

FlexCone

FlexCone P

Wahl der ersten Kontaktlinse	Choix de la première lentille	First contact lens choice
Die Verwendung von Messlinsen wird empfohlen.	Emploi de lentilles de mesure recommandé.	We suggest to use our trial set.
Wahl der Geometrie <ul style="list-style-type: none"> • Keratokonus Grad 1 bis 2 und / oder Topographie > 6.5 mm: FlexCone K12 • Keratokonus Grad 3 bis 4 und/oder Topographie < 6.5 mm: FlexCone K34 	Choix de la géométrie <ul style="list-style-type: none"> • Kératocône stade 1 et 2 et/ou Kératométrie > 6.8 mm: FlexCone K12 • Kératocône stade 3 et 4 et/ou Kératométrie < 6.8 mm: FlexCone K34 	Geometry choice <ul style="list-style-type: none"> • Keratoconus grade 1 and 2 and / or keratometry > 6.8 mm: FlexCone K12 • Keratoconus grade 3 and 4 and / or keratometry < 6.8 mm: FlexCone K34
Durchmesser und Basiskurve <ul style="list-style-type: none"> • $\emptyset_T = \emptyset$ Hornhaut – 2.0 mm • $r_O = (r_{cfl} + r_{cst}) / 2$ • $F'_V = \text{Sphäre Brille (HSA bei 0)} - (r_{cfl} - r_O) * 5$ 	Diamètre et rayon <ul style="list-style-type: none"> • $\emptyset_T = \emptyset$ Cornée – 2.0 mm • $r_O = (r_{cfl} + r_{cst}) / 2$ • $F'_V = \text{sphère lunettes (DVO à 0)} - (r_{cfl} - r_O) * 5$ 	Diameter and base curve <ul style="list-style-type: none"> • $\emptyset_T = \emptyset$ Cornea – 2.0 mm • $r_O = (r_{cfl} + r_{cst}) / 2$ • $F'_V = \text{eyeglasses sphere (Vertex power = 0)} - (r_{cfl} - r_O) * 5$
Hinweise <ul style="list-style-type: none"> • Erhöhen des Durchmessers gemäss der Lage (Dezentrierung) des Konus. • Wenn zentral zu flach oder zu steil r_O entsprechend ändern. • Wenn peripher zu steil mit K12, auf K34 wechseln, wenn zu flach mit K34, auf K12 wechseln. r_O beibehalten. • Wenn keine optimale Anpassung möglich ist, auf Orbiflex-SxS wechseln. • Einfache Anpassung der einzelnen Parameter über das Online-Berechnungs-Tool „Rückflächen Gestaltung“. 	Conseils <ul style="list-style-type: none"> • Augmenter le diamètre en fonction du décentrement du cône. • Si tendance trop plat ou trop serré au centre: modifier r_O. • Si en périphérie trop serré avec K12, passer en K34, si trop plat avec K34, passer en K12. Conserver le même r_O. • Si adaptation non satisfaisante passer en SxS. • Commander la lentille définitive par Internet en utilisant l'assistant «Géométrie face postérieure». 	Advice <ul style="list-style-type: none"> • Increase diameter according to cone position. • If the contact lens is too flat or too steep in centre: modify r_O accordingly. • If the contact lens is too steep in periphery with k12 change to k34. If it's too flat with k34 change to k12. Keep the same r_O. • If the fitting is not optimal change to SXS. • Order the definitive contact lens on line using the form "Back surface design".
Mehrstärkensystem und zentrale optische Zone (Zoc) Siehe Boriflex S. 28	Système de progression et zone optique centrale (Zoc) Voir Boriflex p. 28	Progression system and central optic zone (Zoc) See Boriflex p.28

Anpassleitfaden siehe auch S. 37 / Conseils d'adaptation voir aussi p. 37 / Fitting advice see also p. 37

FlexCone**FlexCone P****Technische Daten****Données techniques****Technical data**

\varnothing_T	Gesamtdurchmesser	Diamètre total	Total diameter	7.50 => 12.00
r_0	Basiskurve	Rayon	Base curve	6.00 => 9.00 mm
F_v	Sphäre	Sphère	Sphere	-40.00 => +40.00 dpt
Add	Addition	Addition	Addition	+0.50 => +4.00 dpt
Zoc	Siehe Boriflex S. 29	Voir Boriflex p. 29	See Boriflex p.29	

Modifizierbare Sekundärparameter, siehe S. 38 / Paramètres secondaires modifiables, voir p. 38 / Modifiable secondary parameters, see p. 38

Geometrie**Géométrie****Geometry**

- Sphärische optische Zone auf der Rückfläche
- 3 sphärische Abflachungen

- Zone optique postérieure sphérique
- Dégagement sphérique tri-courbe

- Spherical back optic zones
- 3 curve spherical flattening

FlexCone**FlexCone****FlexCone**

- Sphärische optische Zone auf der Vorderfläche

- Zone optique antérieure sphérique

- Spherical front optic zone

FlexCone P**FlexCone P****FlexCone P**

- Sphärische optische Zone auf der Vorderfläche Bifocal (Bf) / Simple progressive (Sp) / Multi Progressive (Mp)

- Zone optique antérieure sphérique Bifocal (Bf) / Simple progressive (Sp) / Multi progressive (Mp)

- Front optic zone Bifocal (Bf) / Simple progressive (Sp) / Multi progressive (Mp)

