

# Biotrue® ONEday

Расширенная линейка однодневных контактных линз



До  
**-12,00**  
дптр

- Однодневные контактные линзы Biotrue® ONEday расширяют линейку параметров и становятся доступнее для большего круга потребителей<sup>1</sup>
- Максимальное увлажнение даже через 16 часов ношения<sup>2</sup> благодаря технологии Surface Active Technology™<sup>3,4</sup>



**2**  
вида  
аддидации

**НОВИНКА**

- Зоны стабильной диоптрийности для дали, близи и средних расстояний
- Запатентованная технология 3-Zone Progressive™ Design<sup>4</sup>
- Всего 2 вида аддидации для облегчения подбора

ВСТУПАЙТЕ  
В ОНЛАЙН-АКАДЕМИЮ  
BAUSCH+LOMB!

- КУРСЫ
- ВЕБИНАРЫ
- СТАТЬИ

<https://bausch.expert/>



1. К подбору в оптике теперь доступны не только сферические Biotrue® ONEday для коррекции миопии и гиперметропии, но и новые мультифокальные линзы Biotrue® ONEday for Presbyopia – для коррекции явлений пресбиопии. 2. Steffen R, Schafer J. Comparing on eye dehydration of two hydrogel contact lenses. Poster Presented at: Global Specialty Lens Symposium, January 25; 2014; Las Vegas, NV. Biotrue® ONEday теряют менее 2% влаги через 16 часов ношения. 3. Bausch+Lomb, 2011. Статья о поверхностных свойствах гипергеля. Рочестер. 4. Surface Active Technology™ (англ.) – поверхностно-активная технология; 3-Zone Progressive™ Design (англ.) – трехзонный прогрессивный дизайн; ONEday (англ.) – однодневные.

ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ  
МЕДИЦИНСКИХ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ

# Biotrue® ONEday for Presbyopia

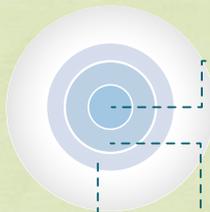
Однодневные мультифокальные контактные линзы

Однодневные контактные линзы  
для коррекции пресбиопии

Способствуют высокой четкости и комфорту в сочетании  
с продвинутом мультифокальным дизайном<sup>5</sup>



Линзы Biotrue® ONEday для коррекции пресбиопии	
Материал	Несофилкон А
Содержание воды	78%
Кислородопроницаемость (Dk/t)	42
Базовая кривизна	8,6 мм
Диаметр	14,2 мм
Центр	Для близи
Толщина	0,10 мм при -3,00 дптр (изменяется в зависимости от силы)
Оптическая сила	От +6,00 дптр до -9,00 дптр (с шагом 0,25 дптр) включая нулевые линзы
Дизайн	Асферическая поверхность, центр для близи
Оттенок контактных линз	Светло-голубой
УФ-защита	Да, класс II
Режим замены	Ежедневное ношение, одноразовое использование
*от +6,00 до -9,00 дптр доступны при первичной примерке	



## ЗОНА ДЛЯ БЛИЗИ

Максимальная аддидация с возможностью комфортного чтения на расстоянии около 40 см

## ЗОНА ДЛЯ СРЕДНИХ РАССТОЯНИЙ

Зона со стабильной оптической силой для комфортной работы в зоне компьютера и офисного пространства

## ЗОНА ДЛЯ ДАЛИ

Оптимизирована для естественного восприятия далеко расположенных предметов

## ПРОСТОТА ПОДБОРА И ПОСАДКИ<sup>5</sup>

• одинаковая величина добавленной аддидации по всей диоптрийной линейке

## РЕЗУЛЬТАТ<sup>5</sup>

• линза, разработанная для качественного зрения на ближних, средних и дальних расстояниях с четкими, плавными переходами между зонами, обеспечивает легкую адаптацию при любых диоптриях

## ЧЕТКОСТЬ ПОСРЕДСТВОМ ЗОН ПОСТОЯННОЙ СИЛЫ<sup>5</sup>

• области постоянной диоптрийности в ближней, промежуточной и дальней зонах способствуют улучшению зрительного восприятия;

• плавные переходы между тремя зонами способствуют облегчению перефокусировки между основными точками фиксации взгляда

Biotrue® ONEday for Presbyopia – Биотру однодневные для коррекции пресбиопии

ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ  
МЕДИЦИНСКИХ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ

# Biotrue® ONEday for Presbyopia

Однодневные мультифокальные контактные линзы

## ИННОВАЦИОННЫЙ ДИЗАЙН

### Низкая аддидация для НАЧИНАЮЩИХ пресбиопов

- Обеспечивает естественный переход с однофокальных КЛ
- Профиль контроля aberrаций компенсирует снижение аккомодации у начинающих пресбиопов за счет увеличения глубины фокуса
- Четкое и ясное зрение на всех дистанциях
- Разработана для более раннего подбора пресбиопам для удержания их в контактной коррекции

### Низкая и высокая аддидация для ОПЫТНЫХ пресбиопов

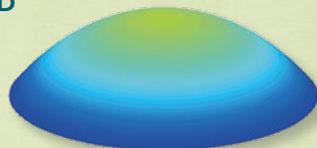
- Оптический дизайн позволяет более плавно переходить с линз с низкой аддидацией к линзам с высокой аддидацией
- Оптимальная величина аддидации делает зрение на близком и среднем расстоянии естественным при минимальном влиянии на зрение вдаль
- Разработана для того, чтобы пресбиопы могли пользоваться контактными линзами долго

## НОРМАЛИЗОВАННЫЙ ОПТИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ<sup>6</sup>



- Нормализованный профиль помогает определить изменчивость диоптрий в зонах для определенных расстояний
- Стабильность диоптрий в целевых зонах помогает оптимизировать первичный подбор и адаптацию

### LOW ADD



### HIGH ADD

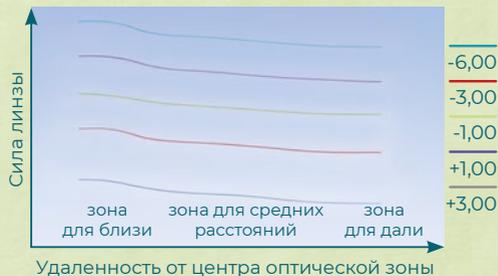


ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ

# ОПТИЧЕСКИЕ ПРОФИЛИ И ИХ СОСТОЯТЕЛЬНОСТЬ В РАЗЛИЧНЫХ КОНТАКТНЫХ ЛИНЗАХ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ПРЕСБИОПИИ

## СТАБИЛЬНОСТЬ ДИОПТРИЙ В ЦЕЛЕВЫХ ЗОНАХ У ЛИНЗЫ Biotrue® ONEday FOR PRESBYOPIA (-3,0D) LOW ADD<sup>7</sup>

### Biotrue® ONEday FOR PRESBYOPIA LOW ADD



Оптические профили Biotrue® ONEday с наиболее распространенными диоптриями

### Biotrue® ONEday FOR PRESBYOPIA LOW ADD



Разброс диоптрий в зонах для близи – не более 0,21 D, в зонах для дали – 0,14 D

## РАЗБОС ДИОПТРИЙ В ЗОНАХ ДЛЯ ДАЛИ И БЛИЗИ МУЛЬТИФОКАЛЬНЫХ МКЛ, ИМЕЮЩИХ 3 ВИДА АДДИДАЦИИ<sup>7</sup>

### DAILIES AQUA COMFORT PLUS MULTIFOCAL LOW ADD



Разброс диоптрий в зонах для дали и близи

### PROCLEAR MULTIFOCAL LOW ADD

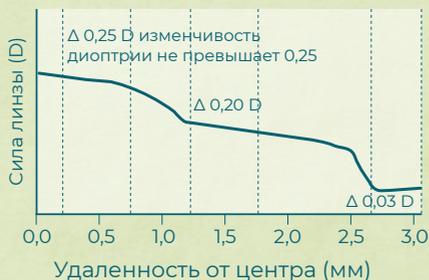


Разброс диоптрий в целевых зонах

Multifocal (англ.) – мультифокальные

ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ

**СТАБИЛЬНОСТЬ ДИОПТРИЙ В ЦЕЛЕВЫХ ЗОНАХ  
У ЛИНЗЫ Biotrue® ONEday MULTIFOCAL (-3,0 D) HIGH ADD<sup>7</sup>**



Изменение оптической силы линзы от центра к периферии оптической зоны

**РАЗБРОС ДИОПТРИЙ В ЗОНАХ ДЛЯ ДАЛИ И БЛИЗИ МУЛЬТИФОКАЛЬНЫХ МКЛ, ИМЕЮЩИХ 3 ВИДА АДДИДАЦИИ<sup>7</sup>**

**СТАБИЛЬНОСТЬ ДИОПТРИЙ  
В ЦЕЛЕВЫХ ЗОНАХ  
AIR OPTIX AQUA MULTIFOCAL (-3,0 D) HIGH ADD**



Изменение оптической силы линзы от центра к периферии оптической зоны

**СТАБИЛЬНОСТЬ ДИОПТРИЙ  
В ЦЕЛЕВЫХ ЗОНАХ  
BIOFINITY MULTIFOCAL (-3,0 D) HIGH ADD**



Изменение оптической силы линзы от центра к периферии оптической зоны

- Минимальный разброс диоптрий в целевых зонах помогает уменьшить зрительный дискомфорт<sup>5</sup>, а также оптимизирует процедуру подбора, что позволяет пациенту сразу же ощутить эффект мультифокальной линзы с быстрой адаптацией
- Стабильность диоптрий помогает обеспечить более выраженное разграничение между зонами. Это способствует повышению остроты зрения в целевых зонах при взгляде на всех расстояниях
- Более устойчивые и менее вариабельные диоптрии в пределах каждой зоны позволяют сократить набор возможных аддаций и упростить как процедуру первичного подбора для врача, так и адаптацию к линзе для пациента

ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ

# ТРЕХЗОННЫЙ ПРОГРЕССИВНЫЙ ДИЗАЙН

## 3-ZONE PROGRESSIVE™ DESIGN

Легкие в использовании однодневные мультифокальные контактные линзы предназначены для четкого зрения на ближнем, среднем и дальнем расстояниях<sup>5</sup>

### ЭТАПЫ ПОДБОРА

**1 этап** Определение объективной рефракции и подбор полной коррекции для дали

**2 этап** Выбор МКЛ производится с учетом сферэквивалента и рекомендаций по выбору аддидации (с учетом вертексной поправки)

#### Выбор аддидации

Аддидация ЛИНЗ	OU
От +0,75 D до 1,50 D	Низкая аддидация
От +1,75 D до 2,50 D	Высокая аддидация

### УЛУЧШЕНИЕ ЗРЕНИЯ ВБЛИЗИ

При неудовлетворительном зрении вблизи для обоих глаз (OU) **LOW ADD:**

	Доминантный глаз	Недоминантный глаз
Исходный вариант	LOW ADD	LOW ADD
Новый вариант	LOW ADD	HIGH ADD

Если зрение все еще неудовлетворительное, внесите небольшие изменения, добавив +0,25 D к недоминантному глазу (если HIGH ADD), используя линзы из набора, и продолжайте оценивать зрение бинокулярно при нормальном освещении. Выберите такую силу КЛ, при которой зрение удовлетворительное

При неудовлетворительном зрении вдаль для обоих глаз (OU) **HIGH ADD:**

	Доминантный глаз	Недоминантный глаз
Исходный вариант	HIGH ADD	HIGH ADD
Новый вариант	HIGH ADD	Добавить +0,25 D

Если зрение все еще неудовлетворительное, внесите небольшие изменения, добавив +0,25 D к недоминантному глазу, используя линзы из набора, и продолжайте оценивать зрение бинокулярно при нормальном освещении. Выберите такую силу КЛ, при которой зрение удовлетворительное

### УЛУЧШЕНИЕ ЗРЕНИЯ ВДАЛЬ

При неудовлетворительном зрении вдаль для обоих глаз (OU) **LOW ADD:**

	Доминантный глаз	Недоминантный глаз
Исходный вариант	LOW ADD	LOW ADD
Новый вариант	Sphere	LOW ADD

Если зрение все еще неудовлетворительное, внесите небольшие изменения, добавив -0,25 D к доминантному глазу с использованием линзы из набора и возьмите сферическую линзу, продолжайте оценивать зрение бинокулярно при нормальном освещении. Выберите такую силу КЛ, при которой зрение удовлетворительное

При неудовлетворительном зрении вблизи для обоих глаз (OU) **HIGH ADD:**

	Доминантный глаз	Недоминантный глаз
Исходный вариант	HIGH ADD	HIGH ADD
Новый вариант	LOW ADD	HIGH ADD

Если зрение все еще неудовлетворительное, внесите небольшие изменения, добавив -0,25 D к доминантному глазу с использованием линзы из набора и возьмите LOW ADD, продолжайте оценивать зрение бинокулярно при нормальном освещении. Выберите такую силу КЛ, при которой зрение удовлетворительное

ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ

**Линза устойчива к дегидратации и сохраняет 98% влаги на протяжении 16 часов ношения<sup>5</sup>**



**Облегчение адаптации при использовании любых диоптрий<sup>5</sup>**



**Всего 2 варианта ад-  
дидации для простоты  
подбора (низкая до +1,50  
и высокая до +2,50)**



**Пациентов имели оптимальную посадку и адаптацию на первом подборе<sup>5</sup>**



**Пациентов были довольны на повторном приеме<sup>5</sup>**



**Врачей считают, что краткое руководство по подбору существенно облегчает работу с пациентом<sup>5</sup>**

Biotrue® ONEday for presbyopia Медицинское изделие. Per. Уд. № РЗН 2020/11572 от 05.08.2020 г. Линзы контактные мягкие однодневные Bausch+Lomb Biotrue® ONEday for Presbyopia (для пресбиопии) (nesofilcon A).

Biotrue® ONEday Медицинское изделие. Per. Уд. № ФСЗ 2012/12952 от 15.05.2020 г. Линзы контактные мягкие однодневные для коррекции зрения Bausch+Lomb® Biotrue ONEday (nesofilcon A).

5. По данным внутренних исследований. Для оценки качества 3-зонного прогрессивного дизайна с двумя видами аддидации 39 офтальмологов (из 10 стран) перевели 422 пациента, использующих обычные мягкие контактные линзы и страдающих пресбиопией, на линзы PureVision®2 для коррекции пресбиопии. Пациенты вернулись для последующего визита через 1-2 недели. Оценка офтальмологами эффективности линз, включая простоту надевания и удовлетворенность пациентов линзами в условиях реального времени, была проведена с использованием 6-шкального опросника. 6. По данным внутренних исследований Bausch+Lomb. Rosa Lee, MS. Bausch & Lomb Inc. Consistency of Multifocal Contact Lens Designs. 2014. 7. По данным внутренних исследований Bausch+Lomb. William Reindel, OD, MS, Paul Ludington, MS, Mohammad Musleh, MS, Gary Mosehauer, MS. Ergonomic Utility of Progressive Multifocal Contact Lenses: A Comparison of Power Profiles Across Near, Intermediate and Distance Zones. 2015.

**ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ  
МЕДИЦИНСКИХ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ**

# Параметры для линейки контактных линз Biotrue® ONEday

МАТЕРИАЛ	Несофилкон А
ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ЛИНЗ	Поверхностно-активная технология Surface Active Technology™
СОДЕРЖАНИЕ ВОДЫ	78%
КИСЛОРОДОПРОНИЦАЕМОСТЬ	42 Дк/т, кислородный поток 93% для -3,00 дптр
ОТТЕНОК КОНТАКТНЫХ ЛИНЗ	Светло-голубой
РЕЖИМ ЗАМЕНЫ	Однодневные одноразовые; предназначены для ежедневного ношения
УФА/УФВ*	Да
СФЕРИЧЕСКИЕ ЛИНЗЫ Biotrue® ONEday	
МОДУЛЬ УПРУГОСТИ	0,49 мПа
БАЗОВАЯ КРИВИЗНА	8,6 мм
ДИАМЕТР	14,2 мм
ТОЛЩИНА ЦЕНТРА	0,1 мм для -3,00 дптр
ОПТИЧЕСКАЯ СИЛА	От +6,00 дптр до -6,50 дптр (с шагом 0,25 дптр) и от -6,50 до -12,00 дптр (с шагом 0,50 дптр)
АСФЕРИЧЕСКАЯ ОПТИКА	Да
ЛИНЗЫ Biotrue® ONEday для КОРРЕКЦИИ ПРЕСБИОПИИ	
ТЕХНОЛОГИЯ ДИЗАЙНА ЛИНЗ	Дизайн 3-Zone Progressive™, асферическая оптика, центр для близи
БАЗОВАЯ КРИВИЗНА	8,6 мм
ДИАМЕТР	14,2 мм
ТОЛЩИНА ЦЕНТРА	0,1 мм для -3,00 дптр
ОПТИЧЕСКАЯ СИЛА	от +6,00 дптр до -9,00 дптр (с шагом 0,25 дптр, включая plano)
АДДИДАЦИЯ	Низкая: от +0,75 дптр до +1,50 дптр
	Высокая: от +1,75 дптр до +2,50 дптр

## Контактные линзы Biotrue® ONEday с технологией Surface Active Technology™



\*Контактные линзы с УФ-поглощением НЕ заменяют очки с УФ-фильтром. Следует продолжать использовать солнцезащитные очки с УФ-фильтром при ношении контактных линз.

LOW ADD – низкая аддидация  
HIGH ADD – высокая аддидация

**BAUSCH + LOMB**

RUS-VSC-BOD-NON-01-2021-2785

ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ  
МЕДИЦИНСКИХ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ