

ORTHOeasy®

*Комплексное решение
проблемы кортикальной опоры*

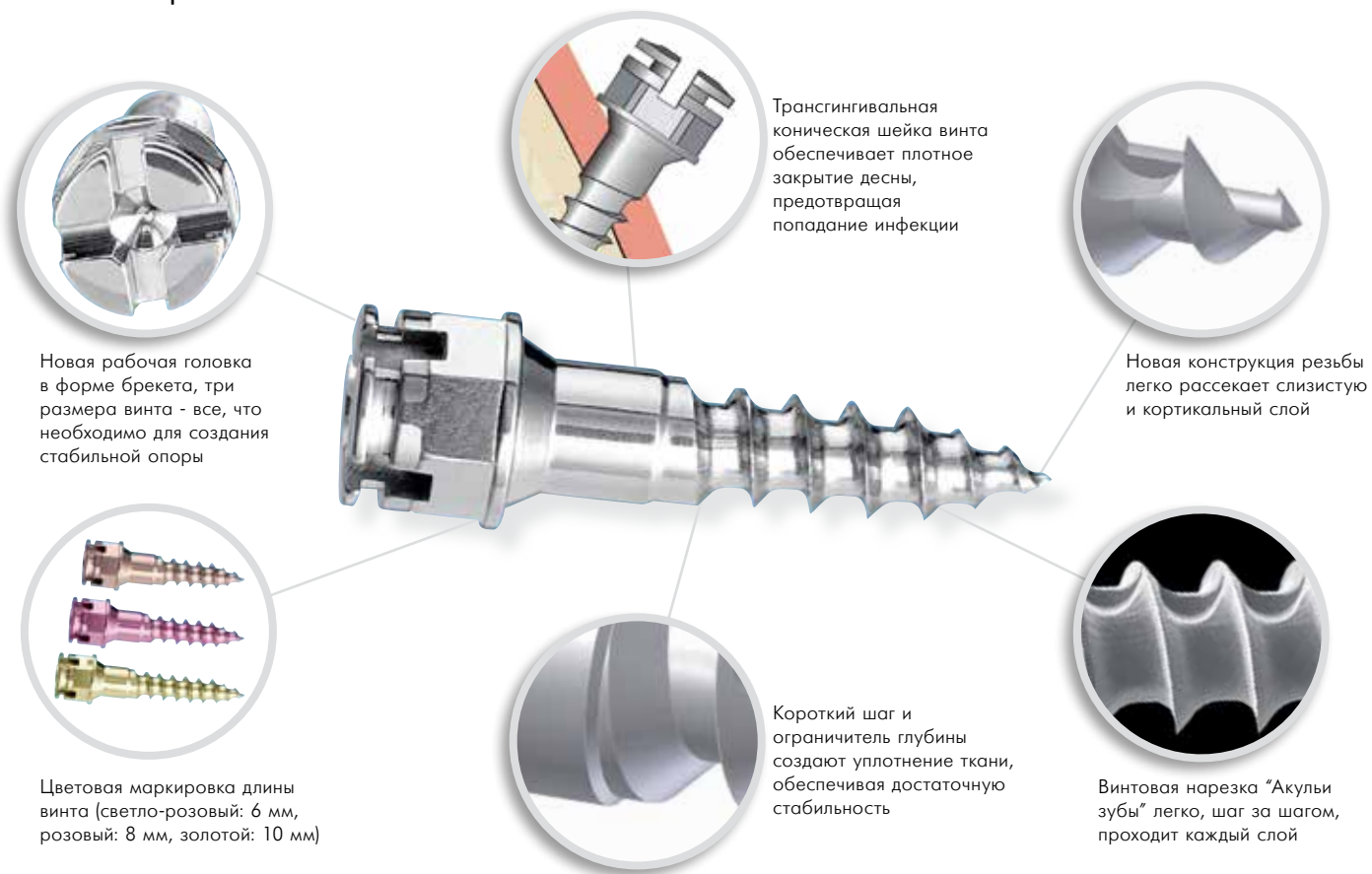


Орто Изи

Интеллектуальная система нового поколения

FORESTADENT®
GERMAN PRECISION IN ORTHODONTICS

1. Винты Орто Изи



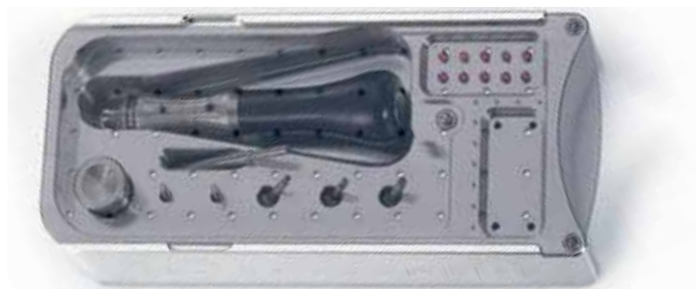
Особенности конструкции винтов Орто Изи

Особенность	Преимущество
Самонарезающий и саморезущий винт	Простота установки
Прочность, форма тупого конуса	Не позволяет при установке повредить корень зуба
Направляющее сверление	Только если это необходимо (например, передняя часть нижней челюсти)
Винтовая нарезка ("Акулы зубы")	Удобная установка, снижение костного давления, первичная стабильность
Короткий шаг и ограничитель глубины	Улучшение первоначальной стабильности
Среднее значение диаметра резьбы от 1,6 мм (макс. 1,7 мм)	Использование в ограниченном пространстве
Трансгингивальная коническая шейка (2 мм) с интегрированным ограничителем глубины	Соответствует средней толщине десны и работает аналогично пробке от бутылки, которая запечатывает препарированное отверстие
Универсальная головка с двумя перекрестными пазами .022" x .025"	Головка напоминает форму брекета. Возможны любые способы лигирования
Восьмигранная головка	Легкая установка, плотный контакт с инструментом
Лазерная маркировка	Контроль совпадения паза винта и инструмента для установки
Малая высота рабочей головки винта	Комфорт пациента
3 варианта длины винта	Минимизация запасов и ассортимента винтов
Цветовая кодировка поверхности	Визуальная дифференциация трех размеров
Титановый сплав класса 5 (Ti-6 Al-4V)	Биосовместимость материала

2. Инструменты



Лазерная маркировка на вставке. Контроль положения паза винта.



Контейнер для хранения и стерилизации винтов и инструмента.

3. Аксессуары и примеры применения



Опорные наконечники. Надеваются на установленные винты (для установки аппарата «Лягушка» и небных винтов)



«Лягушка» — аппарат для быстрой дистализации моляров



Силовые рычаги для установки закрывающих пружин



Закрывающая пружина



Пружина для выравнивания моляров



Рентгеноконтрастный булавочный штифт для диагностики анатомической структуры предполагаемого места установки

4. Примеры применения



Ретракция клыка после 3 месяцев



Установлена пружина для выравнивания моляра в комбинации с 2D лингвальными брекетами



Установка быстрого дистализатора моляров «Лягушка» согласно д-ру К. Вальду



Установка небного винта Хайрекс в комбинации с брекетами Квик




Установка нитиноловой пружины для закрытия промежутков.

Орто Изи – 6 мм	Размер	Номер
	6 x 1.7 мм паз .022"	1101A2306

Орто Изи – 8 мм	Размер	Номер
	8 x 1.7 мм паз .022"	1101A2308

Орто Изи – 10 мм	Размер	Номер
	10 x 1.7 мм паз .022"	1101A2310

Инструмент	Описание	Номер.	кол-во в уп.	
	Контейнер большой (без инструмента и винтов) для хранения и стерилизации	1199-0000	1	
	Держатель отвертки, стандартный размер	1199-0002	1	
	Вставка для отвертки короткая, 10 мм.	1199-0006	1	
	Вставка для отвертки длинная, 45 мм.	1199-0015	1	
	Вставка для углового наконечника, 5 мм.	1199-0007	1	
	Вставка для углового наконечника, 10 мм.	1199-0008	1	
	Направляющее сверло 1 мм x 4 мм	1199-1040	1	
	Ортодонтические резиновые кольца (используются для защиты мягких тканей от раздражения)	657-0002	1000	
	Рентгеноконтрастный булавочный штифт	1099-8000	20	
	Пружина для выравнивания моляров	.016" x .022" (паз .018")	307-1010	10
		.016" x .022" (паз .018")	307-1010	
		.016" x .016" (для доп. паза брекетов Квик)	307-1009	
	Поперечная трубка, паз .018"	Поперечная трубка, паз .018"	760-0062	10
		Поперечная трубка, паз .022"	760-0063	
	Рычаг .018"	Рычаг .018"	307-1060	10
		Рычаг .022"	307-1065	
	Пружина для ретракции клыка	307-1070	2	
	Опорный наконечник	С разрезом для лигирования	307-1061	10
		Для припаивания	307-1062	

Группа компаний «Пумпа» и компания «FORESTADENT», ежегодно в сентябре проводят клинический курс доктора Бьерна Людвиг и доктора Беттина Гласль:

«Инновационные концепции современных систем создания опоры и их применение»

Место проведения: Германия, г. Трабен-Трарбах, клиника Бьерна Людвиг



Доктор Бьерн Людвиг – собственная частная клиника в г. Трабен-Трарбах. Доцент кафедры ортодонтии Стоматологического Университета Гамбурга (Саара). Преподаватель Программы последипломного образования в ортодонтии Ассоциации стоматологов в Хессии, университет Франкфурта-на-Майне (Эрасмус). Основные направления научной и практической деятельности: создание кортикальной опоры с помощью мини-винтов и совершенствование их конструкции, лечение расщелин нѣба, междисциплинарный подход в ортодонтии, лингвальная ортодонтия, самолигирующие брекеты. Имеет более 60 научных публикаций. Редактор книг: «Мини-импланты в ортодонтии», «Самолигирующие брекеты, концепции и лечение». Рецензент и научный редактор различных журналов и изданий по вопросам ортодонтии: Kieferorthopadie; JCO; GermanOrthodonticTribune.

Целью курса является доведение до участников информации по применению новых принципов создания опоры с использованием систем мини-винтов при ортодонтическом лечении. Достижение поставленных целей планируется путем сочетания теоретических и практических частей курса. Индивидуальный подход к каждому участнику позволяет обрести больше уверенности для применения систем мини-винтов, а практический курс поможет сориентироваться во всем их разнообразии. Будут рассмотрены различные системы мини-винтов и их конструктивные особенности с точки зрения практичности, а также новые подходы в технике лечения шаг за шагом. Концепция клинического курса, включая демонстрации на реальных пациентах, дает участникам возможность увидеть подготовку пациента, последовательность действий при установке мини-винта.



+7 (495) 966-03-04
www.pumpagroup.ru

