



GAMME OPHTALMIC CONTACTOLOGIE

- Lentilles de contact standards
- Lentilles de contact à paramètres élargis
- Solutions d'entretien

Ophtalmic
COMPAGNIE

Mon partenaire pour la vue



Retrouvez toute la gamme Ophtalmic Contactologie sur :
www.ophtalmic-compagnie.fr/gammecontactologie



	SILICONE HYDROGEL				
	Mensuelles			Bimensuelles	
	Ophtalmic Srt Spheric With ScreenRelax Technology®	Ophtalmic HR Spheric*	Ophtalmic HR PerfeXion Spheric	Ophtalmic Sweet Spheric	Ophtalmic MAX2+
Matériau	Innofilcon A (Silicone-hydrogel) avec hyaluronate de sodium	Somofilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV	Fanfilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV	Innofilcon A (Silicone-hydrogel) avec hyaluronate de sodium	Fanfilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV
Groupe FDA	5	5	5	5	5
Teinte de manipulation	Bleutée	Incolore	Bleutée	Bleutée	Bleutée
Teneur en eau	45%	56%	55%	45%	55%
Module de Young	0,60 MPa	0,50 MPa	0,60 MPa	0,60 MPa	0,60 MPa
Dk	70	60	91	70	88
Dk/e_c	100	86	110	119	110
Fabrication	Moulage	Moulage	Moulage	Moulage	Moulage
Géométrie	Face avant asphérique avec ScreenRelax Technology®	Asphérique antérieure	Face avant asphérique	Face avant monocourbe	Asphérique antérieure
Epaisseur e_c (mm)	0,07 (-3,00 D)	0,07 (-3,00 D)	0,08 (-3,00 D)	0,059 (-3,00 D)	0,08 (-3,00 D)
Diamètre (mm)	14,20	14,20	14,20	14,20	14,20
Rayon R_o (mm)	8,60	8,60	8,40	8,60	8,40
Puissance (D)	Sphère : -12,00 à -8,00 par 0,50 D -7,75 à -0,25 par 0,25 D +0,25 à +5,75 par 0,25 D +6,00 à +8,00 par 0,50 D	Sphère : -10,00 à -8,00 par 0,50 D -7,75 à -0,25 par 0,25 D +0,25 à +5,75 par 0,25 D +6,00 à +8,00 par 0,50 D	Sphère : -12,00 à -6,50 par 0,50 D -6,00 à -0,25 par 0,25 D +0,25 à +6,00 par 0,25D +6,50 à +8,00 par 0,50 D	Sphère : -12,00 à -6,00 par 0,50 D -5,75 à -0,25 par 0,25 D +0,25 à +5,75 par 0,25 D +6,00 à +8,00 par 0,50 D	Sphère : -12,00 à -6,00 par 0,50 D -5,75 à -0,25 par 0,25 D +0,25 à +5,75 par 0,25 D +6,00 à +8,00 par 0,50 D
Adaptation	Km de 7,40 à 8,10 mm	Km de 7,40 à 8,10 mm		Km de 7,40 à 8,10 mm	Km de 7,40 à 8,20 mm
Durée de port	Port journalier	Port journalier	Port journalier	Port journalier	Port journalier
Renouvellement	Mensuel	Mensuel	Mensuel	Bimensuel	Bimensuel
Conditionnement	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles

*jusqu'à épuisement des stocks - Remplacée par Ophtalmic HR PerfeXion Spheric

Les lentilles de contact Ophtalmic Srt Spheric, Ophtalmic HR Spheric, Ophtalmic HR PerfeXion Spheric, Ophtalmic Sweet Spheric, et Ophtalmic Max2+ sont des dispositifs médicaux de Classe IIa – Fabricant : Interojo sauf Ophtalmic HR PerfeXion, fabricant : CooperVision et sauf Ophtalmic HR Spheric et Ophtalmic Max2+ : fabricant Ophtalmic Compagnie. Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés, qui portent le marquage CE 1639 sauf Ophtalmic HR PerfeXion, CE 0123 et sauf Ophtalmic HR Spheric et Ophtalmic Max2+, CE 0068. Les lentilles compensent certaines amétropies et la presbytie. Lire attentivement les mentions figurant sur l'étiquetage pour recommander à vos porteurs une utilisation correcte et leur confirmer la durée de port et de renouvellement. Ces dispositifs médicaux ne sont pas pris en charge par l'Assurance Maladie, excepté dans les indications suivantes : Kératocône, astigmatisme irrégulier, myopie égale ou supérieure à 8 dioptries, strabisme accommodatif, aphakie, anisométrie égale ou supérieure à 3 dioptries non corrigée par des lunettes.

	SILICONE - HYDROGEL			HYDROGEL									
	Journalières			Mensuelle									
	NOUVEAUTÉ Ophtalmic Sweet 1 Day Spheric	Ophtalmic HR 1 Day	Ophtalmic Access 1 Day	Ophtalmic Hydrofeel 55 Aspheric									
Matériau	Innofilcon A avec Technologie S'WET + Filtre UV	Somofilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV	Somofilcon A (Silicone hydrogel) + Filtre UV	Hioxifilcon D + PVP + Filtre UV									
Groupe FDA	5	5	5	2									
Teinte de manipulation	Bleutée	Incolore	Incolore	Bleutée									
Teneur en eau	45%	56%	56%	55%									
Module de Young	0,45 MPa	0,50 MPa	0,50 MPa	0,40 MPa									
Dk	70	60	60	18									
Dk/e_c	130	86	86	18									
Fabrication	Moulage	Moulage	Moulage	Moulage									
Géométrie	Asphérique antérieure	Asphérique antérieure	Asphérique antérieure	Asphérique antérieure									
Epaisseur e_c (mm)	0,054 (-3,00 D)	0,07 (-3,00 D)	0,07 (-3,00 D)	0,10 (-3,00 D)									
Diamètre (mm)	14,20	14,10	14,00	14,20									
Rayon R_o (mm)	8,60	8,60	8,60	8,60(-) / 8,80 (+/-)									
Puissance (D)	-12,00 à -6,00 par 0,50 D -5,75 à -0,25 par 0,25 D +0,25 à +6,00 par 0,25 D	Sphère : -10,00 à -6,00 par 0,50 D -5,75 à -0,50 par 0,25 D +0,50 à +5,75 par 0,25 D +6,00 à +8,00 par 0,50 D	-10,00 à -6,00 par 0,50 D -5,75 à -0,50 par 0,25 D +0,50 à +5,75 par 0,25 D +6,00 à +8,00 par 0,50 D	<table border="1"> <thead> <tr> <th>R_o</th> <th>Puissances</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8,60 mm</td> <td>-12,00 à -6,00 par 0,50 D -5,75 à -0,25 par 0,25 D</td> </tr> <tr> <td>8,80 mm</td> <td>-8,00 à -6,00 par 0,50 D -5,75 à -0,50 par 0,25 D +0,25 à +5,75 par 0,25 D +6,00 à +10,00 par 0,50 D</td> </tr> </tbody> </table>	R _o	Puissances	8,60 mm	-12,00 à -6,00 par 0,50 D -5,75 à -0,25 par 0,25 D	8,80 mm	-8,00 à -6,00 par 0,50 D -5,75 à -0,50 par 0,25 D +0,25 à +5,75 par 0,25 D +6,00 à +10,00 par 0,50 D			
R _o	Puissances												
8,60 mm	-12,00 à -6,00 par 0,50 D -5,75 à -0,25 par 0,25 D												
8,80 mm	-8,00 à -6,00 par 0,50 D -5,75 à -0,50 par 0,25 D +0,25 à +5,75 par 0,25 D +6,00 à +10,00 par 0,50 D												
Adaptation	Km de 7,40 à 8,10 mm	Km de 7,40 à 8,10 mm		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Kératométrie</th> <th>Rayon</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Puissances négatives</td> <td>7,30 mm ≤ Km < 8,10 mm 8,10 mm ≤ Km < 8,40 mm</td> <td>8,60 mm (std) 8,80 mm</td> </tr> <tr> <td>Puissances positives</td> <td>7,50 mm < Km < 8,40 mm</td> <td>8,80 mm</td> </tr> </tbody> </table>		Kératométrie	Rayon	Puissances négatives	7,30 mm ≤ Km < 8,10 mm 8,10 mm ≤ Km < 8,40 mm	8,60 mm (std) 8,80 mm	Puissances positives	7,50 mm < Km < 8,40 mm	8,80 mm
	Kératométrie	Rayon											
Puissances négatives	7,30 mm ≤ Km < 8,10 mm 8,10 mm ≤ Km < 8,40 mm	8,60 mm (std) 8,80 mm											
Puissances positives	7,50 mm < Km < 8,40 mm	8,80 mm											
Durée de port	Port Journalier	Port journalier	Port Journalier	Port journalier									
Renouvellement	Journalier	Journalier	Journalier	Mensuel									
Conditionnement	Boîte de 30 lentilles Boîte de 90 lentilles	Boîte de 30 lentilles Boîte de 90 lentilles	Boîte de 30 lentilles Boîtes de 90 lentilles	Boîte de 6 lentilles									

Les lentilles de contact Ophtalmic Sweet 1 Day Spheric, Ophtalmic HR 1 DAY, Ophtalmic Access 1 Day et Ophtalmic Hydrofeel 55 Aspheric sont des dispositifs médicaux de Classe IIa – Fabricant : Ophtalmic Compagnie sauf Ophtalmic Sweet 1 Day Spheric et Ophtalmic Hydrofeel 55 Aspheric, fabricant : Interjo et sauf Ophtalmic Access 1 Day, fabricant : Coopervision. Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés, qui portent le marquage CE 0068 sauf Ophtalmic Sweet Spheric, Ophtalmic Sweet 1 Day Spheric et Ophtalmic Hydrofeel 55 Aspheric, CE 1639 et sauf Ophtalmic Access 1 day, CE 0123. Ces lentilles compensent certaines amétropies et la presbytie. Lire attentivement les mentions figurant sur l'étiquetage pour recommander à vos porteurs une utilisation correcte et leur confirmer la durée de port et de renouvellement. Ces dispositifs médicaux ne sont pas pris en charge par l'Assurance Maladie, excepté dans les indications suivantes : kératocône, astigmatisme irrégulier, myopie égale ou supérieure à 8 dioptries, strabisme accommodatif, aphakie, anisométrie égale ou supérieure à 3 dioptries non corrigée par des lunettes.

SILICONE-HYDROGEL

Mensuelles

	Ophtalmic HR Toric*		Ophtalmic HR RX Toric**		NOUVEAUTÉ Ophtalmic HR Perfexion Toric	NOUVEAUTÉ Ophtalmic HR Perfexion RX Toric		
Matériau	Somofilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV		Somofilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV		Comfilcon A (Silicone-Hydrogel)	Comfilcon A (Silicone-Hydrogel)		
Groupe FDA	5		5		5	5		
Teinte de manipulation	Incolore		Incolore		Bleutée	Bleutée		
Teneur en eau	56%		56%		48%	48%		
Module de Young	0,50 MPa		0,50 MPa		0,80 MPa	0,80 MPa		
Dk	60		60		128	128		
Dk/e_c	57		57		116	116		
Fabrication	Moulage		Hybride (Taillage/Moulage)		Moulage	Moulage		
Système de stabilisation	Prisme ballast combiné à un ballast périphérique aminci et optimisé Chanfrein à 360° Tore interne		Prisme ballast combiné à un ballast périphérique aminci et optimisé Chanfrein à 360° Tore interne		Technologie PRECI4STAB	Technologie PRECI4STAB		
Géométrie	Asphérique antérieure / Torique postérieure Marquage laser : trait repère à 6H		Asphérique antérieure / Torique postérieure Marquage laser : trait repère à 6H		Technologie PRECI4STAB Trait repère à 6H	Technologie PRECI4STAB Trait repère à 6H		
Epaisseur e_c (mm)	0,105 (-3,00 D)		0,105 (-3,00 D)		0,110 (-3,00 D)	0,110 (-3,00 D)		
Diamètre (mm)	14,40		14,40		14,50	14,50		
Rayon R₀ (mm)	8,70		8,70		8,70	8,70		
Puissance (D)	Sphère : -9,00 à -8,00 par 0,50 D -7,75 à +6,00 par 0,25 D Cylindre : -0,75/-1,25/-1,75/-2,25 D Axe : 10° à 180° par 10°		Cylindre -0,75 / -1,25 / -1,75 / -2,25	Sphère -10,00 à -9,50 par 0,50 D +6,50 à +10,00 par 0,50 D -10,00 à -8,00 par 0,50 D -7,75 à +5,75 par 0,25 D +6,00 à +10,00 par 0,50 D	Axe Tous par 5°	Sphère : -10,00 à -6,50 par 0,50 D -6,00 à +6,00 par 0,25 D +6,50 à +8,00 par 0,50 D Cylindre -2,75 à 5,75 par 0,50 D -0,75 à 5,75 par 0,50 D	Sphère -10,00 à -6,50 par 0,50 D -6,00 à +6,00 par 0,25 D +6,50 à +8,00 par 0,50 D -20,00 à -10,50 par 0,50 D +8,50 à +20,00 par 0,50 D	Axe Tous par 5°
Adaptation	Km de 7,40 à 8,10 mm		Km de 7,40 à 8,10 mm					
Durée de port	Port journalier		Port journalier		Port journalier	Port journalier		
Renouvellement	Mensuel		Mensuel		Mensuel	Mensuel		
Conditionnement	Boîte de 6 lentilles		Boîte de 6 lentilles		Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles		

*jusqu'à épuisement des stocks - Remplacée par Ophtalmic HR PerfeXion Toric

**évolue au 2 janvier 2024 en Ophtalmic HR PerfeXion RX Toric

Les lentilles Ophtalmic HR Toric, Ophtalmic HR RX Toric, Ophtalmic HR Perfexion Toric et Ophtalmic HR Perfexion RX Toric sont des dispositifs médicaux de Classe IIa – Fabricant : Ophtalmic Compagnie sauf Ophtalmic HR Perfexion Toric et Ophtalmic HR Perfexion RX Toric, Fabricant : Coopervision. Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés, qui portent le marquage CE 0068 sauf Ophtalmic HR Perfexion Toric et Ophtalmic HR Perfexion RX Toric : CE 0123. Ces lentilles compensent certaines amétropies et la presbytie. Lire attentivement les mentions figurant sur l'étiquetage pour recommander à vos porteurs une utilisation correcte et leur confirmer la durée de port et de renouvellement. Ces dispositifs médicaux ne sont pas pris en charge par l'Assurance Maladie, excepté dans les indications suivantes : kératocône, astigmatisme irrégulier, myopie égale ou supérieure à 8 dioptries, strabisme accommodatif, aphakie, anisométrie égale ou supérieure à 3 dioptries non corrigée par des lunettes.

	SILICONE-HYDROGEL			HYDROGEL																		
	Journalière		Bimensuelle	Mensuelle																		
	Ophtalmic HR 1 Day Toric		Ophtalmic Sweet Toric	Ophtalmic Hydrofeel 55 Toric																		
Matériau	Somofilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV		Innofilcon A (Silicone-hydrogel) avec hyaluronate de sodium	Hioxifilcon D + PVP + Filtre UV																		
Groupe FDA	5		5	2																		
Teinte de manipulation	Incolore		Bleutée	Bleutée																		
Teneur en eau	56%		45%	55%																		
Module de Young	0,50 MPa		0,60 MPa	0,40 MPa																		
Dk	60		70	18																		
Dk/e_c	57		75	16																		
Fabrication	Moulage		Moulage	Moulage																		
Système de stabilisation	Prisme ballast combiné à un ballast périphérique aminci et optimisé Chanfrein à 360° Tore interne		Stabilisation dynamique Trait repère à 6H	Tore interne Prisme ballast																		
Géométrie	Asphérique antérieure / Torique postérieure Marquage laser : trait repère à 6H		Face avant monocourbe	Asphérique antérieure / Torique postérieure Marquage laser : trait repère à 6H																		
Epaisseur e_c (mm)	0,105 (-3,00 D)		0,093 (-3,00 D)	0,11 (-3,00 D)																		
Diamètre (mm)	14,30		14,20	14,20																		
Rayon R₀ (mm)	8,60		8,60	8,60																		
Puissance (D)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sphères</th> <th>Cylindres</th> <th>Axes</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">-9,00 à -6,00 par 0,50 D</td> <td>-0,75</td> <td rowspan="2">10°/ 20°/ 60°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 120°/ 160°/ 170°/ 180°</td> </tr> <tr> <td>-1,25 -1,75</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">-5,75 à plan par 0,25 D</td> <td>-2,25</td> <td>10°/ 20°/ 90°/ 160°/ 170°/ 180°</td> </tr> <tr> <td>-0,75</td> <td rowspan="2">Tous par 10°</td> </tr> <tr> <td>-1,25 -1,75</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">+0,25 à +4,00 par 0,25D</td> <td>-2,25</td> <td>10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°</td> </tr> <tr> <td>-0,75</td> <td rowspan="2">10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°</td> </tr> <tr> <td>-1,25 -1,75</td> </tr> </tbody> </table>	Sphères	Cylindres	Axes	-9,00 à -6,00 par 0,50 D	-0,75	10°/ 20°/ 60°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 120°/ 160°/ 170°/ 180°	-1,25 -1,75	-5,75 à plan par 0,25 D	-2,25	10°/ 20°/ 90°/ 160°/ 170°/ 180°	-0,75	Tous par 10°	-1,25 -1,75	+0,25 à +4,00 par 0,25D	-2,25	10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°	-0,75	10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°	-1,25 -1,75	<p>Sphère : -9,00 à -6,00 par 0,50 D -5,75 à +6,00 par 0,25 D</p> <p>Cylindre : -0,75/ -1,25/ -1,75/ -2,25 D</p> <p>Axe : 10° à 180 ° par 10°</p>	<p>Sphère : -8,00 à +6,00 par 0,25 D</p> <p>Cylindre : -0,75/-1,25/-1,75/-2,25 D</p> <p>Axe : Tous par 10°</p>
Sphères	Cylindres	Axes																				
-9,00 à -6,00 par 0,50 D	-0,75	10°/ 20°/ 60°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 120°/ 160°/ 170°/ 180°																				
	-1,25 -1,75																					
-5,75 à plan par 0,25 D	-2,25	10°/ 20°/ 90°/ 160°/ 170°/ 180°																				
	-0,75	Tous par 10°																				
	-1,25 -1,75																					
+0,25 à +4,00 par 0,25D	-2,25	10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°																				
	-0,75	10°/ 20°/ 70°/ 80°/ 90°/ 100°/ 110°/ 160°/ 170°/ 180°																				
	-1,25 -1,75																					
Adaptation	Km de 7,40 à 8,10 mm		Km de 7,40 à 8,10 mm	Km de 7,30 à 8,10 mm																		
Durée de port	Port journalier		Port journalier	Port journalier																		
Renouvellement	Journalier		Bimensuel	Mensuel																		
Conditionnement	Boîte de 30 lentilles Boîte de 90 lentilles		Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles																		

Les lentilles Ophtalmic Sweet Toric, Ophtalmic HR 1 Day Toric et Ophtalmic Hydrofeel 55 Toric sont des dispositifs médicaux de Classe IIa – Fabricant : Ophtalmic Compagnie sauf Ophtalmic Sweet Toric et Ophtalmic Hydrofeel 55 Toric, fabricant : Interojo. Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés, qui portent le marquage CE 0068 sauf Ophtalmic Sweet Toric et Ophtalmic Hydrofeel 55 Toric, CE 1639. Ces lentilles compensent certaines amétropies et la presbytie. Lire attentivement les mentions figurant sur l'étiquetage pour recommander à vos porteurs une utilisation correcte et leur confirmer la durée de port et de renouvellement. Ces dispositifs médicaux ne sont pas pris en charge par l'Assurance Maladie, excepté dans les indications suivantes : kératocône, astigmatisme irrégulier, myopie égale ou supérieure à 8 dioptries, strabisme accommodatif, aphakie, anisométrie égale ou supérieure à 3 dioptries non corrigéable par des lunettes.

SILICONE-HYDROGEL

Mensuelles

	Ophtalmic HR Progressive*	NOUVEAUTÉ Ophtalmic HR PERFEXION Progressive	Ophtalmic PerfeXion HR RX Toric Prog**	NOUVEAUTÉ Ophtalmic HR PERFEXION RX TORIC Progressive
Matériau	Somofilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV	Comfilcon A (Silicone-Hydrogel)	Somofilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV	Comfilcon A (Silicone-Hydrogel)
Groupe FDA	5	5	5	5
Teinte de manipulation	Incolore	Bleutée	Incolore	Bleutée
Teneur en eau	56%	48%	56%	45%
Module de Young	0,50 MPa	0,80 MPa	0,50 MPa	0,80 MPa
Dk	60	128	60	128
Dk/e_c	86	142	57	116
Fabrication	Moulage	Moulage	Hybride (Taillage/Moulage)	Moulage
Géométrie	Bi-asphérique VP centrale	Technologie PRECI4GRADUAL	Asphérique antérieure VP centrale	Technologie PRECI4STAB & PRECI4GRADUAL
Epaisseur e_c (mm)	0,07 (-3,00 D)	0,090 (-3,00 D)	0,105 (-3,00 D)	0,110 (-3,00 D)
Diamètre (mm)	14,20	14,00	14,40	14,50
Rayon R₀ (mm)	8,70	8,60	8,70	8,70
Puissance (D)	Sphère : -7,00 à -5,00 par 0,50 D -4,75 à +4,75 par 0,25 D +5,00 à +6,00 par 0,50 D Addition : LOW ≤ +2,25 D HIGH ≥ +2,50 D	Sphère : -10,00 à -6,50 par 0,50 D -6,00 à +6,00 par 0,25 D Addition : Addition +1,00 D Addition +1,50 D Addition +2,00 D Addition +2,50 D	Sphère : -10,00 à -8,00 par 0,50 D -7,75 à +5,75 par 0,25 D +6,00 à +10,00 par 0,50 D Cylindre : -0,75 à -5,75 par 0,50 D Axe : Tous par 5° Addition : LOW ≤ +2,25 D HIGH ≥ +2,50 D	Sphère : -10,00 à -6,50 par 0,50 D -6,00 à +6,00 par 0,25 D +6,50 à +10,00 par 0,50 D Cylindre : -0,75 à -5,75 par 0,50 D Axe : Tous par 5° Addition : Addition +1,00 D / Addition +1,50 D Addition +2,00 D / Addition +2,50 D
Adaptation	Km de 7,40 à 8,10 mm		Km de 7,40 à 8,10 mm	
Durée de port	Port journalier	Port journalier	Port journalier	Port journalier
Renouvellement	Mensuel	Mensuel	Mensuel	Mensuel
Conditionnement	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles

*jusqu'à épuisement des stocks - Remplacée par Ophtalmic HR PerfeXion Progressive

**évolue au 2 janvier 2024 en Ophtalmic HR PerfeXion RX Toric Progressive

Les lentilles Ophtalmic PerfeXion HR RX Toric Prog, Ophtalmic HR Progressive, Ophtalmic HR PerfeXion Progressive et Ophtalmic HR PerfeXion Toric Progressive sont des dispositifs médicaux de Classe IIa – Fabricant : Ophtalmic Compagnie, sauf Ophtalmic HR Progressive, Ophtalmic HR PerfeXion Progressive et Ophtalmic HR PerfeXion Toric Progressive, fabricant : CooperVision. Ces dispositifs médicaux sont des produits de santé réglementés, qui portent le marquage CE 0068 sauf Ophtalmic HR Progressive, Ophtalmic HR PerfeXion Progressive et Ophtalmic HR PerfeXion Toric Progressive, CE 0123. Ces lentilles compensent certaines amétropies et la presbytie. Lire attentivement les mentions figurant sur l'étiquetage pour recommander à vos porteurs une utilisation correcte et leur confirmer la durée de port et de renouvellement. Ces dispositifs médicaux ne sont pas pris en charge par l'Assurance Maladie, excepté dans les indications suivantes : kératocon, astigmatisme irrégulier, myopie égale ou supérieure à 8 dioptries, strabisme accommodatif, aphakie, anisométrie égale ou supérieure à 3 dioptries non corrigée par des lunettes.

	SILICONE-HYDROGEL		
	Bimensuelle	Journalière	
	Ophtalmic Sweet Progressive	Ophtalmic Sweet 1 Day Progressive NOUVEAUTÉ	Ophtalmic HR 1 Day Progressive
Matériau	Innofilcon A (Silicone-hydrogel) avec hyaluronate de sodium	Innofilcon A avec S'WET Technologie + Filtre UV	Somofilcon A (Silicone-hydrogel) + Filtre UV
Groupe FDA	5	5	5
Teinte de manipulation	Bleutée	Bleutée	Incolore
Teneur en eau	45%	45%	56%
Module de Young	0,60 MPa	0,45 MPa	0,50 MPa
Dk	70	70	60
Dk/e_c	100	103	86
Fabrication	Moulage	Moulage	Moulage
Géométrie	Progressive à VP centrale Asphérique	Asphérique antérieure et Progressive à VP centrale	Bi-asphérique VP centrale
Epaisseur e_c (mm)	0,07 (-3,00 D)	0,068 (-3,00 D)	0,07 (-3,00 D)
Diamètre (mm)	14,20	14,20	14,10
Rayon R_o (mm)	8,60	8,60	8,60
Puissance (D)	Sphère : -12,00 à -5,00 par 0,50 D -4,75 à +4,75 par 0,25 D +5,00 à +6,00 par 0,50 D Addition : Add max 1,25 D Add max 1,75 D Add max 2,25 D Add max 2,75 D	Sphère : -12,00 à +5,00 par 0,50D -4,75 à +4,75 par 0,25D +5,00 à +6,00 par 0,50D Addition : Add max 1,25 D Add max 1,75 D Add max 2,25 D Add max 2,75 D	Sphère : -6,00 à +5,00 par 0,25 D Addition : LOW ≤ +2,25 D HIGH ≥ +2,50 D
Adaptation	Km de 7,40 à 8,10 mm	Km de 7,40 à 8,10 mm	Km de 7,40 à 8,10 mm
Durée de port	Port journalier	Port Journalier	Port journalier
Renouvellement	Bimensuel	Journalier	Journalier
Conditionnement	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 30 lentilles Boîte de 90 lentilles	Boîte de 30 lentilles Boîte de 90 lentilles

	Mensuelles			
	Ophtalmic Universel Silicone Hydrogel Spheric	Ophtalmic Universel Silicone Hydrogel Toric	Ophtalmic Universel Silicone Hydrogel Progressive	Ophtalmic Universel Silicone Hydrogel Toric Progressive
Matériau	Filcon 5B (Silicone Hydrogel) + Filtre UV	Filcon 5B (Silicone Hydrogel) + Filtre UV	Filcon 5B (Silicone Hydrogel) + Filtre UV	Filcon 5B (Silicone Hydrogel) + Filtre UV
Groupe FDA	5	5	5	5
Teinte de manipulation	Bleutée	Bleutée	Bleutée	Bleutée
Teneur en eau	75%	75%	75%	75%
Dk	60	60	60	60
Dk/e_c	50	50	40	40
Fabrication	Tournage	Tournage	Tournage	Tournage
Système de stabilisation		Tore interne		Tore interne
Géométrie	Sphérique	Torique postérieure Marquage laser : trait repère à 6h	Vision de près centrale Face avant asphérique	Vision de près centrale Face avant asphérique Torique postérieure Marquage laser : trait repère à 6h
Épaisseur e_c (mm)	0,12 mm	0,12 mm	0,15 mm	0,15 mm
Diamètre (mm)	13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm	13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm	13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm	13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm
Rayon R_o (mm)	7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm	7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm	7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm	7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm
Puissance (D)	Sphère : -30,00 à +30,00 par 0,25 D	Sphère : -30,00 à +30,00 par 0,25 D Cylindre : -0,75 à -8,00 par 0,25 D Axe : Tous par 1°	Sphère : -30,00 à +30,00 par 0,25 D Addition : +0,50 à +4,00 par 0,50 D	Sphère : -30,00 à +30,00 par 0,25 D Cylindre : -0,75 à -8,00 par 0,25 D Axe : Tous par 1° Addition : +0,50 à +4,00 par 0,50 D
Adaptation	ØT = 14,50 : Ro = Km + 0,50 mm Pour les autres diamètres, utilisez le calculateur Databox en scannant ce QR Code. 	ØT = 14,50 : Ro = Km + 0,50 mm Pour les autres diamètres, utilisez le calculateur Databox en scannant ce QR Code. 	ØT = 14,50 : Ro = Km + 0,50 mm Pour les autres diamètres, utilisez le calculateur Databox en scannant ce QR Code. 	ØT = 14,50 : Ro = K + 0,50 mm Pour les autres diamètres, utilisez le calculateur Databox en scannant ce QR Code. 
Durée de port	Port journalier	Port journalier	Port journalier	Port journalier
Renouvellement	Mensuel	Mensuel	Mensuel	Mensuel
Conditionnement	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles

	Mensuelles			
	Ophtalmic Universel Hydrogel Spheric	Ophtalmic Universel Hydrogel Toric	Ophtalmic Universel Hydrogel Progressive	Ophtalmic Universel Hydrogel Toric Progressive
Matériau	Filcon 2 (Hydrogel) + Filtre UV	Filcon 2 (Hydrogel) + Filtre UV	Filcon 2 (Hydrogel) + Filtre UV	Filcon 2 (Hydrogel) + Filtre UV
Groupe FDA	2	2	2	2
Teinte de manipulation	Bleutée	Bleutée	Bleutée	Bleutée
Teneur en eau	59%	59%	59%	59%
Dk	30	30	30	30
Dk/e_c	25	25	21	21
Fabrication	Tournage	Tournage	Tournage	Tournage
Système de stabilisation		Tore interne		Tore interne
Géométrie	Sphérique	Torique postérieure Marquage laser : trait repère à 6h	Vision de près centrale Face avant asphérique	Vision de près centrale Face avant asphérique Torique postérieure Marquage laser : trait repère à 6h
Epaisseur e_c (mm)	0,12 mm	0,12 mm	0,14 mm	0,14 mm
Diamètre (mm)	13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm	13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm	13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm	13,00 à 16,00 mm par 0,50 mm
Rayon R_o (mm)	7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm	7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm	7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm	7,10 à 9,80 mm par 0,30 mm
Puissance (D)	Sphère : -30,00 à +30,00 par 0,25 D	Sphère : -30,00 à +30,00 par 0,25 D Cylindre : -0,75 à -8,00 par 0,25 D Axe : Tous par 1°	Sphère : -30,00 à +30,00 par 0,25 D Addition : +0,50 à +4,00 par 0,50 D	Sphère : -30,00 à +30,00 par 0,25 D Cylindre : -0,75 à -8,00 par 0,25 D Axe : Tous par 1° Addition : +0,50 à +4,00 par 0,50 D
Adaptation	ØT = 14,50 : Ro = Km + 0,50 mm Pour les autres diamètres, utilisez le calculateur Databox en scannant ce QR Code. 	ØT = 14,50 : Ro = Km + 0,50 mm Pour les autres diamètres, utilisez le calculateur Databox en scannant ce QR Code. 	ØT = 14,50 : Ro = Km + 0,50 mm Pour les autres diamètres, utilisez le calculateur Databox en scannant ce QR Code. 	ØT = 14,50 : Ro = Km + 0,50 mm Pour les autres diamètres, utilisez le calculateur Databox en scannant ce QR Code. 
Durée de port	Port journalier	Port journalier	Port journalier	Port journalier
Renouvellement	Mensuel	Mensuel	Mensuel	Mensuel
Conditionnement	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles	Boîte de 6 lentilles

PROTOCOLE D'ADAPTATION des lentilles OPHTALMIC Progressives

Pour choisir la première lentille d'essai

1. RÉFRACTION EN VISION DE LOIN

- Prendre la meilleure réfraction sphéro-cylindrique la plus convexe acceptée. Vérifier qu'en ajoutant +0.50D ODG en vision de loin l'acuité visuelle baisse.

 NE PAS SUR-CORRIGER LES MYOPES ET BIEN SATURER LES HYPERMÉTROPES.

2. RECHERCHE DE L'OEIL PRÉFÉRENTIEL VISION DE LOIN

A faire systématiquement lors de la réfraction pour les éventuelles optimisations

Le porteur porte sa compensation vision de loin et fixe la ligne du 8/10ème. En vision binoculaire, placer alternativement un verre de +0.75 D devant chaque œil, l'œil préférentiel est celui qui est le plus gêné par le verre de +0.75 D.

3. RÉFRACTION EN VISION DE PRÈS

Choix de l'addition grâce au test de l'addition minimale :

Ajouter en binoculaire des verres positifs par pas de +0.25 D jusqu'à obtenir un déchiffrement de la ligne P2 du test de Parinaud.

Ajouter ensuite +0,75 D

 NE PAS OUBLIER DE CALCULER LA SPHÈRE AU SOMMET CORNÉEN AU DELA DE $\pm 4,00D$

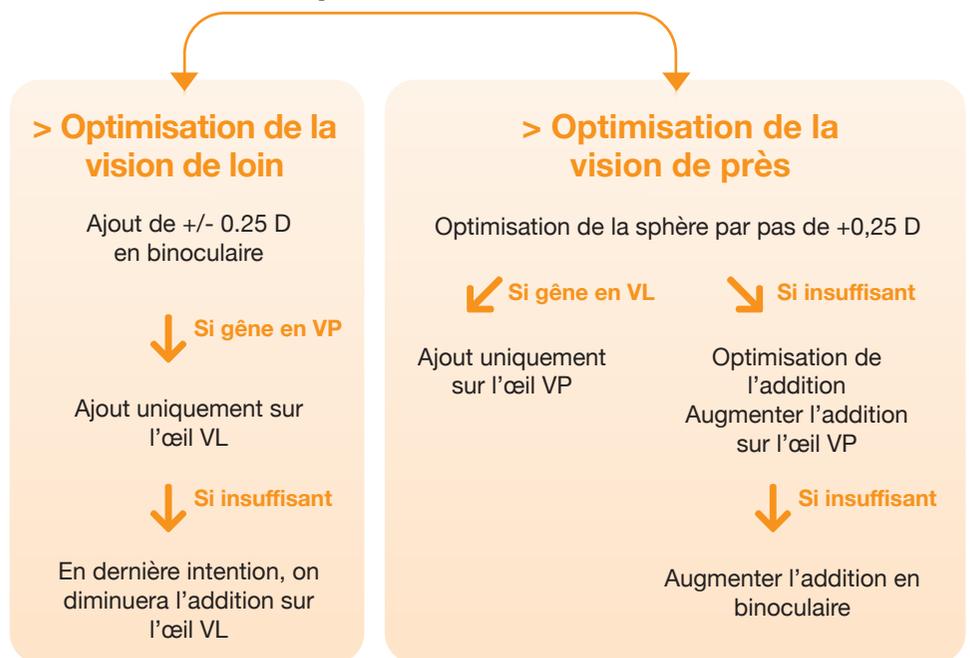
Addition Minimum	Choix addition lentilles Ophthalmic Progressives					
	Journalières		Bimensuelle	Mensuelles		Addition lunettes
	Ophthalmic HR 1 Day	Ophthalmic Sweet 1 Day Progressive	Ophthalmic Sweet Progressive	Ophthalmic HR Perfexion	Ophthalmic Universel (SiH/Hyd)	
<+0,50 D	Low/VL	Add max +1.25 D		+1,00 D	+1,00 D	<+1,25 D
+0,50 D	Low	Add max +1.25 D		+1,50 D	+1,50 D	+1,25 D
+0,75 D	Low	Add max +1.75 D		+1,50 D	+1,50 D	+1,50 D
+1,00 D	Low	Add max +1.75 D		+1,50 D	+2,00 D	+1,75 D
+1,25 D	Low	Add max +2.25 D		+1,50 D	+2,00 D	+2,00 D
+1,50 D	Low	Add max +2.25 D		+2,00 D	+2,50 D	+2,25 D
+1,75 D	Low/High	Add max +2.25 D		+2,00 D	+2,50 D	+2,50 D
>+2,00 D	High	Add max +2.75 D		+2,50 D	+2,50 D	>+2,50 D

Lors du contrôle des lentilles

Mesures des acuités visuelles en VL et VP en BINOCULAIRE.

Dans le cas d'une lentille Ophthalmic torique progressive en cas de gêne en vision de loin on vérifiera dans un premier temps le comportement de la lentille et l'orientation du trait repère pour ajuster l'axe si nécessaire.

Les optimisations à J+8



TRUCS ET ASTUCES

- Toujours vérifier les changements effectués en VL et VP pour ne pas déstabiliser la vision.
- Dans le cas d'un astigmatisme $< \text{ou} =$ à 0.75 D, on partira en première intention sur une lentille Ophthalmic progressive : refaire la réfraction lunettes SANS astigmatisme est plus efficace que simplement prendre l'équivalent sphérique.

PROTOCOLE D'ADAPTATION des lentilles OPHTALMIC Toriques

1. RÉFRACTION EN VISION DE LOIN

• Prendre la meilleure réfraction sphéro-cylindrique la plus convexe acceptée.
Vérifier qu'en ajoutant +0.50 D ODG en vision de loin l'acuité visuelle baisse.

 **NE PAS SUR-CORRIGER LES MYOPES ET BIEN SATURER LES HYPERMÉTROPES.**

2. TRANSPOSITION LUNETTES > LENTILLES

Une fois, les valeurs de la sphère, du cylindre et de l'axe trouvées, ramenez ces valeurs méridien par méridien au sommet cornéen en utilisant le tableau de conversion ou à l'aide du calculateur intelligent Databox dont le QR code se trouve ci-contre :



Réfraction subjective lunettes : -8,00 (-3,75) 100°

Conversion au sommet cornéen : à 100° : -8,00 D → -7,25 D
à 10° : -11,75 D → -10,25 D ← -3,00 D
soit : -7,25 (-3,00) 100°

Si le cylindre au sommet cornéen est inférieur à 0,50D, choisissez une lentille Ophtalmic sphérique en faisant un équivalent sphérique :

-3,00(-0,50) 10° => -3,25 D
+3,00(-0,50)10° => +2,75 D

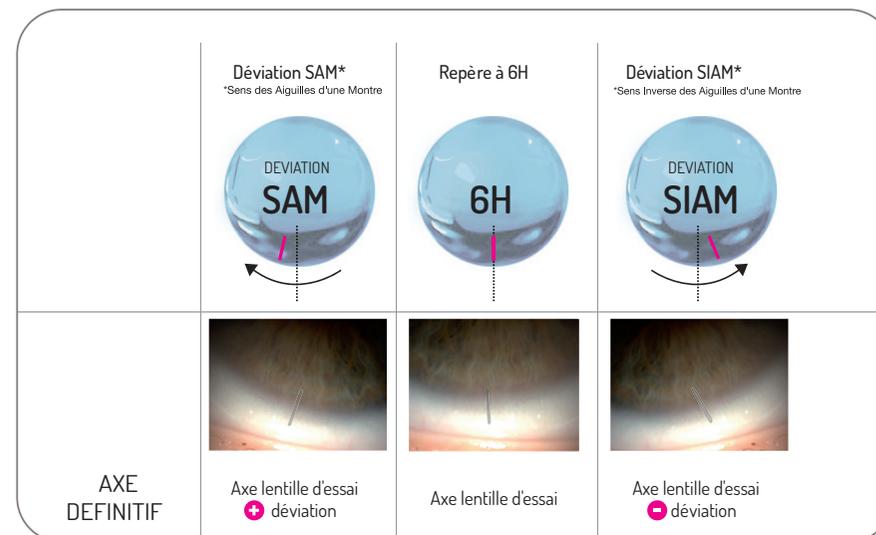
3. POSE DE LA LENTILLE ET CONTRÔLE

4. MESURE DE L'ACUITÉ VISUELLE

5. SUR-REFRACTION SPHERO-CYLINDRIQUE SI NÉCESSAIRE

6. VÉRIFICATION DU CENTRAGE ET DE LA MOBILITÉ DE LA LENTILLE

7. VÉRIFICATION DE L'ORIENTATION ET DE LA STABILITÉ DU TRAIT REPÈRE



- Rotation SAM on Ajoutera la valeur trouvée
- Rotation SIAM on retiRera la valeur trouvée

Lors de la recommandation on devra retrouver la même orientation du trait repère. Si ce n'est pas le cas, il y a un problème de stabilité de la lentille.

La gamme **Ophthalmic HR** évolue



et devient

OPHTALMIC
HRPerfexion

Entrez dans un nouvel univers de
PERFEXION visuelle!



TECHNOLOGIE
PRECI4GRADUAL®

TECHNOLOGIE
PRECI4STAB®

TECHNOLOGIE
PRECI4STAB®
GRADUAL®

HR

LES SOLUTIONS D'ENTRETIEN





OPHTALMIC
jazz
ClearPlus

NOUVELLE SOLUTION D'ENTRETIEN OXYDANTE

pour des lentilles prêtes à l'emploi en

SEULEMENT 1H



0 à 12 min

- Nettoyage
- Décontamination¹
- Déprotéinisation²

	PRINCIPES ACTIFS	ACTIONS
SOLUTION	Peroxyde d'hydrogène (3 %)	Décontamination, désinfection ¹ , déprotéinisation ²
COMPRIMÉ	Enzyme catalase	Neutralisation du peroxyde d'hydrogène
	Sels de chlorure de sodium et de phosphate	Osmolarité et pH équivalents aux larmes
	Vitamine B2	Indicateur coloré jaune (témoin de la neutralisation)
	PVP	Accroît la viscosité et prolonge le confort



Après 12 minutes,

- Neutralisation de la solution
- Rinçage de la lentille



Après 1h,

- Solution neutralisée
- Coloration jaune - témoin de neutralisation
- Sans conservateur
- Pas de rinçage nécessaire

INDICATIONS

Pour tous types de lentilles souples, rigides, d'orthokératologie et mini sclérales (diamètre compris entre 12.5 et 15 mm).

CONDITIONNEMENTS



360 ml + 36 comprimés
(36 jours)



Pack 3 mois + 18 jours
3X360 ml + 108 comprimés



Format voyage : 60ml + 6 comprimés
(6 jours)

1. Etude laboratoire Echevarne madrid 2013

2. Etude Eurofins 2015

OPHTALMIC
jazz
Comfort®

Hydratant et apaisant
pour un confort prolongé

PRINCIPES ACTIFS	ACTIONS
PHMB (0,0002 %)	• Décontamine
Hyaluronate de sodium	• Hydrate et lubrifie • Antioxydant ¹
HPMC	• Accroît la viscosité et prolonge le confort
Poloxamère	• Elimine les dépôts lipidiques et protéiques • Inhibe l'adhérence de certains micro-organismes
Tampon phosphate	• Stabilise le pH de la solution d'entretien
EDTA (0,01 %)	• Agent chélateur
Allantoïne	• Apaise et hydrate • Effet cicatrisant

Indications : solution d'entretien multifonctions

Nettoyage – Décontamination – Conservation – Rinçage – Hydratation et Lubrification au naturel

Pour tous types de lentilles souples en hydrogel et silicone-hydrogel
Le massage des lentilles est obligatoire

Conditionnements :

- 100ml + 1 étui  Kit voyage
- Flacon de 360ml + 1 étui
- Pack 6 mois (3X360ml) + 3 étuis



La solution Ophtalmic JAZZ Comfort est une solution multifonctions destinée à l'entretien des lentilles de contact souples. Fabricant : Avizor. Ce dispositif médical de Classe IIb est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation le marquage CE 0318. Lire attentivement les instructions figurant sur la notice d'utilisation du produit. Ce dispositif médical n'est pas pris en charge par l'Assurance Maladie.

OPHTALMIC
jazz
AquaSenSitive®

Créateur de confort
Recommandé pour les yeux sensibles

PRINCIPES ACTIFS	ACTIONS
PHMB (0,0001 %)	• Décontamine
Hyaluronate de sodium	• Hydrate et lubrifie • Antioxydant ¹
PVP 90	• Accroît la viscosité et prolonge le confort
Poloxamère	• Elimine les dépôts lipidiques et protéiques • Inhibe l'adhérence des micro-organismes
Tampon borate	• Stabilise le pH de la solution d'entretien
EDTA (0,10 %)	• Agent chélateur

Indications : solution d'entretien multifonctions

Nettoyage – Décontamination – Conservation – Rinçage – Hydratation et Lubrification au naturel

Pour tous types de lentilles souples en hydrogel et silicone-hydrogel
Le massage des lentilles est obligatoire

Conditionnements :

- Trousse 2x60 ml + 1 étui  Kit voyage
- 100ml + 1 étui
- Flacon de 350ml + 1 étui
- Pack 6 mois (3X350ml) + 3 étuis



La solution Ophtalmic JAZZ AquaSenSitive est une solution multifonctions destinée à l'entretien des lentilles de contact souples. Fabricant : Ophtalmic Compagnie. Ce dispositif médical de Classe IIb est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE 0068. Lire attentivement les instructions figurant sur la notice d'utilisation du produit. Ce dispositif médical n'est pas pris en charge par l'Assurance Maladie.



Réfraction Lunettes	Puissance lentilles (-)	Réfraction Lunettes	Puissance lentilles (-)	Réfraction Lunettes	Puissance lentilles (+)	Réfraction Lunettes	Puissance lentilles (+)
-4,00	-3,75	-11,25	-10,00	+4,00	+4,25	+11,25	+13,00
-4,25	-4,00	-11,50	-10,00	+4,25	+4,50	+11,50	+13,25
-4,50	-4,25	-11,75	-10,25	+4,50	+4,75	+11,75	+13,75
-4,75	-4,50	-12,00	-10,50	+4,75	+5,00	+12,00	+14,00
-5,00	-4,75	-12,25	-10,75	+5,00	+5,25	+12,25	+14,25
-5,25	-5,00	-12,50	-10,75	+5,25	+5,50	+12,50	+14,75
-5,50	-5,25	-12,75	-11,00	+5,50	+6,00	+12,75	+15,00
-5,75	-5,50	-13,00	-11,25	+5,75	+6,25	+13,00	+15,50
-6,00	-5,50	-13,25	-11,50	+6,00	+6,50	+13,25	+15,75
-6,25	-5,75	-13,50	-11,50	+6,25	+6,75	+13,50	+16,00
-6,50	-6,00	-13,75	-11,75	+6,50	+7,00	+13,75	+16,50
-6,75	-6,25	-14,00	-12,00	+6,75	+7,25	+14,00	+16,75
-7,00	-6,50	-14,25	-12,25	+7,00	+7,75	+14,25	+17,25
-7,25	-6,75	-14,50	-12,25	+7,25	+8,00	+14,50	+17,50
-7,50	-7,00	-14,75	-12,50	+7,50	+8,25	+14,75	+18,00
-7,75	-7,00	-15,00	-12,75	+7,75	+8,50	+15,00	+18,25
-8,00	-7,25	-15,25	-13,00	+8,00	+8,75	+15,25	+18,75
-8,25	-7,50	-15,50	-13,00	+8,25	+9,25	+15,50	+19,00
-8,50	-7,75	-15,75	-13,25	+8,50	+9,50	+15,75	+19,50
-8,75	-8,00	-16,00	-13,50	+8,75	+9,75	+16,00	+19,75
-9,00	-8,00	-16,25	-13,50	+9,00	+10,00	+16,25	+20,25
-9,25	-8,25	-16,50	-13,75	+9,25	+10,50	+16,50	+20,50
-9,50	-8,50	-17,00	-14,00	+9,50	+10,75	+17,00	+21,25
-9,75	-8,75	-17,50	-14,50	+9,75	+11,00	+17,50	+22,25
-10,00	-9,00	-18,00	-14,75	+10,00	+11,25	+18,00	+23,00
-10,25	-9,25	-18,50	-15,25	+10,25	+11,75	+18,50	+23,75
-10,50	-9,25	-19,00	-15,50	+10,50	+12,00	+19,00	+24,50
-10,75	-9,50	-19,50	-15,75	+10,75	+12,25	+19,50	+25,50
-11,00	-9,75	-20,00	-16,25	+11,00	+12,75	+20,00	+26,25

Distance verre - œil = 12mm

UTILISATION DE LA TABLE DE CONVERSION POUR TROUVER LA PUISSANCE D'UNE LENTILLE TORIQUE

Pour convertir la correction lunettes en correction lentilles, il faut considérer la puissance dans chaque méridien à l'aide du tableau ci-dessus.

Ex. puissance lunettes -7,00(-3,00)130°

Méridiens	Correction lunette	Correction lentille
130°	-7,00	-6,50
40°	-10,00	-9,00
Cylindre	-3,00	-2,50

Donc puissance lentilles : -6,50 (-2,50) 130°

Simplifiez-vous l'adaptation avec le calculateur

dataBOX

Ophthalmic Compagnie met à votre disposition un puissant calculateur permettant de vous simplifier le processus d'adaptation et de commande en vous proposant la lentille de première intention à essayer en 3 étapes :

Etape 1 :

Renseignez les informations porteur :

- ✓ Age
- ✓ Réfraction lunettes
- ✓ Kératométrie (facultatif)
- ✓ Diamètre cornéen (facultatif)
- ✓ Renouvellement souhaité

Etape 2 :

Choisissez la lentille souhaitée parmi les propositions faites par le Databox.

Etape 3 :

Commandez la lentille d'un simple clic.

Lorsque vous contrôlerez l'adaptation, le calculateur Databox vous permettra également d'optimiser cette dernière grâce à l'outil de contrôle.



Disponible sur
Ophtalweb et E-space
ou en scannant le QR
code ci-dessus

Contacts - Commandes - Technique



0 820 777 510 Service 0,12 € / min
prix appel



0 820 777 515 Service 0,12 € / min
prix appel

Technique : 01 49 90 80 98

@ cdes-rx@ophthalmic.fr

Ophthalmic
CONTACTOLOGIE

www.ophthalmic-compagnie.fr