

# enVista IOL

Гидрофобная акриловая ИОЛ

Не все монофокальные линзы одинаковы. Пусть вашей будет enVista. Очевидный выбор для получения превосходных результатов.

## БЕЗ ГЛИСТЕНИНГА<sup>1</sup>

Безабберрационная асферическая оптика создает желаемый компромисс между качеством изображения и глубиной фокуса.<sup>3</sup>

Различные варианты имплантации с помощью многоразового инжектора BLIS или одноразового INJ100

Обеспечивает широкий диапазон диоптрий для работы с большим кругом пациентов.

enVista  
гидрофобная акриловая ИОЛ

**BAUSCH + LOMB**  
Видеть лучше. Жить лучше

МОНОФОКАЛЬНАЯ



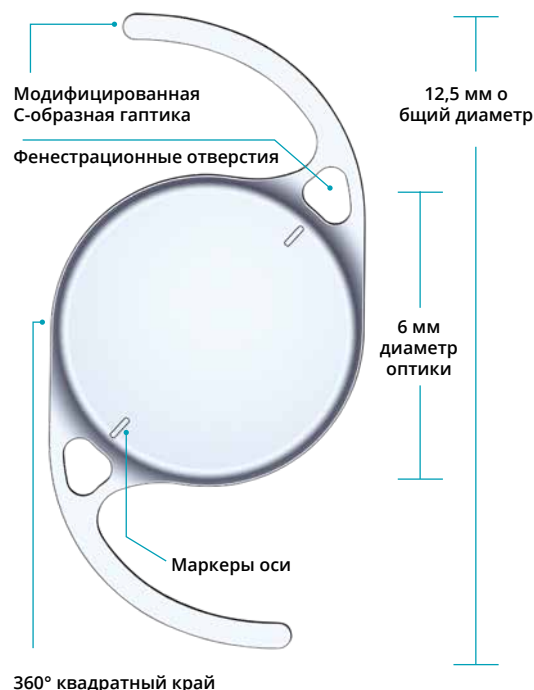
БЕЗАБЕРРАЦИОННАЯ  
**ОПТИКА**

РАЗРАБОТАНА ДЛЯ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ УСТОЙЧИВОСТИ  
**К ДЕЦЕНТРАЦИИ И НАКЛОНУ<sup>2,3</sup>**

### МОДЕЛЬ МХЕ xxxx



### МОДЕЛЬ МХЕТ xxx+xxx



#### МАТЕРИАЛ

- Гидрофобный акрил без глистенинга
- УФ фильтр (10 % длина волны отсечения: 389 нм)
- Рефракционный индекс: 1.53 при 35°C

#### ДИЗАЙН

- Асферическая безабберационная монофокальная ИОЛ монолитная
- Модифицированная С-образная гаптика
- 360° квадратный край
- Гаптика с фенестрационными отверстиями
- Диаметр оптики: 6.00 мм
- Общий диаметр: 12.50 мм

#### ДИОПТРИЙНЫЙ РЯД

##### enVista

от 0.00 Д до 10.00Д шаг 1Д  
от 10.00Д до 30.00 Д шаг 0.5Д  
от 30.00 Д до 34.00Д шаг 1Д

##### enVista TORIC

Сферический эквивалент:

От +6.00 Д до +30.00 Д | (шаг 0.50 Д)

Оптическая сила цилиндра – в плоскости ИОЛ: +1.25 Д / +1.50 Д / +2.00 Д / +2.50 Д / +3.00 Д / +3.50 Д / +4.25 Д / +5.00 Д / +5.75 Д

Оптическая сила цилиндра – в плоскости роговицы: +0.90 Д / +1.06 Д / +1.40 Д / +1.76 Д / +2.11 Д / +2.45 Д / +2.98 Д / +3.50 Д / +4.03 Д

#### СИСТЕМА ИМПЛАНТАЦИИ

- BLIS (винтовой тип, контролируемая имплантация) многоцветный инжектор и одноразовый картридж
- Инжектор: BLIS-R1 (1 шт./уп.)
- Картридж: BLIS-X1 (10 шт./уп.)
- Рекомендуемый разрез  $\geq 2.2$  мм
- INJ100 (Силиконовый наконечник, шприцевой тип)
- Одноразовый инжектор: INJ100 (10 шт/уп.)
- Рекомендуемый разрез  $\geq 2.2$  мм



#### КОНСТАНТЫ

##### Оптические константы

SRK/T Constant A : 119.1  
ACD : 5.61  
Surgeon Factor : 1.85  
Haigis : a0: 1.46 / a1: 0.40 / a2: 0.10  
Barrett Lens Factor: 1.94

##### Ультразвуковые константы

Constant A: 118.7  
ACD: 5.37  
Surgeon factor: 1.62

\* Константы носят приблизительное значение. Рекомендуется индивидуальная персонализация констант хирургом.

enVista - энВиста  
enVista Toric - энВиста торическая

1. enVista инструкция по применению. 2. Altmann GE, Nichamin LD, Lane SS, Pepose JS. Optical performance of 3 intraocular lens designs in the presence of decentration. J Cataract Refract Surg. 2005 Mar;31(3):574-85. 3. Packer M. enVista hydrophobic acrylic intraocular lens: glistening free. Expert Review of Ophthalmology. 2015; 10:5,415-420.

№ РЗН 2016/4694 от 13.12.2024 "Линза интраокулярная для задней камеры глаза псевдофакичная enVista® toric, модель МХ60ЕТ, в вариантах исполнения". Линзы интраокулярные enVista ФС3 2012/12616 от 30.07.2012. Система инжекторная Bausch + Lomb BLIS РЗН 2017/6619 от 26.12.2017. Инжектор для введения интраокулярных линз, INJ 100 РЗН 2020/10023 от 30.04.2020. Инструкция по эксплуатации: <https://roszdravnadzor.gov.ru/services/misearch>. Ключевое слово: Envista. Инструкция по эксплуатации: <https://roszdravnadzor.gov.ru/services/misearch>. Ключевое слово: Envista Toric.