

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL

OPTIQUE LUNETTERIE

E2 – Épreuve technologique

ÉTUDE ET SUIVI DE DOSSIER

DOSSIER RESSOURCES

Ce dossier comprend :

Document ressource 1 : descriptif du verre EASY page 2

Document ressource 2 : carte du verre EASY page 2

Baccalauréat professionnel OPTIQUE–LUNETTERIE	Code : 2106-OL-T2 1	Session 2021	Ressources
E2 – Épreuve technologique : étude et suivi de dossier	Durée : 3 h	Coefficient: 3	Page 1/2

Document ressource 1 : descriptif du verre EASY

EASY Le verre de proximité organique free form

Ce verre est un verre de proximité. Il est à proscrire aux usagers de la route.

Pour quels porteurs ?

Easy présentant des champs de vision de près et intermédiaire plus importants que ceux des verres progressifs, cet équipement est proposé aux :

- Presbytes porteurs d'unifocaux et nécessitant une grande profondeur de champ de vision (*informatique, réunion, lecture, bricolage...*)
- Presbytes équipés de lentilles en VL nécessitant un équipement de près.

L'aisance dans la vision de près

- La puissance diminue doucement du bas vers le haut du verre, 4 dégressions possibles, Easy propose donc au porteur une large vision de près avec une grande profondeur de champ (*vision nette de 40 cm à plus de 3 m*)
- Respectant l'inclinaison naturelle de la tête, Easy offre également au porteur un très grand confort d'utilisation et limite la fatigue oculaire.
- Easy est disponible en minéral ainsi qu'en organique.

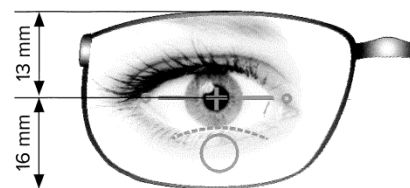
Calcul de la profondeur de champs

$$P_m = \frac{1}{\text{Addition} - \text{Dégression sélectionnée}}$$

Montage

Pour un montage confortable pour le porteur il faut monter la croix de centrage pleine pupille en vision de loin, et respecter les distances minimales suivantes :

- Croix de centrage 13 mm sous la tangente supérieure de la monture
- Croix de centrage 16 mm au-dessus de la tangente inférieure de la monture



Pour passer commande

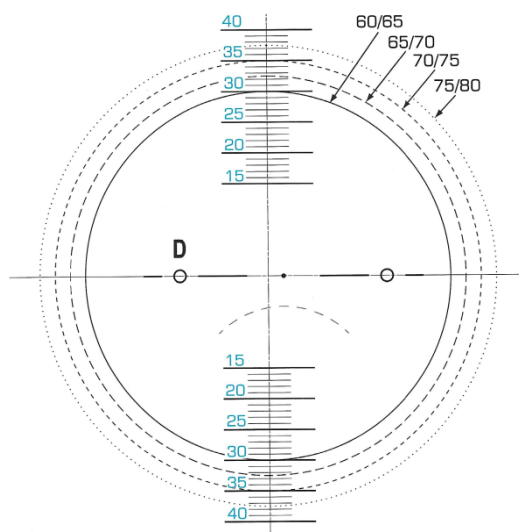
Veillez préciser la puissance VP droite et gauche ainsi que la dégression choisie (0,75, 1,25, 1,75, 2,25)
Easy : Profondeur de champs (en m) en fonction de l'addition du porteur et de la dégression choisie.

Addition														Dégression
1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00		
	2.00	1.33	1.00	0.80	0.67	0.57	0.50	0.44	0.40	0.36				0.75
			2.00	1.33	1.00	0.80	0.67	0.57	0.50	0.44	0.40	0.36	0.36	1.25
					2.00	1.33	1.00	0.80	0.67	0.57	0.50	0.44	0.44	1.75
							2.00	1.33	1.00	0.80	0.67	0.57	0.57	2.25

■ Zone d'utilisation optimale de la géométrie Easy. □ Exemple : le porteur a une addition de 3,00 avec sa paire de progressifs ; il désire travailler sur un écran d'ordinateur situé à environ 50 cm : la dégression la plus adaptée est 1,25

Document ressource 2 : carte du verre EASY

(Échelle non respectée)



Baccalauréat professionnel OPTIQUE-LUNETTERIE	Code : 2106-OL-T2 1	Session 2021	Ressources
E2 – Épreuve technologique : étude et suivi de dossier	Durée : 3 h	Coefficient: 3	Page 2/2