

iSert®				
Nome do modelo	iSert 151	PC60R	iSert 255	PY60AD
Injetor	iSert™ preloaded	iSert™ preloaded	iSert™ preloaded	iSert™ preloaded
Material	Hidrofóbico Af1	Hidrofóbico Af1	Hidrofóbico Af1	Hidrofóbico Af1
Design	Peça única Esférica C-loop	3 Peças Esférica C-loop	Peça única Asférica C-loop	3 Peças Asférica C-loop
Zona Óptica	6.00 mm	6.00 mm	6.00 mm	6.00 mm
Tamanho Total	12,5 mm	12.5 mm	12.5 mm	12.5 mm
Filtro UV e 430 nm	Sim	UV	Sim	Sim
Angulação de Alça	5°	5°	5°	5°
Dioptrias	+06.0D a +30.0D incremento de 0.5D	+06.0D a +30.0D incremento de 0.5D	+06.0D a +30.0D incremento de 0.5D	+06.0D a +30.0D incremento de 0.5D
Constante A Nominal	118.4	118.4	118.4	118.4
SRK T	118.5	118.5	118.5	118.6
SRK II	118.5	118.5	118.5	118.6
Barret	1.62	1.62	1.62	1.67
Haigis	A0 -0.542 A1 0.161 A2 0.204	A0 1.060 A1 0.400 A2 0.100	A0 -0.542 A1 0.161 A2 0.204	A0 -0.093 A1 -0.023 A2 0.208
HofferQ	5.30	5.24	5.30	5.30
Holladay	1.52	1.48	1.52	1.54
Incisão	2.4 mm	2.75 mm	2.4 mm	2.75 mm
Anvisa	80686360110	80686360251	80686360110	80686360250

* 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.