

TO

BOZD

# Personnelle Progress-F TD

# Lentille de contact multifocale, torique, stabilisation dynamique

#### **Indication**

- Presbytie
- Correction des amétropies astigmatiques
- Tonicité palpébrale normale
- Ouverture palpébrale normale/petite
- Grand diamètre cornéen

### Rythme d'échange

6 mois

#### Surface antérieure

Multifocale - vision de loin au centre

### Surface postérieure

- **Torique**
- Bi-courbe selon le profil cornéen/scléral, disponible avec différents aplatissements

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)

#### **Principe de correction / Construction**

- La correction multifocale fonctionne d'après le système simultané
- Multifocale, concentrique vision de près au centre
- La zone centrale est composée de la zone de vision de près et de la zone de transition selon répartition standard de 75/25
- La répartition de la zone centrale peut être adaptée selon votre choix

#### Gamme de livraison

Paramètres		es	Gamme de livraison	Incrément
•	r0	= Rayon optique central	7,0 à 10,0 mm	0,1 mm
•	F`v	= Puissance frontale arrière	±30,00 dpt	0,12 dpt
•	Cyl.	= Cylindre	dès -0,5 dpt	0,12 dpt
•	Α	= Axe	0° à 180°	1°
•	ØT	= Diamètre total	12,0 à 15,0 mm	0,1 mm
•	Add	= Addition	0,75 à 3,0 dpt	0,25 dpt
•	FZ	= Zone de vision de près	sans limites	0,05 mm

#### **Matières**

Voir chapitre 7

## Choix de grandeur de la zone centrale

Ouverture de la pupille en condition d'éclairage normal ≥ 3,5 mm

Oeil directeur vision de loin: Zone centrale = 3,5 mm Oeil non directeur: Zone centrale = 3,2 mm

Ouverture de la pupille en condition d'éclairage normal < 3,5 mm

Oeil directeur vision de loin: Zone centrale = 3,2 mm Oeil non directeur: Zone centrale = 2,9 mm

