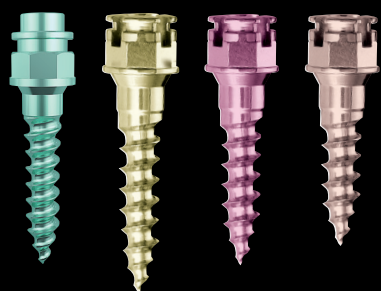


ORTH^oeasy[®]

Комплексное решение
проблемы кортикальной опоры



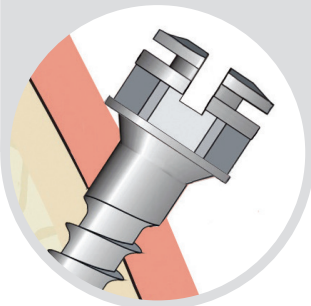
Винты для временной
внутриротовой опоры
Орто Изи

FORESTADENT[®]
GERMAN PRECISION IN ORTHODONTICS

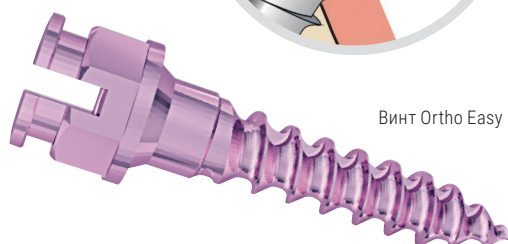
Новая рабочая головка в форме брекета, три размера винта – все, что необходимо для создания стабильной опоры.



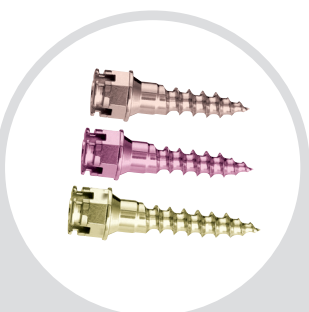
Трансгингивальная коническая шейка винта обеспечивает плотное закрытие десны, предотвращая попадание инфекции.



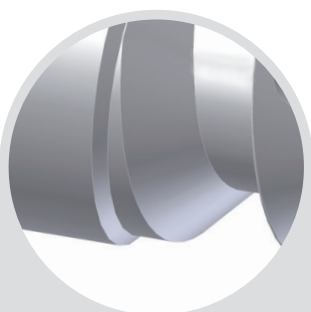
Новая конструкция резьбы легко рассекает слизистую и кортикальный слой.



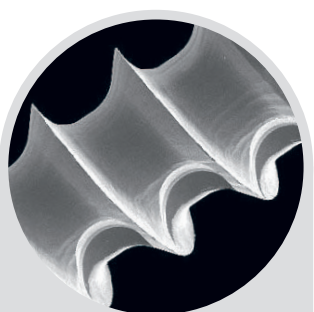
Винт Ortho Easy



Цветовая маркировка длины винта (светло-розовый: 6 мм, розовый: 8 мм, золотой: 10 мм).



Короткий шаг и ограничитель глубины обеспечивают достаточную стабильность установки.

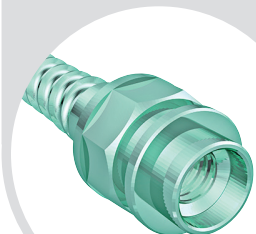


Винтовая нарезка «Акулий зубы» легко, шаг за шагом, проходит каждый слой.

Детали конструкции винтов Орто Изи

Особенности	Преимущества
Самонарезающий винт	Простота установки
Прочность и тупой конус входного участка	Не позволяет при установке повредить корень зуба
Направляющее сверление перед установкой	Только если это необходимо (например, передняя часть нижней челюсти)
Винтовая нарезка «Акулий зубы»	Удобная установка, снижение костного давления, первичная стабильность
Короткий шаг и ограничитель глубины	Улучшение стабильности установки
Среднее значение диаметра резьбы от 1,6 мм (макс. 1,7 мм)	Использование в ограниченном пространстве
Трансгингивальная коническая шейка (2 мм)	Соответствует средней толщине десны и работает аналогично пробке от бутылки, которая запечатывает препарированное отверстие
Универсальная головка с двумя перекрестными пазами .022" x .025" (кроме винта Орто Изи нёбного)	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
4 винта разной длины	Минимизация запасов и ассортимента
Цветовая кодировка поверхности	Визуальная дифференциация трёх размеров
Титановый сплав класса 5 (Ti-6 Al-4V)	Биосовместимость материала

Винт Орто Изи нёбный:
Легкая опора для ортодонтических
аппаратов в головке винта.

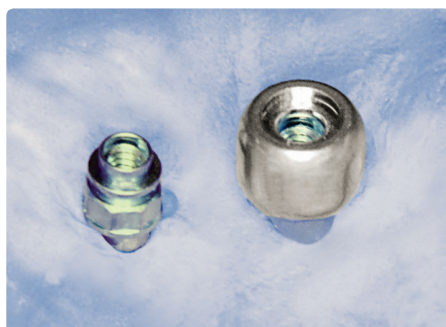


Винт Орто Изи Нёбный

В системе винтов Орто Изи появилась новинка – винт Орто Изи Нёбный, разработанный специально для скелетной опоры ортодонтических аппаратов в области неба. Теперь фиксация аппарата «Лягушка» проводится легче и быстрее, чем раньше. Головка нового винта Орто Изи Нёбный имеет удобную внутреннюю резьбу, позволяющую провести легкую установку приспособлений при помощи фиксирующей отвертки.



Отверстие в головке винта Орто Изи Нёбный.



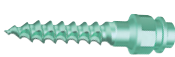
На головку винта устанавливаются приспособления, которые в дальнейшем привариваются к аппарату.



Аппарат фиксируется к головке винта Орто Изи Нёбный.

Винты Орто Изи и Орто Изи Нёбный

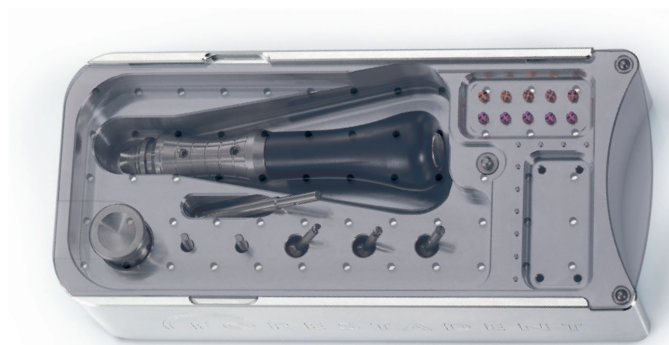
CE 0297

Номер Order-no.		Размер Паз	Кол-во в уп. Content	Орто Изи Ortho Easy	Орто Изи Нёбный
1101A2306	 	6 x 1,7 мм Паз .022" 6 мм	5		-
1101A2308	 	8 x 1,7 мм Паз .022" 8 мм	5		-
1101A2310	 	10 x 1,7 мм Паз .022" 10 мм	5		-
1201A2308	 	8 x 1,7 мм 8 мм	5	-	

Инструменты



Для ручной отвертки доступны несколько видов насадок и наконечников. Лазерная маркировка на рукоятке хорошо различима и помогает идеально зафиксировать винт. Поэтому после снятия насадки дополнительная корректировка по положению винта не требуется.

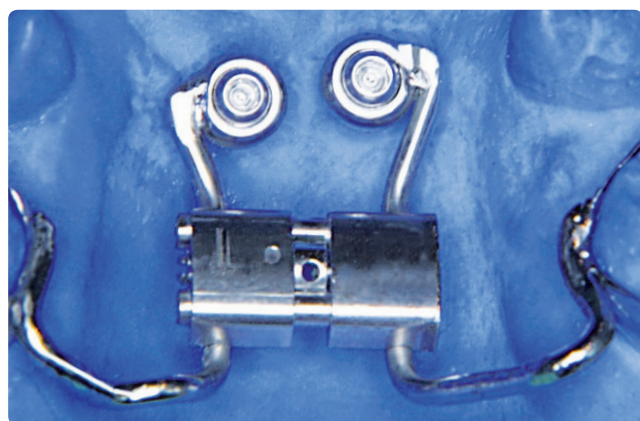


Контейнер для стерилизации и хранения набора. Извлечение винтов и инструментов без прикосновения (вертикальные слоты). Прозрачная пластиковая крышка удобна для осмотра инструментов в асептических условиях.

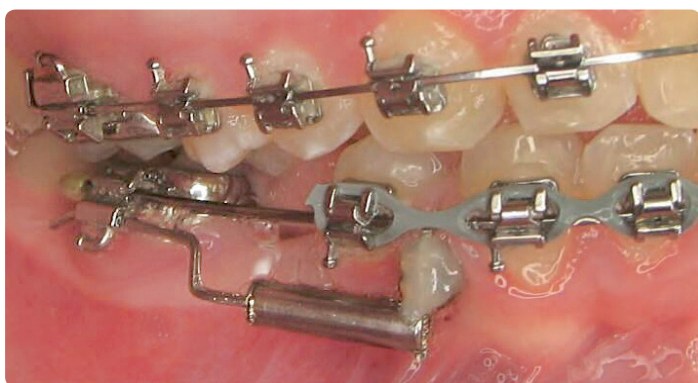
Аксессуары и примеры применения



Силовые рычаги для установки закрывающих пружин.



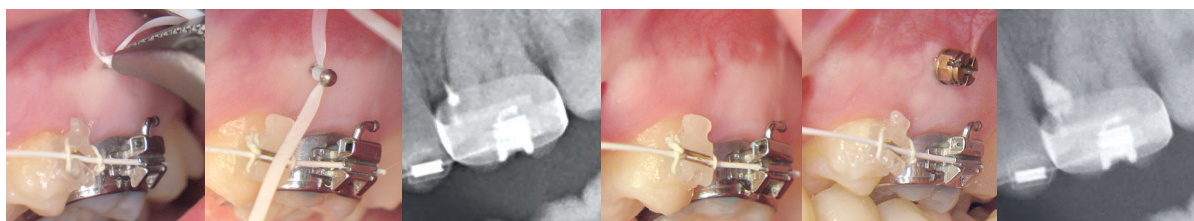
Абатменты для небных винтов созданы для простого переноса изготовленных в лаборатории аппаратов к винтам Орто Изи (например, аппарат «Лягушка» и RPE).



Приспособление для закрытия промежутков Space Jet



Пружина для выравнивания моляров.



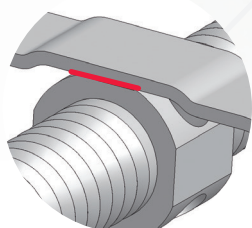
Рентгеноконтрастный булавочный штифт для диагностики анатомической структуры предполагаемого места установки.

Новое поколение аппарата для быстрой дистализации моляров «Лягушка II»

Новые особенности продукта



Два длинных ретенционных
плеча ($\varnothing$ 1,5 мм) позволяют
корректировать аппарат
индивидуально.



Дополнительная защелка-
пружина предотвращает
нежелательное
раскручивание винта.



Аппарат «Лягушка II»
активируется стандартным
ключом для нёбных винтов.



Запирающий механизм
смещен с нёбной стороны
в лингвальную для более
удобного доступа.



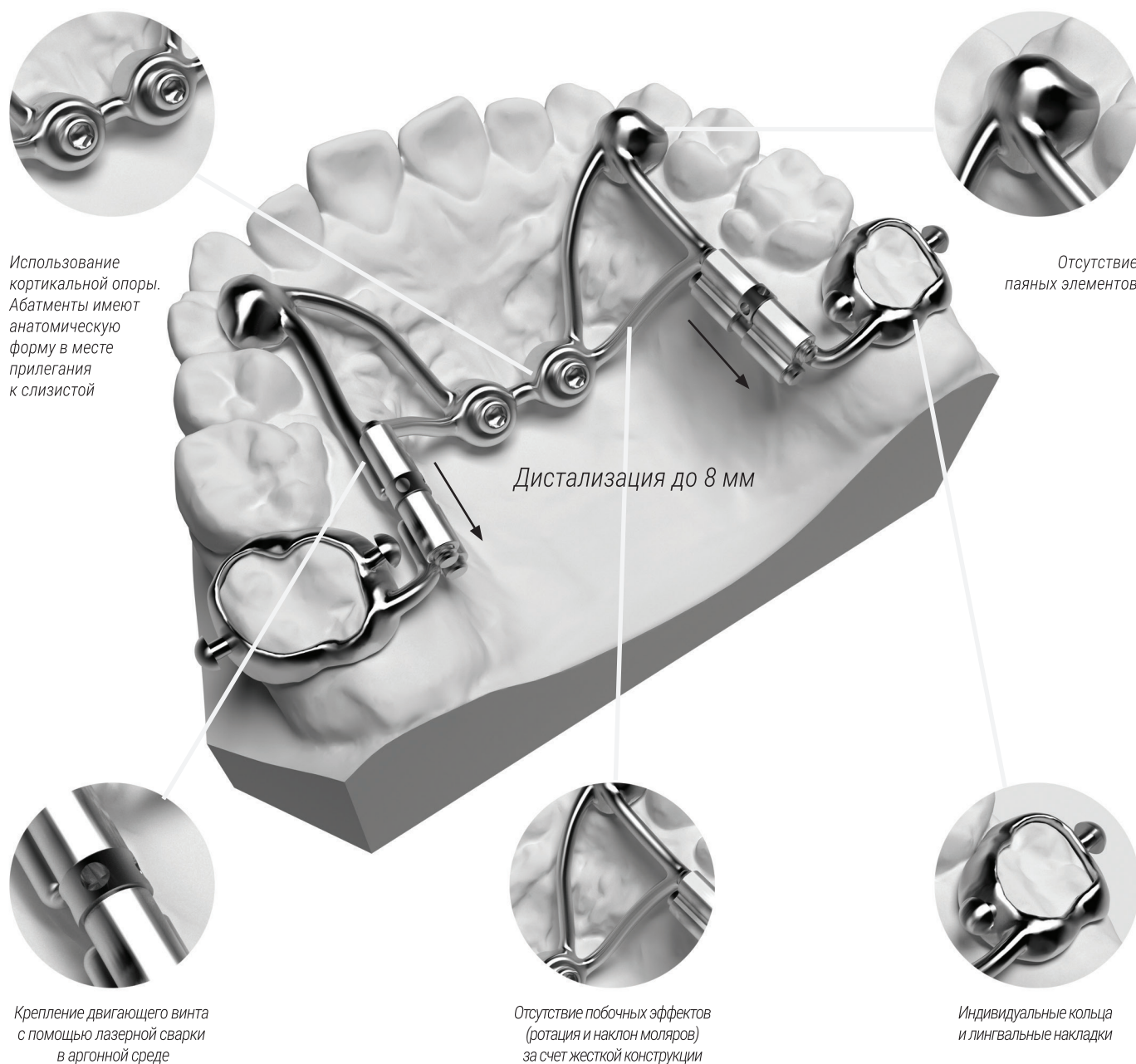
Аппарат «Лягушка» предназначен для эффективной дистализации моляров без опрокидывания и может использоваться с винтом Орто Изи Нёбный. Новое поколение аппарата для быстрой дистализации моляров носит название «Лягушка II».

Аппараты ФитФри

Современная 3D-технология изготовления аппаратов на кортикальной опоре

Аппараты ФитФри – это несъемные ортодонтические конструкции на кортикальной опоре, изготовленные из металла с использованием CAD/CAM-технологий.

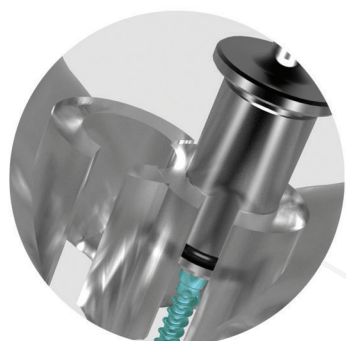
Аппараты фиксируются на небных винтах Орто Изи. Расположение винтов планируется с помощью сопоставления 3D-модели челюсти пациента и КТ (компьютерной томограммы).



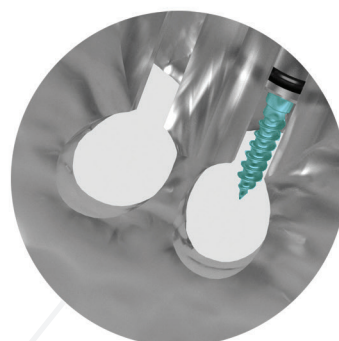
Аппарат ФитФри для дистализации позволяет выполнить корпусное перемещение моляров без таких побочных эффектов, как ротация и наклоны. Конструкция аппарата позволяет изолированно дистализировать моляры справа и слева на разную величину до 8 мм.

Шаблон для установки нёбных винтов Орто Изи

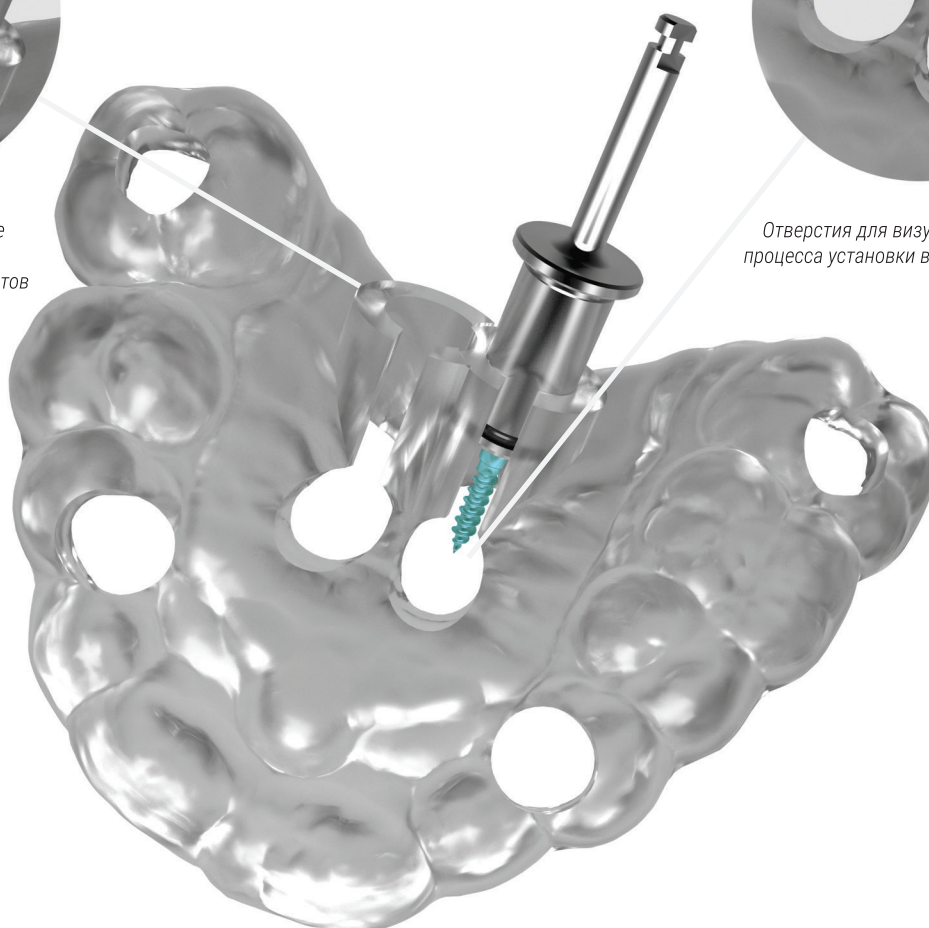
Шаблон для установки нёбных винтов – это трансферная капа с цилиндрическими направляющими, изготовленная с применением 3D-технологий.



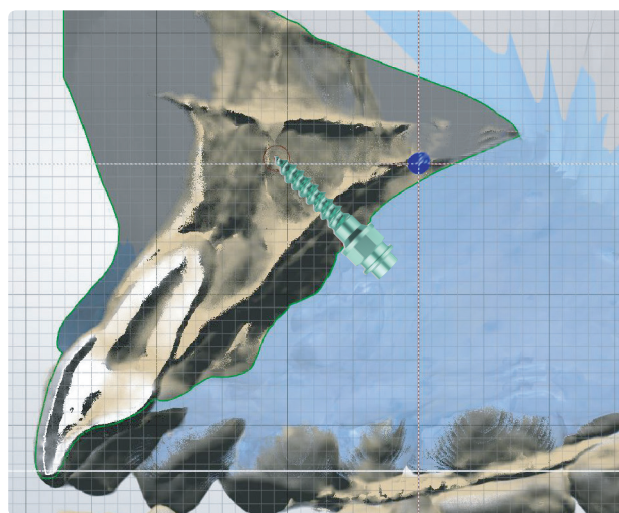
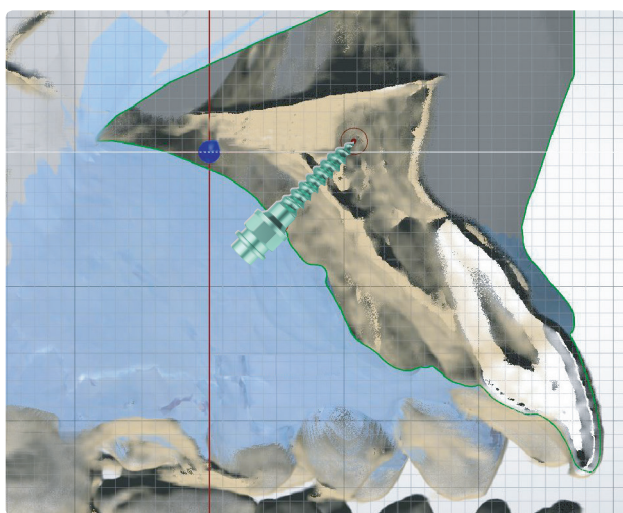
Цилиндрические направляющие обеспечивают спланированные наклон и глубину установки винтов



Отверстия для визуального контроля процесса установки винтов в динамике



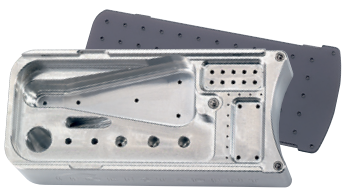
При создании шаблона для установки нёбных винтов место для их установки определяется и проверяется с помощью КТ. Это позволяет исключить ошибки позиционирования нёбных винтов и обеспечить идеальную фиксацию ортодонтического аппарата.



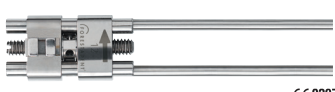
Основные продукты

Номер		Описание	Кол-во в уп.	Орто Изги	Орто Изги Нёбный
1199-0006	 CE	Вставка для отвертки короткая, 10 мм.	1		-
1199-0015	 CE	Вставка для отвертки длинная, 45 мм.	1		-
1199-0007	 CE	Вставка для углового наконечника, 5 мм.	1		
1199-0008	 CE	Вставка для углового наконечника, 10 мм.	1		
1199-0002	 CE	Держатель отвертки, стандартный размер	1		-
1299-1001		Винт Орто Изги Нёбный (лабораторный)	1	-	
1299-1003	 CE 0297	Винт скрепляющий используйте только с 1299-1006	10	-	
1299-1004	 CE 0297	Опорный наконечник нёбный	10	-	
1299-1005	 CE	Опорный наконечник нёбный (для слепков)	10	-	
1299-1006	 CE	Вставка для ключа 1299-1007	1	-	

Дополнительные продукты / optional products

Номер Order-no.		Описание Description	Кол-во в уп. Content	Орто Изи Ortho Easy	Орто Изи Нёбный Ortho Easy Pal
1199-1040	 C € 0297	Направляющее сверло 1 мм x 4 мм	1		-
1099-8000	 C € 0297	Рентгеноконтрастный булавочный штифт	20		-
1199-0000		Контейнер (большой, без инструмента и винтов) для хранения и стерилизации	1		
1299-0007	 C €	Держатель отвертки с крутящим моментом (Крутящий момент 10 Нсм.) для 1299-1006	1	-	
1299-1007	 C €	Ключ	1		

Аксессуары / Accessories

Номер Order-no.		Описание Description	Кол-во в уп. Content	Орто Изи Ortho Easy	Орто Изи Нёбный Ortho Easy Pal
A167D1639	 C € 0297	Винт для дистализатора «Лягушка II»	1	-	
100-0009	 C €	Ключ для нёбных винтов	1	-	
307-1012	 C € 0297	Пружина нитиноловая для выравнивания моляров .018" x .025" (Паз .022")	10		-
307-1010		.016" x .022" (Паз .018")			
307-1060	 C € 0297	Рычаг .018"	10		-
307-1065		Рычаг .022"			
307-1070	 C € 0297	Приспособление для закрытия промежутков Space Jet	2		-

