

# Aspira<sup>®</sup>-aA / Aspira<sup>®</sup>-aA Yellow

→ **Caractéristiques** (Ref. ASPIRA / Version Jaune : ASPIRAY)

TYPE	Monofocal
MATÉRIAU	Acrylique hydrophile avec filtre UV
DESIGN	Monobloc / Anses en C
OPTIQUE	Antérieur : Asphérique (aberration neutre) Postérieur : bords carrés à 360°
SPÉCIFICATIONS	Bords carrés à 360° sur la face postérieure
DIAMÈTRE OPTIQUE	6.00 mm
DIAMÈTRE TOTAL	12.5 mm
ANGULATION	0°
INDICE DE RÉFRACTION	1.46
PUISSANCE (DIOPTRIE)	- 20.0 D à + 9.0 D par pas de 1D + 10.0 D à + 30.0 D par pas de 0.5 D* + 31.0 D à + 60.0 D par pas de 1 D
CONSTANTE A ESTIMÉE	Ultrasonique : 118.1

## CONSTANTE A OPTIMISÉE POUR BIOMÈTRE OPTIQUE :

NOMINAL	A = 118.4	HAIGIS	a0 = -1.6294 / a1 = 0.2346 / a2 = 0.2458
HOFFER Q	pACD = 5.401	HOLL.	sf = 1.658
BARRETT	LF = 1.73	HOLL. 2	5.374
SRK/T	A = 118.78	SRK II	A = 119.0

**\*Existe en version préchargée SafeLoader<sup>®</sup>.**

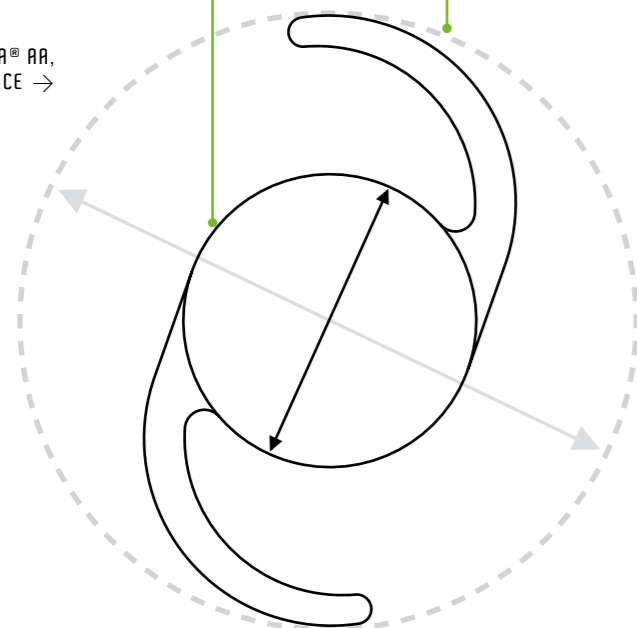
Les constantes doivent être individualisées ultérieurement par le chirurgien.  
Retrouvez les caractéristiques et l'optimisation des constantes des lentilles sur <https://iolcon.org/>

## → Schémas techniques

### Aspira® aA

DIAMÈTRE OPTIQUE	DIAMÈTRE TOTAL	DIOPTRIE
<b>6.00 mm</b>	<b>12.50 mm</b>	- 20.0 D à + 9.0 D par pas de 1D + 10.0 D à + 30.0 D par pas de 0.5 D* + 31.0 D à + 60.0 D par pas de 1 D

L'ASPIRA® AA,  
VUE DE FACE →



ANGULATION 0°

BORDS CARRÉS À 360°  
(FACE POSTÉRIEURE)

← L'ASPIRA® AA,  
VUE EN COUPE

L'IMPLANT INTRAOCULAIRE ASPIRA® AA EST UN DISPOSITIF MÉDICAL DE CLASSE IIB. MANDATAIRE : HUMAN OPTICS /  
DISTRIBUTEUR : OPHTA-FRANCE. ORGANISME NOTIFIÉ : TÜV RHEINLAND. CES INFORMATIONS TECHNIQUES SONT À DESTINATION  
DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ. POUR UN BON USAGE DU PRODUIT, MERCI DE VOUS REPORTER À LA NOTICE DU PRODUIT.

## → Plages dioptriques

Standard	0 D à + 9.0 D + 10.0 D à + 30.0 D	pas de 1.0 D pas de 0.5 D
Etendu	- 6.0 D à - 1.0 D + 31.0 D à + 40.0 D	pas de 1.0 D pas de 1.0 D
Spécial	- 10.0 D à - 7.0 D + 41.0 D à + 50.0 D	pas de 1.0 D pas de 1.0 D
Spécial Plus	- 20.0 D à - 11.0 D + 51.0 D à + 60.0 D	sur demande



↑ SCHÉMAS DE L'IMPLANT ASPIRA® AA EN VERSION CLASSIQUE ET EN VERSION JAUNE (ASPIRA® AAJ).

### Préchargement SafeLoader®

- Système automatique
- Remplace le chargement manuel de la cartouche



↑ SAFELoader®