

Johnson&Johnson

Vision

*Вейвфронт. **ПроТек. ***Три-фикс.
Регистрационные удостоверения: РЗН 2019/9500 от 27.05.2021, РЗН 2019/8804 от 27.05.2021, РЗН 2019/8911 от 27.05.2021, РЗН 2019/8821 от 27.05.2021, РЗН 2019/8812 от 23.08.2019, РЗН 2019/9009 от 04.10.2019, ФСЗ 2011/09648 от 17.04.2020, ФСЗ 2012/12267 от 22.07.2019, ФСЗ 2012/12267 от 14.02.2018, № РЗН 2023/19336 от 13.01.2023, № РЗН 2023/19412 от 06.10.2023

Информация для медицинских специалистов.

© ООО «Джонсон & Джонсон». 2023 г.

PP2022CT5045



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

ИНТРАОКУЛЯРНЫЕ ЛИНЗЫ

Johnson&Johnson

Vision

О КОМПАНИИ JOHNSON & JOHNSON

В компании Johnson & Johnson мы верим, что хорошее здоровье – залог счастливой жизни, основа для процветания общества и развития прогресса. Именно поэтому уже более 130 лет наша цель – поддержание благополучия людей всех возрастов на протяжении всей жизни.

Являясь одной из крупнейших компаний в индустрии здравоохранения, мы используем свои возможности, масштаб и ресурсы во благо человечества. Мы стремимся сделать здравоохранение более доступным, созидать общество, в котором для каждого и повсеместно созданы условия для ментального и физического здоровья и красоты.

Мы используем наш энтузиазм, знания и инновационное мышление, чтобы в корне изменить траекторию развития здоровья человечества.

JOHNSON & JOHNSON VISION

Johnson & Johnson Vision является одним из лидеров не только в области контактной коррекции зрения, но и активно развивает направление офтальмохирургии. В портфель офтальмохирургического направления Johnson & Johnson Vision входит широкий ассортимент решений для хирургического лечения катаракты и лазерной рефракционной хирургии.

Благодаря новым хирургическим решениям Компании у еще большего количества пациентов появляется возможность улучшить и восстановить свое зрение.

Johnson&Johnson

Vision

Оглавление

СФЕРИЧЕСКАЯ ИОЛ 10

- **SENSAR**[®] сферическая AAB00

МОНОФОКАЛЬНЫЕ ИОЛ 14

- **TECNIS**[®] монофокальная ZCB00
- **TECNIS**[®] монофокальная торическая
- **TECNIS Eyhance**[®] монофокальная ИОЛ с увеличенным диапазоном фокуса на среднем расстоянии ICB00

ИОЛ С УВЕЛИЧЕННОЙ ГЛУБИНОЙ ФОКУСА 30

- **TECNIS Symphony**[®] ZXR00
- **TECNIS Symphony**[®] торическая

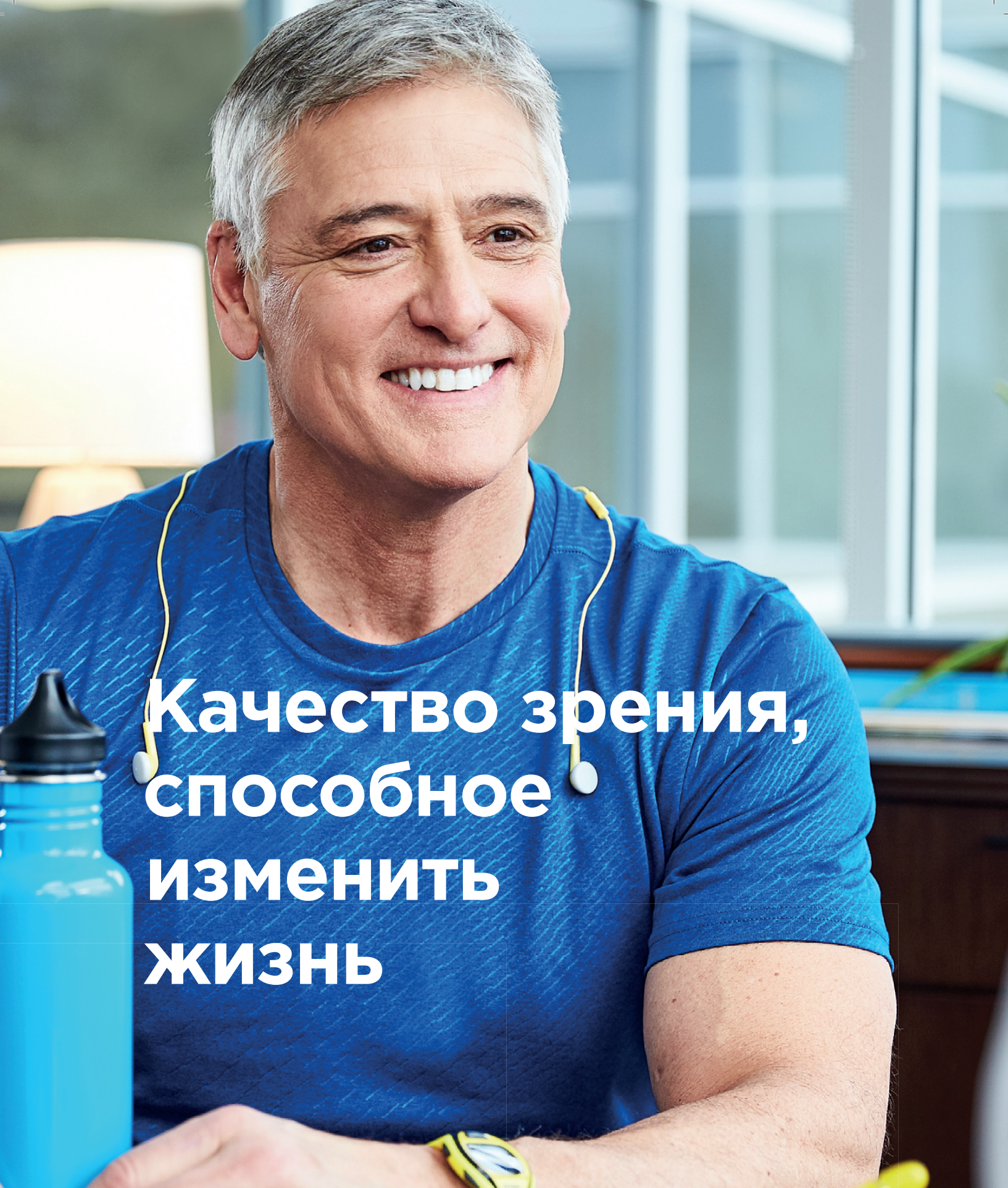
ИОЛ С НЕПРЕРЫВНЫМ ДИАПАЗОНОМ ФОКУСА 42

- **TECNIS Synergy**[®] ZFR00V

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ ИОЛ 50

- **UNFOLDER**[®] Platinum инжектор DK 7796
- Катридж 1MTEC30





**Качество зрения,
способное
ИЗМЕНИТЬ
ЖИЗНЬ**

Увидеть важное в каждом пациенте

TECNIS® Широкий портфель ИОЛ

Торические ИОЛ

Сферические ИОЛ



Sensar® 1
Сферическая гидрофобная ИОЛ

Монофокальные ИОЛ



TECNIS®
Монофокальная ИОЛ
Торическая



TECNIS®
Монофокальная ИОЛ



TECNIS®
Eyhance

Торические ИОЛ

ИОЛ с увеличенной глубиной фокуса

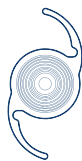


TECNIS
Symphony®
Торическая



TECNIS
Symphony®

ИОЛ с непрерывным диапазоном фокуса



TECNIS
Synergy®

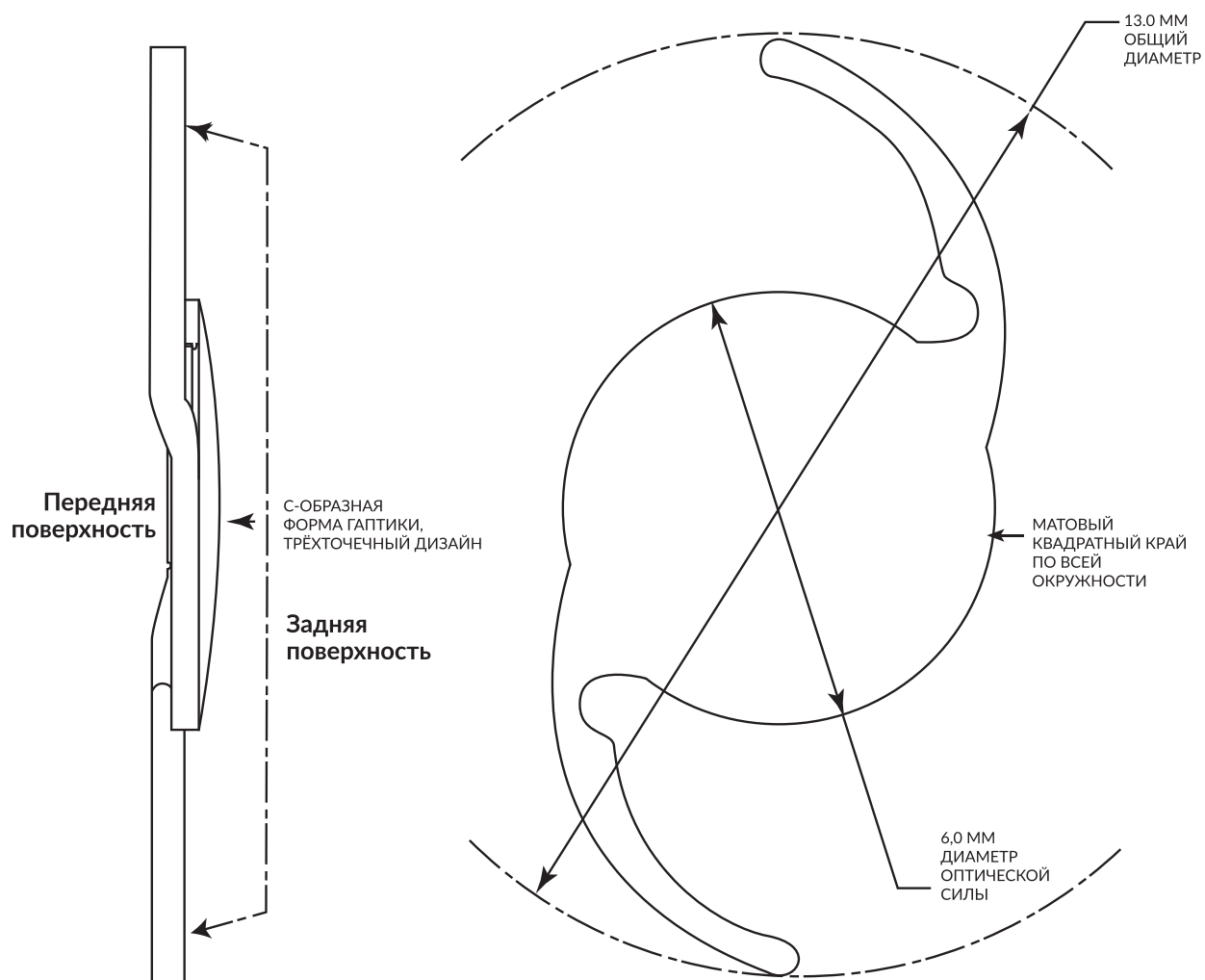
Платформа асферических ИОЛ **TECNIS®** представляет собой весь спектр решений для лечения катаракты, астигматизма и коррекции пресбиопии: монофокальные ИОЛ, мультифокальные ИОЛ с различными аддидациями, а также инновационная технология ИОЛ с расширенным диапазоном фокуса для обеспечения превосходных результатов.

Платформа **ИОЛ TECNIS®** – это 20 лет клинического опыта и превосходных результатов, доказанных многочисленными научными исследованиями и высокой удовлетворенностью врачей и пациентов во всем мире.

СФЕРИЧЕСКАЯ ИОЛ

Sensar® 1

Сферическая гидрофобная ИОЛ



СФЕРИЧЕСКАЯ ИОЛ

SENSAR СФЕРИЧЕСКАЯ ИОЛ	
<p>//////</p> <p>МОДЕЛЬ</p>	<p>AAB00</p>
	 <p>Sensar® 1 Сферическая гидрофобная ИОЛ</p>
<p>Описание</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Однокомпонентная ИОЛ с квадратным краем по всей окружности для обеспечения барьера для клеток эпителия ▪ Сферическая поверхность



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер	<p>Общий диаметр: 13,0 мм</p> <p>Диаметр оптической части: 6,0 мм</p>
Оптическая часть	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Гидрофобный мягкий акрил с УФ-фильтром ▪ Сферическая поверхность ▪ Рефракционный индекс: 1,47 при 35 °C ▪ Однокомпонентный дизайн ▪ Матовый квадратный оптический край PROTEC** по всей окружности ИОЛ
Гаптическая часть	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Гидрофобный мягкий акрил с УФ-фильтром ▪ Офсетный дизайн гаптики ▪ С-образная форма
Оптическая сила	От +6,0 D до +30,0 D с шагом в 0,5 D
Поправочный коэффициент (A-константа)	118,4 для ультразвуковой биометрии
Теоретическая глубина передней камеры	5,2 мм
Хирургический фактор ¹	1,45 мм
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Имплантируется через инжектор UNFOLDER® Platinum и картридж UNFOLDER® Platinum ▪ Имплантация через разрез 2,2 мм

Заказные номера для ААВ00

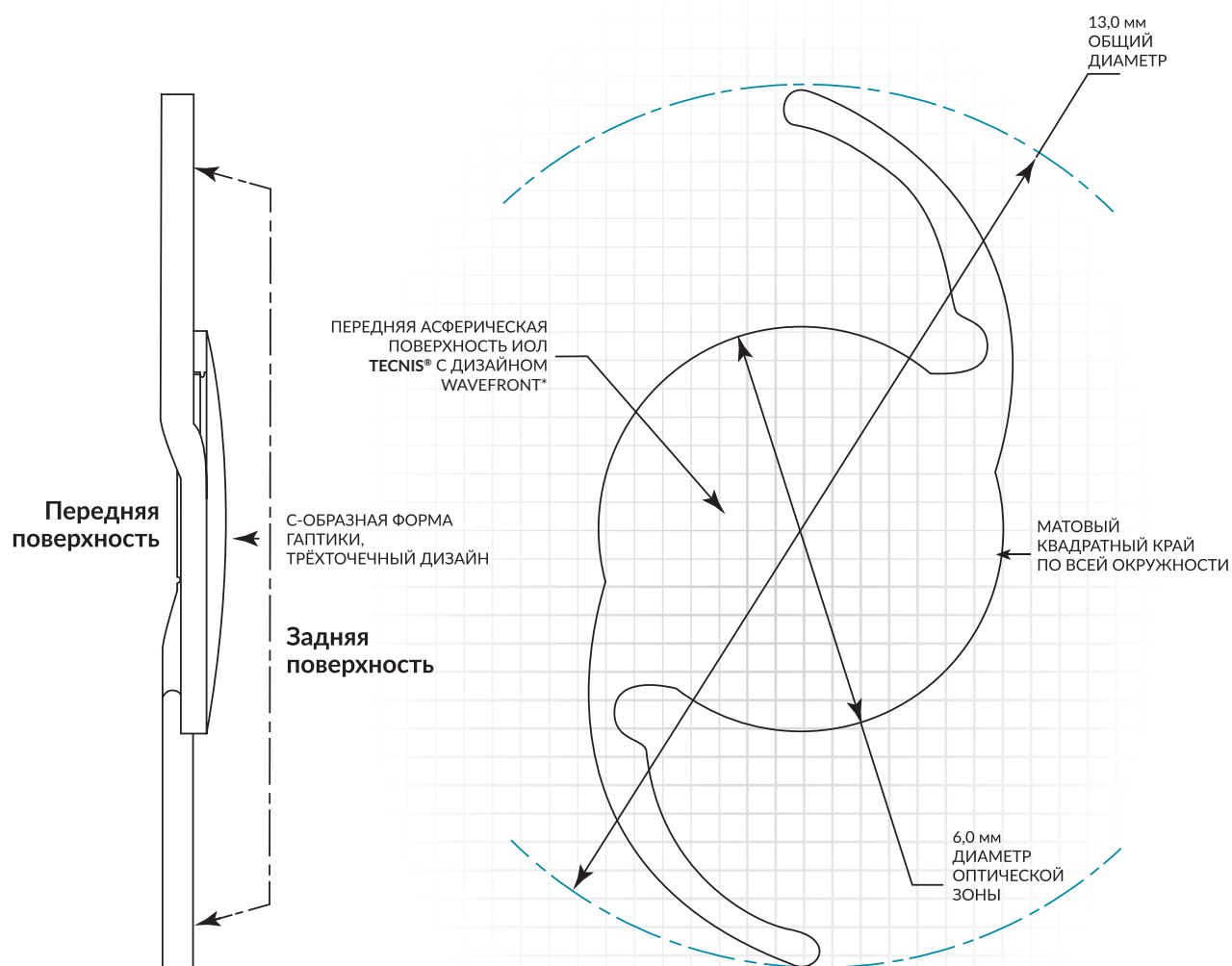
ДИОПТРИИ (+)	КОД
6	ААВ0000060
6,5	ААВ0000065
7	ААВ0000070
7,5	ААВ0000075
8	ААВ0000080
8,5	ААВ0000085
9	ААВ0000090
9,5	ААВ0000095
10	ААВ0000100
10,5	ААВ0000105
11	ААВ0000110
11,5	ААВ0000115
12	ААВ0000120
12,5	ААВ0000125
13	ААВ0000130
13,5	ААВ0000135
14	ААВ0000140
14,5	ААВ0000145
15	ААВ0000150
15,5	ААВ0000155
16	ААВ0000160
16,5	ААВ0000165
17	ААВ0000170
17,5	ААВ0000175
18	ААВ0000180

ДИОПТРИИ (+)	КОД
18,5	ААВ0000185
19	ААВ0000190
19,5	ААВ0000195
20	ААВ0000200
20,5	ААВ0000205
21	ААВ0000210
21,5	ААВ0000215
22	ААВ0000220
22,5	ААВ0000225
23	ААВ0000230
23,5	ААВ0000235
24	ААВ0000240
24,5	ААВ0000245
25	ААВ0000250
25,5	ААВ0000255
26	ААВ0000260
26,5	ААВ0000265
27	ААВ0000270
27,5	ААВ0000275
28	ААВ0000280
28,5	ААВ0000285
29	ААВ0000290
29,5	ААВ0000295
30	ААВ0000300

Монофокальная ИОЛ

TECNIS®

МОНОФОКАЛЬНАЯ ИОЛ



Монофокальная ИОЛ

TECNIS® МОНОФОКАЛЬНАЯ ИОЛ	
МОДЕЛЬ	ZCB00
	 TECNIS® Монофокальная ИОЛ
Описание	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Однокомпонентная ИОЛ с квадратным краем по всей окружности для обеспечения барьера для клеток эпителия ▪ Край оптики матирован для снижения риска возникновения эффента краевых блинов ▪ Запатентованная асферическая поверхность по технологии волнового фронта корректирует роговичную сферическую абберацию глаза до нуля

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер	Общий диаметр: 13,0 мм Диаметр оптической части: 6,0 мм
Оптическая часть	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Гидрофобный мягкий акрил с УФ-фильтром ▪ Число Аббе 55 ▪ Рефракционный индекс: 1,47 при 35 °C ▪ Однокомпонентный дизайн ▪ Передняя асферическая поверхность с дизайном WAVEFRONT* по технологии волнового фронта ▪ Матовый квадратный оптический край PROTEC** по всей окружности ИОЛ
Гаптическая часть	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Гидрофобный мягкий акрил с УФ-фильтром ▪ Трёхточечный дизайн фиксации TRI-FIX*** ▪ Офсетный дизайн гаптики ▪ С-образная форма
Оптическая сила	От + 5,0 D до + 34,0 D с шагом в 0,5 D
Поправочный коэффициент (A-константа)	119,3 для оптической биометрии 118,8 для ультразвуковой биометрии
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Сферическая абберация ИОЛ -0,27 полностью компенсирует положительную сферическую абберацию роговицы +0,27 ▪ Запатентованная технология производственного процесса «алмазное криоточение» для минимизации эффента «глистенинг» ▪ Имплантируется через инжектор UNFOLDER® Platinum и картридж UNFOLDER® Platinum ▪ Единая система доставки ИОЛ для всей платформы TECNIS® ▪ Имплантация через разрез 2,2 мм



Номера для заказа ZCB00

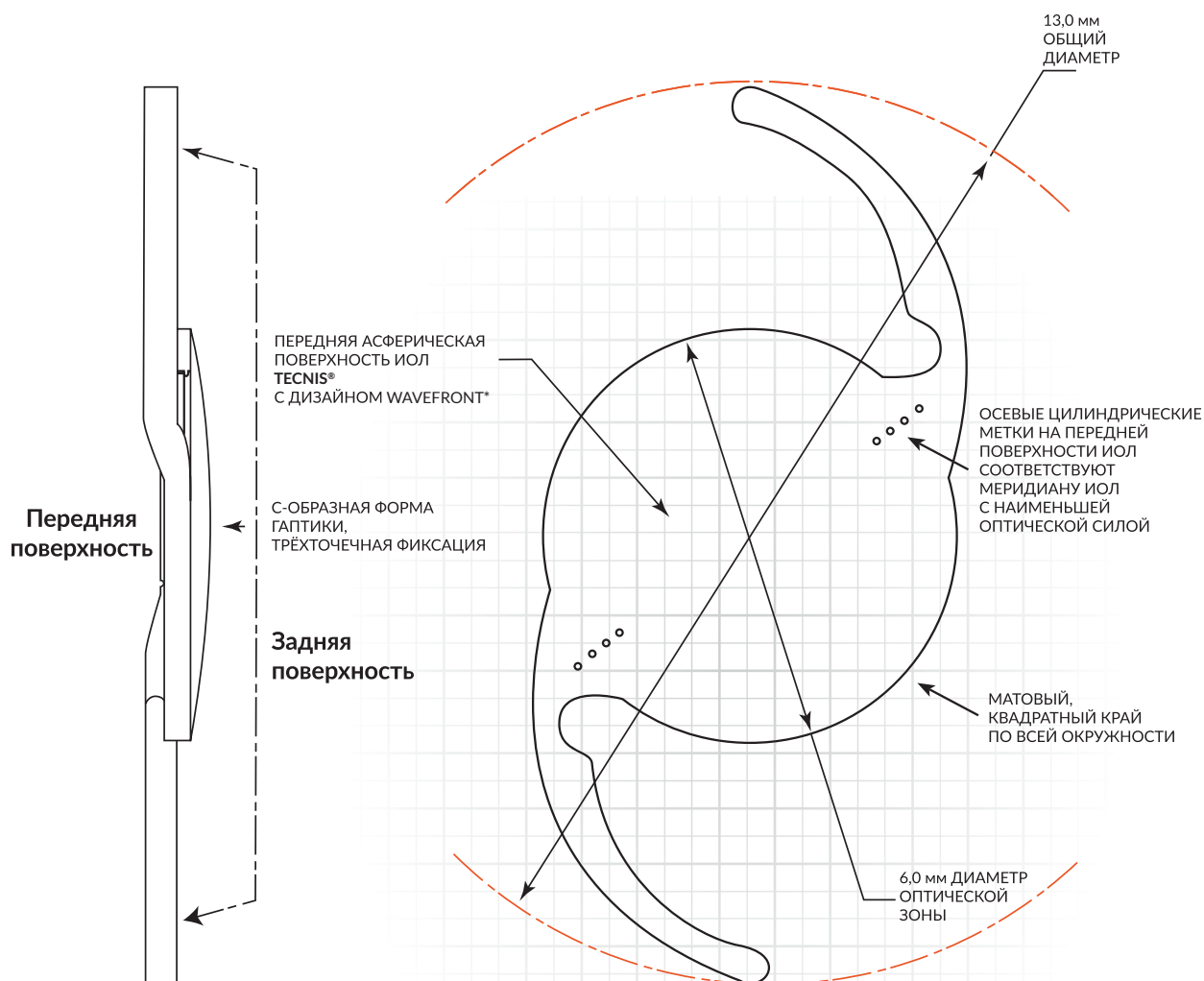
ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД
5	ZCB0000050	20	ZCB0000200
5.5	ZCB0000055	20.5	ZCB0000205
6	ZCB0000060	21	ZCB0000210
6.5	ZCB0000065	21.5	ZCB0000215
7	ZCB0000070	22	ZCB0000220
7.5	ZCB0000075	22.5	ZCB0000225
8	ZCB0000080	23	ZCB0000230
8.5	ZCB0000085	23.5	ZCB0000235
9	ZCB0000090	24	ZCB0000240
9.5	ZCB0000095	24.5	ZCB0000245
10	ZCB0000100	25	ZCB0000250
10.5	ZCB0000105	25.5	ZCB0000255
11	ZCB0000110	26	ZCB0000260
11.5	ZCB0000115	26.5	ZCB0000265
12	ZCB0000120	27	ZCB0000270
12.5	ZCB0000125	27.5	ZCB0000275
13	ZCB0000130	28	ZCB0000280
13.5	ZCB0000135	28.5	ZCB0000285
14	ZCB0000140	29	ZCB0000290
14.5	ZCB0000145	29.5	ZCB0000295
15	ZCB0000150	30	ZCB0000300
15.5	ZCB0000155	30.5	ZCB0000305
16	ZCB0000160	31	ZCB0000310
16.5	ZCB0000165	31.5	ZCB0000315
17	ZCB0000170	32	ZCB0000320
17.5	ZCB0000175	32.5	ZCB0000325
18	ZCB0000180	33	ZCB0000330
18.5	ZCB0000185	33.5	ZCB0000335
19	ZCB0000190	34	ZCB0000340
19.5	ZCB0000195		

Монофокальная ИОЛ

TECNIS®

МОНОФОКАЛЬНАЯ ИОЛ

Торическая



Монофокальная ИОЛ

TECNIS® ТОРИЧЕСКАЯ ИОЛ

МОДЕЛЬ

ZCT100 ZCT150 ZCT225 ZCT300 ZCT375 ZCT450 ZCT525 ZCT600
ZCT700 ZCT800



TECNIS®
Монофокальная ИОЛ
Торическая

Описание

- Однокомпонентная ИОЛ с квадратным краем по всей окружности для обеспечения барьера для клеток эпителия
- Край оптики матирован для снижения риска возникновения эффекта краевых бликов
- Запатентованная торическая асферическая поверхность по технологии волнового фронта корректирует роговичную сферическую абберацию глаза до нуля
- 10 цилиндров: от 1.00D до 8.00D

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер	Общий диаметр: 13,0 мм Диаметр оптической части: 6,0 мм
Оптическая часть	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Гидрофобный мягкий акрил с УФ-фильтром ▪ Число Аббе 55 ▪ Рефракционный индекс: 1,47 при 35 °C ▪ Однокомпонентный дизайн ▪ Передняя торическая асферическая поверхность с дизайном WAVEFRONT* по технологии волнового фронта ▪ Матовый квадратный оптический край PROTEC** по всей окружности ИОЛ
Гаптическая часть	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Трёхточечный дизайн фиксации TRI-FIX*** ▪ Офсетный дизайн гаптики ▪ С-образная форма
Оптическая сила	От + 5,0 D до + 34,0 D с шагом в 0,5 D 10 величин цилиндров Силы цилиндра (плоскость ИОЛ) 1.00D/ 1.50D/ 2.25D/ 3.00D/ 3.75D/ 4.50D/ 5.25D/ 6.00D/ 7.00D/ 8.00D Силы цилиндра (плоскость роговицы) 0.69D/ 1.03D/ 1.54D/ 2.06D/ 2.57D/ 3.08D/ 3.60D/ 4.11D/ 4.80D/ 5.48D
Поправочный коэффициент, (А-нонстанта)	119,3 для оптической биометрии 118,8 для ультразвуковой биометрии
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Сферическая абберация ИОЛ -0,27 полностью компенсирует положительную сферическую абберацию роговицы +0,27 ▪ Запатентованная технология производственного процесса «алмазное криоточение» для минимизации эффекта «глистенинг» ▪ Имплантируется через инжектор UNFOLDER® Platinum и картридж UNFOLDER® Platinum ▪ Единая система доставки ИОЛ для всей платформы TECNIS® ▪ Имплантация через разрез 2,2 мм



Номера для заказа ZCT

ZCT100 - ЦИЛИНДР 1.00				ZCT150 - ЦИЛИНДР 1.50			
ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД
5	ZCT1000050	20	ZCT1000200	5	ZCT1500050	20	ZCT1500200
5.5	ZCT1000055	20.5	ZCT1000205	5.5	ZCT1500055	20.5	ZCT1500205
6	ZCT1000060	21	ZCT1000210	6	ZCT1500060	21	ZCT1500210
6.5	ZCT1000065	21.5	ZCT1000215	6.5	ZCT1500065	21.5	ZCT1500215
7	ZCT1000070	22	ZCT1000220	7	ZCT1500070	22	ZCT1500220
7.5	ZCT1000075	22.5	ZCT1000225	7.5	ZCT1500075	22.5	ZCT1500225
8	ZCT1000080	23	ZCT1000230	8	ZCT1500080	23	ZCT1500230
8.5	ZCT1000085	23.5	ZCT1000235	8.5	ZCT1500085	23.5	ZCT1500235
9	ZCT1000090	24	ZCT1000240	9	ZCT1500090	24	ZCT1500240
9.5	ZCT1000095	24.5	ZCT1000245	9.5	ZCT1500095	24.5	ZCT1500245
10	ZCT1000100	25	ZCT1000250	10	ZCT1500100	25	ZCT1500250
10.5	ZCT1000105	25.5	ZCT1000255	10.5	ZCT1500105	25.5	ZCT1500255
11	ZCT1000110	26	ZCT1000260	11	ZCT1500110	26	ZCT1500260
11.5	ZCT1000115	26.5	ZCT1000265	11.5	ZCT1500115	26.5	ZCT1500265
12	ZCT1000120	27	ZCT1000270	12	ZCT1500120	27	ZCT1500270
12.5	ZCT1000125	27.5	ZCT1000275	12.5	ZCT1500125	27.5	ZCT1500275
13	ZCT1000130	28	ZCT1000280	13	ZCT1500130	28	ZCT1500280
13.5	ZCT1000135	28.5	ZCT1000285	13.5	ZCT1500135	28.5	ZCT1500285
14	ZCT1000140	29	ZCT1000290	14	ZCT1500140	29	ZCT1500290
14.5	ZCT1000145	29.5	ZCT1000295	14.5	ZCT1500145	29.5	ZCT1500295
15	ZCT1000150	30	ZCT1000300	15	ZCT1500150	30	ZCT1500300
15.5	ZCT1000155	30.5	ZCT1000305	15.5	ZCT1500155	30.5	ZCT1500305
16	ZCT1000160	31	ZCT1000310	16	ZCT1500160	31	ZCT1500310
16.5	ZCT1000165	31.5	ZCT1000315	16.5	ZCT1500165	31.5	ZCT1500315
17	ZCT1000170	32	ZCT1000320	17	ZCT1500170	32	ZCT1500320
17.5	ZCT1000175	32.5	ZCT1000325	17.5	ZCT1500175	32.5	ZCT1500325
18	ZCT1000180	33	ZCT1000330	18	ZCT1500180	33	ZCT1500330
18.5	ZCT1000185	33.5	ZCT1000335	18.5	ZCT1500185	33.5	ZCT1500335
19	ZCT1000190	34	ZCT1000340	19	ZCT1500190	34	ZCT1500340
19.5	ZCT1000195			19.5	ZCT1500195		

Номера для заказа ZCT

ZCT 225 - ЦИЛИНДР 2.25				ZCT 300 - ЦИЛИНДР 3.00			
ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД
5	ZCT2250050	20	ZCT2250200	5	ZCT3000050	20	ZCT3000200
5.5	ZCT2250055	20.5	ZCT2250205	5.5	ZCT3000055	20.5	ZCT3000205
6	ZCT2250060	21	ZCT2250210	6	ZCT3000060	21	ZCT3000210
6.5	ZCT2250065	21.5	ZCT2250215	6.5	ZCT3000065	21.5	ZCT3000215
7	ZCT2250070	22	ZCT2250220	7	ZCT3000070	22	ZCT3000220
7.5	ZCT2250075	22.5	ZCT2250225	7.5	ZCT3000075	22.5	ZCT3000225
8	ZCT2250080	23	ZCT2250230	8	ZCT3000080	23	ZCT3000230
8.5	ZCT2250085	23.5	ZCT2250235	8.5	ZCT3000085	23.5	ZCT3000235
9	ZCT2250090	24	ZCT2250240	9	ZCT3000090	24	ZCT3000240
9.5	ZCT2250095	24.5	ZCT2250245	9.5	ZCT3000095	24.5	ZCT3000245
10	ZCT2250100	25	ZCT2250250	10	ZCT3000100	25	ZCT3000250
10.5	ZCT2250105	25.5	ZCT2250255	10.5	ZCT3000105	25.5	ZCT3000255
11	ZCT2250110	26	ZCT2250260	11	ZCT3000110	26	ZCT3000260
11.5	ZCT2250115	26.5	ZCT2250265	11.5	ZCT3000115	26.5	ZCT3000265
12	ZCT2250120	27	ZCT2250270	12	ZCT3000120	27	ZCT3000270
12.5	ZCT2250125	27.5	ZCT2250275	12.5	ZCT3000125	27.5	ZCT3000275
13	ZCT2250130	28	ZCT2250280	13	ZCT3000130	28	ZCT3000280
13.5	ZCT2250135	28.5	ZCT2250285	13.5	ZCT3000135	28.5	ZCT3000285
14	ZCT2250140	29	ZCT2250290	14	ZCT3000140	29	ZCT3000290
14.5	ZCT2250145	29.5	ZCT2250295	14.5	ZCT3000145	29.5	ZCT3000295
15	ZCT2250150	30	ZCT2250300	15	ZCT3000150	30	ZCT3000300
15.5	ZCT2250155	30.5	ZCT2250305	15.5	ZCT3000155	30.5	ZCT3000305
16	ZCT2250160	31	ZCT2250310	16	ZCT3000160	31	ZCT3000310
16.5	ZCT2250165	31.5	ZCT2250315	16.5	ZCT3000165	31.5	ZCT3000315
17	ZCT2250170	32	ZCT2250320	17	ZCT3000170	32	ZCT3000320
17.5	ZCT2250175	32.5	ZCT2250325	17.5	ZCT3000175	32.5	ZCT3000325
18	ZCT2250180	33	ZCT2250330	18	ZCT3000180	33	ZCT3000330
18.5	ZCT2250185	33.5	ZCT2250335	18.5	ZCT3000185	33.5	ZCT3000335
19	ZCT2250190	34	ZCT2250340	19	ZCT3000190	34	ZCT3000340
19.5	ZCT2250195			19.5	ZCT3000195		

Номера для заказа ZCT

ZCT375 - ЦИЛИНДР 3.75				ZCT450 - ЦИЛИНДР 4.50			
ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД
5	ZCT3750050	20	ZCT3750200	5	ZCT4500050	20	ZCT4500200
5.5	ZCT3750055	20.5	ZCT3750205	5.5	ZCT4500055	20.5	ZCT4500205
6	ZCT3750060	21	ZCT3750210	6	ZCT4500060	21	ZCT4500210
6.5	ZCT3750065	21.5	ZCT3750215	6.5	ZCT4500065	21.5	ZCT4500215
7	ZCT3750070	22	ZCT3750220	7	ZCT4500070	22	ZCT4500220
7.5	ZCT3750075	22.5	ZCT3750225	7.5	ZCT4500075	22.5	ZCT4500225
8	ZCT3750080	23	ZCT3750230	8	ZCT4500080	23	ZCT4500230
8.5	ZCT3750085	23.5	ZCT3750235	8.5	ZCT4500085	23.5	ZCT4500235
9	ZCT3750090	24	ZCT3750240	9	ZCT4500090	24	ZCT4500240
9.5	ZCT3750095	24.5	ZCT3750245	9.5	ZCT4500095	24.5	ZCT4500245
10	ZCT3750100	25	ZCT3750250	10	ZCT4500100	25	ZCT4500250
10.5	ZCT3750105	25.5	ZCT3750255	10.5	ZCT4500105	25.5	ZCT4500255
11	ZCT3750110	26	ZCT3750260	11	ZCT4500110	26	ZCT4500260
11.5	ZCT3750115	26.5	ZCT3750265	11.5	ZCT4500115	26.5	ZCT4500265
12	ZCT3750120	27	ZCT3750270	12	ZCT4500120	27	ZCT4500270
12.5	ZCT3750125	27.5	ZCT3750275	12.5	ZCT4500125	27.5	ZCT4500275
13	ZCT3750130	28	ZCT3750280	13	ZCT4500130	28	ZCT4500280
13.5	ZCT3750135	28.5	ZCT3750285	13.5	ZCT4500135	28.5	ZCT4500285
14	ZCT3750140	29	ZCT3750290	14	ZCT4500140	29	ZCT4500290
14.5	ZCT3750145	29.5	ZCT3750295	14.5	ZCT4500145	29.5	ZCT4500295
15	ZCT3750150	30	ZCT3750300	15	ZCT4500150	30	ZCT4500300
15.5	ZCT3750155	30.5	ZCT3750305	15.5	ZCT4500155	30.5	ZCT4500305
16	ZCT3750160	31	ZCT3750310	16	ZCT4500160	31	ZCT4500310
16.5	ZCT3750165	31.5	ZCT3750315	16.5	ZCT4500165	31.5	ZCT4500315
17	ZCT3750170	32	ZCT3750320	17	ZCT4500170	32	ZCT4500320
17.5	ZCT3750175	32.5	ZCT3750325	17.5	ZCT4500175	32.5	ZCT4500325
18	ZCT3750180	33	ZCT3750330	18	ZCT4500180	33	ZCT4500330
18.5	ZCT3750185	33.5	ZCT3750335	18.5	ZCT4500185	33.5	ZCT4500335
19	ZCT3750190	34	ZCT3750340	19	ZCT4500190	34	ZCT4500340
19.5	ZCT3750195			19.5	ZCT4500195		

Номера для заказа ZCT

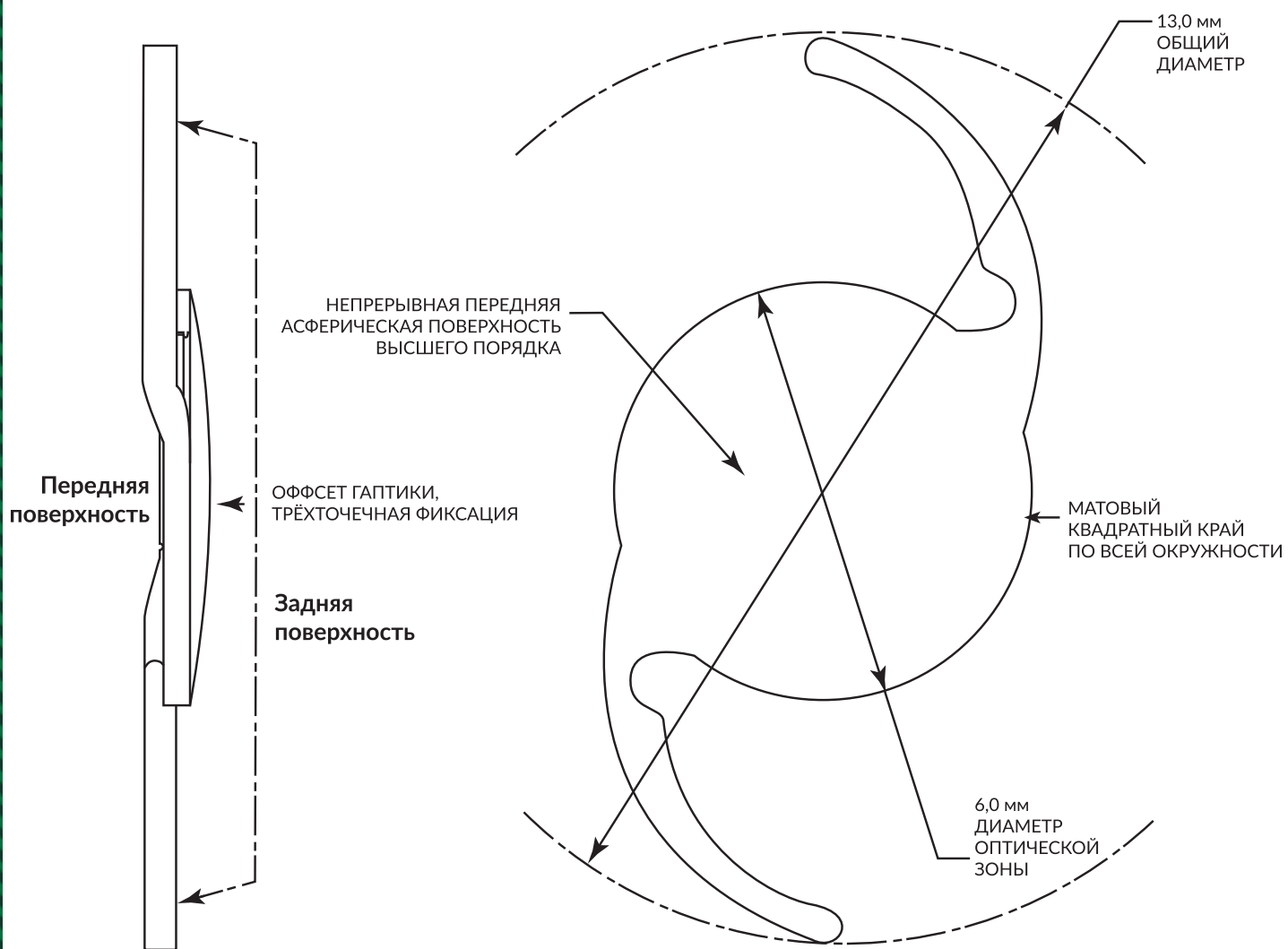
ZCT 525 - ЦИЛИНДР 5.25				ZCT 600 - ЦИЛИНДР 6.00			
ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД
5	ZCT5250050	20	ZCT5250200	5	ZCT6000050	20	ZCT6000200
5.5	ZCT5250055	20.5	ZCT5250205	5.5	ZCT6000055	20.5	ZCT6000205
6	ZCT5250060	21	ZCT5250210	6	ZCT6000060	21	ZCT6000210
6.5	ZCT5250065	21.5	ZCT5250215	6.5	ZCT6000065	21.5	ZCT6000215
7	ZCT5250070	22	ZCT5250220	7	ZCT6000070	22	ZCT6000220
7.5	ZCT5250075	22.5	ZCT5250225	7.5	ZCT6000075	22.5	ZCT6000225
8	ZCT5250080	23	ZCT5250230	8	ZCT6000080	23	ZCT6000230
8.5	ZCT5250085	23.5	ZCT5250235	8.5	ZCT6000085	23.5	ZCT6000235
9	ZCT5250090	24	ZCT5250240	9	ZCT6000090	24	ZCT6000240
9.5	ZCT5250095	24.5	ZCT5250245	9.5	ZCT6000095	24.5	ZCT6000245
10	ZCT5250100	25	ZCT5250250	10	ZCT6000100	25	ZCT6000250
10.5	ZCT5250105	25.5	ZCT5250255	10.5	ZCT6000105	25.5	ZCT6000255
11	ZCT5250110	26	ZCT5250260	11	ZCT6000110	26	ZCT6000260
11.5	ZCT5250115	26.5	ZCT5250265	11.5	ZCT6000115	26.5	ZCT6000265
12	ZCT5250120	27	ZCT5250270	12	ZCT6000120	27	ZCT6000270
12.5	ZCT5250125	27.5	ZCT5250275	12.5	ZCT6000125	27.5	ZCT6000275
13	ZCT5250130	28	ZCT5250280	13	ZCT6000130	28	ZCT6000280
13.5	ZCT5250135	28.5	ZCT5250285	13.5	ZCT6000135	28.5	ZCT6000285
14	ZCT5250140	29	ZCT5250290	14	ZCT6000140	29	ZCT6000290
14.5	ZCT5250145	29.5	ZCT5250295	14.5	ZCT6000145	29.5	ZCT6000295
15	ZCT5250150	30	ZCT5250300	15	ZCT6000150	30	ZCT6000300
15.5	ZCT5250155	30.5	ZCT5250305	15.5	ZCT6000155	30.5	ZCT6000305
16	ZCT5250160	31	ZCT5250310	16	ZCT6000160	31	ZCT6000310
16.5	ZCT5250165	31.5	ZCT5250315	16.5	ZCT6000165	31.5	ZCT6000315
17	ZCT5250170	32	ZCT5250320	17	ZCT6000170	32	ZCT6000320
17.5	ZCT5250175	32.5	ZCT5250325	17.5	ZCT6000175	32.5	ZCT6000325
18	ZCT5250180	33	ZCT5250330	18	ZCT6000180	33	ZCT6000330
18.5	ZCT5250185	33.5	ZCT5250335	18.5	ZCT6000185	33.5	ZCT6000335
19	ZCT5250190	34	ZCT5250340	19	ZCT6000190	34	ZCT6000340
19.5	ZCT5250195			19.5	ZCT6000195		

Номера для заказа ZCT

ZCT700 - ЦИЛИНДР 7.00				ZCT800 - ЦИЛИНДР 8.00			
ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД
5	ZCT7000050	20	ZCT7000200	5	ZCT8000050	20	ZCT8000200
5.5	ZCT7000055	20.5	ZCT7000205	5.5	ZCT8000055	20.5	ZCT8000205
6	ZCT7000060	21	ZCT7000210	6	ZCT8000060	21	ZCT8000210
6.5	ZCT7000065	21.5	ZCT7000215	6.5	ZCT8000065	21.5	ZCT8000215
7	ZCT7000070	22	ZCT7000220	7	ZCT8000070	22	ZCT8000220
7.5	ZCT7000075	22.5	ZCT7000225	7.5	ZCT8000075	22.5	ZCT8000225
8	ZCT7000080	23	ZCT7000230	8	ZCT8000080	23	ZCT8000230
8.5	ZCT7000085	23.5	ZCT7000235	8.5	ZCT8000085	23.5	ZCT8000235
9	ZCT7000090	24	ZCT7000240	9	ZCT8000090	24	ZCT8000240
9.5	ZCT7000095	24.5	ZCT7000245	9.5	ZCT8000095	24.5	ZCT8000245
10	ZCT7000100	25	ZCT7000250	10	ZCT8000100	25	ZCT8000250
10.5	ZCT7000105	25.5	ZCT7000255	10.5	ZCT8000105	25.5	ZCT8000255
11	ZCT7000110	26	ZCT7000260	11	ZCT8000110	26	ZCT8000260
11.5	ZCT7000115	26.5	ZCT7000265	11.5	ZCT8000115	26.5	ZCT8000265
12	ZCT7000120	27	ZCT7000270	12	ZCT8000120	27	ZCT8000270
12.5	ZCT7000125	27.5	ZCT7000275	12.5	ZCT8000125	27.5	ZCT8000275
13	ZCT7000130	28	ZCT7000280	13	ZCT8000130	28	ZCT8000280
13.5	ZCT7000135	28.5	ZCT7000285	13.5	ZCT8000135	28.5	ZCT8000285
14	ZCT7000140	29	ZCT7000290	14	ZCT8000140	29	ZCT8000290
14.5	ZCT7000145	29.5	ZCT7000295	14.5	ZCT8000145	29.5	ZCT8000295
15	ZCT7000150	30	ZCT7000300	15	ZCT8000150	30	ZCT8000300
15.5	ZCT7000155	30.5	ZCT7000305	15.5	ZCT8000155	30.5	ZCT8000305
16	ZCT7000160	31	ZCT7000310	16	ZCT8000160	31	ZCT8000310
16.5	ZCT7000165	31.5	ZCT7000315	16.5	ZCT8000165	31.5	ZCT8000315
17	ZCT7000170	32	ZCT7000320	17	ZCT8000170	32	ZCT8000320
17.5	ZCT7000175	32.5	ZCT7000325	17.5	ZCT8000175	32.5	ZCT8000325
18	ZCT7000180	33	ZCT7000330	18	ZCT8000180	33	ZCT8000330
18.5	ZCT7000185	33.5	ZCT7000335	18.5	ZCT8000185	33.5	ZCT8000335
19	ZCT7000190	34	ZCT7000340	19	ZCT8000190	34	ZCT8000340
19.5	ZCT7000195			19.5	ZCT8000195		

Монофокальная ИОЛ с увеличенным диапазоном фокуса на среднем расстоянии

TECNIS[®] Eyhance



Монофокальная ИОЛ с увеличенным диапазоном фокуса на среднем расстоянии

ОПИСАНИЕ	
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Оптическая сила	+5,0 D до +34,0 D с шагом в 0,5 диоптрии
Диаметр оптической зоны	6,0 мм
Форма	Двояковыпуклая, непрерывная передняя асферическая поверхность высшего порядка
Материал	Гидрофобный акрил с ультрафиолетовым фильтром
Рефракционный индекс	1,47 при 35° C
Дизайн края	Матовый квадратный край PROTEC** по всей окружности
ОПТИЧЕСКАЯ БИОМЕТРИЯ*	
A-Константа (SRK/T)	119,3
Глубина передней камеры (HofferQ)	5,7 мм
Хирургический фактор (Holl) ¹	1,96 мм
АППЛАНАЦИОННАЯ УЛЬТРАЗВУКОВАЯ БИОМЕТРИЯ	
A-константа [†]	118,8
Теоретическая глубина передней камеры	5,4 мм
Хирургический фактор ¹	1,68 мм
ХАРАКТЕРИСТИКИ ГАПТИКИ	
Общий диаметр	13,0 мм
Тип	C
Материал	Гидрофобный акрил с ультрафиолетовым фильтром
Дизайн	TRI-FIX*** , трёхточечная фиксация, оффсет гаптики, однокомпонентный дизайн
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ	МОДЕЛЬ
UNFOLDER® Платинум: Инжектор	DK7796
UNFOLDER® Платинум: Картридж	1MTEC30



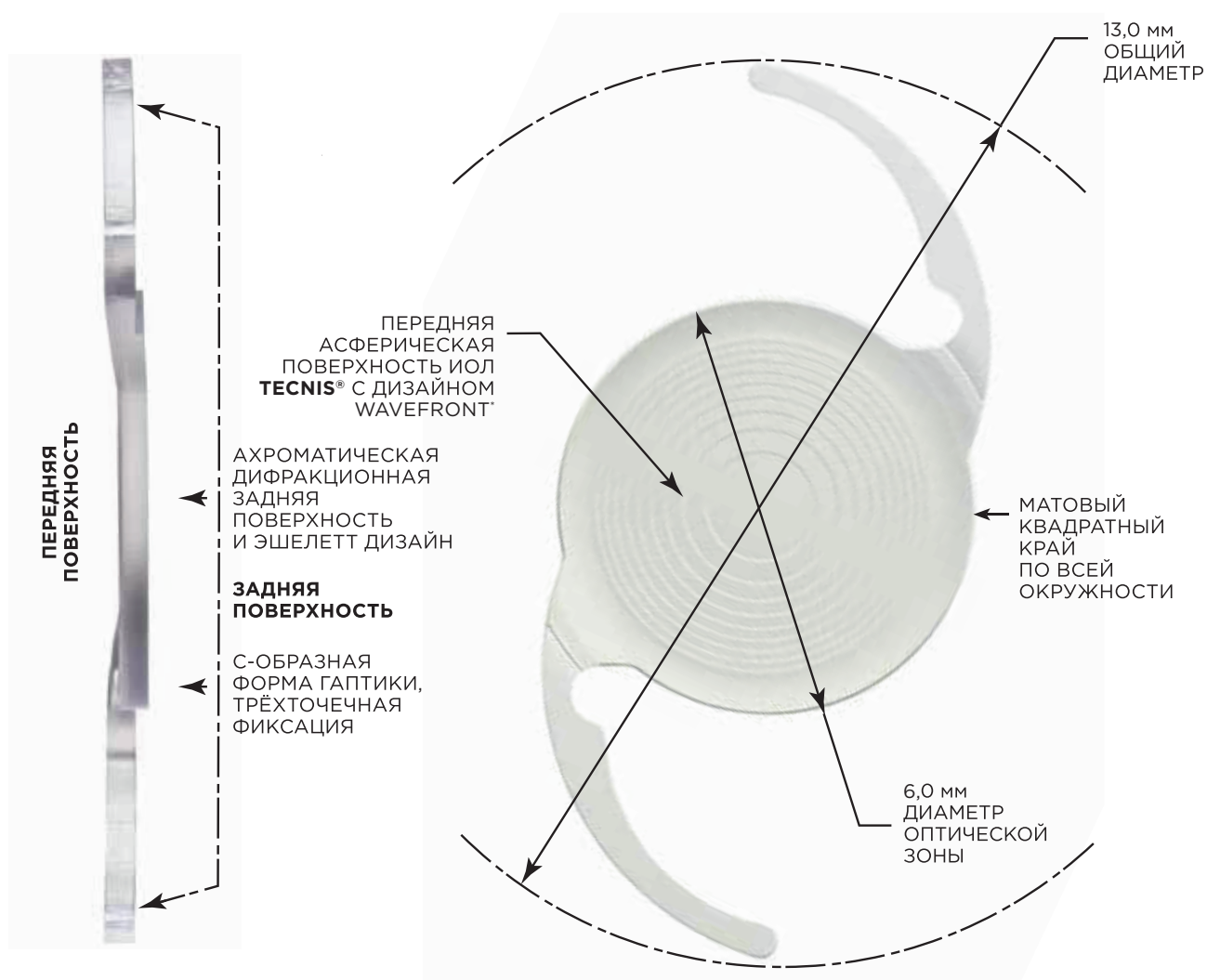
Номера для заказа ICB00

ДИОПТРИИ (+)	КОД
5	ICB0000050
5.5	ICB0000055
6	ICB0000060
6.5	ICB0000065
7	ICB0000070
7.5	ICB0000075
8	ICB0000080
8.5	ICB0000085
9	ICB0000090
9.5	ICB0000095
10	ICB0000100
10.5	ICB0000105
11	ICB0000110
11.5	ICB0000115
12	ICB0000120
12.5	ICB0000125
13	ICB0000130
13.5	ICB0000135
14	ICB0000140
14.5	ICB0000145
15	ICB0000150
15.5	ICB0000155
16	ICB0000160
16.5	ICB0000165
17	ICB0000170
17.5	ICB0000175
18	ICB0000180
18.5	ICB0000185
19	ICB0000190
19.5	ICB0000195

ДИОПТРИИ (+)	КОД
20	ICB0000200
20.5	ICB0000205
21	ICB0000210
21.5	ICB0000215
22	ICB0000220
22.5	ICB0000225
23	ICB0000230
23.5	ICB0000235
24	ICB0000240
24.5	ICB0000245
25	ICB0000250
25.5	ICB0000255
26	ICB0000260
26.5	ICB0000265
27	ICB0000270
27.5	ICB0000275
28	ICB0000280
28.5	ICB0000285
29	ICB0000290
29.5	ICB0000295
30	ICB0000300
30.5	ICB0000305
31	ICB0000310
31.5	ICB0000315
32	ICB0000320
32.5	ICB0000325
33	ICB0000330
33.5	ICB0000335
34	ICB0000340

ИОЛ с увеличенной глубиной фокуса

TECNIS
Symfony®



ИОЛ с увеличенной глубиной фокуса

TECNIS SYMFONY®	
МОДЕЛЬ	ZXR00
	
Описание	<ul style="list-style-type: none"> ИОЛ с увеличенной глубиной фокуса для коррекции пресбиопии (EDOF - Extended Depth Of Focus) Запатентованный „эшеллет“ дизайн для создания пролонгированного диапазона фокуса Запатентованная ахроматическая поверхность с дизайном волнового фронта для полного подавления сферических аббераций и увеличения контрастной чувствительности

ХАРАКТЕРИСТИКИ

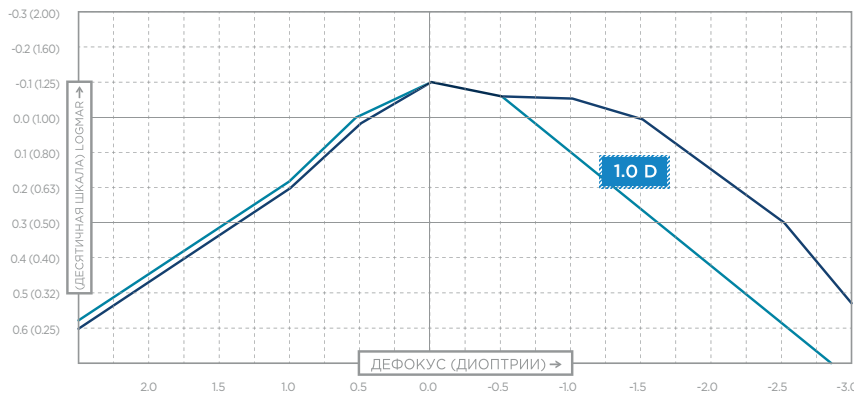
Размер	<p>Общий диаметр: 13,0 мм Диаметр оптической части: 6,0 мм</p>
Оптическая часть	<ul style="list-style-type: none"> Гидрофобный мягкий акрил с УФ-фильтром Число Аббе 55 Рефракционный индекс: 1,47 при 35 °C Однокомпонентный дизайн Двояковыпуклая Передняя асферическая поверхность с дизайном WAVEFRONT* по технологии волнового фронта Задняя ахроматическая дифракционная поверхность для усиления восприятия контрастности и эшелетт дизайн, который позволяет продлевать диапазон фокуса света Матовый квадратный оптический край PROTEC** по всей окружности ИОЛ Толщина по центру 0,7 мм (20,0 D)
Гаптическая часть	<ul style="list-style-type: none"> Гидрофобный мягкий акрил с УФ-фильтром Трёхточечный дизайн фиксации TRI-FIX*** Офсетный дизайн гаптики С-образная форма Толщина 0,46 мм
Оптическая сила	От + 5,0 D до + 34,0 D с шагом в 0,5 D
Поправочный коэффициент, (А-константа)	119,3 для оптической биометрии 118,8 для ультразвуковой биометрии
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> Сферическая абберация ИОЛ -0,27 полностью компенсирует положительную сферическую абберацию роговицы +0,27 Запатентованная технология производственного процесса «алмазное криоточение» для минимизации эффекта «глистенинг» Имплантируется через инжектор UNFOLDER® Platinum и картридж UNFOLDER® Platinum Единая система доставки ИОЛ для всей платформы TECNIS® Имплантация через разрез 2,2 мм

ИОЛ с увеличенной глубиной фокуса

Увеличение диапазона



Данные о наличии дефокуса спустя 6 месяцев после имплантации¹



Увеличение диапазона зрения пациента на 1,0 D по кривой дефокуса по сравнению с монофокальной ИОЛ¹



Некорригированная острота зрения¹



20/25 расстояние вдаль

пациентов



20/25 среднее расстояние

пациентов



20/32 расстояние вблизи

пациентов

Прекрасные результаты днем и ночью



Вне зависимости от размера зрачка пациенты могут вести активный образ жизни при любых условиях освещения¹



Отсутствие жалоб на нежелательные оптические эффекты у большинства пациентов¹

ОРЕОЛЫ



7.5% Умеренно
2.7% Сильно

БЛИКИ НОЧЬЮ



2.0% Умеренно
0% Сильно

ВСПЫШКИ



3.4% Умеренно
1.4% Сильно

Добровольные сообщения об оптических симптомах через 6 месяцев после операции

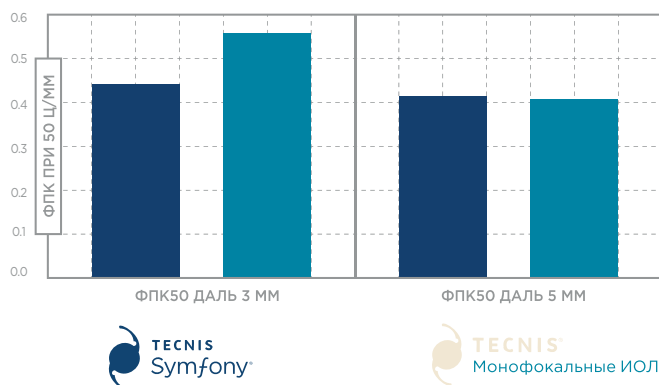
ИОЛ с увеличенной глубиной фокуса

Превосходная контрастность изображения

Контрастность изображения сравнима с показателями у монофокальной ИОЛ¹ благодаря активной коррекции хроматической аберрации²



ФПК (50 ц/мм) День и ночь²



Повышение контрастности изображения за счёт уменьшения хроматической аберрации не только линзы, но и факичного глаза¹

Хроматическая аберрация³

TECNIS Symphony®:

1.28 D

Афакичный глаз:

1.69 D

Обеспечение удобства использования

TECNIS Symphony® высокоустойчива к астигматизму и децентрации^{4,5}



Сохранение остроты зрения 20/20 при степени астигматизма 1,0 D⁴



Сохранение качества изображения при децентрации на 0,75 мм^{5*}

*На основе теоретических расчетов

1. TECNIS SymphonyR DfU Z311036, версия 02. Сентябрь, 2016 г. США.
2. «ФПК TECNIS SymphonyR и других моделей ИОЛ». – Автор: ВиберХ., 23 июня 2017 г.
3. «Хроматическая аберрация ИОЛ TECNIS SymphonyR». – Автор: ВиберХ., 24 мая 2018 г.
4. «Пороговое значение коррекции остаточного астигматизма и степень удовлетворенности пациентов при использовании интраокулярных линз: бифокальных, трифокальных, с увеличенной глубиной фокуса». – Автор: КаронеФ., «Журнал офтальмологии», 2017;7 (01):1-7.
5. «Устойчивость ИОЛ TECNIS SymphonyR к децентрации». – Автор: ПирсП., ВиберХ., 30 июня 2016 г.



Номера для заказа ZXR00

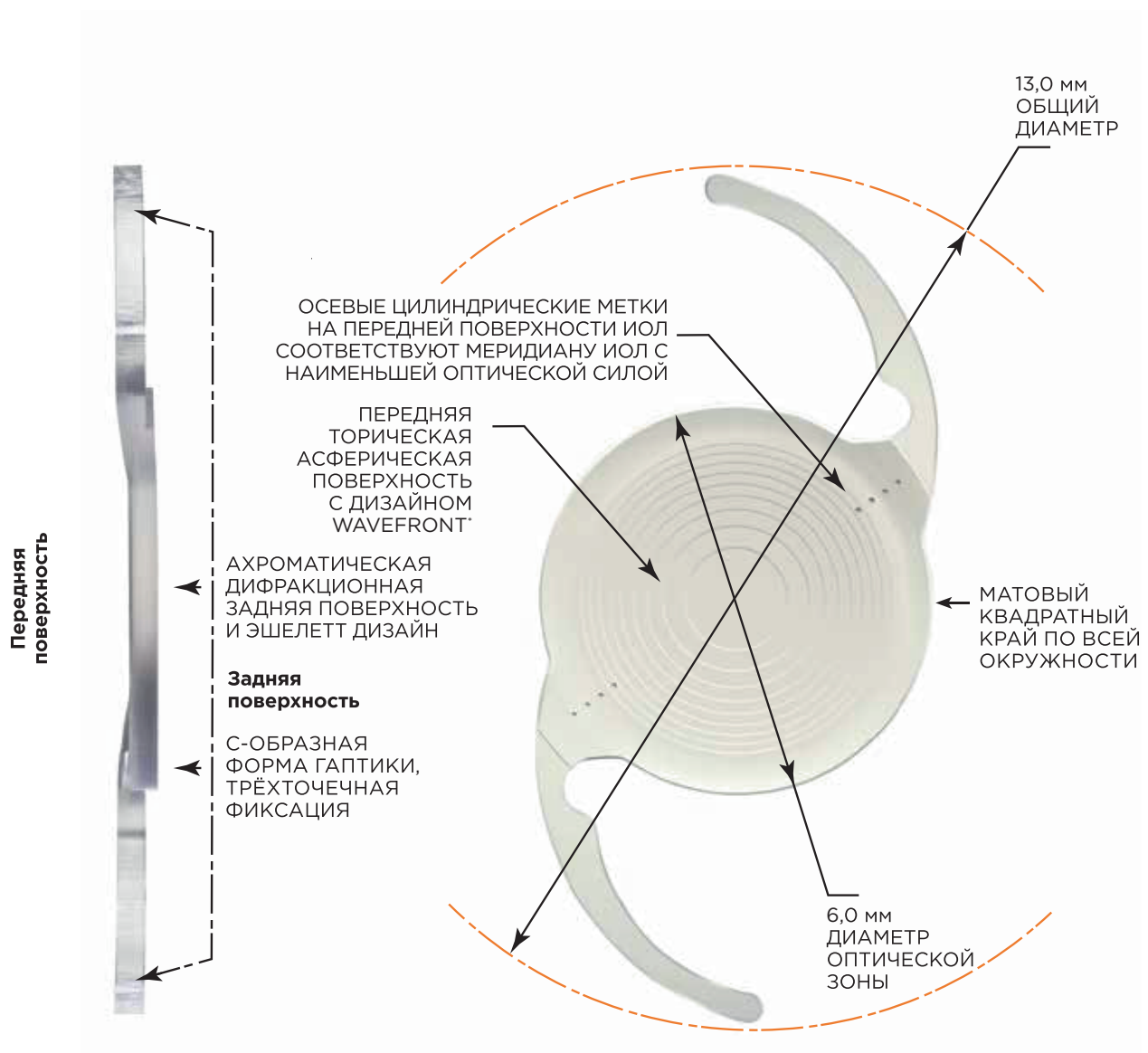
ДИОПТРИИ (+)	КОД
5	ZXR00I0050
5.5	ZXR00I0055
6	ZXR00I0060
6.5	ZXR00I0065
7	ZXR00I0070
7.5	ZXR00I0075
8	ZXR00I0080
8.5	ZXR00I0085
9	ZXR00I0090
9.5	ZXR00I0095
10	ZXR00I0100
10.5	ZXR00I0105
11	ZXR00I0110
11.5	ZXR00I0115
12	ZXR00I0120
12.5	ZXR00I0125
13	ZXR00I0130
13.5	ZXR00I0135
14	ZXR00I0140
14.5	ZXR00I0145
15	ZXR00I0150
15.5	ZXR00I0155
16	ZXR00I0160
16.5	ZXR00I0165
17	ZXR00I0170
17.5	ZXR00I0175
18	ZXR00I0180
18.5	ZXR00I0185
19	ZXR00I0190
19.5	ZXR00I0195

ДИОПТРИИ (+)	КОД
20	ZXR00I0200
20.5	ZXR00I0205
21	ZXR00I0210
21.5	ZXR00I0215
22	ZXR00I0220
22.5	ZXR00I0225
23	ZXR00I0230
23.5	ZXR00I0235
24	ZXR00I0240
24.5	ZXR00I0245
25	ZXR00I0250
25.5	ZXR00I0255
26	ZXR00I0260
26.5	ZXR00I0265
27	ZXR00I0270
27.5	ZXR00I0275
28	ZXR00I0280
28.5	ZXR00I0285
29	ZXR00I0290
29.5	ZXR00I0295
30	ZXR00I0300
30.5	ZXR00I0305
31	ZXR00I0310
31.5	ZXR00I0315
32	ZXR00I0320
32.5	ZXR00I0325
33	ZXR00I0330
33.5	ZXR00I0335
34	ZXR00I0340

ИОЛ с увеличенной глубиной фокуса

TECNIS
Symfony®

Торическая



ИОЛ с увеличенной глубиной фокуса

TECNIS SYMFONY® ТОРИЧЕСКАЯ ИОЛ	
МОДЕЛЬ	ZXT100 ZXT150 ZXT225 ZXT300 ZXT375 ZXT450 ZXT525 ZXT600
	
Описание	<ul style="list-style-type: none"> ИОЛ с увеличенной глубиной фокуса для коррекции пресбиопии и астигматизма (EDOF - Extended Depth Of Focus) Запатентованный „эшеллет“ дизайн для создания пролонгированного диапазона фокуса Запатентованная ахроматическая поверхность с дизайном волнового фронта для полного подавления сферических aberrаций и увеличения контрастной чувствительности 8 цилиндров: от 1.00D до 6.00D

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер	<p>Общий диаметр: 13,0 мм Диаметр оптической части: 6,0 мм</p>
Оптическая часть	<ul style="list-style-type: none"> Гидрофобный мягкий акрил с УФ-фильтром Число Аббе 55 Рефракционный индекс: 1,47 при 35 °C Однокомпонентный дизайн Двояковыпуклая Передняя торическая асферическая поверхность с дизайном WAVEFRONT* по технологии волнового фронта Задняя ахроматическая дифракционная поверхность для усиления восприятия контрастности и эшеллет дизайн, который позволяет продлевать диапазон фокуса света Матовый квадратный оптический край PROTEC** по всей окружности ИОЛ Толщина по центру 0,7 мм (20,0 D) Осевые цилиндрические метки на передней поверхности
Гаптическая часть	<ul style="list-style-type: none"> Гидрофобный мягкий акрил с УФ-фильтром Трёхточечный дизайн фиксации TRI-FIX*** Офсетный дизайн гаптики C-образная форма Толщина 0,46 мм
Оптическая сила	<p>От + 5,0 D до + 34,0 D с шагом в 0,5 D</p> <p>8 величин цилиндров</p> <p>Силы цилиндра (плоскость ИОЛ) 1.00D/ 1.50D/ 2.25D/ 3.00D/ 3.75D/ 4.50D/ 5.25D/ 6.00D</p> <p>Силы цилиндра (плоскость роговицы) 0.69D/ 1.03D/ 1.54D/ 2.06D/ 2.57D/ 3.08D/ 3.60D/ 4.11D</p>
Поправочный коэффициент, (A-константа)	<p>119,3 для оптической биометрии 118,8 для ультразвуковой биометрии</p>
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> Сферическая aberrация ИОЛ -0,27 полностью компенсирует положительную сферическую aberrацию роговицы +0,27 Запатентованная технология производственного процесса «алмазное криоточение» для минимизации эффекта «глистенинг» Имплантируется через инжектор UNFOLDER® Platinum и картридж UNFOLDER® Platinum Единая система доставки ИОЛ для всей платформы TECNIS® Имплантирование через разрез 2,2 мм

Номера для заказа ZXT

ZXT 100 - ЦИЛИНДР 1.00				ZXT 150 - ЦИЛИНДР 1.50			
ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД
5	ZXT100I050	20	ZXT100I200	5	ZXT150I050	20	ZXT150I200
5.5	ZXT100I055	20.5	ZXT100I205	5.5	ZXT150I055	20.5	ZXT150I205
6	ZXT100I060	21	ZXT100I210	6	ZXT150I060	21	ZXT150I210
6.5	ZXT100I065	21.5	ZXT100I215	6.5	ZXT150I065	21.5	ZXT150I215
7	ZXT100I070	22	ZXT100I220	7	ZXT150I070	22	ZXT150I220
7.5	ZXT100I075	22.5	ZXT100I225	7.5	ZXT150I075	22.5	ZXT150I225
8	ZXT100I080	23	ZXT100I230	8	ZXT150I080	23	ZXT150I230
8.5	ZXT100I085	23.5	ZXT100I235	8.5	ZXT150I085	23.5	ZXT150I235
9	ZXT100I090	24	ZXT100I240	9	ZXT150I090	24	ZXT150I240
9.5	ZXT100I095	24.5	ZXT100I245	9.5	ZXT150I095	24.5	ZXT150I245
10	ZXT100I100	25	ZXT100I250	10	ZXT150I100	25	ZXT150I250
10.5	ZXT100I105	25.5	ZXT100I255	10.5	ZXT150I105	25.5	ZXT150I255
11	ZXT100I110	26	ZXT100I260	11	ZXT150I110	26	ZXT150I260
11.5	ZXT100I115	26.5	ZXT100I265	11.5	ZXT150I115	26.5	ZXT150I265
12	ZXT100I120	27	ZXT100I270	12	ZXT150I120	27	ZXT150I270
12.5	ZXT100I125	27.5	ZXT100I275	12.5	ZXT150I125	27.5	ZXT150I275
13	ZXT100I130	28	ZXT100I280	13	ZXT150I130	28	ZXT150I280
13.5	ZXT100I135	28.5	ZXT100I285	13.5	ZXT150I135	28.5	ZXT150I285
14	ZXT100I140	29	ZXT100I290	14	ZXT150I140	29	ZXT150I290
14.5	ZXT100I145	29.5	ZXT100I295	14.5	ZXT150I145	29.5	ZXT150I295
15	ZXT100I150	30	ZXT100I300	15	ZXT150I150	30	ZXT150I300
15.5	ZXT100I155	30.5	ZXT100I305	15.5	ZXT150I155	30.5	ZXT150I305
16	ZXT100I160	31	ZXT100I310	16	ZXT150I160	31	ZXT150I310
16.5	ZXT100I165	31.5	ZXT100I315	16.5	ZXT150I165	31.5	ZXT150I315
17	ZXT100I170	32	ZXT100I320	17	ZXT150I170	32	ZXT150I320
17.5	ZXT100I175	32.5	ZXT100I325	17.5	ZXT150I175	32.5	ZXT150I325
18	ZXT100I180	33	ZXT100I330	18	ZXT150I180	33	ZXT150I330
18.5	ZXT100I185	33.5	ZXT100I335	18.5	ZXT150I185	33.5	ZXT150I335
19	ZXT100I190	34	ZXT100I340	19	ZXT150I190	34	ZXT150I340
19.5	ZXT100I195			19.5	ZXT150I195		

Номера для заказа ZXT

ZXT 225 - ЦИЛИНДР 2.25				ZXT 300 - ЦИЛИНДР 3.00			
ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД
5	ZXT225I050	20	ZXT225I200	5	ZXT300I050	20	ZXT300I200
5.5	ZXT225I055	20.5	ZXT225I205	5.5	ZXT300I055	20.5	ZXT300I205
6	ZXT225I060	21	ZXT225I210	6	ZXT300I060	21	ZXT300I210
6.5	ZXT225I065	21.5	ZXT225I215	6.5	ZXT300I065	21.5	ZXT300I215
7	ZXT225I070	22	ZXT225I220	7	ZXT300I070	22	ZXT300I220
7.5	ZXT225I075	22.5	ZXT225I225	7.5	ZXT300I075	22.5	ZXT300I225
8	ZXT225I080	23	ZXT225I230	8	ZXT300I080	23	ZXT300I230
8.5	ZXT225I085	23.5	ZXT225I235	8.5	ZXT300I085	23.5	ZXT300I235
9	ZXT225I090	24	ZXT225I240	9	ZXT300I090	24	ZXT300I240
9.5	ZXT225I095	24.5	ZXT225I245	9.5	ZXT300I095	24.5	ZXT300I245
10	ZXT225I100	25	ZXT225I250	10	ZXT300I100	25	ZXT300I250
10.5	ZXT225I105	25.5	ZXT225I255	10.5	ZXT300I105	25.5	ZXT300I255
11	ZXT225I110	26	ZXT225I260	11	ZXT300I110	26	ZXT300I260
11.5	ZXT225I115	26.5	ZXT225I265	11.5	ZXT300I115	26.5	ZXT300I265
12	ZXT225I120	27	ZXT225I270	12	ZXT300I120	27	ZXT300I270
12.5	ZXT225I125	27.5	ZXT225I275	12.5	ZXT300I125	27.5	ZXT300I275
13	ZXT225I130	28	ZXT225I280	13	ZXT300I130	28	ZXT300I280
13.5	ZXT225I135	28.5	ZXT225I285	13.5	ZXT300I135	28.5	ZXT300I285
14	ZXT225I140	29	ZXT225I290	14	ZXT300I140	29	ZXT300I290
14.5	ZXT225I145	29.5	ZXT225I295	14.5	ZXT300I145	29.5	ZXT300I295
15	ZXT225I150	30	ZXT225I300	15	ZXT300I150	30	ZXT300I300
15.5	ZXT225I155	30.5	ZXT225I305	15.5	ZXT300I155	30.5	ZXT300I305
16	ZXT225I160	31	ZXT225I310	16	ZXT300I160	31	ZXT300I310
16.5	ZXT225I165	31.5	ZXT225I315	16.5	ZXT300I165	31.5	ZXT300I315
17	ZXT225I170	32	ZXT225I320	17	ZXT300I170	32	ZXT300I320
17.5	ZXT225I175	32.5	ZXT225I325	17.5	ZXT300I175	32.5	ZXT300I325
18	ZXT225I180	33	ZXT225I330	18	ZXT300I180	33	ZXT300I330
18.5	ZXT225I185	33.5	ZXT225I335	18.5	ZXT300I185	33.5	ZXT300I335
19	ZXT225I190	34	ZXT225I340	19	ZXT300I190	34	ZXT300I340
19.5	ZXT225I195			19.5	ZXT300I195		

Номера для заказа ZXT

ZXT 375 - ЦИЛИНДР 3.75				ZXT 450 - ЦИЛИНДР 4.50			
ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД
5	ZXT375I050	20	ZXT375I200	5	ZXT450I050	20	ZXT450I200
5.5	ZXT375I055	20.5	ZXT375I205	5.5	ZXT450I055	20.5	ZXT450I205
6	ZXT375I060	21	ZXT375I210	6	ZXT450I060	21	ZXT450I210
6.5	ZXT375I065	21.5	ZXT375I215	6.5	ZXT450I065	21.5	ZXT450I215
7	ZXT375I070	22	ZXT375I220	7	ZXT450I070	22	ZXT450I220
7.5	ZXT375I075	22.5	ZXT375I225	7.5	ZXT450I075	22.5	ZXT450I225
8	ZXT375I080	23	ZXT375I230	8	ZXT450I080	23	ZXT450I230
8.5	ZXT375I085	23.5	ZXT375I235	8.5	ZXT450I085	23.5	ZXT450I235
9	ZXT375I090	24	ZXT375I240	9	ZXT450I090	24	ZXT450I240
9.5	ZXT375I095	24.5	ZXT375I245	9.5	ZXT450I095	24.5	ZXT450I245
10	ZXT375I100	25	ZXT375I250	10	ZXT450I100	25	ZXT450I250
10.5	ZXT375I105	25.5	ZXT375I255	10.5	ZXT450I105	25.5	ZXT450I255
11	ZXT375I110	26	ZXT375I260	11	ZXT450I110	26	ZXT450I260
11.5	ZXT375I115	26.5	ZXT375I265	11.5	ZXT450I115	26.5	ZXT450I265
12	ZXT375I120	27	ZXT375I270	12	ZXT450I120	27	ZXT450I270
12.5	ZXT375I125	27.5	ZXT375I275	12.5	ZXT450I125	27.5	ZXT450I275
13	ZXT375I130	28	ZXT375I280	13	ZXT450I130	28	ZXT450I280
13.5	ZXT375I135	28.5	ZXT375I285	13.5	ZXT450I135	28.5	ZXT450I285
14	ZXT375I140	29	ZXT375I290	14	ZXT450I140	29	ZXT450I290
14.5	ZXT375I145	29.5	ZXT375I295	14.5	ZXT450I145	29.5	ZXT450I295
15	ZXT375I150	30	ZXT375I300	15	ZXT450I150	30	ZXT450I300
15.5	ZXT375I155	30.5	ZXT375I305	15.5	ZXT450I155	30.5	ZXT450I305
16	ZXT375I160	31	ZXT375I310	16	ZXT450I160	31	ZXT450I310
16.5	ZXT375I165	31.5	ZXT375I315	16.5	ZXT450I165	31.5	ZXT450I315
17	ZXT375I170	32	ZXT375I320	17	ZXT450I170	32	ZXT450I320
17.5	ZXT375I175	32.5	ZXT375I325	17.5	ZXT450I175	32.5	ZXT450I325
18	ZXT375I180	33	ZXT375I330	18	ZXT450I180	33	ZXT450I330
18.5	ZXT375I185	33.5	ZXT375I335	18.5	ZXT450I185	33.5	ZXT450I335
19	ZXT375I190	34	ZXT375I340	19	ZXT450I190	34	ZXT450I340
19.5	ZXT375I195			19.5	ZXT450I195		

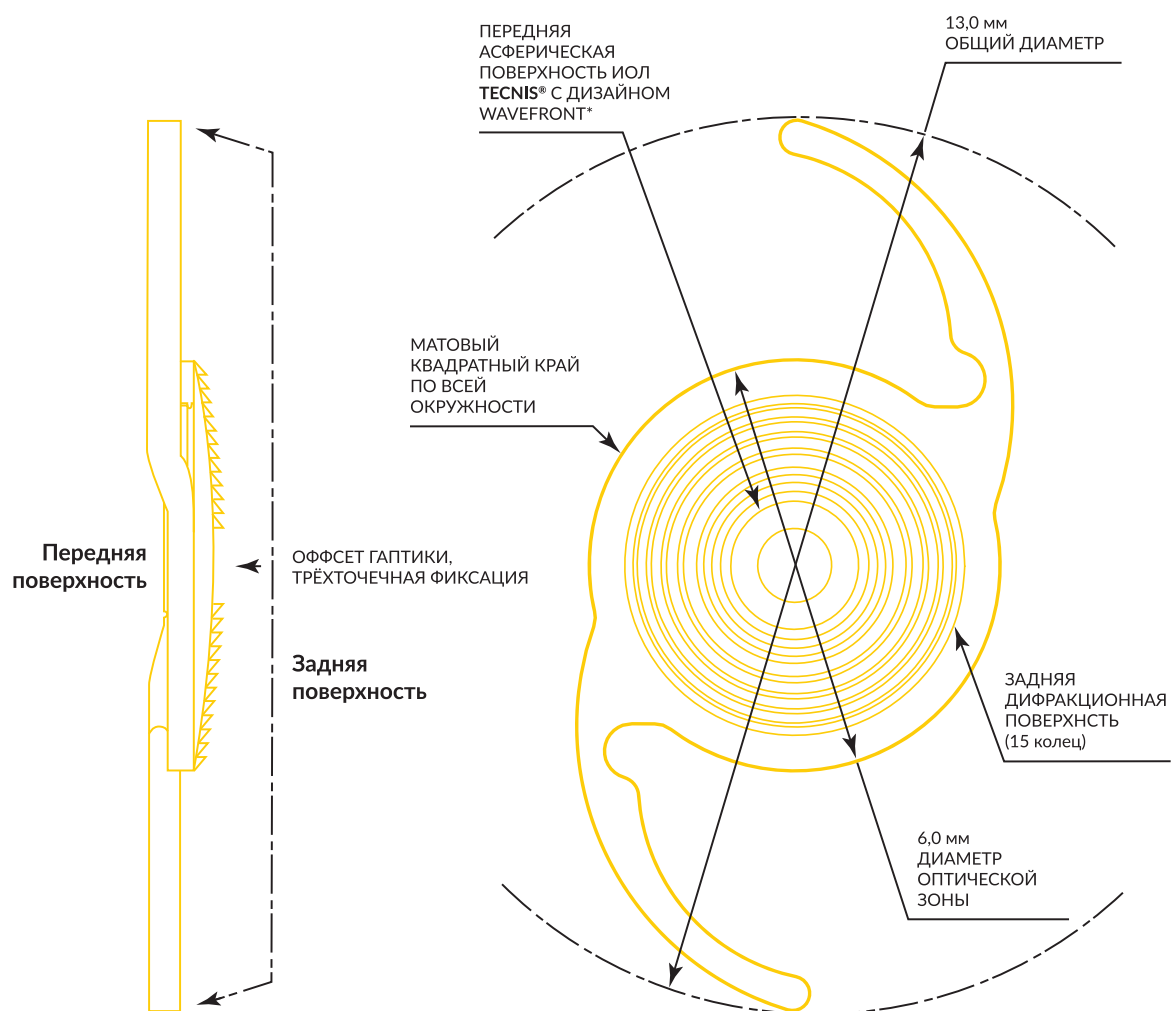
Номера для заказа ZXT

ZXT 525 - ЦИЛИНДР 5.25				ZXT 600 - ЦИЛИНДР 6.00			
ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД	ДИОПТРИИ (+)	КОД
5	ZXT525I050	20	ZXT525I200	5	ZXT600I050	20	ZXT600I200
5.5	ZXT525I055	20.5	ZXT525I205	5.5	ZXT600I055	20.5	ZXT600I205
6	ZXT525I060	21	ZXT525I210	6	ZXT600I060	21	ZXT600I210
6.5	ZXT525I065	21.5	ZXT525I215	6.5	ZXT600I065	21.5	ZXT600I215
7	ZXT525I070	22	ZXT525I220	7	ZXT600I070	22	ZXT600I220
7.5	ZXT525I075	22.5	ZXT525I225	7.5	ZXT600I075	22.5	ZXT600I225
8	ZXT525I080	23	ZXT525I230	8	ZXT600I080	23	ZXT600I230
8.5	ZXT525I085	23.5	ZXT525I235	8.5	ZXT600I085	23.5	ZXT600I235
9	ZXT525I090	24	ZXT525I240	9	ZXT600I090	24	ZXT600I240
9.5	ZXT525I095	24.5	ZXT525I245	9.5	ZXT600I095	24.5	ZXT600I245
10	ZXT525I100	25	ZXT525I250	10	ZXT600I100	25	ZXT600I250
10.5	ZXT525I105	25.5	ZXT525I255	10.5	ZXT600I105	25.5	ZXT600I255
11	ZXT525I110	26	ZXT525I260	11	ZXT600I110	26	ZXT600I260
11.5	ZXT525I115	26.5	ZXT525I265	11.5	ZXT600I115	26.5	ZXT600I265
12	ZXT525I120	27	ZXT525I270	12	ZXT600I120	27	ZXT600I270
12.5	ZXT525I125	27.5	ZXT525I275	12.5	ZXT600I125	27.5	ZXT600I275
13	ZXT525I130	28	ZXT525I280	13	ZXT600I130	28	ZXT600I280
13.5	ZXT525I135	28.5	ZXT525I285	13.5	ZXT600I135	28.5	ZXT600I285
14	ZXT525I140	29	ZXT525I290	14	ZXT600I140	29	ZXT600I290
14.5	ZXT525I145	29.5	ZXT525I295	14.5	ZXT600I145	29.5	ZXT600I295
15	ZXT525I150	30	ZXT525I300	15	ZXT600I150	30	ZXT600I300
15.5	ZXT525I155	30.5	ZXT525I305	15.5	ZXT600I155	30.5	ZXT600I305
16	ZXT525I160	31	ZXT525I310	16	ZXT600I160	31	ZXT600I310
16.5	ZXT525I165	31.5	ZXT525I315	16.5	ZXT600I165	31.5	ZXT600I315
17	ZXT525I170	32	ZXT525I320	17	ZXT600I170	32	ZXT600I320
17.5	ZXT525I175	32.5	ZXT525I325	17.5	ZXT600I175	32.5	ZXT600I325
18	ZXT525I180	33	ZXT525I330	18	ZXT600I180	33	ZXT600I330
18.5	ZXT525I185	33.5	ZXT525I335	18.5	ZXT600I185	33.5	ZXT600I335
19	ZXT525I190	34	ZXT525I340	19	ZXT600I190	34	ZXT600I340
19.5	ZXT525I195			19.5	ZXT600I195		

ИОЛ с непрерывным диапазоном фокуса

TECNIS Synergy® иол

> Модель ZFROOV



*Вейвфронт

ИОЛ с непрерывным диапазоном фокуса

ОПИСАНИЕ		
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Оптическая сила	+5,0 D до +34,0 D с шагом в 0,5 диоптрии	
Диаметр оптической зоны	6,0 мм	
Форма	Двояковыпуклая, передняя асферическая поверхность с оптимизацией по волновому фронту и технологией ChromAlign* для коррекции хроматических aberrаций с целью усиления контрастной чувствительности.	
Материал	Мягкий, гибкий гидрофобный акрил с фильтрами ультрафиолетового и фиолетового спектров.	
Рефракционный индекс	1.47 при 35° C	
Дизайн края	Матовый квадратный край PROTEC** по всей окружности	
ChromAlign® технология	Запатентованная технология для коррекции хроматических aberrаций	
БИОМЕТРИЯ†	УЛЬТРАЗВУКОВАЯ	ОПТИЧЕСКАЯ
А-Константа	118,8	119,3
Глубина передней камеры	5,4 мм	5,7 мм
Хирургический фактор ¹	1,68 мм	1,96 мм
ХАРАКТЕРИСТИКИ ГАПТИКИ		
Общий диаметр	13,0 мм	
Тип	С	
Дизайн	TRI-FIX***, трёхточечная фиксация, оффсет гаптики, однокомпонентный дизайн	
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ	МОДЕЛЬ	
UNFOLDER® Платинум: Инжектор	DK7796	
UNFOLDER® Платинум: Картридж	1MTEC30	

† Значение, теоретически полученное для типичной линзы 20,00D. Компания «Джонсон & Джонсон» рекомендует хирургам персонализировать А-константы, основываясь на своих хирургических техниках и оборудовании, опыте работы с моделью линзы и постоперационных результатах.

** Протек

*** Три-фикс

1. Холладей Дж.Т. «Международный регистр имплантации интраокулярных линз», 2003; «Журнал катарактальной и рефракционной хирургии», 2003; 29: 176–197. Информация для медицинских специалистов.

Ознакомьтесь с инструкцией по применению для получения важной информации по безопасности и проконсультируйтесь с нашими специалистами при возникновении вопросов.

Продукция TECNIS Synergy® является медицинским изделием. Регистрационное Удостоверение: 2023/19412 от 24.01.2023

TECNIS®, TECNIS Synergy® и UNFOLDER® являются зарегистрированными товарными знаками Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc.

© «Джонсон & Джонсон». 2023

PP2023CT4486

ИОЛ с непрерывным диапазоном фокуса

Улучшенные функциональные характеристики

- > **Неизменно высокое качество зрения** на всех расстояниях с лучшими показателями вблизи по сравнению с у Acrysof IQ PanOptix¹

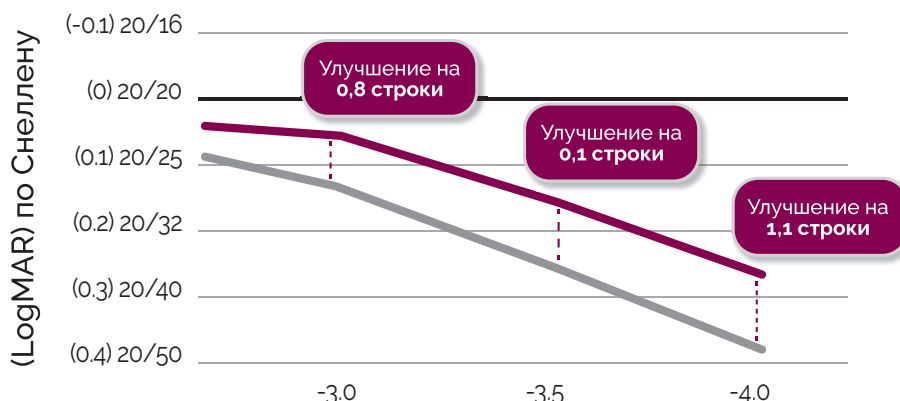
Кривые дефокуса бинокулярного зрения при коррекции вдаль¹



ИОЛ TECNIS Synergy® позволяет достичь ОЗ на уровне 20/25 или даже лучше – от -3,0 дптр до бесконечности*

- > **Улучшенное качество зрения вблизи** по сравнению с у Acrysof IQ PanOptix¹

Кривые показателей дефокуса бинокулярного зрения при коррекции вдаль¹



На расстоянии 33 см, 80 % пациентов с TECNIS Synergy® в сравнении с 55 % пациентов с PanOptix достигли КдОЗ6 20/25 или лучше¹

Острота зрения вблизи на одну строку лучше в сравнении с ИОЛ PanOptix

■ ИОЛ TECNIS Synergy® (n = 111)
■ ИОЛ PanOptix (n=58)

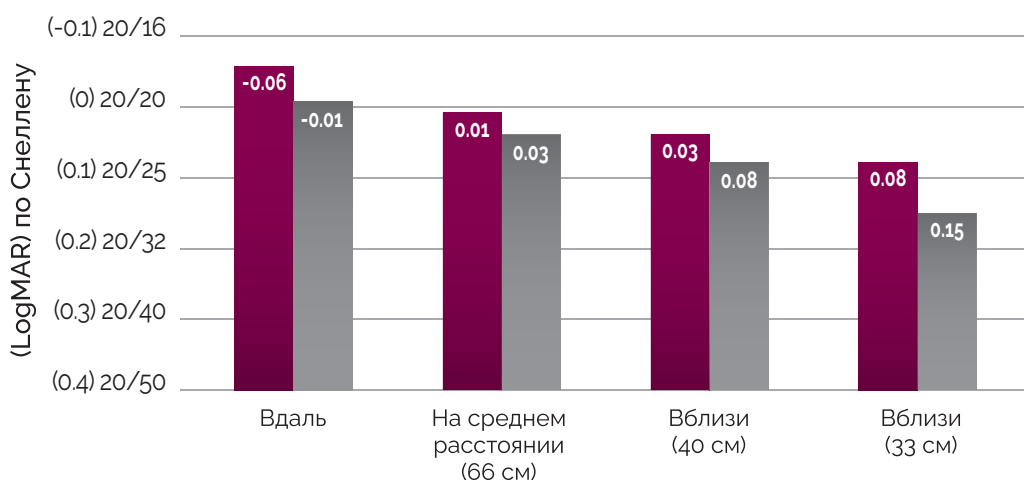
*по сравнению с ИОЛ PanOptix на основании промежуточных данных, полученных через 3 месяца после операции

ИОЛ с непрерывным диапазоном фокуса

Улучшенные функциональные характеристики

> Более высокие показатели остроты зрения по сравнению с Acrysof IQ PanOptix¹

Распределение значений скорректированной бинокулярной остроты зрения вдаль¹



Обеспечивает более высокую и устойчивую остроту зрения на всех расстояниях по сравнению с PanOptix¹



92 % пациентов не носили очки^{5†}

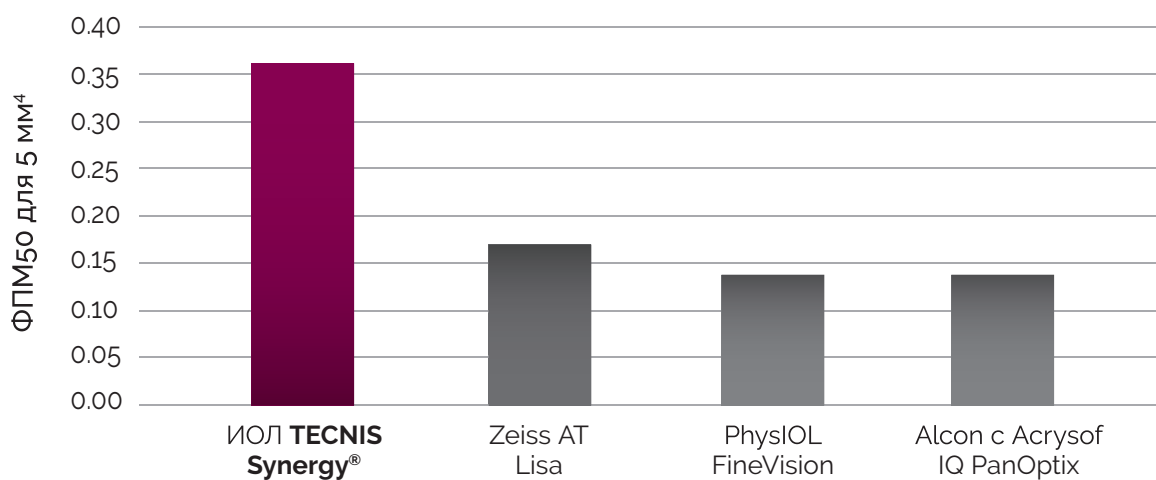
■ ИОЛ TECNIS Synergy® (n = 111)
■ ИОЛ PanOptix (n=58)

¹по сравнению с ИОЛ PanOptix на основании промежуточных результатов, полученных через 3 месяца после операции
⁵на основании промежуточных результатов, полученных через 6 месяцев после операции

ИОЛ с непрерывным диапазоном фокуса

Непревзойденная контрастность

> в 2 раза
лучше контрастность
изображения в условиях
низкой освещенности
в сравнении с ведущими
моделями ИОЛ для
коррекции пресбиопии⁴

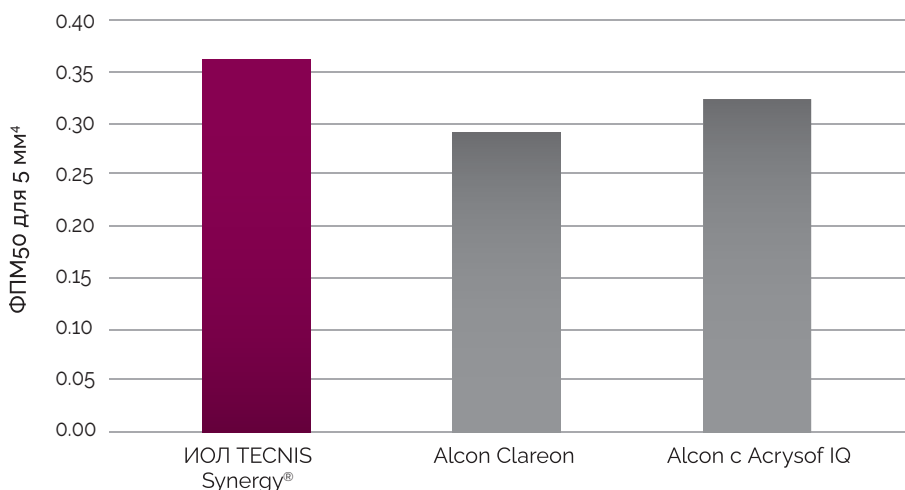


Функция передачи модуляции (ФПМ) — это количественная мера контраста, передаваемого оптикой в зрительной системе. Чем выше значение ФПМ, тем выше передаваемый в изображение контраст, что в результате обеспечивает повышенную контрастность изображения.

ИОЛ с непрерывным диапазоном фокуса

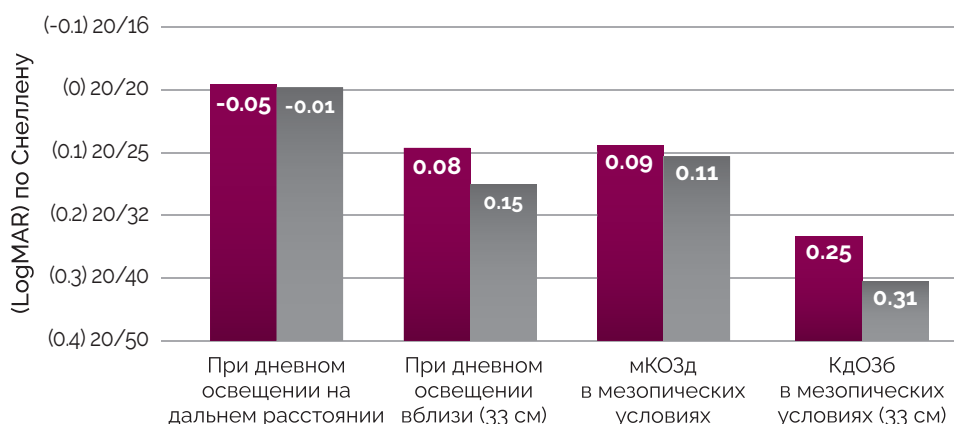
Улучшенная контрастность при низкой освещенности

> Непревзойденная контрастность изображения при низкой освещенности по сравнению с монофокальными ИОЛ Alcon⁴



Более четкое зрение в любое время суток по сравнению с PanOptix¹

Более высокий процент пациентов, которым была имплантирована ИОЛ TECNIS Synergy®, достигли ОЗ 20/20* в условиях низкой освещенности¹



■ ИОЛ TECNIS Synergy® (n = 111)
 ■ ИОЛ PanOptix (n=58)

¹по сравнению с PanOptix на основании промежуточных данных, полученных через 3 месяца после операции.

Функция передачи модуляции (ФПМ) — это количественная мера контраста, передаваемого оптикой в зрительной системе. Чем выше значение ФПМ, тем выше передаваемый в изображение контраст, что в результате обеспечивает повышенную контрастность изображения.



Номера для заказа ZFR00V

ДИОПТРИИ (+)	КОД
5	ZFR00VI050
5.5	ZFR00VI055
6	ZFR00VI060
6.5	ZFR00VI065
7	ZFR00VI070
7.5	ZFR00VI075
8	ZFR00VI080
8.5	ZFR00VI085
9	ZFR00VI090
9.5	ZFR00VI095
10	ZFR00VI100
10.5	ZFR00VI105
11	ZFR00VI1010
11.5	ZFR00VI115
12	ZFR00VI120
12.5	ZFR00VI125
13	ZFR00VI130
13.5	ZFR00VI135
14	ZFR00VI140
14.5	ZFR00VI145
15	ZFR00VI150
15.5	ZFR00VI155
16	ZFR00VI160
16.5	ZFR00VI165
17	ZFR00VI170
17.5	ZFR00VI175
18	ZFR00VI180
18.5	ZFR00VI185
19	ZFR00VI190
19.5	ZFR00VI195

ДИОПТРИИ (+)	КОД
20	ZFR00VI200
20.5	ZFR00VI205
21	ZFR00VI210
21.5	ZFR00VI0215
22	ZFR00VI220
22.5	ZFR00VI225
23	ZFR00VI230
23.5	ZFR00VI235
24	ZFR00VI240
24.5	ZFR00VI245
25	ZFR00VI250
25.5	ZFR00VI255
26	ZXR00I260
26.5	ZFR00VI265
27	ZFR00VI270
27.5	ZFR00VI275
28	ZFR00VI280
28.5	ZFR00VI285
29	ZFR00VI290
29.5	ZFR00VI295
30	ZFR00VI300
30.5	ZFR00VI305
31	ZFR00VI310
31.5	ZFR00VI315
32	ZFR00VI320
32.5	ZFR00VI325
33	ZFR00VI330
33.5	ZFR00VI335
34	ZFR00VI340

Инструменты для введения ИОЛ

МОДЕЛЬ	UNFOLDER® Platinum Инжектор DK7796
Материал	Высококачественный титан
Вид имплантируемой ИОЛ	Все ИОЛ платформы TECNIS® и SENSAR®
Ширина разреза	2,2 мм
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Закругленный антибликовый цветной штифт поршня для простой визуализации внутри картриджа и уменьшения отражения от микроскопа. ▪ Механизм: винтовой. ▪ Предназначен для совместного использования с картриджем UNFOLDER® Platinum (модель 1MTEC30). ▪ Механизм фиксации картриджа в инжекторе: защелкивание «snap-in» («снэп-ин»). ▪ Тип: многоразовый, нестерильный.



МОДЕЛЬ	Картридж 1MTEC30
Материал	Полипропилен, прозрачный цвет, гладкое внутреннее покрытие для плавного и безопасного введения ИОЛ.
Вид имплантируемой ИОЛ	Все ИОЛ платформы TECNIS® и SENSAR®
Ширина разреза	2,2 мм
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Выходное отверстие: круглое со скошенным углом 45°. ▪ Предназначен для совместного использования с инжектором UNFOLDER® Platinum (модель DK7796). ▪ Механизм фиксации картриджа: защелкивание „snap-in“. ▪ Тип: одноразовый, стерильный. ▪ 2 выступа для удержания картриджа во время загрузки и обеспечивающие его фиксацию в инжекторе. ▪ Наличие схематического изображения линзы и пинцета на поверхности, обозначающее положение загрузки линзы.

