

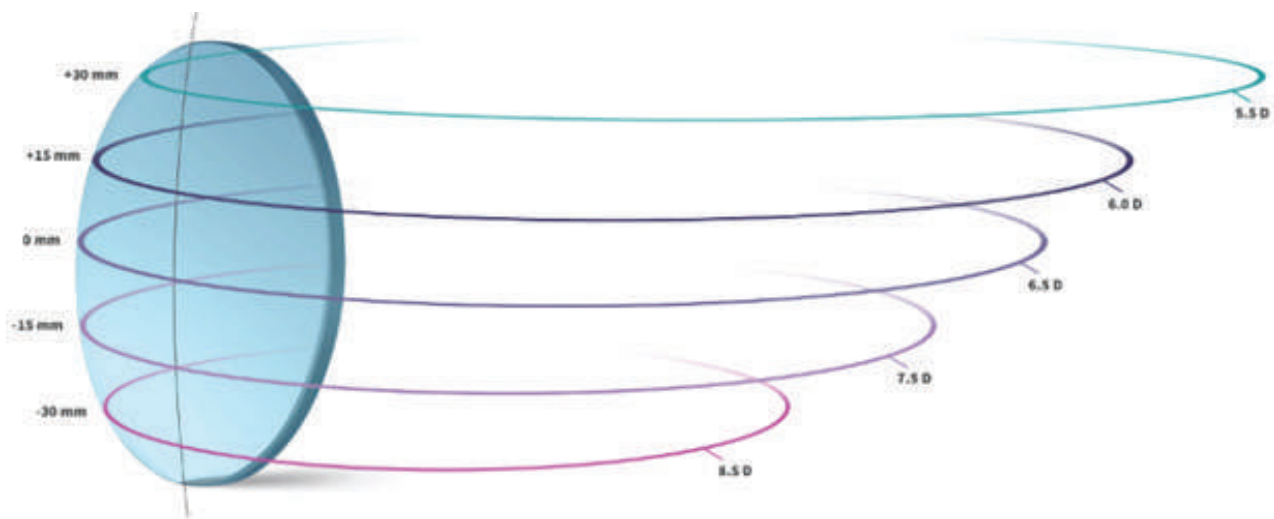


Sabia que ?

No fabrico do nosso progressivo SOLUTION LENS ULTIMATE usamos uma patela especial (Camber™) que combina superfícies complexas em ambas as faces da lente para fornecer uma excepcional qualidade visual?

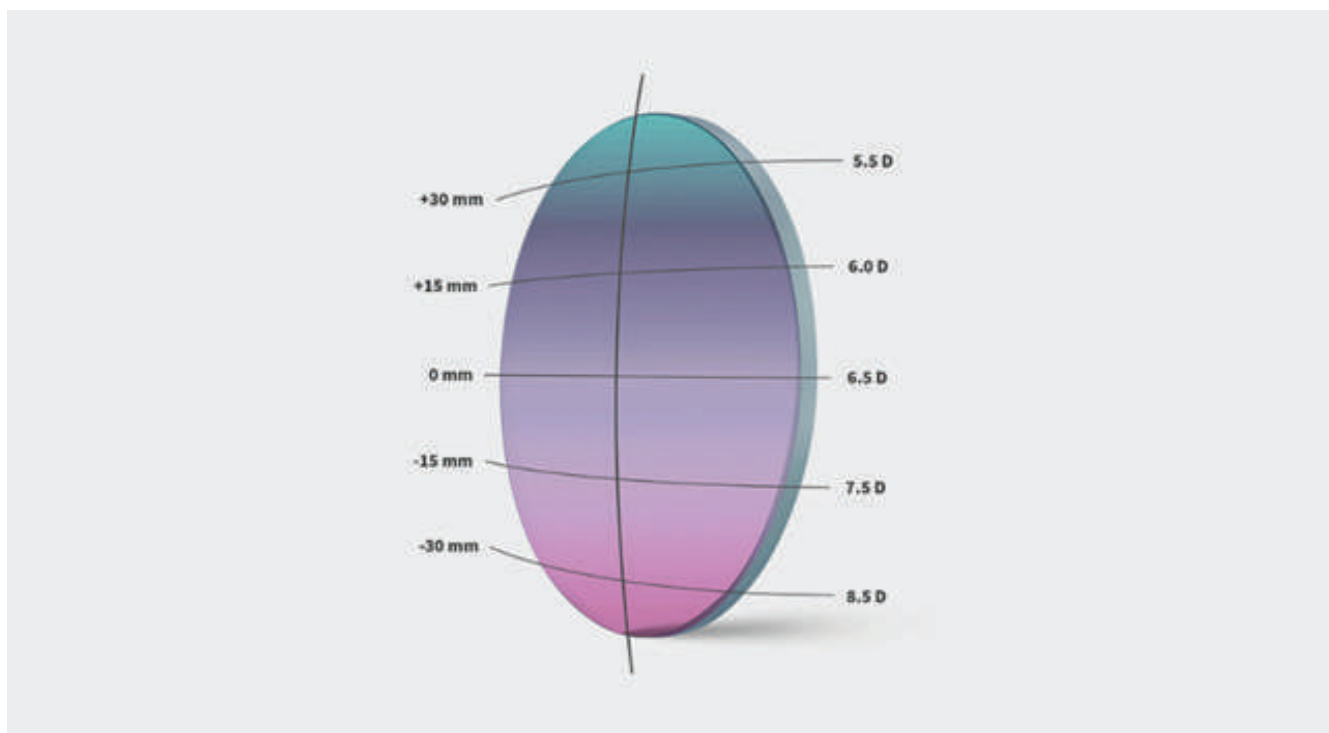
A sua superfície frontal única tem uma variação de curvatura contínua, especialmente desenhada para aumentar as áreas de leitura e obter melhor qualidade óptica. Uma lente progressiva incorpora múltiplas potências; portanto, tem muitas curvas base ideais, aumentando a potência de cima para baixo. A potência da zona de longe exige uma base mais plana, enquanto a potência da zona de perto exige uma base mais curva. Quando uma lente progressiva freeform é processada a partir de uma patela “tradicional”, as várias potências devem compartilhar uma única curva base, a qual normalmente não é a ideal para a potência/zona de perto.

A patela Camber™ que usamos no nosso progressivo Ultimate, apresenta uma curva de base variável, uma inovação na superfície frontal que fornece a curva de base opticamente ideal em todas as zonas de visão.



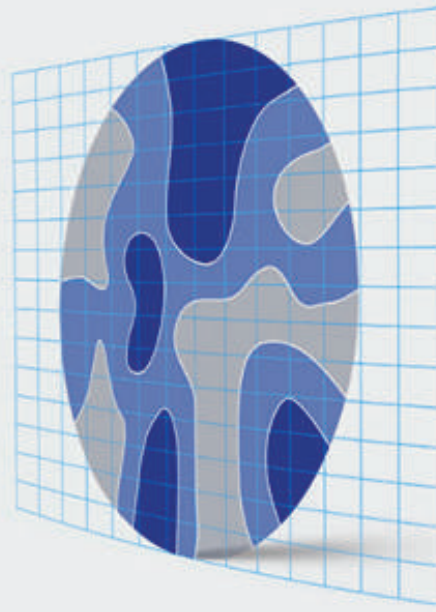
Três componentes em sinergia

A inovadora patela Camber™ é apenas o começo. Quando a exclusiva superfície externa é combinada com um design digital de última geração na superfície interna, ambas as superfícies trabalham em sinergia para uma performance excepcional.



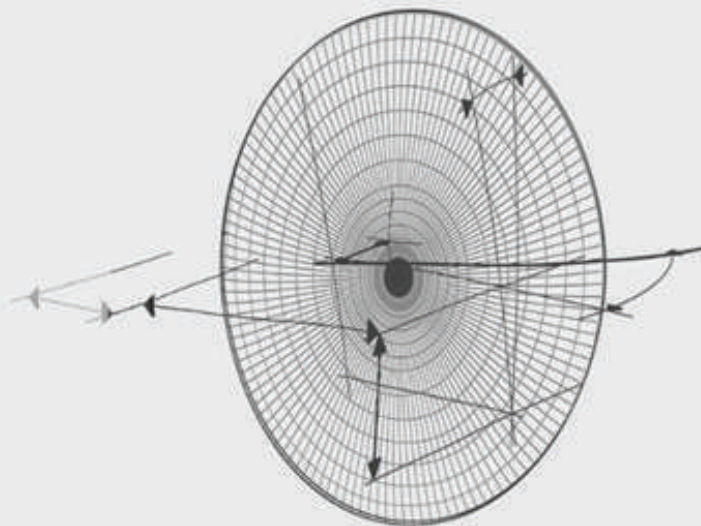
A patela exclusiva Camber™

Com a sua curva base variável, a patela Camber™ é uma evolução da patela esférica “tradicional”, proporcionando uma curva base continuamente crescente que é mais adequada para prescrições em lentes progressivas.



O cálculo digital de última geração

Incorporando as tecnologias Digital Ray-Path 2 e Steady Plus, o desenho da Ultimate é compensado matematicamente para minimizar/eliminar as aberrações periféricas e inclui o uso inteligente da acomodação residual do usuário para reduzir drasticamente as aberrações em todo o campo de visão. Existe também um controlo muito apertado da potência média para praticamente eliminar o erro esférico nas áreas laterais das lentes, resultando numa visão lateral melhorada e uma superior estabilidade de imagem.



Parâmetros de personalização

O cálculo do desenho pode ainda ser ainda mais aprimorado por um conjunto completo de parâmetros de individualização que levam em consideração os atributos exclusivos da armação e as preferências do usuário. O resultado é uma lente totalmente personalizada para cada usuário.

Solution Lens Ultimate: uma das mais avançadas lentes progressivas

O progressivo Solution Lens Ultimate proporciona ao usuário uma experiência visual imbatível: amplas zonas de leitura, visão periférica aprimorada, faixa de potência estendida, lentes esteticamente mais agradáveis e um desempenho imbatível na visão de perto.