

Réfracteur manuel 100-BC/BK

Tests de la vision

Plages de mesures		
Sphère	De -19.00 D à + 16.75 D avec les verres auxiliaires (en option) de -10D et +10D : de -29.00 à +26.75 D	
Cylindre	De 0.00 à -6.00 avec les verres auxiliaires de -2D : de 0.00 à -8.00 D	
Axe	De 0 à 180°	
Prisme	De 0 à 20 Δ	
Pas d'incrémentation		
Sphère	0,25 D, avec les verres auxiliaires + 0,12 D : 0,12 D	
Cylindre	0,25 D, avec les verres auxiliaires + 0,12 D : 0,12 D	
Axe	5 °	
Prisme	1 Δ	
Cylindres croisés	Le cylindre croisé est synchronisé avec l'axe ±0,25 D ±0,37 D (en option) ±0,50 D (en option)	
Verres auxiliaires	(Symbole)	(Signification)
Pour œil droit	O	Ouverture
	R	Lentille de brouillage + 1.50 D
	P	Filtre polarisant à 135 °
	RMV	Maddox vertical rouge
	RMH	Maddox horizontal rouge
	RL	Filtre rouge
	☉	Repère pour le réglage de l'écart pupillaire
	+ .12	Lentille sphérique +0.12D
	PH	Trou sténopéique
	6ΔU	Dissociation par prisme base supérieure
	±.50	Cylindre croisé fixe
	OC	Occlusion
	Pour œil gauche	O
R		Lentille de brouillage + 1.50 D
P		Filtre polarisant à 45°
WMV		Maddox vertical blanc
WMH		Maddox horizontal blanc
GL		Filtre vert
☉		Repère pour le réglage de l'écart pupillaire
+ .12		Lentille sphérique +0.12D
PH		Trou sténopéique
10ΔI		Dissociation par prisme base interne
.50		Cylindre croisé fixe
OC		Occlusion
Ecart pupillaire		De 45 à 75 mm
Réglage de la convergence	De l'infini à 380 mm (pour une distance pupillaire de 64 mm)	
Réglage de l'appui-front	16 mm	
Distance Vertex	12, 13,75, 16, 18, 20 mm (de la cornée à la surface du verre)	
Dimensions / masse	335 (L) x 98 (P) x 320 (H) mm / environ 5 kg.	
Accessoires en option	Verres sphériques auxiliaires +10 D Verres sphériques auxiliaires -10D Verres sphériques auxiliaires pour brouillage +2.50D Cylindres croisés ±0,37 D Cylindres croisés ±0,50 D	

