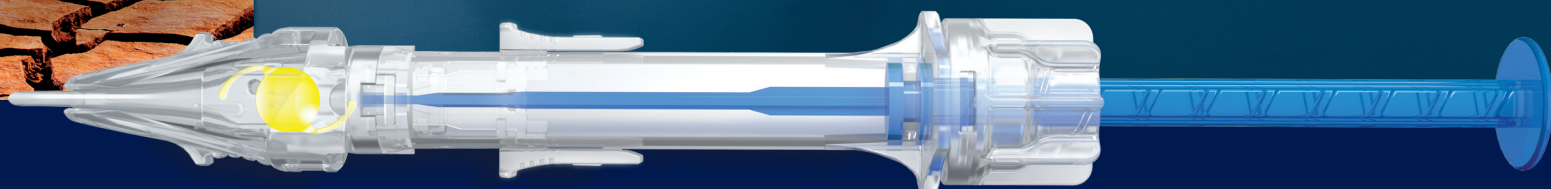


Незабываемые впечатления от VIVINEX IMPRESS™

Новый стандарт исхода лечения
монофокальными линзами в
отношении остроты зрения
ваших пациентов

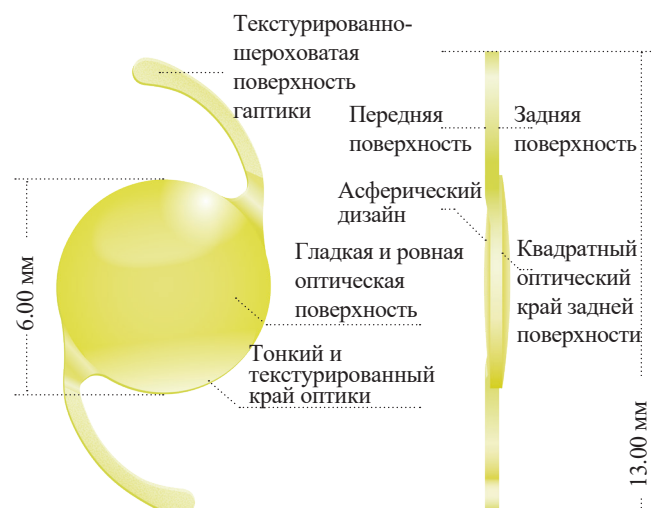


Vivinex Impress™

Улучшенная монофокальная ИОЛ, поставляемая предустановленной в инжекторе multiSert™

МОДЕЛЬ XY1-EM

HOYA
SURGICAL OPTICS



multiSert™



Vivonex Impress™				
Название модели	XY1-EM			
Оптический дизайн	Двояковыпуклые с квадратным, тонким и текстурированным оптическим краем Передняя поверхность: асферический дизайн			
Материал оптики и гаптики	Гидрофобная акриловая Vivonex™ с УФ-фильтром и фильтром синего цвета			
Дизайн гаптики	Текстурированно-шероховатая поверхность гаптики			
Размеры (Оптика/Общий)	6.00 мм / 13.00 мм			
Оптическая сила ИОЛ (сферический эквивалент)	+6.00 D - +30.00 D с шагом 0.50 D			
Расчетная А-константа*	118.8			
Оптимизированные константы**	Haigis	a ₀ = -1.0459	a ₁ = 0.2547	a ₂ = 0.2291
	Hoffer Q	pACD = 5.700		
	Holladay 1	sf = 1.928		
	SRK/T	A = 119.193		
Инжектор	Предварительно загруженная система доставки multiSert™			
Внешний диаметр переднего наконечника инжектора	1.70 мм			
Рекомендуемый размер разреза	2.20 мм			



ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ
ИНФОРМАЦИИ О
ПРОДУКТЕ
ОТСКАНИРУЙТЕ
УКАЗАННЫЙ QR-КОД

* А-константа является исходной точкой для расчета оптической силы ИОЛ. При расчете точной оптической силы линзы рекомендуется производить расчеты индивидуально, исходя из используемого оборудования и собственного опыта оперирующего хирурга.

** Оптимизированные константы для расчета оптической силы ИОЛ опубликованы компанией IOLCon на веб-сайте: <https://iolcon.org> и рассчитаны на основе результатов 2 884 клинических исследований модели Vivonex™ XC1/XY1 и XC1-SP/XY1-SP по состоянию на 10 июня 2024 г. Данные константы основаны на фактических хирургических данных и предоставляются компанией IOLCon в качестве исходной точки в целях индивидуальной постоянной оптимизации. Информация, доступная на веб-сайте, основана на данных, полученных от других пользователей, а не от компании HOYA Surgical Optics («HSO»). Поэтому компания HSO не гарантирует правильность, полноту и актуальность содержания указанного веб-сайта.



2024-07-31_HSOE_XY1-EM_DS_EN

Представленная в настоящем документе информация предназначена только для медицинских работников. Полный список показаний и противопоказаний см. в Инструкции по применению. Некоторые указанные в данном документе продукты и/или специфические особенности, а также процедуры, могут быть не разрешены в вашей стране и, следовательно, быть недоступны. Конструкция и технические характеристики изделий могут быть изменены без предварительного уведомления в результате непрерывного технического усовершенствования. По вопросам наличия отдельных продуктов и/или специфических особенностей, а также процедур в вашей стране просьба обращаться к нашим региональным представителям. HOYA, Vivinex, Vivonex Impress и multiSert являются товарными знаками корпорации HOYA или ее филиалов ©2024 HOYA Medical Singapore Pte. Ltd. Все права защищены. HOYA Medical Singapore Pte. Ltd. | 10 Biopolis Road #04-01/06 | Chromos | Сингапур 138670 | СИНГАПУР HOYA Surgical Optics GmbH | De-Saint-Exupery-Str. 10 | 60549 г. Франкфурт-на-Майне | Германия | Телефон горячей линии в Германии: +49 (0)800 664 2 664 | Факс +49 (0)800 774 2 774 hoyasurgicaloptics.com

HOYA
SURGICAL OPTICS