'AV sur la distance contraire.

Le tableau suivant représente la règle d'adaptation pour un oeil normal (0,45 d'excentricité). Pour une adaptation plus précise, veuillez utiliser notre calculatrice de paramètres en ligne.

KÉRATOMÉTRIE MOYENNE

	7.10	7.15	7.20	7.25	7.30	7.35	7.40	7.45	7.50	7.55	7.60	7.65	7.70	7.75	7.80	7.85	7.90	7.95	8.00	8.05	8.10	8.15	8.20	8.25	8.30	8.35	8.40	8.45		
10.50 → 13.50	7.40	7.40	7.40	7.40	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	
11.00 → 14.00	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30
11.50 → 14.50	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00
12.00 → 15.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00
12.50 → 15.50	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30