

ANNEAUX ANIRIDIENS



Vidéo d'implantation
(Type 50C)
disponible sur le site
www.fci.fr



	TYPE 50C	TYPE 50E	TYPE 50F	SULCUS RING TYPE 96C
Diamètre fermé	10.0 mm	10.0 mm	10.0 mm	12.5 mm
Diamètre intérieur	6.0 mm	3.5 mm	4.0 mm	4.0 mm
Position	Sac capsulaire	Sac capsulaire	Sac capsulaire	Sulcus
Diaphragme	Couvre jusqu'à 12 heures (360°)	Couvre jusqu'à 12 heures (360°)	Couvre jusqu'à 12 heures (360°)	Anneau aniridien : Couvre jusqu'à 12 heures (360°) Anneau partiel : Couvre jusqu'à 6 heures (180°)
Incision	> 2.0 mm	> 3.25 mm	> 3.0 mm	> 4.5 mm
Matériau	PMMA NOIR			
Recommandation d'usage	Dans chaque cas, 2 anneaux aniridiens sont implantés dans le sac capsulaire et intercalés l'un contre l'autre pour former un diaphragme fermé. Planter les anneaux avant l'implant intra-oculaire.			



ANNEAUX PARTIELS ANIRIDIENS



Vidéo d'implantation
(Type 96G)
disponible sur le site
www.fci.fr



	TYPE 96F	TYPE 96G	TYPE 94G
Diamètre fermé	11.0 mm	11.0 mm	10.0 mm
Diamètre intérieur	4.0 mm	4.0 mm	6.5 mm
Position	Sac capsulaires		
Diaphragme	Couvre jusqu'à 3 heures		
Incision	> 3.5 mm	> 3.5 mm	> 1.75 mm
Matériau	PMMA NOIR		
Note	Anneau de tension capsulaire avec un diaphragme de 120° (3 heures) pour diminuer le colobome. Pour un colobome de 120° à 180° (3 à 6 heures), 2 anneaux peuvent être implantés.		



IMPLANTS ANIRIDIENS



	TYPE 67B	TYPE 68	TYPE 67G
Diamètre total	12.5 mm	12.5 mm	12.5 mm
Diamètre optique	3.0 mm	4.5 mm	5.0 mm
Position	Sulcus		
Fixation	Nous recommandons l'utilisation d'un fil de prolène 9.0 muni de 2 aiguilles spatulées		
Haptique	0°	0°	0°
Diaphragme	3.0 – 10.0 mm	4.5 – 10.0 mm	5.0 – 10.0 mm
Puissance dioptrique	10.0 – 30.0 D. (0.5 inc.)	10.0 – 30.0 D. (0.5 inc.)	10.0 – 30.0 D. (0.5 inc.) Egalement disponible sans optique
Sur demande*1	8.0 – 9.5 D. (0.5 inc.) 30.5 – 45.0 D. (0.5 inc.)	8.0 – 9.5 D. (0.5 inc.) 30.5 – 45.0 D. (0.5 inc.)	8.0 – 9.5 D. (0.5 inc.) 30.5 – 50.0 D. (0.5 inc.)
Puissance standard	22.0 D	22.0 D	22.0 D
Constante A estimée (optique)	118.7 Suté à la sclère= 119.6	118.7 Suté à la sclère= 119.6	118.7 Suté à la sclère= 119.6
ACD estimé (optique)	5.37 Suté à la sclère= 5.90	5.37 Suté à la sclère= 5.90	5.37 Suté à la sclère= 5.90
Matériau	PMMA TRANSPARENT / PMMA NOIR		
Filtre	Filtre UV		
Indice de réfraction	1.49		
Incision	> 10.0 mm	> 10.0 mm	> 10.0 mm
Caractéristique	Option pour fixation sclérale	Option pour fixation sclérale	Option pour fixation sclérale



	TYPE 67F	TYPE 67L	TYPE 94A
Diamètre total	13.5 mm	13.5 mm	13.0 mm
Diamètre optique	5.0 mm	5.0 mm	6.5 mm (no optical function)
Position	Sulcus		
Fixation	Nous recommandons l'utilisation d'un fil de prolène 9.0 muni de 2 aiguilles spatulées		
Haptique	0°	0°	0°
Diaphragme	5.0 – 10.0 mm	5.0 – 10.0 mm	6.5 – 10.0 mm
Puissance dioptrique	10.0 – 30.0 D. (0.5 inc.) Egalement disponible sans optique	10.0 – 30.0 D. (0.5 inc.)	Egalement disponible sans optique
Sur demande*1	8.0 – 9.5 D. (0.5 inc.) 30.5 – 50.0 D. (0.5 inc.)	5.0 – 9.5 D. (0.5 inc.) 30.5 – 45.0 D. (0.5 inc.)	-
Puissance standard	22.0 D.	22.0 D.	-
Constante A estimée (optique)	118.7 Suté à la sclère= 119.6	118.7 Suté à la sclère= 119.6	-
ACD estimé (optique)	5.37 Suté à la sclère= 5.90	5.37 Suté à la sclère= 5.90	-
Matériau	PMMA :TRANSPARENT / NOIR	PMMA :TRANSPARENT / NOIR	PMMA NOIR
Filtre	UV-Filter	UV-Filter	-
Indice de réfraction	1.49	1.49	-
Incision	> 10.0 mm	> 10.0 mm	> 10.0 mm
Notes	yeux myopes	-	-
Caractéristique	Option pour fixation sclérale	Option pour fixation sclérale. Ouverture dans le diaphragme (1.5 – 3.0 mm) pour injecter le substitut vitréen.	Option pour fixation sclérale

*1 Autres dioptries sur demande

IMPLANTS PARTIELS ANIRIDIENS



	TYPE 67	TYPE 67A	TYPE 94	TYPE 67S
Diamètre total	12.5 mm	14.0 mm	13.5 mm	13.5 mm
Diamètre optique	3.5 mm	3.5 mm	4.0 mm	5.0 mm
Position	Sulcus			
Haptique	10°			
Diaphragme	3.0 – 7.0/10.0 mm	3.5 – 7.0/10.0 mm	4.0 – 8.0 mm	5.0 – 8.0 mm
Puissance dioptrique	10.0 – 30.0 D. (0.5 inc.) Egalement disponible sans optique	10.0 – 30.0 D. (0.5 inc.) Egalement disponible sans optique	10.0 – 30.0 D. (0.5 inc.) Egalement disponible sans optique	10.0 – 30.0 D. (0.5 inc.) Egalement disponible sans optique
Sur demande* ¹	8.0 – 9.5 D. (0.5 inc.) 30.5 – 45.0 D. (0.5 inc.)	8.0 – 9.5 D. (0.5 inc.) 30.5 – 45.0 D. (0.5 inc.)	8.0 – 9.5 D. (0.5 inc.) 30.5 – 40.0 D. (0.5 inc.)	8.0 – 9.5 D. (0.5 inc.) 30.5 – 45.0 D. (0.5 inc.)
Puissance standard	22.0 D.	22.0 D.	22.0 D.	22.0 D.
Constante A estimée (optique)	118.7	118.7	118.7	118.7
ACD estimé (optique)	5.37 mm	5.37 mm	5.37 mm	5.37
Matériau	PMMA TRANSPARENT / PMMA NOIR			
Filtre	Filtre UV			
Indice de réfraction	1.49			
Incision	> 7.0 mm	> 7.0 mm	> 8.0 mm	> 8.0 mm
Notes	-	yeux myopes	Iris partiel	Iris partiel



	TYPE 67D	TYPE 68C	TYPE 94C	TYPE 67E
Diamètre total	13.5 mm	14.0 mm	13.5 mm	13.5 mm
Diamètre optique	3.5 mm	3.5 mm	4.0 mm	4.0 mm
Position	Sulcus			
Fixation	Nous recommandons l'utilisation d'un fil de prolène 9.0 muni de 2 aiguilles spatulées			
Haptique	5°	10°	10°	5°
Diaphragme	3.5 – 7.0/10.0 mm	3.0 – 7.0/10.0 mm	4.0 – 8.0 mm	4.0 – 8.0 mm
Puissance dioptrique	10.0 – 30.0 D. (0.5 inc.)	10.0 – 30.0 D. (0.5 inc.)	10.0 – 30.0 D. (0.5 inc.)	10.0 – 30.0 D. (0.5 inc.)
Sur demande* ¹	5.0 – 9.5 D. (0.5 inc.) 30.5 – 45.0 D. (0.5 inc.)	8.0 – 9.5 D. (0.5 inc.) 30.5 – 45.0 D. (0.5 inc.)	8.0 – 9.5 D. (0.5 inc.) 30.5 – 45.0 D. (0.5 inc.)	8.0 – 9.5 D. (0.5 inc.) 30.5 – 40.0 D. (0.5 inc.)
Puissance standard	23.0 D.	22.0 D.	22.0 D.	23.0 D.
Constante A estimée (optique)	118.7 Suturé à la sclère = 119.6	118.7 Suturé à la sclère = 119.6	118.7 Suturé à la sclère = 119.6	118.7 Scleral sutured = 119.6
ACD estimé (optique)	5.37 Suturé à la sclère = 5.90	5.37 Suturé à la sclère = 5.90	5.37 Suturé à la sclère = 5.90	5.37 Suturé à la sclère = 5.90
Matériau	PMMA TRANSPARENT / PMMA NOIR			
Filtre	Filtre UV			
Refractive Index IOL	1.49			
Incision	> 7.0 mm	> 7.0 mm	> 8.0 mm	> 8.0 mm
Notes			Iris partiel	Iris partiel
Caractéristiques	Option pour fixation sclérale	Option pour fixation sclérale	Option pour fixation sclérale	Option pour fixation sclérale

*¹Other D. on request