

Vivinex Impress™

Nome do modelo	XY1-EM			
Injetor	multiSert™ preloaded			
Material	Vivinex Hidrofóbico			
Design	Peça única Asférica Monofocal Plus C-loop			
Zona Óptica	6.00 mm			
Tamanho Total	13.00 mm			
Filtro UV e 430 nm	Sim			
Angulação de Alça	0°			
Dioptrias da LIO (Equivalente esférico)	+10.0D a +30.0D incremento de 0.5D			
Constante-A nominal*	118.8			
Constantes otimizadas**	Haigis	$a_0 = -1.0459$	$a_1 = 0.2547$	$a_2 = 0.2291$
	Hoffer	Q pACD = 5.700		
	Holladay 1	sf = 1.928		
	SRK/T	A = 119.193		
SRK T	119.193			
SRK II	119.193			
Barret	1.98			
Haigis	A0 -1.0459 A1 0.2547 A2 0.2291			
Hill-RBF	119.2			
HofferQ	5.700			
Holladay - 1 sf	1.928			
Incisão	2.2 mm			
Holladay - 1 sf	Anvisa			

* A constante-A é apresentada como um ponto de início para o cálculo do grau das lentes. Ao calcular o grau das lentes, recomendamos que os cálculos sejam feitos de forma individual, com base nos equipamentos usados e na própria experiência do cirurgião

** Essas constantes otimizadas de cálculo de potência da lente intraocular, publicadas pela IOLCon em seu site <https://iolcon.org>, foram calculadas a partir de 2.857 resulta ponto de início para otimizações constantes individuais. As informações disponíveis no site são baseadas em dados obtidos de outros usuários e não da HOYA Surgical Optics ("HSO"). A HSO, portanto, não assume qualquer responsabilidade pela exatidão, integridade e atualidade do conteúdo do site mencionado.