



Version Jaune
YP22R



Version Clear
CP22R

Avansee™ PreloadIP

→ **Caractéristiques** (Ref. Clear : CP22R / Ref. Jaune : YP22R)

TYPE	Monofocal	
MATÉRIAU	Acrylique hydrophobe Filtre UV (Version jaune avec filtre de lumière bleue)	
DESIGN	Monobloc Anses en C	
OPTIQUE	Biconvexe / Asphérique -0.04 µm	
SPÉCIFICATIONS	Préchargé Bords carrés à 360°	
TAILLE D'INCISION RECOMMANDÉE	+ 6.0 D à + 26.0 D	+ 26.5 D à + 30.0 D
	2.2 mm (sclérocornéen) 2.4 mm (cornée)	2.4 mm (sclérocornéen) 2.6 mm (cornée)
DIAMÈTRE OPTIQUE / DIAMÈTRE TOTAL	6.00 mm / 13.00 mm	
ANGULATION	0°	
INDICE DE RÉFRACTION	1.519	
PUISSANCE (DIOPTRIE)	+ 6.0 D à + 10.0 D (pas de 1.0 D) + 10.0 D à + 30.0 D (pas de 0.5 D)	
CONSTANTE A ESTIMÉ	Ultrasonique : 118.6	

CONSTANTE A OPTIMISÉE POUR BIOMÈTRE OPTIQUE :

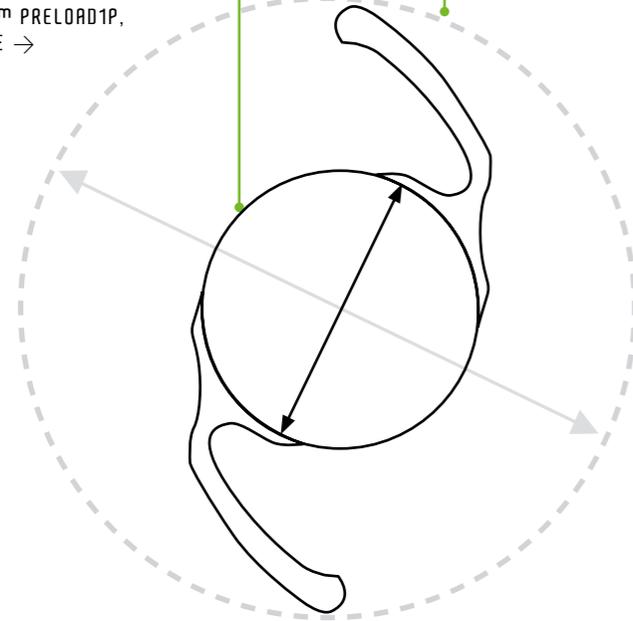
NOMINAL	A = 118.6	HAIGIS	a0 = 1.557 / a1 = 0.400 / a2 = 0.100
HOFFER Q	pACD = 5.69	HOLL.	sf = 1.87
SRK/T	A = 119.03	SRK II	A = 119.32
BARRETT	DF = 5 / LF = 1.90		

→ Schémas techniques

Avansee™ Preload1P

DIAMÈTRE OPTIQUE	DIAMÈTRE TOTAL	DIOPTRIE
6.00 mm	13.00 mm	de + 6.0 D à + 30.0 D

L'AVANSEE™ PRELOAD1P,
VUE DE FACE →



ANGULATION 0°

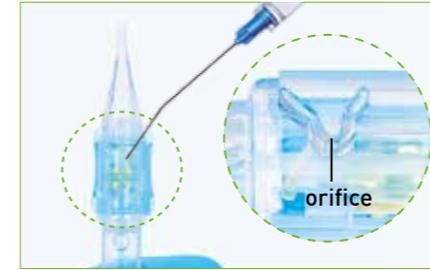
BORDS CARRÉS À 360°

← L'AVANSEE™ PRELOAD1P,
VUE EN COUPE

CES DISPOSITIFS SONT DES LENTILLES INTRAOCULAIRES ASPHÉRIQUES PLIABLES ET PRÉCHARGÉES POUR IMPLANTATION EN CHAMBRE POSTÉRIEURE. DÉNOMINATION : AVANSEE™ PRELOAD1P (JAUNE) ET AVANSEE™ PRELOAD1P CLEAR. DISPOSITIF MÉDICAL DE CLASSE IIB. FABRICANT : KOWA COMPANY LTD (JAPON). DISTRIBUTEUR : OPHTA-FRANCE. ORGANISME NOTIFIÉ : TÜV RHEINLAND. CE DOCUMENT EST UNE PRÉSENTATION À DESTINATION DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ. LIRE ATTENTIVEMENT LE MODE D'EMPLOI QUI ACCOMPAGNE CE DISPOSITIF MÉDICAL AVANT UTILISATION.

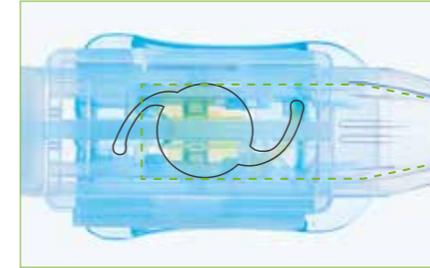
→ Système d'injection

L'implant Avansee™ Preload1P est préparé pour l'injection en 3 étapes :



Étape 1 : Hydratation de la lentille

Insérer le viscoélastique dans l'orifice situé sur la cassette de l'injecteur. Remplir l'embout jusqu'aux pointillés indiqués sur l'image ; injecter au moins 0,17 ml environ.



Étape 2 : Préparation à l'implantation

Tout en tenant fermement la partie du corps de l'injecteur, retirer lentement la protection du corps de l'injecteur en gardant une position droite pour ne pas déformer la lentille.



Étape 3 : Implantation

Pousser le piston à un rythme constant pour faire avancer la LIO jusqu'à ce que l'optique de la LIO soit enroulée et que ses bords établissent un contact sécurisé. Une fois le piston avancé, la LIO doit être insérée dans l'œil dans les 20 secondes.



← INJECTEUR POUR
L'AVANSEE™ PRELOAD1P