

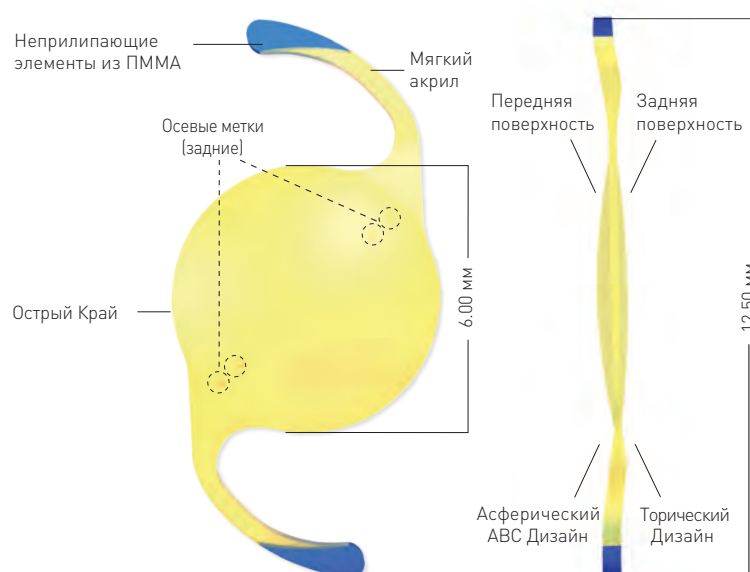
iSert® Toric 351

Асферическая ИОЛ
Гидрофобная Акриловая

Система с предустановленной ИОЛ
Патентованный Асферический
Дизайн Линзы¹ (ABC Дизайн)
Острый край

Предустановленная торическая ИОЛ

Цилиндр от Т3 до Т9
(от 1.50 до 6.00 D на уровне ИОЛ)



HOYA Онлайн Калькулятор
www.HOYAtoric.com

Модель 351	Цилиндр на уровне ИОЛ	Цилиндр на уровне роговицы ²
T3	1.50 Д	1.03 Д
T4	2.25 Д	1.55 Д
T5	3.00 Д	2.06 Д
T6	3.75 Д	2.58 Д
T7	4.50 Д	3.09 Д
T8	5.25 Д	3.61 Д
T9	6.00 Д	4.12 Д

1. Патент США: US 8,647,383 B2

2. Основано на среднестатистической псевдофакии человеческого глаза



Система iSert® с предустановленной ИОЛ

- Одноразовая
- Полностью готовая ИОЛ для имплантации в капсульный мешок

HOYA
SURGICAL OPTICS

iSert® Toric 351

Асферическая ИОЛ

Гидрофобная Акриловая

Система с предустановленной ИОЛ
Патентованный Асферический
Дизайн Линзы¹ (ABC Дизайн)
Острый край

Название Модели	HOYA iSert® Toric 351
Особенности	УФ-фильтр и фильтр синего света
Материал Оптики	Гидрофобный акрил (AF-1)
Форма Оптики	Двояковыпуклая Передняя поверхность: Асферическая (коррекция аббераций) Задняя поверхность: Торическая
Обработка	Точение и полирование
Материал Гаптики	Гидрофобный акрил с элементами из ПММА голубого цвета
Форма Гаптики	Модифицированная С-образная, угол наклона гаптики 5°
Размеры (Оптика/Общий)	6.00 мм / 12.50 мм
Диоптрийный ряд	от +10.00 Д до +30.00 Д (шаг 0.50 Д)
Цилиндр*	от 1.50 Д до 6.00 Д (ТЗ до Т9) шаг 0.75 Д
Расчетная А-Константа**	118.4
Оптимальные Константы***	Haigis a0 = -0.542 a1 = 0.161 a2 = 0.204 Hoffer Q pACD = 5.30 Holladay 1 sf = 1.52 SRK/TA = 118.5 SRK II A = 118.8
Диаметр наконечника инжектора	1.82 мм
Инжектор	iSert® предустановленный

* На уровне ИОЛ

** Вышеуказанная А-константа несет исключительно рекомендательный характер и используется для расчета диоптрийной силы ИОЛ.

*** Рекомендуется рассчитывать А-константы исходя из личного опыта и особенностей измерительного оборудования.

<http://ocusoft.de/ulib/c1.htm> (as of Oct. 31, 2016)

Ниже проиллюстрированы общие принципы применения продукта, но они не заменяют Инструкцию по Применению.



Шаг А

Введите вязкоэластик в инжектор через инфузионный порт.
Полностью заполните область, обозначенную пунктирной линией, вязкоэластиком и убедитесь, что вся линза им покрыта.



Шаг Б

Нажмите фиксаторы, поднимите и снимите крышку с контейнера.



Шаг В

Удерживая контейнер большим пальцем медленно двигайте ползунок вперед до упора. Не перемещайте ползунок назад. Достаньте инжектор из контейнера.



Шаг Г

Нажмите на винт до контакта с корпусом. Медленно вращайте винт по часовой стрелке. Вставьте наконечник инжектора срезом вниз в разрез глаза для правильной постановки ИОЛ. Медленно поворачивая винт по часовой стрелке, введите линзу в капсульный мешок.

РУ №ФСЗ 2012/11461 от 11.04.2017.
Информация предназначена для медицинских работников.
Названия и логотипы HOYA Surgical Optics являются зарегистрированными торговыми марками HOYA Surgical Optics или ее аффилированных лиц.
©2018 HOYA Surgical Optics, Inc. Все права защищены.

Surgix
ophthalmic surgical products

Дистрибьютор
ООО "Серджикс"
129164, г. Москва,
ул. Маломосковская, д. 16, стр. 1
info@surgix.ru www.surgix.ru

HOYA
SURGICAL OPTICS

Singularly Focused. Globally Powered.™