

Personnelle TP

Lentille de contact torique, stabilisation prismatique

Indication

- Correction des amétropies astigmatiques
- Ouverture palpébrale normale/ grande
- Position basse des paupières
- Petit diamètre cornéen

Rythme d'échange

- 6 mois

Surface antérieure

- Sphérique
- Ballast prismatique – la lentille de contact se stabilise selon le principe de gravité
- Prisme standard = 1.25 cm/m
- Points gravés à 0° et 180°

Surface postérieure

- Face postérieure torique
- Bi-courbe – selon le profil cornéen/scléral disponible avec différents aplatissements

Marquage

Marquage	Géométrie
0	Mono-courbe
1	Bi-courbe avec aplatissement du bord serré
2	Bi-courbe avec aplatissement du bord normal (standard)
3	Bi-courbe avec aplatissement du bord plus plat

- Pour les lentilles de contact bi-courbe la grandeur de la zone centrale surface postérieure (BOZD) varie selon le diamètre total de la lentille de contact (BOZD correspond au 83 % du diamètre total de la lentille de contact)

Gamme de livraison

Paramètres	Gamme de livraison	Incrément
• r0 = Rayon optique central	7,0 à 10,0 mm	0,1 mm
• Fv = Puissance frontale arrière	±30,00 dpt	0,12 dpt
• Cyl. = Cylindre	dès -0,5 dpt	0,12 dpt
• A = Axe	0° à 180°	1°
• ØT = Diamètre total	12,0 à 15,0 mm	0,1 mm
• P = Prisme	1,25 à 2,0 cm/m	0,25 cm/m

Matières

- Voir chapitre 7

