

# RT-600



# Caractéristiques techniques\* RT-600

<b>Plages de mesures</b>		
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	
<b>Pas d'incrémentation</b>		
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	
<b>Cylindres croisés</b>	Le cylindre croisé est synchronisé avec l'axe ±0,25 D ±0,37 D (en option) ±0,50 D (en option)	
<b>Verres auxiliaires</b>	(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
<b>Ecart pupillaire</b>		De 50 à 175 mm
<b>Réglage de la convergence</b>	De l'infini à 380 mm ( pour une distance pupillaire de 64 mm)	
<b>Réglage de l'appui-front</b>	16 mm	
<b>Distance Vertex</b>	12, 13,75, 16, 18, 20 mm (de la cornée à la surface du verre)	
<b>Dimensions / masse</b>	338 (L) x 99 (P) x 292 (H) mm / environ 5 kg.	
<b>Accessoires en option</b>	Verres sphériques auxillaires +10 D Verres sphériques auxillaires -10D Verres sphériques auxillaires pour brouillage +2,50D Cylindres croisés ±0,37 D Cylindres croisés ±0,50 D	

\*Les caractéristiques techniques et le design des appareils sont susceptibles d'être modifiés pour être améliorés.

**Indications :** Dispositif médical de classe I/CE. Le dispositif RT-600 permet de positionner un verre sphérique ou cylindrique, un prisme ou autres dispositifs optiques devant les yeux d'un patient dans le but de déterminer une amétropie et les fonctions binoculaires.

**Informations de bon usage :** Dispositif médical destiné aux professionnels de santé. Les précautions de sécurité et les procédures d'utilisation doivent être parfaitement assimilées avant l'utilisation de ce dispositif.

Veuillez lire attentivement les instructions figurant dans le manuel d'utilisation.

Matériel fabriqué par NIDEK CO.,LTD. Date de dernière mise à jour : février 2014.



**NIDEK SA**  
**Siège social**  
 Ecoparc  
 9, rue Benjamin Franklin  
 94370 Sucy-en-Brie - France  
 Tél. : +33 (0)1 49 80 97 97  
 Fax : +33 (0)1 49 80 32 08  
 Web : www.nidek.fr