

Personnelle Progress-N 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 près au centre

Surface postérieure

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

Marquage

- | | |
|---|--|
| 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	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
• A = 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
• NZ = 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 = 2,7 mm
- Oeil non directeur: Zone centrale = 2,9 mm

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

- Oeil directeur vision de loin: Zone centrale = 2,4 mm
- Oeil non directeur: Zone centrale = 2,7 mm

