

Торическая ИОЛ TECNIS

Модель DET100-DET600

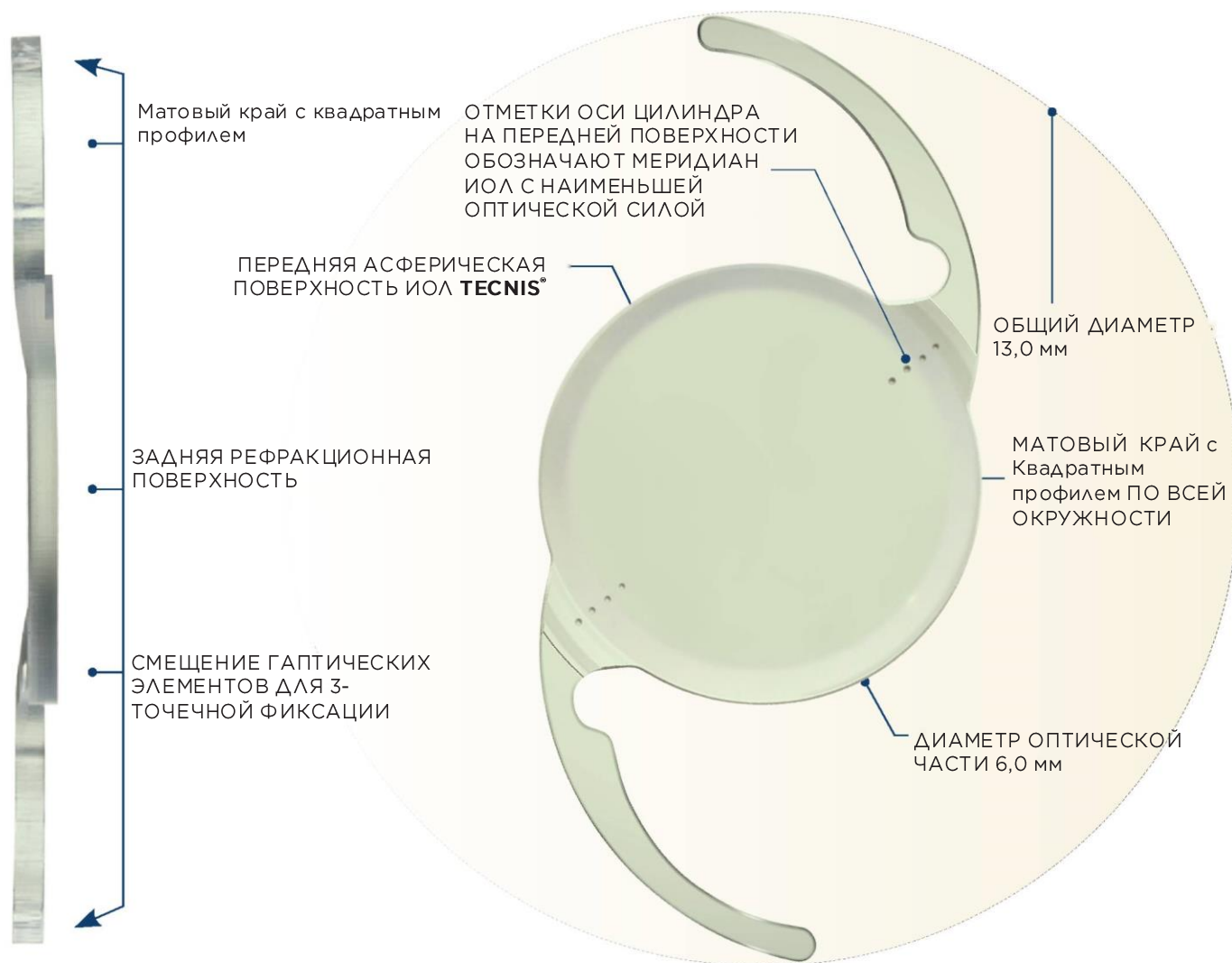
PureSee®

с системой имплантации TECNIS SIMPLICITY®

Toric II



Передняя сторона





ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ¹

Номер модели:	DET 100	DET 150	DET 225	DET 300	DET 375	DET 450	DET 525	DET 600
Оптическая сила цилиндра (дптр) — плоскость ИОЛ	1,00	1,50	2,25	3,00	3,75	4,50	5,25	6,00
Оптическая сила цилиндра (дптр) — плоскость роговицы	0,69	1,03	1,54	2,06	2,57	3,08	3,60	4,11
Оптическая сила:	от +5,0 до +34,0 дптр. с шагом 0,5 дптр.							
Диаметр:	6,0 мм							
Толщина центра линзы:	0,7 мм (20,0 дптр.)							
Форма:	Двояковыпуклая интраокулярная линза с асферической торической передней поверхностью, задняя рефракционная поверхность для увеличения глубины фокуса							
Материал:	Гидрофобный акрил с УФ-фильтром и фильтром фиолетового света							
Показатель преломления:	1,47 при 35 °C							
Дизайн края:	Матовый край с квадратным профилем ProTEC по всей окружности							

БИОМЕТРИЯ*

КОНТАКТНАЯ УЛЬТРАЗВУКОВАЯ[†]

ОПТИЧЕСКАЯ^{††}

А-Константа:	118,8	119,3
Глубина ПК:	5,4 мм	5,7 мм
Фактор хирурга ² :	1,68 мм	1,96 мм

ХАРАКТЕРИСТИКИ ГАПТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ¹

Общий диаметр:	13,0 мм
Толщина:	0,46 мм
Тип:	C
Материал:	Гидрофобный акрил с УФ-фильтром и фильтром фиолетового света
Дизайн:	TRI-FIX , смещение гаптической части относительно оптической части, моноблочная линза

Система имплантации TECNIS SIMPLICITY с предустановленной ИОЛ

* Значения, теоретически полученные для типичной линзы 22,0 дптр. Компания Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc. рекомендует хирургам применять индивидуальную А-константу на основе используемых хирургических методик и оборудования, опыта работы с моделью линзы и послеоперационных результатов.

[†] Константы ИОЛ были теоретически получены для контактной ультразвуковой биометрии.

^{††} Константы ИОЛ были получены на основе результатов клинической оценки платформы монофокальной ИОЛ TECNIS®.

Список литературы:

1. Торическая ИОЛ **TECNIS PureSee®** Toric II с системой имплантации **TECNIS SIMPLICITY®**, модель DET (DET100-DET600) — международная ИПП — Z311783, действующая редакция.
2. Рассчитано по формуле Holladay I: Holladay JT. et al. A three-part system for refining intraocular lens power calculations. *J Cataract Refract Surg* 1988;14(1):17-24. REF2014CT0092.

Только для медицинских специалистов. Полный список показаний и важная информация по безопасности указаны в инструкции по применению. В случае возникновения каких-либо вопросов свяжитесь с нашими специалистами. TECNIS® и Tecnis PureSee® являются зарегистрированными товарными знаками Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc

© Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc 2025

Регистрационное удостоверение № PЗН 2025/25482 от 30.05.2025