



Реальные модели

Есть только одна вещь, наиболее близкая к реальности - это фантомные головы, модели челюстей и зубов от компании frasaco!



Содержание

Серия стандартных моделей ANA-4	4 – 14
Серия стандартных моделей AG-3	17 - 26
Серия стандартных моделей A-3	27 - 31
Препарирование	33
Эндодонтия	34 - 41
Имплантология	42 - 48
Аденция, ортопедия, зуботехнический тренинг	49 - 50
Гигиена полости рта, пародонтология	51 - 55
Рентген-диагностика, местная анестезия, удаление зубов	56 - 58
Хирургия	59 - 60
Детская стоматология	62 - 66
Ортодонтия	67
Демонстрационные модели	68 - 69

Фантомные головы

Характеристики фантомных голов frasaco	72
Фантомные головы frasaco P-6/3 и P-6/5	73 - 74
Аксессуары к фантомным головам frasaco	75 - 76
Фантомные головы frasaco PK-1 и PK-2	77 - 78
Комплекты для рабочего места	79 - 82
Готовые стоматологические симуляторы	83 - 89
Варианты рабочих места	90 - 91



Дентальные модели рабочие и демонстрационные

frasaco предлагает обширную программу средств обучения для теоретических и практических занятий в предклинической подготовке и на фантомных курсах.

Модели frasaco так же необходимы для курсов повышения квалификации и мастер-классов по профилактике и терапии, по съёмному и несъёмному протезированию, адентии, детской стоматологии и ортодонтии, в рентгенологии и анестезии, эндодонтии, экстракции зубов, челюстно-лицевой хирургии, гигиене полости рта, пародонтологии, имплантологии, патанатомии и зуботехнической практики.

Видео:



Практическое применение их вы можете увидеть в видео файлах на нашем сайте, пройдя по ссылке:

www.frasaco.de/video

Стандартные рабочие модели серии ANA-4

Рабочая модель соответствует естественному, типичному для взрослого человека зубочелюстному аппарату. Основание модели выполнено из твёрдой безусадочной пластмассы. Верхняя и нижняя челюсти смыкаются в правильной центральной окклюзии с физиологически естественными контактными пунктами. 28 модельных зубов из дюропласта стабильно зафиксированы в модели при помощи винтов с крестообразной головкой или защёлки "Click In". Сами модели привинчиваются к артикулятору или фиксируются на магнитных монтажных пластинах.

- Коронки и жевательные поверхности функционально и морфологически соответствуют естественным зубам
- Рельеф жевательной поверхности соответствует репрезентативной выборке различной выраженности
- Эстетическое и функциональное строение фронтальных зубов
- Типичное для зубов анатомическое строение пришеечной области и корней
- Нейтральная окклюзия I класса по международной классификации аномалий прикуса Энгля
- Физиологическое строение межзубных промежутков, среднестатистическое для пациентов среднего возраста
- Выраженные в трёх плоскостях окклюзионные кривые Уилсона и Шпее, а так же геликоидная кривая
- Реализация динамических окклюзионных концепций: клыковый путь, односторонняя групповая направляющая функция
- Имитация десны и нёба с естественными складками вестибулярно и орально. Десна мягкая, сменная

Основное применение: универсальная модель для практических занятий по профилактической, терапевтической и ортопедической стоматологии

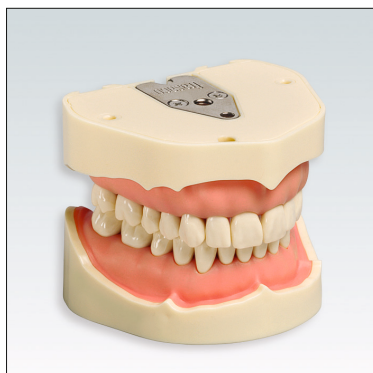


ANA-4

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти в стабильной окклюзии, в комплекте:
- 28 зубов с винтовой фиксацией из дюропласта
- сменная розовая десна с рельефом, идентичным натуральному, выполнена из эластомера
Предназначена для отработки навыков различных видов реставрации

ANKA-4

Такая же модель, как ANA-4, но зубы не привинчиваются, а фиксируются системой "Click-in"



ANA-4 V

Такая же модель, как ANA-4, но с упрощённым контуром десны, что облегчает препарирование зубов.

ANKA-4 V

Такая же модель, как ANA-4 V, но зубы не привинчиваются, а фиксируются системой "Click-in"



ANA-4 DAV

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти в стабильной окклюзии на простом артикуляторе. Артикулятор симулирует функциональные движения с возможностью частичной настройки окклюзии по вертикали при помощи винта на нижней челюсти.

ANKA-4 V DAV

Такая же модель как ANA-4 DAV, только с упрощённым контуром десны

ANKA-4 DAV

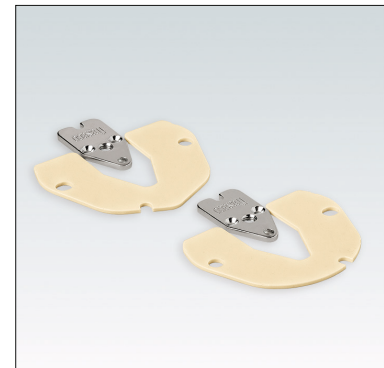
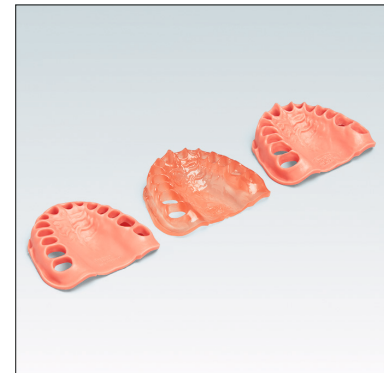
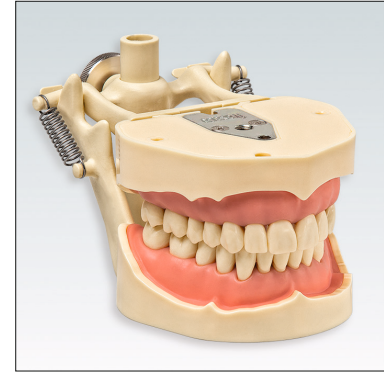
Такая же модель как ANA-4 DAV, но зубы фиксируются не на винтах, а системой "Click-in" (28 зубов)

ANKA-4 V DAV

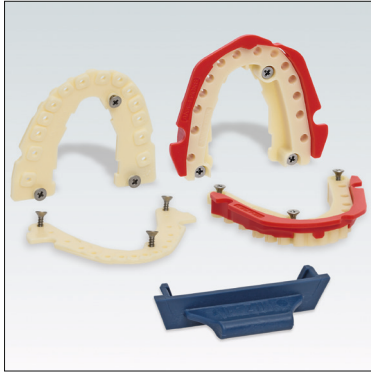
Такая же модель как ANKA-4 DAV, но с упрощённым контуром десны

ANA-4 дентальные модели и аксессуары

- ANA-4 DAF** Модель верхней и нижней челюсти с мышечковыми отростками, установленная в демонстрационный артикулятор с простыми функциональными движениями
- ANA-4 V DAF** Такая же модель как ANA-4 DAF, но с упрощенным контуром десны
- ANKA-4 DAF** Такая же модель как ANA-4 DAF, установленная в демонстрационном артикуляторе, но зубы не прикручиваются на винтах, а фиксируются при помощи frасaco системы на пластиковых защелках
- ANKA-4 V DAF** Такая же модель как ANKA-4 DAF, но с простым контуром десны
- AN-4 WOK** Сменная розовая десна верхней челюсти с рельефом, идентичным натуральному из эластомера для ANA-4 ОК и ANKA-4 ОК
- AN-4 WOK KR** Сменная прозрачно-розовая десна верхней челюсти с рельефом, идентичным натуральному из эластомера для ANA-4 ОК и ANKA-4 ОК
- AN-4 WOKV** Сменная розовая десна с упрощенным рельефом верхней челюсти из эластомера для ANA-4 V ОК и ANKA-4 V ОК
- AN-4 WUK** Сменная розовая десна нижней челюсти с рельефом, идентичным натуральному, из эластомера для ANA-4 UK и ANKA-4 UK
- AN-4 WUK KR** Сменная прозрачно-розовая десна нижней челюсти с рельефом, идентичным натуральному, из эластомера для ANA-4 UK и ANKA-4 UK
- AN-4 WUKV** Сменная розовая десна с упрощенным рельефом нижней челюсти из эластомера для ANA-4 V UK и ANKA-4 V UK
- ANA-4 WOKV 99-001** Сменная десна из твердого пластика для моделей ANA-4 V ОК или ANKA-4 V ОК
- ANA-4 WUKV 99-001** Сменная розовая десна нижней челюсти из твердого пластика для ANA-4 V UK и ANKA-4 V UK
- ANA-4 RM** Металлическая пластина для винтовой или магнитной фиксации моделей в артикулятор, подходит для моделей ANA-4, ANA-4 V, ANKA-4, ANKA-4 V, AG-3, A-PB и A-PZ
- ANA-4 ROK** Пластина для изоляции основания модели верхней челюсти серии ANA-4 и ANKA-4
- ANA-4 RUK** Пластина для изоляции основания модели нижней челюсти ANA-4 и ANKA-4



Аксессуары к модели ANA-4



AN-4 KPS

Набор пластин для переключения системы фиксации зубов с винтовой фиксацией ANA-4 на модели с системой фиксации "Click-in" ANKA-4

WZ-1

Инструмент для разблокировки фиксирующей пластины для зубов с системой "Click-in" ANKA-4

AN-4 SPS

Набор пластин для переключения системы фиксации зубов с системой фиксации "Click-in" ANKA-4 на модели с системой винтовой фиксации ANA-4



AN-4 SPE OK 001

Пластина для установки в верхнюю челюсть зубов с эндоканалами
ANA-4 ZPUKN № 21, 24, 26

AN-4 SPE UK 001

Пластина для установки в нижнюю челюсть зубов с эндоканалами
ANA-4 ZPUKN № 46

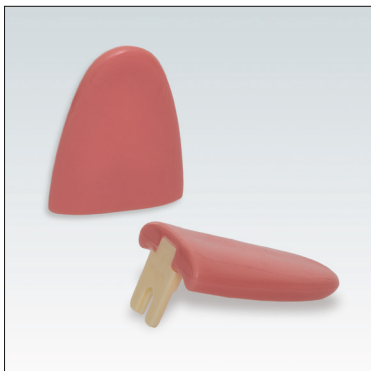


AN-4 SPE OK 003

Пластина для установки в верхнюю челюсть зубов с эндо-каналами ANA-4 ZPUKN № 11,16,21,24,26

AN-4 SPE UK 003

Пластина для установки в нижнюю челюсть зубов с эндоканалами
ANA-4 ZPUKN № 36,45,46



P-Z

Эластичный сменный язык, подходит для любой модели челюсти



SZ-4

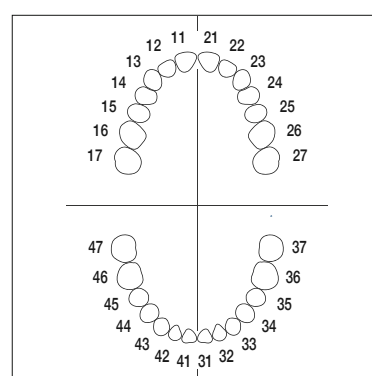
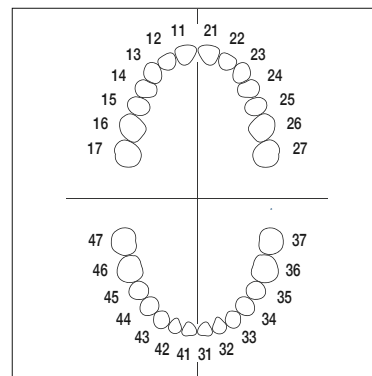
Отвертка для зубов с винтовой фиксацией

SZ-4 K

Отвертка для зубов с винтовой фиксацией и фиксатором головки винта

ANA-4 стандартные и специальные зубы

- ANA-4 Z** Набор из 28 стандартных зубов с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для ANA-4
- ANA-4 ZE 010** Набор из 10 стандартных зубов одного номера с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для ANA-4
Номер зуба по выбору
- ANA-4 ZE 100** Набор из 100 стандартных зубов одного номера с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для ANA-4
Номер зуба по выбору
- ANKA-4 Z** Набор из 28 стандартных зубов с системой фиксации "Click In", выполненных из дюропласта для ANKA-4
- ANKA-4 ZE 010** Набор из 10 стандартных зубов одного номера с системой фиксации "Click In", выполненных из дюропласта для ANKA-4
Номер зуба по выбору
- ANKA-4 ZE 100** Набор из 100 стандартных зубов одного номера с системой фиксации "Click In", выполненных из дюропласта для ANKA-4
Номер зуба по выбору
- ANA-4 V CER** Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти, с рентгеноконтрастными зубами. Специально обработанные зубы подходят для отработки навыков работы со сканерами и интра-оральными камерами без использования контрастных порошков и спреев.
- 28 зубов с винтовой фиксацией из дюропласта, с антибликовой поверхностью
- сменная розовая десна с упрощенным рельефом, выполнена из эластомера
- ANKA-4 V CER** Такая же модель, как ANKA-4 V CER, но зубы не привинчиваются, а фиксируются системой "Click-in"
- ANA-4 Z CER** Набор из 28 стандартных зубов с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта, с антибликовой поверхностью для ANA-4 V CER
- ANA-4 ZE CER 010** Набор из 10 стандартных зубов одного номера с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта, с антибликовой поверхностью для ANA-4 V CER
Номер зуба по выбору
- ANA-4 ZE CER 100** Набор из 100 стандартных зубов одного номера с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта, с антибликовой поверхностью для ANA-4 V CER
Номер зуба по выбору
- Указанные наборы также доступны для ANKA-4 V CER
- ANA-4 ZEF** Экзаменационный модельный зуб с винтовой фиксацией из флуоресцентного материала. Устанавливается в ANA-4 перед экзаменом и проверяется ультрафиолетовой лампой. Зуб создан для исключения подмены во время экзамена
- ANKA-4 ZEF** Такая же модель, как ANA-4 ZEF, но зубы не привинчиваются, а фиксируются на пластиковых защёлках "Click-in"
- UV-L** Ультрафиолетовая лампа для проверки экзаменационных зубов ANA-4 ZEF и ANKA-4 ZEF



ANA-4 препарированные, специальные зубы



ANA-4 ZP..

Препарированные зубы с винтовой фиксацией из дюропласта, подготовленные по шаблонам frasaco для ANA-4 или по вашей спецификации. Шаблоны frasaco доступны в каталоге "Препарированные зубы"

Для заказа зубов по вашей спецификации, отправьте скан образца с указанием количества нам на электронную почту

ANKA-4 ZP..

Такая же модель как ANA-4 Z, но зубы фиксируются не на винтах, а на пластиковых защелках "Click-in"



ANA-4 ZP.. GE

Препарированные зубы с винтовой фиксацией из дюропласта, подготовленные по шаблонам frasaco для ANA-4 или по вашей спецификации. Зубы окрашены в желтый цвет, что позволяет увидеть результаты работы студентов. Шаблоны frasaco доступны в каталоге "Препарированные зубы"

Для заказа зубов по вашей спецификации, отправьте скан образца с указанием количества нам на электронную почту

ANKA-4 ZP.. GE

Такая же модель как ANKA-4 ZP GE, но зубы фиксируются не на винтах, а на пластиковых защелках "Click-in"



ANA-4 ZP..

Верхние фронтальные зубы № 12 ANA-4 ZP12 99-020, № 11 ANA-4 ZP11 99-020, № 21 ANA-4 ZP21 99-020 и № 22 ANA-4 ZP22 99-020 для реставрации с помощью виниров при заказе выделяются отдельно. Такого рода индикация ситуативных preparаций может быть доступна всем курсантам

ANKA-4 ZP..

Такие же зубы № 12 ANA-4 ZP12 99-020, № 11 ANA-4 ZP11 99-020, № 21 ANA-4 ZP21 99-020 и № 22 ANA-4 ZP22 99-020 но фиксируются при помощи пластиковой защелки "Click-in"



ANA-4 ZP..

Верхние фронтальные зубы № 11 ANA-4 ZP11 99-010 и № 12 ANA-4 ZP12 99-002 представляют ситуацию "диастема"

Дентальная травма: сломанные зубы № 11 ZP11 99-012 и № 21 ANA-4 ZP21 99-008 могут быть отреставрированы при помощи матриц

ANKA-4 ZP..

Такие же верхние передние специальные зубы, как описаны выше № 11 ANKA-4 ZP11 99-010, № 21 ANKA-4 ZP21 99-002, № 11 ANKA-4 ZP11 99-012 и № 21 ANKA-4 ZP21 99-008, но фиксируются при помощи пластиковой защелки "Click-in"



ANA-4 TUKV 201 99-001

Частично беззубая модель нижней челюсти с костным блоком, для установки гексагонального аналога имплантата в альвеолу на место отсутствующего зуба № 36. При заказе сообщите нам номер отсутствующего зуба

ANA-4 WSJ36

Сменный костный блок для альвеолы зуба № 36 с гексагональным аналогом имплантата. При заказе сообщите нам номер отсутствующего зуба. Для установки в модель челюсти ANA-4 TUKV 201 99-001

ANA-4 специальные зубы

ANA-4 AE OK Модель челюсти с имитацией эрозии и истирания зубов № 11-15 или № 21-25 и стандартных зубов №№ 16, 17 или 26 и 27 типа ANA-4 ZE. По запросу возможно изготовление данных зубов для других моделей челюсти.



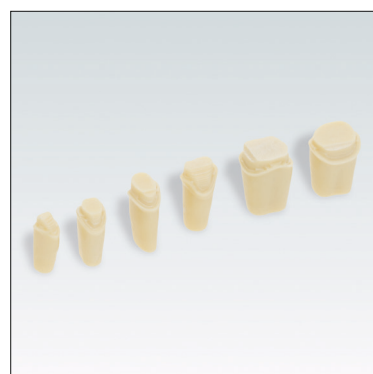
ANA-4 ZAE.. 901 Зубы с имитацией эрозии или истирания № 11-15 или 21-25. Использование возможно только с моделью челюсти ANA-4 AE OK



ANA-4 AW Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти. Зубы в модели подготовлены под восстановление с помощью техники воскового моделирования
- 28 зубов с винтовой фиксацией из дюропласта
- сменная розовая десна с рельефом, идентичным натуральному, из эластомера



ANA-4 AW Z 901 Набор из 28 зубов с винтовой фиксацией из дюропласта, подготовленных под восстановление с помощью техники воскового моделирования для ANA-4 AW. Также возможно установить на стандартные модели челюстей ANA-4 V, ANKA-4, ANKA-4 V



ANA-4 ZAW 901 Специальный зуб с винтовой фиксацией из дюропласта, подготовленный под восстановление техникой воскового моделирования для ANA-4 AW. Также можно установить на стандартные модели челюстей ANA-4 V, ANKA-4, ANKA-4 V
Номер зуба по выбору



ANA-4 ZP46 99-029 Модель зуба №46, подготовленная для вкладки типа Onlay для моделей ANA-4 (V)

ANKA-4 ZP46 99-029 Модель зуба №46, подготовленная для вкладки типа Onlay для моделей ANA-4 (V)

ANA-4 OL46 99-029 Вкладка типа Onlay подходит для модели ANKA-4 ZP46 99-029

ANA-4 специальные зубы



ANA-4 ZSD.. 300 Зуб с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмали-дентин окрашенных в разные цвета, для лучшей дифференциации границы между тканями зуба. Верхний слой максимально идентичен настоящей эмали как по твердости так и по эстетике. Разница в твердости слоев эмали и дентина соответствует натуральным показателям. Можно установить в модель ANA-4, ANA-4 V
 Верх № 24,25,26,27
 Низ № 46

ANKA-4 ZSD.. 300 Такие же зубы как ANA-4 ZSD.. 300, но с фиксацией "Click-in"



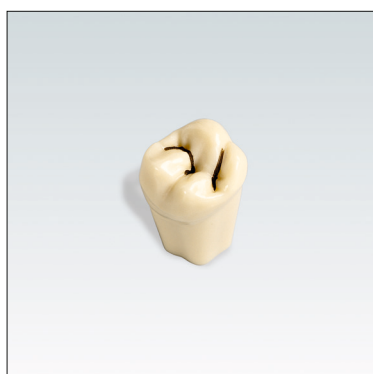
ANA-4 ZSD.. 300 Зуб с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмали-дентин окрашенных в разные цвета, для лучшей дифференциации границы между тканями зуба. Верхний слой максимально идентичен настоящей эмали как по твердости так и по эстетике. Разница в твердости слоев эмали и дентина соответствует натуральным показателям. Можно установить в модель ANA-4, ANA-4 V Предназначен для эстетической реставрации.
 Верх № 11, 12, 13, 21, 22, 23,

ANKA-4 ZSD.. 300 Такие же зубы как ANA-4 ZSD.. 300, но с фиксацией "Click-in"



ANA-4 ZSDP.. 300 Зуб с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмали-дентин-пульпа окрашенных в разные цвета, для лучшей дифференциации границы между тканями зуба. Верхний слой максимально идентичен настоящей эмали как по твердости так и по эстетике. Разница в твердости слоев эмали и дентина соответствует натуральным показателям. Можно установить в модели ANA-4, ANA-4 V
 Верх № 21, 24, 26
 Низ № 46

ANKA-4 ZSDP.. 300 Такой же зуб как ANA-4 ZSD.. 300, но с фиксацией "Click-in"



ANA-4 ZFK17 Зуб с винтовой фиксацией из дюропласта № 17 с фиссурным кариесом. К заказу доступны варианты как на картинке, так и по вашему шаблону с указанием классификации поражения и необходимого количества

ANKA-4 ZFK17 Такой же зуб как ANA-4 ZFK17, но с фиксацией "Click-in"



ANA-4 ZK.. V1 Зуб рентгеноконтрастный с имитацией глубокого кариеса. Библиотека кейсов на данных зубах постоянно расширяется, также можно произвести по образцу. Можно установить на модели челюстей ANA-4, ANA-4 V

ANKA-4 ZK..V1 Такой же зуб как ANA-4 ZK..V1, но с фиксацией "Click-in"

ANA-4 специальные зубы

ANA-4 ZSDK.. 300 V1 Зуб с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин окрашенных в разные цвета и глубоким кариесом. Эмаль-дентин-новые слои максимально приближены к натуральным по твердости и эстетике. Можно установить в модель ANA-4, ANA-4 V. Типы поражений:

Зуб № 21 - апроксимально

Зуб № 24 - медиально и дистально

Зуб № 26, 46 на окклюзионной поверхности

ANKA-4 ZSDK.. 300 V1 Такой же зуб как ANA-4 ZSDK.. 300 V1, но с фиксацией "Click-in"

ANA-4 ZSDPK 300 V1 Зуб с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин-пульпа окрашенных в разные цвета и глубоким кариесом. Эмаль-дентин-новые слои максимально приближены к натуральным по твердости и эстетике. Можно установить в модель ANA-4, ANA-4 V. Типы поражений:

Зуб № 21 - апроксимально

Зуб № 24 - медиально и дистально

Зуб № 26, 46 на окклюзионной поверхности

ANKA-4 ZSDPK 300 V1 Такой же зуб как ANA-4 ZSDPK.. 300 V1, но с фиксацией "Click-in"

ANA-4 ZPUK Зуб с винтовой фиксацией из дюропласта, с видимыми корневыми каналами красного цвета, для моделей ANA-4

Верх № 21, 24, 26

Низ № 46

ANKA-4 ZPUK Зуб с фиксацией "Click-in" из дюропласта, с видимыми корневыми каналами красного цвета, для моделей ANKA-4

Верх № 21, 24, 26

Низ № 46

ANA-4 ZPUR Зуб рентгеноконтрастный с винтовой фиксацией из дюропласта, с невидимыми корневыми каналами красного цвета, для моделей ANA-4

Верх № 21, 24, 26

Низ № 46

ANKA-4 ZPUR Зуб рентгеноконтрастный с фиксацией "Click-in" из дюропласта, с невидимыми корневыми каналами красного цвета, для моделей ANKA-4 V

Верх № 21, 24, 26

Низ № 46

ANA-4 ZPUKN 11 Зуб № 11 с анатомическими корнями красного цвета. Коронка зуба выполнена из дюропласта, подходящего для имитации вскрытия пульпарной камеры. Подходит для всех этапов эндодонтического лечения с последующей реставрацией коронки. Для установки в модель используется фиксирующая пластина AN-4 SPE OK 003

ANA-4 ZPUKN TM 11 Версия TM предназначена для маломинвазивного вмешательства

ANA-4 ZPUKN TT 11 Версия TT предназначена для отработки навыков традиционной техники



ANA-4 специальные зубы



ANA-4 ZPUKN 16 Зуб № 16 с анатомическими корнями красного цвета. Коронка зуба выполнена из дюропласта, подходящего для имитации вскрытия пульпарной камеры. Подходит для всех этапов эндодонтического лечения с последующей реставрацией коронки. Для установки в модель используется фиксирующая пластина AN-4 SPE OK 003

ANA-4 ZPUKN TM 16 Версия TM предназначена для малоинвазивного вмешательства

ANA-4 ZPUKN TT 16 Версия TT предназначена для отработки навыков традиционной техники



ANA-4 ZPUKN 21 Зуб № 21 с анатомическими корнями красного цвета. Коронка зуба выполнена из дюропласта, подходящего для имитации вскрытия пульпарной камеры. Подходит для всех этапов эндодонтического лечения с последующей реставрацией коронки. Для установки в модель используется фиксирующая пластина AN-4 SPE OK 003

ANA-4 ZPUKN TM 21 Версия TM предназначена для малоинвазивного вмешательства

ANA-4 ZPUKN TT 21 версия TT предназначена для отработки навыков традиционной техники



ANA-4 ZPUKN 24 Зуб № 24 с анатомическими корнями красного цвета. Коронка зуба выполнена из дюропласта, подходящего для имитации вскрытия пульпарной камеры. Подходит для всех этапов эндодонтического лечения с последующей реставрацией коронки. Для установки в модель используется фиксирующая пластина AN-4 SPE OK 003 или AN-4 SPE OK 001

ANA-4 ZPUKN TM 24 Версия TM предназначена для отработки навыков малоинвазивного вмешательства

ANA-4 ZPUKN TT 24 Версия TT предназначена для отработки навыков традиционной техники



ANA-4 ZPUKN 26 Зуб № 26 с анатомическими корнями красного цвета. Коронка зуба выполнена из дюропласта, подходящего для имитации вскрытия пульпарной камеры. Подходит для всех этапов эндодонтического лечения с последующей реставрацией коронки. Для установки в модель используется фиксирующая пластина AN-4 SPE OK 003 или AN-4 SPE OK 001

ANA-4 ZPUKN TM 26 Версия TM предназначена для малоинвазивного вмешательства

ANA-4 ZPUKN TT 26 Версия TT предназначена для отработки навыков традиционной техники



ANA-4 ZPUKN 36 Зуб № 36 с анатомическими корнями красного цвета. Коронка зуба выполнена из дюропласта, подходящего для имитации вскрытия пульпарной камеры. Подходит для всех этапов эндодонтического лечения с последующей реставрацией коронки. Для установки в модель используется фиксирующая пластина AN-4 SPE UK 003 или AN-4 SPE UK 001

ANA-4 ZPUKN TM 36 Версия TM предназначена для отработки навыков малоинвазивного вмешательства

ANA-4 ZPUKN TT 36 Версия TT предназначена для отработки навыков традиционной техники principles.

ANA-4 специальные зубы

ANA-4 ZPUKN 45 Зуб № 45 с анатомическими корнями красного цвета. Коронка зуба выполнена из дюропласта, подходящего для имитации вскрытия пульпарной камеры. Подходит для всех этапов эндодонтического лечения с последующей реставрацией коронки. Для установки в модель используется фиксирующая пластина AN-4 SPE UK 003

ANA-4 ZPUKN TM 45 Версия TM предназначена для малоинвазивного вмешательства

ANA-4 ZPUKN TT 45 Версия TT предназначена для отработки навыков традиционной техники

ANA-4 ZPUKN 46 Зуб № 46 с анатомическими корнями красного цвета. Коронка зуба выполнена из дюропласта, подходящего для имитации вскрытия пульпарной камеры. Подходит для всех этапов эндодонтического лечения с последующей реставрацией коронки. Для установки в модель используется пластина AN-4 SPE UK 003

ANA-4 ZPUKN TM 46 Версия TM предназначена для малоинвазивного вмешательства

ANA-4 ZPUKN TT 46 Версия TT предназначена для отработки навыков традиционной техники

ANA-4 ZPURN Зубы с анатомическими корнями с невидимыми каналами. Коронка зуба выполнена из дюропласта, подходящего для имитации вскрытия пульпарной камеры. Подходит для всех этапов эндодонтического лечения с последующей реставрацией коронки. Для установки в модель используется фиксирующая пластина AN-4 SPE OK 003 или AN-4 SPE UK 003

Верх № 11, 16, 21, 24, 26

Низ № 36, 45, 46

Программа постоянно улучшается, дополнительную информацию о новинках можно получить по запросу

ANA-4 ZEE Зубы с винтовой фиксацией из дюропласта, имитируют клиническую ситуацию после лечения корневых каналов гуттаперчевыми штифтами, подходят техники латеральной конденсации культевых вкладок и дальнейшего восстановления коронковой части прямым и непрямым методом

Верх № 14, 21, 24, 26

Низ № 34

ANKA-4 ZEE Такой же зуб как ANA-4 ZEE но с фиксацией "Click-in"

Верх № 14, 21, 24, 26

Низ № 34



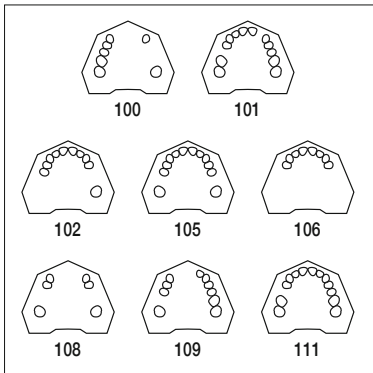
ANA-4 частичная адентия верхней челюсти



Стоматологическая модель верхней челюсти с частичной адентией, изготовленная из твердого термопластика, зубы из дюропласта, сменная розовая десна с упрощенным рельефом из эластомера. Модель челюсти может быть выполнена как с винтовой фиксацией зубов ANA-4 TOKV, так и с системой фиксации "Click In" - ANKA-4 TOKV.

Также возможна установка десны с рельефом, идентичным натуральному. Предназначена для отработки навыков протезирования.

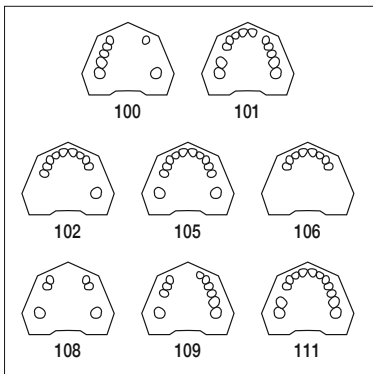
Варианты моделей челюстей с имеющимися зубами



ANA-4 TOKV 100	7 6 5 4 3		3	7
ANA-4 TOKV 101	7 6	4 3 2 1		1 3 4 5 6 7
ANA-4 TOKV 102		5 4 3 2 1		1 2 3 4 7
ANA-4 TOKV 105	7	5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 7
ANA-4 TOKV 106		4 3 2 1		1 2 3 4
ANA-4 TOKV 108	7	4 3		3 4 7
ANA-4 TOKV 109	7	5 4 3		2 3 4 5 6 7
ANA-4 TOKV 111	7 6	4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7



Сменная упрощенная розовая десна из эластомера для верхней челюсти с неполным зубным рядом для ANA-4 TOKV



AN-4 TWOKV 100	7 6 5 4 3		3	7
AN-4 TWOKV 101	7 6	4 3 2 1		1 3 4 5 6 7
AN-4 TWOKV 102		5 4 3 2 1		1 2 3 4 7
AN-4 TWOKV 105	7	5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 7
AN-4 TWOKV 106		4 3 2 1		1 2 3 4
AN-4 TWOKV 108	7	4 3		3 4 7
AN-4 TWOKV 109	7	5 4 3		2 3 4 5 6 7
AN-4 TWOKV 111	7 6	4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7

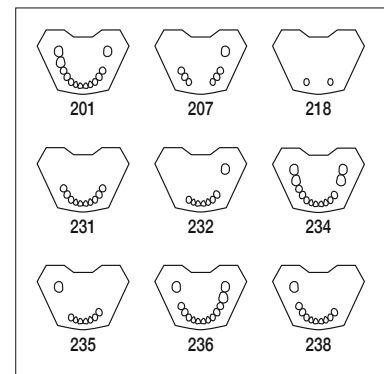
ANA-4 частичная адентия нижней челюсти

Стоматологическая модель нижней челюсти с частичной адентией, изготовленная из твердого термопластика, зубы из дюропласта, сменная розовая десна с упрощенным рельефом из эластомера. Модель челюсти может быть выполнена как с винтовой фиксацией зубов ANA-4 TOKV, так и с системой фиксации "Click In" - ANKA-4 TOKV.

Также возможна установка десны с рельефом, идентичным натуральному. Предназначена для отработки навыков протезирования.

Варианты моделей челюстей с имеющимися зубами

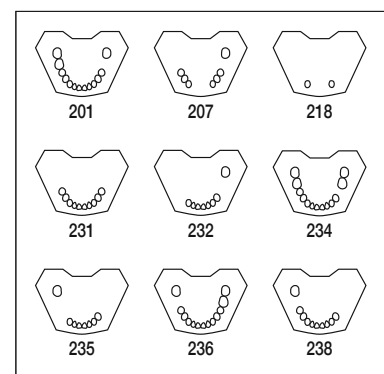
ANA-4 TUKV 201	7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 7
ANA-4 TUKV 207	5 4 3		3 4 5 7
ANA-4 TUKV 218	3		3
ANA-4 TUKV 231	5 4 3 2 1		1 2 3 4 5
ANA-4 TUKV 232	3 2 1		1 2 3 4 7
ANA-4 TUKV 234	7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 6 7
ANA-4 TUKV 235	7		3 2 1 1 2 3 4
ANA-4 TUKV 236	7 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7
ANA-4 TUKV 238	7 5 4 3 2 1		1 2 3 4



Сменная упрощенная розовая десна из эластомера для нижней челюсти с неполным зубным рядом из эластомер



AN-4 TWUKV 201	7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 7
AN-4 TWUKV 207	5 4 3		3 4 5 7
AN-4 TWUKV 218	3		3
AN-4 TWUKV 231	5 4 3 2 1		1 2 3 4 5
AN-4 TWUKV 232	3 2 1		1 2 3 4 7
AN-4 TWUKV 234	7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 6 7
AN-4 TWUKV 235	7		3 2 1 1 2 3 4
AN-4 TWUKV 236	7 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7
AN-4 TWUKV 238	7 5 4 3 2 1		1 2 3 4



ANA-4 резиновые формы



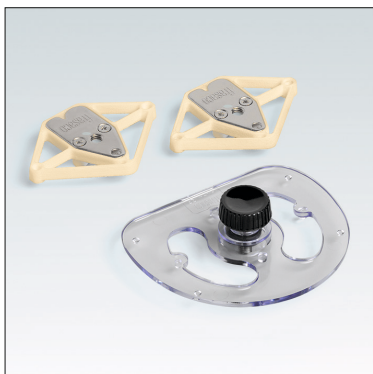
ANA-4 G

Резиновая форма для отливки из гипса стандартных моделей ANA-4, рельеф десны идентичен натуральному. Для изготовления модели челюсти с частичной адентией, необходимо заблокировать соответствующий сегмент



ANA-4 V G

Резиновая форма для отливки из гипса стандартных моделей ANA-4 V с упрощенным контуром десны. Для изготовления модели челюсти с частичной адентией, необходимо заблокировать соответствующий сегмент



ANA-4 ZP

Прозрачная центрирующая пластина для наложения на резиновую форму ANA-4 G или ANA-4 V G, имеет четыре встроенных направляющих штифта, крепежный винт и накладную пластину с резьбой М6 для фиксации индивидуально изготовленных гипсовых моделей в артикуляторе или голове frasaco. Комплектация упаковки:

- 1 центрирующая пластина
- 1 крепежный винт
- 5 накладных пласти

ANA-4 ZPE

Набор дополнительных накладных пластин 10 шт для комплекта AN-4 ZP

Стандартная модель серии AG-3

Стоматологическая модель соответствует естественному, зубочелюстному аппарату взрослого человека. Основание модели выполнено из твёрдой безусадочной пластмассы. Верхняя и нижняя челюсти смыкаются в правильной центральной окклюзии с физиологически естественными контактными пунктами. 32 или 28 модельных зубов из дюропласта, который в затвердевшем состоянии при нагревании не плавится и не размягчается. Зубы стабильно зафиксированы в модели при помощи винтов с крестообразной головкой или защёлки "Click In". Сами модели привинчиваются к артикулятору или фиксируются на магнитных монтажных пластинах.

- Коронки и жевательные поверхности функционально и морфологически соответствуют естественным зубам
- Рельеф жевательной поверхности соответствует репрезентативной выборке различной выраженности
- Эстетическое и функциональное строение фронтальных зубов
- Типичное для зубов анатомическое строение пришеечной области и корней
- Нейтральная окклюзия I класса по международной классификации аномалий прикуса Энгля
- Физиологическое строение межзубных промежутков, среднестатистическое для пациентов среднего возраста
- Выраженные в трёх плоскостях окклюзионные кривые Уилсона и Шпее, а также геликоидная кривая
- Реализация динамических окклюзионных концепций: клыковый путь, односторонняя групповая направляющая функция
- Имитация десны и нёба с естественными складками вестибулярно и орально. Десна мягкая, сменная создана из прочного эластомера, к которому не прилипают слепочные материалы. Благодаря нескольким вариантам десен, можно имитировать возраст пациента от 20-40 лет. Основное применение: универсальная модель для практических занятий по профилактической, терапевтической и ортопедической стоматологии

AG-3

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти в стабильной окклюзии, в комплекте
- 32 зуба с винтовой фиксацией из дюропласта
- сменная розовая десна с рельефом, идентичным натуральному, выполнена из эластомера
Предназначена для отработки навыков различных видов реставрации, протезирования и гигиены



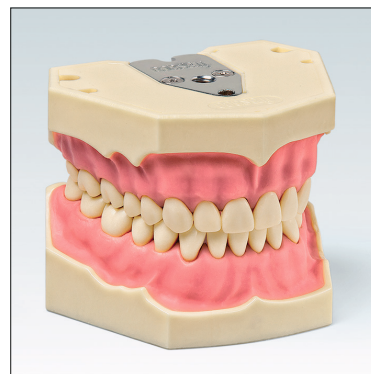
AG-3 28

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти в стабильной окклюзии, в комплекте:
- 28 зубов с винтовой фиксацией из дюропласта
- сменная розовая десна с рельефом, идентичным натуральному, выполнена из эластомера
Предназначена для отработки навыков различных видов реставрации, протезирования и гигиены

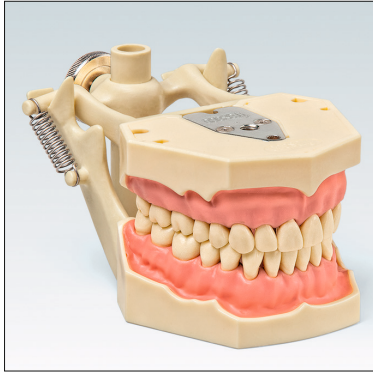


AG-3 W 20

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти в стабильной окклюзии с высоким краем десны, соответствующем 20-летнему пациенту, в комплекте
- 32 зуба с винтовой фиксацией из дюропласта
- сменная розовая десна с рельефом, идентичным натуральному с высоким краем десны, выполнена из эластомера
Предназначена для отработки навыков различных видов реставрации, протезирования и гигиены



Аксессуары для AG-3



AG-3 DA

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти в стабильной окклюзии на простом артикуляторе. Артикулятор симулирует функциональные движения без возможности настройки окклюзии, в комплекте

- 32 зуба с винтовой фиксацией из дюропласта
- сменная розовая десна с рельефом, идентичным натуральному, выполнена из эластомера

Предназначена для отработки навыков различных видов реставрации, протезирования и гигиены



AG-3 WOK

Сменная розовая десна верхней челюсти с рельефом, идентичным натуральному из эластомера для AG-3



AG-3 WUK

Сменная розовая десна нижней челюсти с рельефом, идентичным натуральному из эластомера для AG-3



AG-3 WOK 20

Сменная розовая десна верхней челюсти с рельефом, идентичным натуральному из эластомера с высоким краевым прилеганием для AG-3 W 20

AG-3 WUK 20

Сменная розовая десна нижней челюсти с рельефом, идентичным натуральному из эластомера с высоким краевым прилеганием для AG-3 W 20



AG-3 WOKH

Представленные ниже десны позволяют трансформировать модель AG-3 в модель для гигиены AG-3 Н. Дополнительная информация на стр.51

Сменная розовая десна верхней челюсти из эластомера, с рельефом, идентичным натуральному и имитацией пораженного пародонта с десневыми карманами для AG-3 Н

AG-3 WUKH

Сменная розовая десна нижней челюсти из эластомера, с рельефом, идентичным натуральному и имитацией пораженного пародонта с десневыми карманами для AG-3 Н

Аксессуары для AG-3

Представленные ниже десны позволяют трансформировать модель AG-3 в модель для гигиены AG-3 Н
Дополнительная информация на стр.51

AG-3 WOKH KR Сменная прозрачно-розовая десна верхней челюсти из эластомера, с рельефом, идентичным натуральному и имитацией пораженного пародонта с десневыми карманами для AG-3 Н

AG-3 WUKH KR Сменная прозрачно-розовая десна нижней челюсти из эластомера, с рельефом, идентичным натуральному и имитацией пораженного пародонта с десневыми карманами для AG-3 Н

AG-3 ROK1 Пластина для изоляции основания модели верхней челюсти серии AG-3 ОК

AG-3 RUK1 Пластина для изоляции основания модели нижней челюсти серии AG-3 УК

AN-4 RM Запчасть: металлическая пластина с резьбой для стоматологических моделей серии ANA-4, ANKA-4, AG-3, A-PB и A-PZ для винтовой или магнитной фиксации

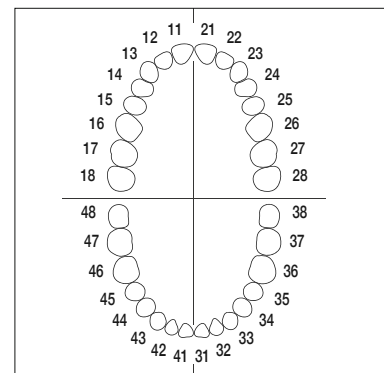
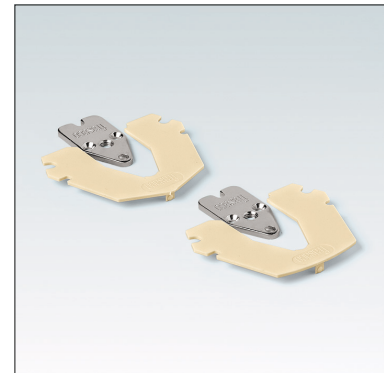
SZ-4 Отвертка для зубов с винтовой фиксацией

AG-3 Z Набор из 32 стандартных зубов с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для AG-3

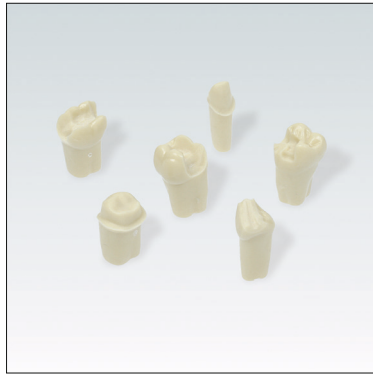
AG-3 Z 28 Набор из 28 стандартных зубов с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для AG-

AG-3 ZE 010 Набор из 10 стандартных одинаковых зубов с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для AG-3
Номер зуба по выбору

AG-3 ZE 100 Набор из 100 стандартных одинаковых зубов с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для AG-3
Номер зуба по выбору



AG-3 стандартные зубы, для препарации и специальные зубы



AG-3 ZP..

Препарированные зубы с винтовой фиксацией из дюропласта, подготовленные по шаблонам frasaco для AG-3 или по вашей спецификации
Шаблоны frasaco доступны в каталоге "Препарированные зубы"
Для заказа зубов по вашей спецификации, отправьте скан образца с указанием количества нам на электронную почту



AG-3 ZP..

Два модельных зуба AG-3 ZP11 99-001 и AG-3 ZP21 99-001 представляют ситуацию "диастема"



AG-3 ZP..

Дентальная травма: перелом коронки зуба, AG-3 ZP11 99-002 и AG-3 ZP21 99-002



AG-3 AE

Стоматологическая модель с зубами с признаками эрозии из дюропласта для отработки навыков лечения патологической стираемости горизонтального типа



AG-3 AE Z 901

Набор из 28 зубов с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для AG-3 AE

AG-3 ZAE 901

Специальный зуб с винтовой фиксацией, выполненный из дюропласта, для AG-3 AE
Номер зуба по выбору

AG-3 стандартные зубы, для препарации и специальные зубы

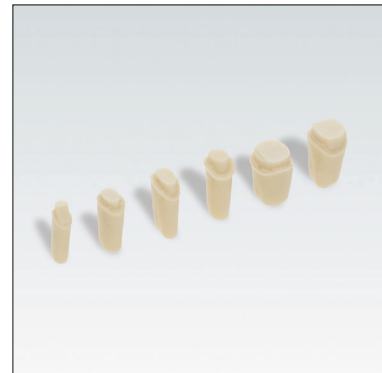
AG-3 AW

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти. Зубы в модели подготовлены под восстановление с помощью техники воскового моделирования
При необходимости можно заказать
- 32 зуба с винтовой фиксацией из дюропласта, доступен к заказу вариант с 28 зубами,
- сменная розовая десна с рельефом, идентичным натуральному, из эластомера
Также можно заказать с десной с высоким краевым прилеганием



AG-3 AW Z 901

Набор из 28 специальных зубов с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для AG-3 AW



AG-3 ZAW 901

Специальный зуб с винтовой фиксацией, выполненный из дюропласта, для AG-3 AW
Номер зуба по выбору

AG-3 ZEG

Экзаменационный зуб с маркировкой "f" на корне, устанавливается в модель AG-3 во время экзамена во избежание подмены зуба.
Номер зуба по выбору

Зуб может быть предоставлен в экзаменационную комиссию непосредственно перед экзаменом



AG-3 ZEF

Экзаменационный модельный зуб с винтовой фиксацией из флуоресцентного материала. Устанавливается в AG-3 перед экзаменом и проверяется ультрафиолетовой лампой. Зуб создан для избежания подмены в время экзамена

UV-L

Ультрафиолетовая лампа для проверки экзаменационных зубов AG-3 ZEF



AG-3 ZSD 300

Зуб с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин окрашенных в разные цвета, для лучшей дифференциации границы между тканями зуба. Разница в твердости слоев эмали и дентина соответствуют натуральным показателям. Можно установить в модель AG-3

Верх № 24, 25, 26, 27

Низ № 46



AG-3 специальные зубы



AG-3 ZSD 300

Зуб с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин окрашенных в разные цвета, для лучшей дифференциации границы между тканями зуба. Верхний слой максимально идентичен настоящей эмали как по твердости так и по эстетике. Разница в твердости слоев эмали и дентина соответствует натуральным показателям. Можно установить в модель AG-3
Верх № 11, 12, 13, 21, 22, 23,



AG-3 ZSDP 300

Зуб с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин-пульпа окрашенных в разные цвета, для лучшей дифференциации границы между тканями зуба. Верхний слой максимально идентичен настоящей эмали как по твердости так и по эстетике. Разница в твердости слоев эмали и дентина соответствует натуральным показателям. Можно установить в модель AG-3
Верх № 21, 24, 26
Низ № 46



AG-3 ZKN V1

Зуб рентгеноконтрастный с имитацией глубокого кариеса. Библиотека данных зубов постоянно расширяется, также можно произвести в соответствии с индивидуальными требованиями. Можно установить на модели челюстей AG-3 ZE



AG-3 ZSDK 300 V1

Зуб с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин окрашенных в разные цвета и глубоким кариесом. Верхний слой максимально идентичен настоящей эмали как по твердости так и по эстетике. Разница в твердости слоев эмали и дентина соответствует натуральным показателям. Можно установить в модель AG-3. Типы поражений:
зуб № 21 - апроксимально
зуб № 24 - медиально и дистально
зуб № 26 - на окклюзионной поверхности
зуб № 46 - на окклюзионной поверхности и медиально



AG-3 ZSDPK 300 V1

Зуб с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин-пульпа окрашенных в разные цвета, для лучшей дифференциации границы между тканями зуба. Верхний слой максимально идентичен настоящей эмали как по твердости так и по эстетике. Разница в твердости слоев эмали и дентина соответствует натуральным показателям. Можно установить в модели AG-3
зуб № 21 - апроксимально
зуб № 24 - медиально и дистально
зуб № 26 - на окклюзионной поверхности
зуб № 46 - на окклюзионной поверхности и медиально

AG-3 специальные зубы

AG-3 ZPUK

Зуб с винтовой фиксацией из дюропласта, с видимыми корневыми каналами красного цвета, для моделей AG-3

Верх № № 21, 24, 26

Низ № 46



AG-3 ZPUR

Зуб рентгеноконтрастный с винтовой фиксацией из дюропласта, с невидимыми корневыми каналами красного цвета, для моделей AG-3

Верх № 21, 24, 26

Низ № 46

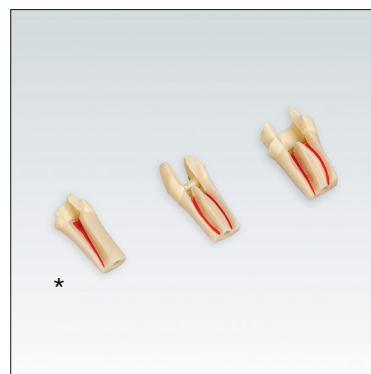


AG-3 ZPURM

Зуб рентгеноконтрастный с винтовой фиксацией из дюропласта, с видимыми корневыми каналами красного цвета и вскрытой полостью зуба, для моделей AG-3

Верх № 21, 24, 26

*на фото показаны зубы в разрезе, для демонстрации



AG-3 ZPURK

Зуб рентгеноконтрастный с винтовой фиксацией из дюропласта, с невидимыми корневыми каналами красного цвета, для моделей AG-3. Типы поражений:

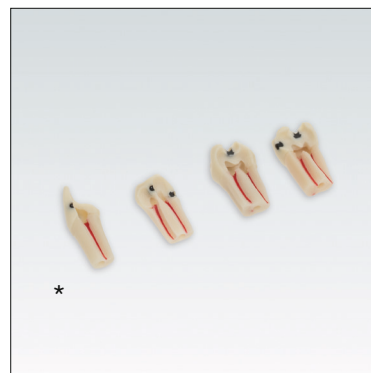
зуб № 21 - апроксимально

зуб № 24 - медиально и дистально

зуб № 26 - на окклюзионной поверхности

зуб № 46 - на окклюзионной поверхности и медиально

*на фото показаны зубы в разрезе. для демонстрации

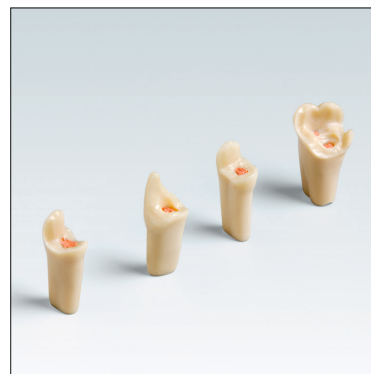


AG-3 ZEE

Зубы с винтовой фиксацией из дюропласта, имитируют клиническую ситуацию после лечения корневых каналов гуттаперчевыми штифтами, подходят для техники латеральной конденсации культевых вкладок и дальнейшего восстановления коронковой части, прямым и непрямым методами для моделей AG-3

Верх № 14, 21, 24, 26

Доступные зубы для эндодонтических упражнений смотрите на страницах 34 и 35

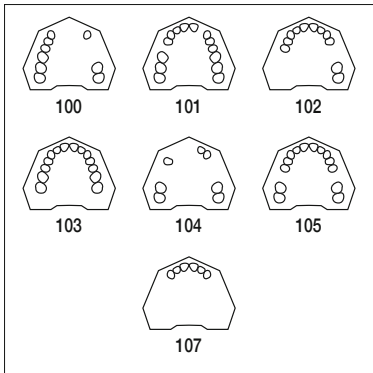


AG-3 частичная адентия на верхней челюсти

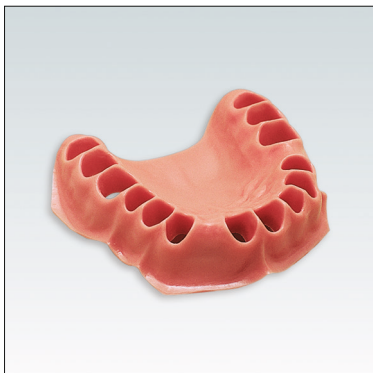


Стоматологическая модель верхней челюсти с частичной адентией, изготовленная из твердого термопластика, зубы из дюропласта, сменная розовая десна с упрощенным рельефом из эластомера для моделей AG-3. Также возможна установка десны с рельефом, идентичным натуральному. Предназначена для отработки навыков протезирования.

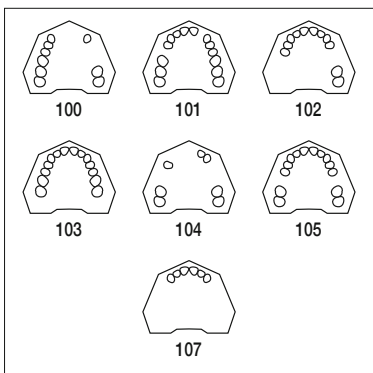
Варианты моделей челюстей с имеющимися зубами



AG-3 TOK 100	8 7 6 5 4 3		3	7 8
AG-3 TOK 101	8 7 6	4 3 2 1		1 3 4 5 6 7 8
AG-3 TOK 102		5 4 3 2 1		1 2 3 4 7 8
AG-3 TOK 103		7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7
AG-3 TOK 104	8 7	4		2 3 7 8
AG-3 TOK 105	8 7	5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 7 8
AG-3 TOK 107		3 2 1		1 2 3



Сменная упрощенная розовая десна из эластомера для верхней челюсти с неполным зубным рядом для AG-3 TOK



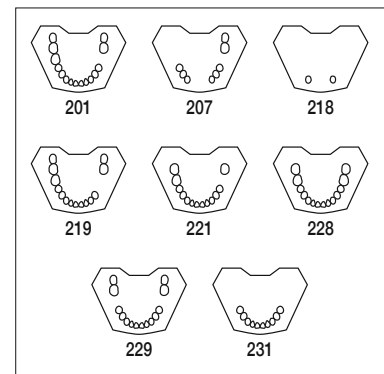
AG-3 TWOK 100	8 7 6 5 4 3		3	7 8
AG-3 TWOK 101	8 7 6	4 3 2 1		1 3 4 5 6 7 8
AG-3 TWOK 102		5 4 3 2 1		1 2 3 4 7 8
AG-3 TWOK 103		7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7
AG-3 TWOK 104	8 7	4		2 3 7 8
AG-3 TWOK 105	8 7	5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 7 8
AG-3 TWOK 107		3 2 1		1 2 3

AG-3 частичная адентия на нижней челюсти

Стоматологическая модель нижней челюсти с частичной адентией, изготовленная из твердого термопластика, зубы из дюропласта, сменная розовая десна с упрощенным рельефом из эластомера для моделей AG-3. Также возможна установка десны с рельефом, идентичным натуральному. Предназначена для отработки навыков протезирования.

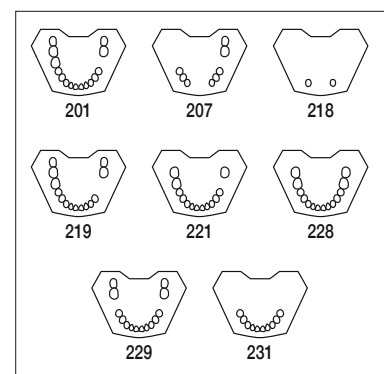
Варианты моделей челюстей с имеющимися зубами

AG-3 TUK 201	8 7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5	7 8
AG-3 TUK 207	5 4 3		3 4 5	7 8
AG-3 TUK 218	3		3	
AG-3 TUK 219	8 7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4	7 8
AG-3 TUK 221	7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5	7
AG-3 TUK 228	7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7	
AG-3 TUK 229	8 7	5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 7 8
AG-3 TUK 231	5 4 3 2 1		1 2 3 4 5	



Сменная упрощенная розовая десна из эластомера для верхней челюсти с неполным зубным рядом для AG-3 TUK

AG-3 TWUK 201	8 7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5	7 8
AG-3 TWUK 207	5 4 3		3 4 5	7 8
AG-3 TWUK 218	3		3	
AG-3 TWUK 219	8 7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4	7 8
AG-3 TWUK 221	7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5	7
AG-3 TWUK 228	7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7	
AG-3 TWUK 229	8 7	5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 7 8
AG-3 TWUK 231	5 4 3 2 1		1 2 3 4 5	



AG-3 резиновые формы



AG-3 G

Резиновая форма для отливки из гипса стандартных моделей AG-3., рельеф десны идентичен натуральному. Для изготовления модели челюсти с частичной адентией, необходимо заблокировать соответствующий сегмент



AG-3 ZP

Прозрачная центрирующая пластина для наложения на резиновую форму AG-3, имеет четыре встроенных направляющих штифта, крепежный винт и накладную пластину с резьбой М6 для фиксации индивидуально изготовленных гипсовых моделей в артикуляторе или голове frasaco. Комплектация упаковки:

1 центрирующая пластина

1 крепежный винт

5 накладных пласти

AG-3 ZPB

Набор дополнительных накладных пластин 10 шт для комплекта AG-3

Стандартная модель серии А-3

Стоматологическая модель взрослого пациента. Модель изготовлена из твердого термопластика. Верхняя и нижняя челюсти смыкаются в стабильной окклюзии, модель имеет 32 зуба (А-3 Z) из дюропласта. Зубы с винтовой фиксацией и втулки привинчивания к фантомным головам frasaco

Анатомия жевательной поверхности полуанатомическая: переходная между протезным и естественным зубом

Окклюзионное соотношение:

- Соотношение резцов: минимальное вертикальное резцовое перекрытие, незначительная клыковая направляющая функция - в зависимости от установки угла наклона мышечкового пути
- Область премоляров и первого моляра - смыкание одного зуба с двумя антагонистами
- Область второго и третьего моляра - смыкание одного зуба с одним антагонистом

Десна: Твердая модель десны

Основное применение: Ортопедия и зуботехническая практика

- A-3** Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти в стабильной окклюзии, в комплекте
- 32 зуба с винтовой фиксацией,
 - десна из твердого пластика
- Предназначена для отработки навыков различных видов реставрации



- A-3 DA** Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти в стабильной окклюзии на простом артикуляторе, симулирующем простые функциональные движения без возможности настройки окклюзии, в комплекте
- 32 зуба с винтовой фиксацией
 - несъемная розовая десной из твердого пластика
- Предназначена для отработки навыков различных видов реставрации

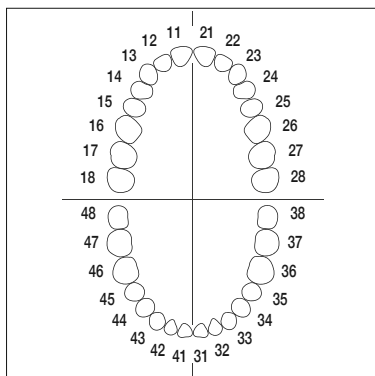


- A-3 DAD 16** Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти в стабильной окклюзии на простом артикуляторе, установлена на подставку без возможности регулировки угла наклона модели челюсти
- A-3 DAD 16 K** Такая же модель как A-3 DAD 16, но с регулируемым углом наклона модели челюсти



- D-16** Подставка для стоматологической модели без регулировки угла наклона модели челюсти
- D-16 K** Подставка для стоматологической модели с регулировкой угла наклона модели челюсти
- DA** Демонстрационный артикулятор для закрепления стоматологических моделей frasaco серии AG-3 и A-3

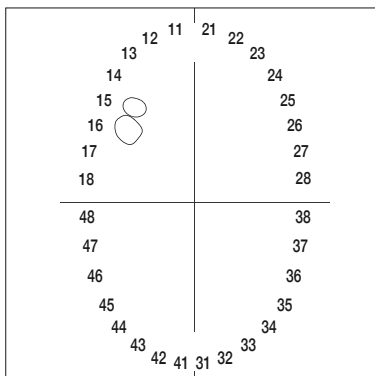
A-3 стандартные, специальные и заранее подготовленные зубы



A-3 Z Набор из 32 стандартных зубов с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для А-3

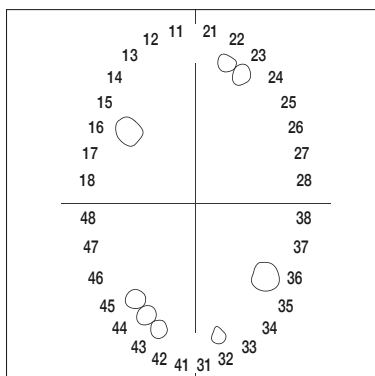
A-3 ZE 010 Набор из 10 стандартных одинаковых зубов с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для А-3
№ зуба по выбору

A-3 ZE 100 Набор из 100 стандартных одинаковых зубов с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для А-3
№ зуба по выбору



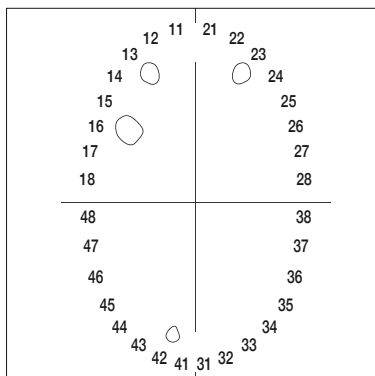
A-3 ZPI Зуб, препарированный под вкладку Inlay
Верх № 15,16

Данные зубы изготавливаются под заказ. Минимальная партия 100 штук.



A-3 ZPK Зуб, препарированный под коронку
Верх № 16, 22, 23
Низ № 32, 36, 43, 45, 44(частичная коронка)

Данные зубы изготавливаются под заказ. Минимальная партия 100 штук.



A-3 ZPS Зуб, препарированный под культевую вкладку
Верх № 13, 16, 26
Низ № 42

Данные зубы изготавливаются под заказ. Минимальная партия 100 штук.

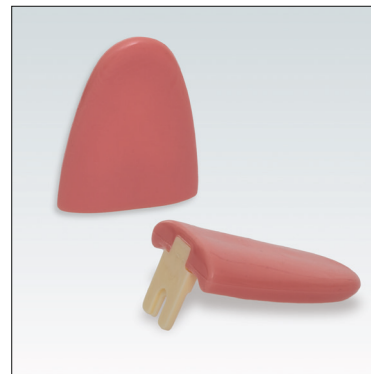


A-3 ZEG Экзаменационный зуб с маркировкой "f" на корне, устанавливается в модель А-3 во время экзамена во избежание подмены зуба.
Номер зуба по выбору

Зуб может быть предоставлен в экзаменационную комиссию непосредственно перед экзаменом

A-3 аксессуары и резиновые формы

P-Z Эластичный сменный язык, подходит для любой модели челюсти



SZ-4 Отвертка для зубов с винтовой фиксацией



A-3 G Резиновая форма для отливки из гипса стандартных моделей A-3, рельеф десны идентичен натуральному. Для изготовления модели челюсти с частичной адентией, необходимо заблокировать соответствующий сегмент



A-3 ZP Прозрачная центрирующая пластина для наложения на резиновую форму AG-3, имеет четыре встроенных направляющих штифта, крепежный винт и накладную пластину с резьбой M6 для фиксации индивидуально изготовленных гипсовых моделей в артикуляторе или голове frasaco. Комплектация упаковки:
1 центрирующая пластина
1 крепежный винт
5 накладных пластин



A-3 ZPB Набор дополнительных накладных пластин 10 шт для комплекта A-3

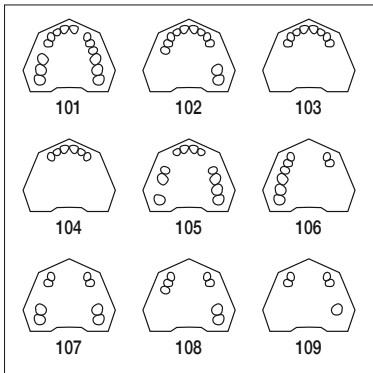
A-3 модели верхней челюсти с адентией



Стоматологическая модель верхней челюсти с частичной адентией, изготовленная из твердого термопластика, зубы из дюропласта, твердая несменная десна для моделей А-3.

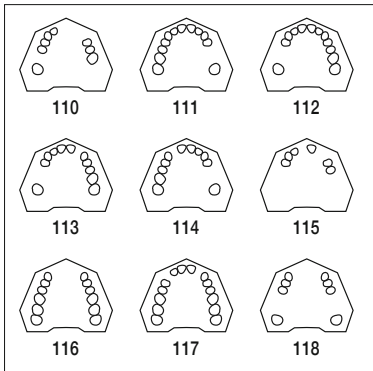
Предназначена для отработки навыков протезирования.

Варианты моделей челюстей с имеющимися зубами



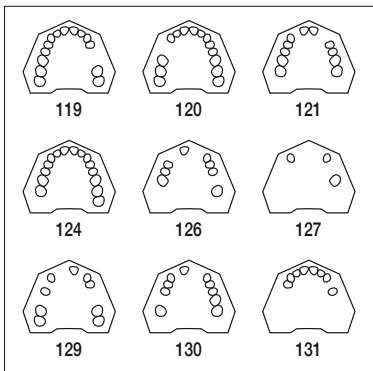
- A-3 TOK 101**
- A-3 TOK 102**
- A-3 TOK 103**
- A-3 TOK 104**
- A-3 TOK 105**
- A-3 TOK 106**
- A-3 TOK 107**
- A-3 TOK 108**
- A-3 TOK 109**

8 7 6	4 3 2 1		1	3 4 5 6 7 8
	5 4 3 2 1		1 2 3 4	7 8
	4 3 2 1		1 2 3 4	
	3 2 1		1 2 3	
8	6 5	2 1		1 2 5 6 7 8
8 7 6 5 4 3				3 4
8 7	4 3			3 4 7 8
	5 4 3			3 4 7 8
	4 3			3 4 7



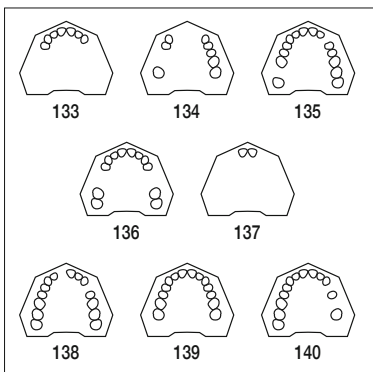
- A-3 TOK 110**
- A-3 TOK 111**
- A-3 TOK 112**
- A-3 TOK 113**
- A-3 TOK 114**
- A-3 TOK 115**
- A-3 TOK 116**
- A-3 TOK 117**
- A-3 TOK 118**

7	5 4 3 2		4 5 6	
7 6 5 4 3 2 1			1 2 3 4	7
7	4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7	
7	4 3 2 1		1 3 4 5 6 7	
7 6 5 4 3	1		1 2 3 4	7
	4 3 2		1	4 5
8 7 6 5 4 3			3 4 5 6 7 8	
8 7 6 5 4	2 1		1 3 4 5 6 7 8	
8	5 4 3		3 4 5	8



- A-3 TOK 119**
- A-3 TOK 120**
- A-3 TOK 121**
- A-3 TOK 124**
- A-3 TOK 126**
- A-3 TOK 127**
- A-3 TOK 129**
- A-3 TOK 130**
- A-3 TOK 131**

8 7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4	7 8	
8 7 6	3 2 1		1 2 3 4 5 6 7 8	
7 6 5 4 3	1		1 4 5 6 7	
7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7 8		
6 5 4	1		3 4 5 7	
	3		3 6	
8 7	5 3		1 3 4 7 8	
7	5 4 3	1		3 4 5 6 7
	4 3 2 1		1 2 3 5	



- A-3 TOK 133**
- A-3 TOK 134**
- A-3 TOK 135**
- A-3 TOK 136**
- A-3 TOK 137**
- A-3 TOK 138**
- A-3 TOK 139**
- A-3 TOK 140**

	4 3 2 1		1 2 3
7	4 3		3 4 5 6 7
8	6 5 4 3 2 1		1 2 4 5 6 7 8
8 7	4 3 2 1		1 2 3 4 7 8
	1		1
8 7 6 5 4 3 2		1 2 3	5 6 7 8
7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7	
8 7 6 5 4 3 2 1		1 2 3	5 7

A-3 модели нижней челюсти с адентией

Стоматологическая модель нижней челюсти с частичной адентией, изготовленная из твердого термопластика, зубы из дюропласта, твердая несменная десна для моделей А-3.

Предназначена для отработки навыков протезирования.

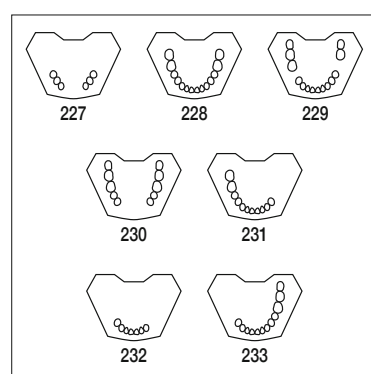
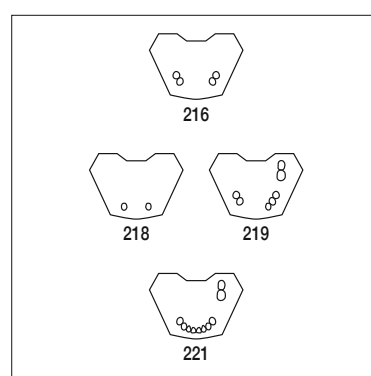
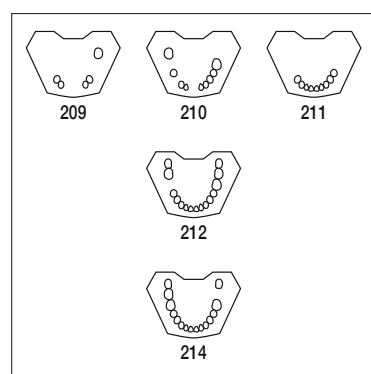
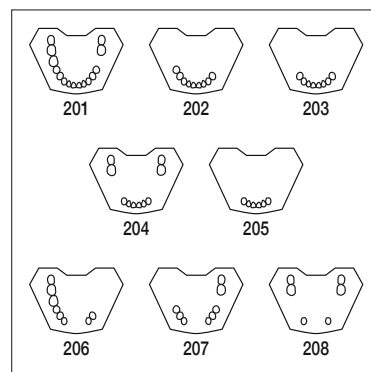
Варианты моделей челюстей с имеющимися зубами

A-3 TUK 201	8 7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5	7 8
A-3 TUK 202	5 4 3 2 1		1 2 3 4	
A-3 TUK 203	4 3 2 1		1 2 3 4	
A-3 TUK 204	8 7		3 2 1	1 2 3 7 8
A-3 TUK 205			3 2 1	1 2 3
A-3 TUK 206	8 7 6 5 4 3		3 4	
A-3 TUK 207	5 4 3		3 4 5	7 8
A-3 TUK 208	8 7		3	3 7 8

A-3 TUK 209			4 3	3 4 7
A-3 TUK 210	7 5 3 2		2 3 4 5 6	
A-3 TUK 211	4 3 2 1		1 2 3 4 5	
A-3 TUK 212	8 7 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7 8	
A-3 TUK 214	8 7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 8	

A-3 TUK 216	5 4		4 5	
A-3 TUK 218	3		3	
A-3 TUK 219	5 4		3 4 5	7 8
A-3 TUK 221	4 3 2 1		1 2 3 4	7 8

A-3 TUK 227	5 4 3		3 4 5	
A-3 TUK 228	7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7	
A-3 TUK 229	8 7 6 4 3 2 1		1 2 3 4 5 7 8	
A-3 TUK 230	8 7 6 5 4		4 5 6 7 8	
A-3 TUK 231	7 6 5 4 3 2 1		1 2 3 4	
A-3 TUK 232	4 3 2 1		1 2 3	
A-3 TUK 233	4 3 2 1		1 2 3 4 5 6 7 8	



Специальные модели

Специальные модели frasco предназначены для ординаторов, врачей, курсов повышения квалификации, мастер-классов. Модели точно отображают клинические ситуации и позволяют нарабатывать навыки в условиях приближенных к реальным, без ущерба для пациента.

Все модели челюстей и зубов предназначены для установки в фантомные головы frasco, для обеспечения тренинга в ограниченном пространстве ротовой полости.



Препарирование

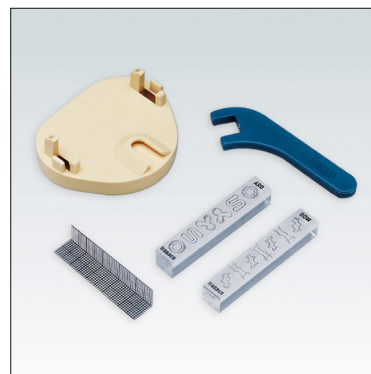
A-PTS

Набор для начальной отработки навыков препарирования

- 2 прозрачных блока с 5 различными принтами,
- монтажная пластина с креплением для блоков по центру и для эндотренажеров с фронтальной части,
- ключ для установки блоков на монтажную пластину,
- миллиметровка для проверки глубины и точности препарирования

Благодаря монтажной пластине, блоки можно установить в артикулятор *frasaco*

Предназначен для отработки навыков работы с вращающимися инструментами

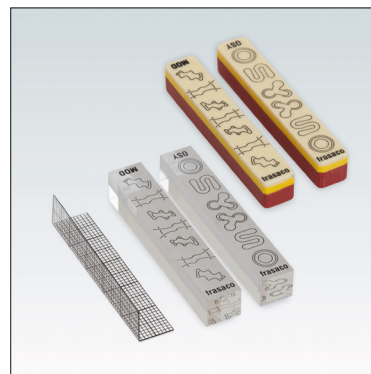


A-PT

Набор для начальной отработки навыков препарирования

- 2 прозрачных блока с 5 различными принтами, MOD/OSY
- миллиметровка для проверки глубины и точности препарирования

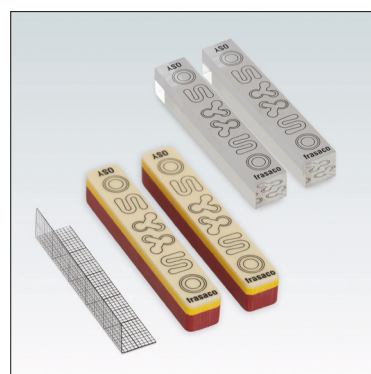
Предназначен для отработки навыков работы с вращающимися инструментами



A-PTM

Набор для начальной отработки навыков препарирования

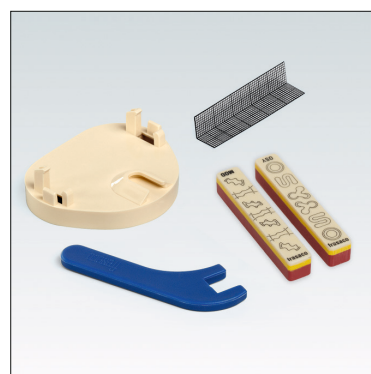
- 2 прозрачных блока с 5 различными принтами, MOD/OSY
- три слоя разного цвета, имитирующие эмаль-дентин-пульпу, отличающиеся по плотности,
- миллиметровка для проверки глубины и точности препарирования



A-PT 99-001

Набор для начальной отработки навыков препарирования

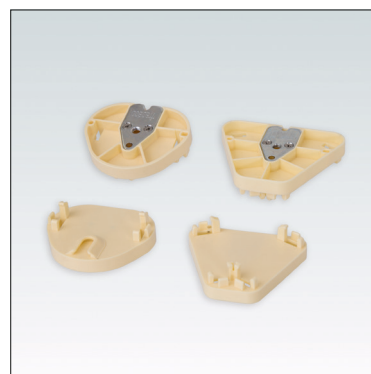
- 2 прозрачных блока с принтом в виде надписи OSY, повторяющегося 4 раза,
- миллиметровка для проверки глубины и точности препарирования



A-PTM 99-001

Набор для начальной отработки навыков препарирования

- 2 непрозрачных блока с принтом в виде надписи OSY, повторяющегося 4 раза
- три слоя разного цвета, имитирующие эмаль-дентин-пульпу, отличающиеся по плотности,
- миллиметровка для проверки глубины и точности препарирования



A-PTSM

Набор для начальной отработки навыков препарирования.

- 2 прозрачных блока с 5 различными принтами, MOD/OSY
- три слоя разного цвета, имитирующие эмаль-дентин-пульпу, отличающиеся по плотности,
- монтажная пластина с креплением для блоков по центру и для эндотренажеров во фронтальной части,
- ключа для установки блоков на монтажную пластину,
- миллиметровка для проверки глубины и точности препарирования

Благодаря монтажной пластине, блоки можно установить в артикулятор и голову

1531-SRM

Монтажная пластина с винтовой или магнитной фиксацией в артикуляторе *frasaco* для фиксации блоков для тренировки препарирования или эндодонтических столбиков

1534-SRM

Монтажная пластина с винтовой или магнитной фиксацией в артикуляторе *frasaco* для фиксации блоков для тренировки препарирования, с размещением по левой или правой стороне - симуляция зубной арки

Эндодонтические упражнения



A-ETE-0
A-ETE-10
A-ETE-20
A-ETE-30

Модель с корневым каналом, цилиндрической формы
 - 4 варианта каналов с разными изгибами 0,10, 20, 30 градусов, окрашенных в красный цвет
 - цилиндрическая форма модели визуально увеличивает корневой канал, что облегчает контроль при манипуляциях

A-ETK-0
A-ETK-10
A-ETK-20
A-ETK-30

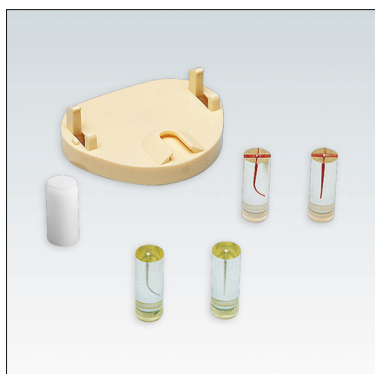
Модель с корневым каналом, цилиндрической формы
 - 4 варианта каналов с разными изгибами 0,10, 20, 30 градусов, с прозрачными стенками
 - цилиндрическая форма модели визуально увеличивает корневой канал, что облегчает контроль при манипуляциях



A-ETEL-0
A-ETEL-10
A-ETEL-20
A-ETEL-30

Модель с корневым каналом, цилиндрической формы
 - 4 варианта каналов с разными изгибами 0,10, 20, 30 градусов, окрашенных в красный цвет
 - открытая верхушка корня для контроля апекса

Подходит для обучения работе с апекслокатором



A-ETS

Набор для отработки навыков работы в каналах
 - монтажная пластина для фиксации в артикуляторах frasco
 - 2 модели с корневыми каналами, окрашенными в красный цвет с изгибами 0,20 градусов
 - 2 эндотренажера с корневыми каналами с прозрачными стенками с изгибами 0,20 градусов
 - 1 закрывающий чехол для работы "вслепую"

A-ETA

Закрывающий чехол на эндотренажер для работы "вслепую"



1531-SRM

Монтажная пластина с винтовой или магнитной фиксацией в артикуляторе frasco для блоков тренировки препарирования или эндодонтических столбиков



AG-3 ZPUK

Зуб с винтовой фиксацией из дюропласта, с видимыми корневыми каналами красного цвета, для моделей AG-3

Верх № 21, 24, 26
 Низ № 46

Эндодонтические упражнения

AG-3 ZPUR

Зуб с винтовой фиксацией из дюропласта, с невидимыми корневыми каналами красного цвета, для моделей AG-3

Верх № 21, 24, 26

Низ № 46



AG-3 ZEE

Зубы с винтовой фиксацией из дюропласта для AG-3, имитируют клиническую ситуацию после лечения корневых каналов гуттаперчевыми штифтами, подходят для техники латеральной конденсации культевых вкладок и дальнейшего восстановления коронковой части прямым и непрямым методами

Верх № 14, 21, 24, 26



ANA-4 ZPUK

Зуб с винтовой фиксацией из дюропласта, с видимыми корневыми каналами красного цвета, для моделей ANA-4

Верх № 21, 24, 26

Низ № 46



ANKA-4 ZPUK

Зуб с фиксацией "Click-in" на защелке из дюропласта, с видимыми корневыми каналами красного цвета, для моделей ANKA-4

Верх № 21, 24, 26

Низ № 46



ANA-4 ZPUR

Зуб с винтовой фиксацией из дюропласта, с невидимыми корневыми каналами красного цвета, для моделей ANA-4

Верх № 21, 24, 26

Низ № 46



ANKA-4 ZPUR

Зуб с фиксацией "Click-in" из дюропласта, с невидимыми корневыми каналами красного цвета, для моделей ANKA-4

Верх № 21, 24, 26

Низ № 46

ANA-4 ZEE

Зубы с винтовой фиксацией из дюропласта, имитируют клиническую ситуацию после лечения корневых каналов гуттаперчевыми штифтами, подходят для техники латеральной конденсации культевых вкладок и дальнейшего восстановления коронковой части прямым и непрямым методом для моделей ANA-4

Верх № 14, 21, 24, 26

ANKA-4 ZEE

Зубы с фиксацией "Click-in" из дюропласта, имитируют клиническую ситуацию после лечения корневых каналов гуттаперчевыми штифтами, подходят для техники латеральной конденсации культевых вкладок и дальнейшего восстановления коронковой части прямым и непрямым методом для моделей ANKA-4

Верх № 14, 21, 24, 26

Эндодонтические упражнения



- ANA-4 VEM 901** Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти
- 24 зуба с винтовой фиксацией из дюропласта
 - сменная розовая десна с упрощенным рельефом, выполнена из эластомера
 - 4 зуба для эндодонтических тренировок из дюропласта с анатомическими видимыми корневыми каналами красного цвета № 21, 24, 26, 46



- ANA-4 VE OK 901** Стоматологическая модель верхней челюсти
- 11 зубов с винтовой фиксацией из дюропласта
 - сменная розовая десна с упрощенным рельефом
 - 3 свободных места под зубы для эндодонтических тренировок № 21, 24, 26



- ANA-4 VE UK 901** Стоматологическая модель нижней челюсти
- 13 зубов с винтовой фиксацией из дюропласта
 - сменная розовая десна с упрощенным рельефом
 - 1 свободное место под зуб для эндодонтических тренировок № 46
- Зубы приобретаются отдельно



- ANA-4 SPE OK 001** Пластина для установки в верхнюю челюсть зубов с эндо-каналами ANA-4 ZPUKN № 21, 24, 26



- ANA-4 SPE UK 001** Пластина для установки в нижнюю челюсть зубов с эндо-каналами ANA-4 ZPUKN № 46



- ANA-4 VEM 903** Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти
- 20 зубов с винтовой фиксацией из дюропласта
 - сменная розовая десна с упрощенным рельефом, выполнена из эластомера
 - 8 зубов для эндодонтических тренировок из дюропласта с анатомическими видимыми корневыми каналами красного цвета № 11, 16, 21, 24, 26, 36, 45 и 46



- ANA-4 VE OK 903** Стоматологическая модель верхней челюсти
- 9 зубов с винтовой фиксацией из дюропласта
 - сменная розовая десна с упрощенным рельефом
 - 5 свободных мест под зубы для эндодонтических тренировок № 11, 16, 21, 24, 26



- ANA-4 VE UK 903** Стоматологическая модель нижней челюсти
- 11 зубов с винтовой фиксацией из дюропласта
 - сменная розовая десна с упрощенным рельефом
 - 3 свободных места под зуб для эндодонтических тренировок № 36, 45, 46
- Зубы приобретаются отдельно

Эндодонтические упражнения

ANA-4 SPE OK 003 Пластина для установки в верхнюю челюсть зубов с эндо-каналами ANA-4 ZPUKN № 11, 16, 21, 24, 26

ANA-4 SPE UK 003 Пластина для установки в нижнюю челюсть зубов с эндо-каналами ANA-4 ZPUKN № 36, 45, 46

ANA-4 ZPUKN Зубы для эндодонтического тренинга с анатомическими рентгено-контрастными корнями красного цвета, коронка зуба из дюрропласта для имитации вскрытия пульпарной камеры. Для установки в модель ANA-4 необходима специальная пластина AN-4 SPE OK 001 для верхних зубов и AN-4 SPE UK 001 для нижних. Зубы №11 и 21 крепятся на защелке, премоляры и моляры на пластиковом винте

Верх № 11, 16, 21, 24, 26
Низ № 36, 45, 46

ANA-4 ZPUKN TM Зубы для эндодонтического тренинга с анатомическими рентгено-контрастными корнями красного цвета, коронка зуба из дюрропласта для имитации вскрытия пульпарной камеры. У зубов версии TM добавлены кариозные поражения для тренинга малоинвазивных вмешательств. Для установки в модель ANA-4 необходима специальная пластина AN-4 SPE OK 001 для верхних зубов и AN-4 SPE UK 001 для нижних. Зубы №11 и 21 крепятся на защелке, премоляры и моляры на пластиковом винте

Верх № 11, 16, 21, 24, 26
Низ № 36, 45, 46

ANA-4 ZPUKN TT Зубы для эндодонтического тренинга с анатомическими рентгено-контрастными корнями красного цвета, коронка зуба из дюрропласта для имитации вскрытия пульпарной камеры. У зубов версии TT добавлены кариозные поражения для тренинга традиционной техники препарирования. Для установки в модель ANA-4 необходима специальная пластина AN-4 SPE OK 001 для верхних зубов и AN-4 SPE UK 001 для нижних. Зубы №11 и 21 крепятся на защелке, премоляры и моляры на пластиковом винте

Верх № 11, 16, 21, 24, 26
Низ № 36, 45, 46

A-REEM 901 Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти

- 24 зуба с винтовой фиксацией из дюрропласта
- сменная розовая десна, выполнена из эластомера
- 4 зуба для эндодонтических тренингов из дюрропласта с анатомическими видимыми корневыми каналами красного цвета № 21, 24, 26, 46

Модель предназначена для отработки навыков всех этапов эндодонтического лечения с возможностью контроля. Позволяет проводить эндометрические измерения и рентгендиагностику. При достижении дна канала раздается сигнал. Для корректной работы с апекслокатором необходимо подключение соответствующего провода, идет в комплекте. Для создания снимков модель оборудована специальным "кармашком" для размещения датчика визиографа



Эндодонтические упражнения



A-REE OK 901

Стоматологическая модель верхней челюсти
Модель предназначена для отработки всех этапов эндодонтического лечения с возможностью контроля. Позволяет проводить эндометрические измерения и рентгендиагностику. Провод для подключения апекслокатора в комплекте
Эндодонтические зубы № 21, 24, 26 приобретаются отдельно

A-REE UK 901

Стоматологическая модель нижней челюсти
Модель предназначена для отработки всех этапов эндодонтического лечения с возможностью контроля. Позволяет проводить эндометрические измерения и рентгендиагностику. Провод для подключения апекслокатора в комплекте
Эндодонтический зуб № 46 приобретается отдельно



A-REEM 903

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти
- 20 зубов с винтовой фиксацией из дюропласта
- сменная розовая десна, выполнена из эластомера
- 8 зубов для эндодонтических тренировок из дюропласта с анатомическими видимыми корневыми каналами красного цвета № 11, 16, 21, 24, 26, 36, 45, 46

Модель предназначена для отработки навыков всех этапов эндодонтического лечения с возможностью контроля. Позволяет проводить эндометрические измерения и рентгендиагностику. Для корректной работы с апекслокатором необходимо подключение провода, идет в комплекте.



A-REE OK 903

Стоматологическая модель верхней челюсти
Модель предназначена для отработки всех этапов эндодонтического лечения с возможностью контроля. Позволяет проводить эндометрические измерения и рентгендиагностику. Провод для подключения апекслокатора в комплекте

A-REE UK 903

Эндодонтические зубы № 11, 16, 21, 24, 26 приобретаются отдельно
Стоматологическая модель нижней челюсти
Модель предназначена для отработки всех этапов эндодонтического лечения с возможностью контроля. Позволяет проводить эндометрические измерения и рентгендиагностику. Провод для подключения апекслокатора в комплекте
Эндодонтические зубы № 36, 45, 46 приобретаются отдельно



A-REE LG

Электропроводящая жидкость для измерения длины корневого канала, для моделей челюсти серии A-REE. Содержимое бутылки рассчитано на 9 использований

Эндодонтические упражнения

ANA-4 ZPURN

Зубы с анатомическими рентгеноконтрастными корнями с невидимыми каналами. Коронка зуба выполнена из дюропласта, подходящего для имитации вскрытия пульпарной камеры. Подходит для отработки навыков эндодонтического лечения. Для установки в модель используются пластины AN-4 SPE OK 003 или AN-4 SPE UK 00

Верх № 11, 16, 21, 24, 26

Низ № 36, 45, 46



ANA-4 Z3RN-11

Зуб с невидимыми корневыми каналами красного цвета с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин-пульпа. Верхний слой зуба сделан из нового твердого материала с заметной разницей в твердости по сравнению с дентином. Все этапы манипуляций можно контролировать с помощью апекслокатора или рентгендиагностики

Верх № 11



ANA-4 Z3RN-16

Зуб с невидимыми корневыми каналами красного цвета с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин-пульпа. Верхний слой зуба сделан из нового твердого материала с заметной разницей в твердости по сравнению с дентином. Все этапы манипуляций можно контролировать с помощью апекслокатора или рентгендиагностики

Верх № 16



ANA-4 Z3RN-21

Зуб с невидимыми корневыми каналами красного цвета с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин-пульпа. Верхний слой зуба сделан из нового твердого материала с заметной разницей в твердости по сравнению с дентином. Все этапы манипуляций можно контролировать с помощью апекслокатора или рентгендиагностики

Верх № 21



ANA-4 Z3RN-24

Зуб с невидимыми корневыми каналами красного цвета с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин-пульпа. Верхний слой зуба сделан из нового твердого материала с заметной разницей в твердости по сравнению с дентином. Все этапы манипуляций можно контролировать с помощью апекслокатора или рентгендиагностики

Верх № 24



Эндодонтические упражнения



ANA-4 Z3RN-26 Зуб с невидимыми корневыми каналами красного цвета с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин-пульпа. Верхний слой зуба сделан из нового твердого материала с заметной разницей в твердости по сравнению с дентином. Все этапы манипуляций можно контролировать с помощью апекслокатора или рентгенодиагностики

Верх № 26



ANA-4 Z3RN-36 Зуб с невидимыми корневыми каналами красного цвета с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин-пульпа. Верхний слой зуба сделан из нового твердого материала с заметной разницей в твердости по сравнению с дентином. Все этапы манипуляций можно контролировать с помощью апекслокатора или рентгенодиагностики

Низ № 36



ANA-4 Z3RN-45 Зуб с невидимыми корневыми каналами красного цвета с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин-пульпа. Верхний слой зуба сделан из нового твердого материала с заметной разницей в твердости по сравнению с дентином. Все этапы манипуляций можно контролировать с помощью апекслокатора или рентгенодиагностики

Низ № 45



ANA-4 Z3RN-46 Зуб с невидимыми корневыми каналами красного цвета с винтовой фиксацией с имитацией слоев эмаль-дентин-пульпа. Верхний слой зуба сделан из нового твердого материала с заметной разницей в твердости по сравнению с дентином. Все этапы манипуляций можно контролировать с помощью апекслокатора или рентгенодиагностики

Низ № 46



ANA-4 Z3RNK.. На все эндодонтические зубы серии ANA-4 Z3RN...могут быть нанесены кариозные поражения

Ассортимент эндодонтических зубов постоянно пополняется и совершенствуется. Дополнительная информация доступна по запросу

Эндодонтические упражнения

A-REEM BGR1

Представленные выше модели A-REEM могут использоваться с удаленными натуральными зубами. Для фиксации удаленных зубов необходимо использовать монтажную пластину A-RE POK 901 для верхних и A-RE PUK 901 для нижних зубов. Дополнительно можно использовать смолу холодного отверждения. Все манипуляции можно контролировать методом эндометрических измерений или рентгендиагностики

A-RE POK 901

Монтажная пластина с винтами для верхней челюсти с более длинными опорными штифтами по сравнению с более ранней версией

A-RE PUK 901

Монтажная пластина с винтами для нижней челюсти с более длинными опорными штифтами по сравнению с более ранней версией

A-RE WOK

Сменная розовая десна верхней челюсти с рельефом, идентичным натуральному, из эластомера

A-RE WUK

Сменная розовая десна нижней челюсти с рельефом, идентичным натуральному, из эластомера

A-RE SET OK 99-001

Модель верхней челюсти собрана с использованием модельного основания A-REEM BGR1 с 14 зубами типа ANA-4 ZE, с модифицированной винтовой пластиной A-RE POK 901 и десной A-RE WOK. Извлеченные натуральные зубы могут быть использованы, как описано в A-REEM BGR1 выше.

A-RE SET UK 99-001

Модель нижней челюсти собрана с использованием модельного основания A-REEM BGR1 с 14 зубами типа ANA-4 ZE, с модифицированной винтовой пластиной A-RE PUK 901 и десной A-RE WUK. Извлеченные натуральные зубы могут быть использованы, как описано в A-REEM BGR1 выше.



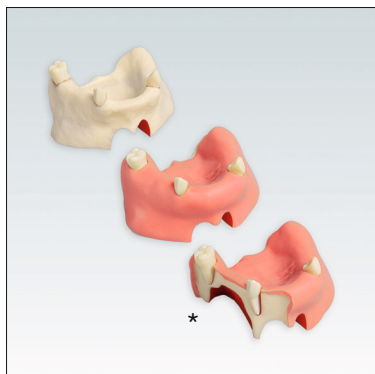
Обучение на хирургическом этапе имплантологии

Хирургический протокол для установки имплантатов, может быть отработан на модели серии A-J F. Модели рентгено-контрастны, соответствуют анатомической ситуации пациента, с выраженной вторичной адентией, для которой предусматривается протезирование с использованием имплантатов.

Верх: верхнечелюстная пазуха паталогически увеличена за счет атрофии костной ткани, оставшиеся зубы № 13, 23, 27. Низ: 2 канала симуляции альвеолярного нерва, оставшиеся зубы № 33, 37, 43.

Материал, из которого изготовлены модели челюстей, соответствует по своим физико - механическим характеристикам челюстной кости человека, имеется мягкая, эластичная имитация слизистой. В условиях, максимально приближенных к реальности, может быть отработано не только препарирование кости под ложе имплантатов при реальном сопротивлении, но и разрезы, отслоение и репозиция надкостницы, а также наложение швов на слизистой.

Имитация слизистых оболочек носа и верхнечелюстной пазухи в модели верхней челюсти позволяет отработку прямого и непрямого метода проведения операции синус-лифтинга. При установке моделей в frасaco - фантомные головы обеспечивается тренинг в ограниченном пространстве полости рта



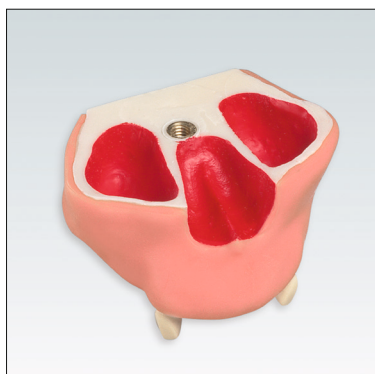
A-J F SOK

Стоматологическая модель верхней челюсти с мембраной Шнайдера, без сменной розовой десны из эластомера, предназначена для проведения аугментации и имплантологических упражнений с тренировкой операции синус-лифтинга

A-J F SOKW

Стоматологическая модель верхней челюсти с мембраной Шнайдера и сменной розовой десны из эластомера, предназначена для проведения аугментации и имплантологических упражнений с тренировкой операции синус-лифтинга

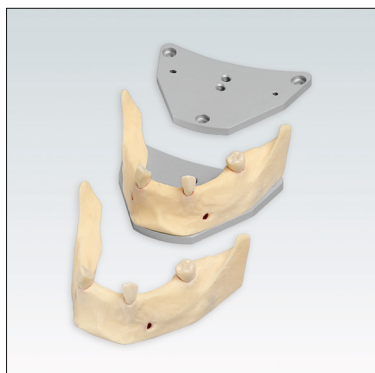
*демо-модель недоступна



A-J F OKW 99-001

Стоматологическая модель верхней челюсти без мембраны Шнайдера в верхнечелюстной пазухе и сменной розовой десны из эластомера, предназначена для проведения аугментации и имплантологических упражнений без тренировки операции синус-лифтинга

* модель может быть восстановлена для многократного использования наборами A-J F OK K и A-J F R



A-J A

Монтажная пластина для фиксации модели нижней челюсти A-J K в артикулятор

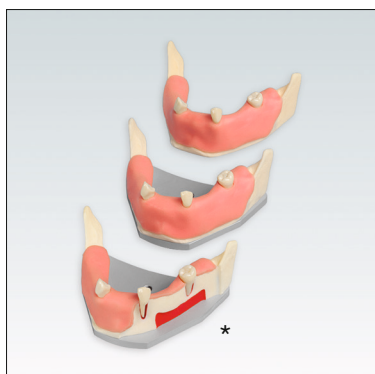
A-J F UKA

Стоматологическая модель нижней челюсти для имплантации с нижнечелюстным каналом красного цвета и монтажной пластиной

A-J F UK

Стоматологическая модель нижней челюсти для имплантации с нижнечелюстным каналом красного цвета без монтажной пластины

*модель может быть восстановлена для многократного использования набором A-J F UK K



A-J F UKW

Стоматологическая модель нижней челюсти для имплантации с нижнечелюстным каналом красного цвета и сменной розовой десной из эластомера

A-J F UKWA

Стоматологическая модель нижней челюсти для имплантации с нижнечелюстным каналом красного цвета, монтажной пластиной и сменной розовой десной из эластомера

*демо-модель недоступна

*модель может быть восстановлена для многократного использования набором A-J F UK K

Обучение на хирургическом этапе имплантологии

A-J F WOK Сменная розовая десна из эластомера для верхней челюсти A-J F

A-J F WUK Сменная розовая десна из эластомера для нижней челюсти A-J F



A-J F OK K
A-J F UK K Синтетическая смола для реконструкции моделей A-J F OKW 99-001 и A-J F SOKW и A-J F UK

Состав:

- 1 стеклянная банка отвердителя 10 г
 - 1 стеклянная банка MF пасты 10 г
 - 1 стеклянная банка смолы 2 г
 - 1 стеклянная баночка с рентгеноконтрастным материалом 2 г
 - 1 полоска желтого воска для лепки толщиной 0.2 мм
 - 1 шпатель для смешивания
- Набор рассчитан на восстановление 40 полостей 5x8 мм



A-J F S Реставрационный набор мембраны Шнайдера для моделей A-J F SOK и A-J F SOKW

Состав:

- 2 тубика материалов для смешивания
- 1 шпатель для смешивания



A-J F R Рентгеноконтрастный материал для моделей A-J f SOK(SOKW), после обработки синусов они видны на рентгеновских снимках

Состав:

- 1 стеклянная банка рентгеноконтрастного материала 2 г



A-JT Набор из 3 тренировочных блоков, размером 100x50мм и толщиной 17 мм, выполнены из материала идентичного кости класса D2, D3, D4. Предназначен для начальной тренировки препарирования кости

A-JT D2 Тренировочный блок, размером 100x50 мм и толщиной 17 мм, аналог кости класса D2

A-JT D3 Тренировочный блок, размером 100x50 мм и толщиной 17 мм, аналог кости класса D3

A-JT D4 Тренировочный блок, размером 100x50 мм и толщиной 17 мм, аналог кости класса D4



Обучение на хирургическом этапе имплантологии



A-J A

Монтажная пластина для фиксации модели нижней челюсти A-J K и A-J KG в артикуляторе

A-J KWUK

Сменная розовая десна для нижней челюсти для A-J K и A-J KG

A-J K

Стоматологическая модель беззубой нижней челюсти, выполнена анатомически правильно из материала, идентичного натуральной кости

- справа и слева имитация мандибулярного канала,
- справа узкий заостренный альвеолярный гребень,
- свежие альвеолы 31 и 32 зубов для проведения одномоментной имплантации,
- наполовину зажившая альвеола 37 зуба для отсроченной имплантации,
- альвеола 33 зуба с костным карманом для наложения мембраны



A-J KWA

Стоматологическая модель беззубой нижней челюсти, выполнена анатомически правильно из материала, идентичного натуральной кости

- справа и слева имитация мандибулярного канала,
- справа узкий заостренный альвеолярный гребень,
- свежие альвеолы 31 и 32 зубов для проведения одномоментной имплантации,
- зажившая альвеола 37 зуба для отсроченной имплантации,
- альвеола 33 зуба с костным карманом
- сменная розовая десна A-J KWUK из эластомера для проведения направленной регенерации мембраной
- монтажная пластина A-J A для фиксации модели в артикуляторе



A-J KA

Стоматологическая модель беззубой нижней челюсти, выполнена анатомически правильно из материала, идентичного натуральной кости

- справа и слева имитация мандибулярного канала,
- справа узкий заостренный альвеолярный гребень,
- свежие альвеолы 31 и 32 зубов для проведения одномоментной имплантации,
- наполовину зажившая альвеола 37 зуба для отсроченной имплантации,
- альвеола 33 зуба с костным карманом
- монтажная пластина для фиксации модели в артикуляторе



A-J KW

Стоматологическая модель беззубой нижней челюсти, выполнена анатомически правильно из материала, идентичного натуральной кости.

- справа и слева имитация мандибулярного канала,
- справа узкий заостренный альвеолярный гребень,
- свежие альвеолы 31 и 32 зубов для проведения одномоментной имплантации,
- наполовину зажившая альвеола 37 зуба для отсроченной имплантации,
- альвеола 33 зуба с костным карманом.
- сменная розовая десна A-J KWUK из эластомера с рельефом, идентичным натуральному



A-J KG

Стоматологическая модель беззубой нижней челюсти, выполнена анатомически правильно из материала, идентичного натуральной кости.

- справа и слева имитация мандибулярного канала,
- справа узкий заостренный альвеолярный гребень,
- закрытые альвеолы 31, 32, 33, 37 зубов

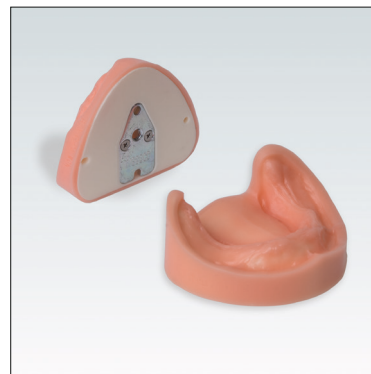
Данную модель можно совместить с монтажной пластиной A-J A и с десной A-J KWUK, для расширения диапазона применения

Обучение на хирургическом этапе имплантологии

B-3 CSPJW

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти, выполненная анатомически правильно из материала идентичного кости. Форма модели соответствует моделям серии ANA-4 и ANKA-4, что позволяет совмещать данные модели для симуляции клинических случаев. Сменная розовая десна с рельефом, идентичным натуральному, выполнена из более мягкого эластомера для получения реалистичных слепков.

Модель предназначена для отработки навыков тотального протезирования (All-on-4, All-on-6), а также ортопедического лечения



B-3 CSPB

Окклюзионный шаблон, выполненный из твердого пластика, для определения центральной окклюзии в модели B-3 CSP JW и B-3 CSP

B-3 CSPB OK

Модель верхней челюсти полностью из твердого пластика секционированный верхний прикусный блок для моделей B-3 CSPJW и B-3 CSP, совпадает с верхней челюстью модельного типа ANA-4 (V) и ANKA-4 (V)

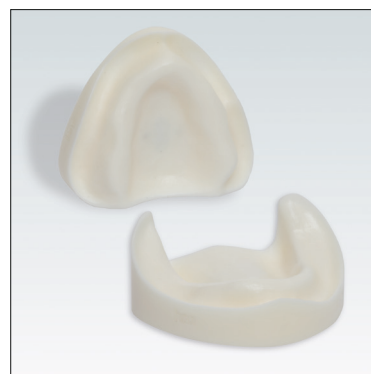
B-3 CSPB UK

Модель нижней челюсти полностью из твердого пластика для моделей B-3 CSPJW и B-3 CSP, совпадает с верхней челюстью модельного типа ANA-4 (V) и ANKA-4 (V)



B-3 CSPJ

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти, выполненная анатомически правильно из материала идентичного кости. Форма модели соответствует моделям серии ANA-4 и ANKA-4, что позволяет совмещать данные модели для симуляции клинических случаев. Модель предназначена для отработки навыков тотального протезирования (All-on-4, All-on-6)



B-3 CSPJ WOK

Сменная розовая десна из мягкого эластомера для верхней челюсти модели B-3 CSP JW

B-3 CSPJ WUK

Сменная розовая десна из мягкого эластомера для нижней челюсти модели B-3 CSP JW

Мы рекомендуем крепить съемные десны к челюсти модели с помощью нескольких капель клея A-P K G.



B-3 CSPJW UK 99-002

Стоматологическая модель нижней челюсти, выполненная анатомически правильно из материала, идентичного натуральной кости.

- сменная розовая десна выполнена из более мягкого эластомера с рельефом, идентичным натуральному, для получения реалистичных слепков.

- на позициях 33 и 43 установлены гексагональные импланты.

Модель предназначена для отработки навыков ортопедического лечения на беззубых челюстях

Доступна резьбовая и магнитная фиксация в артикуляторе



Имплантология и упражнения на беззубых моделях



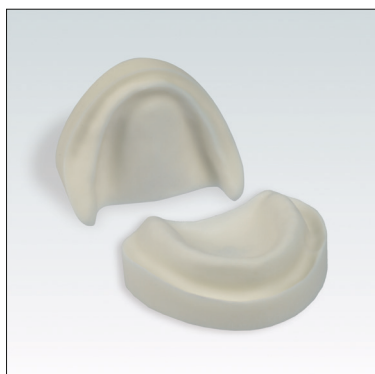
B-3 NMJW

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти, с поднутрениями, из материала, идентичного кости.
- сменная розовая десна выполнена из более мягкого эластомера для получения реалистичных слепков.
Модель предназначена для имплантологических и ортопедических упражнений
Доступна винтовая или магнитная фиксация в артикуляторе



B-3 NMB

Окклюзионный шаблон, выполненный из твердого пластика, для определения центральной окклюзии в модели B-3 NM и B-3 NM



B-3 NMJO

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти, с поднутрениями из материала, идентичного кости. Модель идентична B-3 NMJW, но без сменной розовой десны.
Модель предназначена для имплантологических и ортопедических упражнений
Доступна винтовая или магнитная фиксация в артикуляторе



B-3 NMJ WOK

Сменная розовая десна из мягкого эластомера для верхней челюсти модели B-3 NMJW

B-3 NMJ WUK

Сменная розовая десна из мягкого эластомера для нижней челюсти модели B-3 NMJW



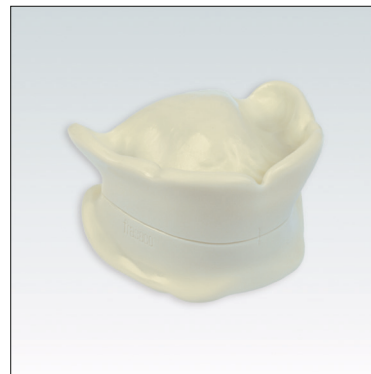
B-3 NHJW

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти, выполненная анатомически правильно, без поднутрений, из материала идентичного кости.
- сменная розовая десна, с рельефом, идентичным натуральному, выполнена из более мягкого эластомера для получения реалистичных слепков.
Модель предназначена для имплантологических и ортопедических упражнений
Доступна винтовая или магнитная фиксация в артикуляторе

Имплантология и упражнения на беззубых моделях

B-3 NHB

Окклюзионный шаблон, выполненный из твердого пластика, для определения центральной окклюзии в модели B-3 NHJW и B-3 NH



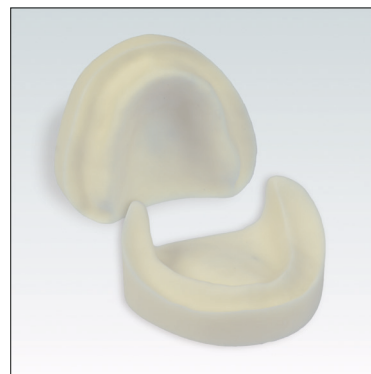
B-3 NHJO

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти, выполненная анатомически правильно, без поднутрений, из материала идентичного кости.

Модель идентична B-3 NHJW, но без сменной розовой десны.

Модель предназначена для имплантологических и ортопедических упражнений

Доступна винтовая или магнитная фиксация в артикуляторе



B-3 NHJ WOK

Сменная розовая десна из мягкого эластомера для верхней челюсти модели B-3 NHJW

B-3 NHJ WUK

Сменная розовая десна из мягкого эластомера для нижней челюсти модели B-3 NHJW

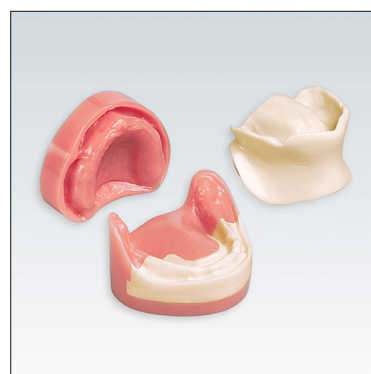


B-3 LMU

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти, без поднутрений из твердого пластика

- сменная вставка в нижней челюсти из материала, идентичного кости
Благодаря съемной костной вставке, можно проводить легкую замену на новую вставку, что существенно экономит деньги на покупку новой челюсти

Модель подходит для начальных имплантологических тренировок и тотального протезирования



B-3 NMB

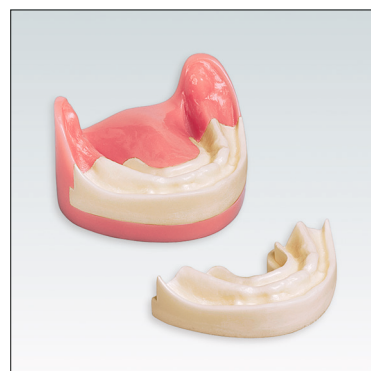
Окклюзионный шаблон, выполненный из твердого пластика, для определения центральной окклюзии в модели B-3 LMU

B-3 UK LMU

Стоматологическая модель нижней челюсти, выполненная без поднутрений, из твердого пластика

- сменная вставка в нижней челюсти из материала, идентичного кости
Благодаря съемной костной вставке, можно проводить легкую замену на новую, что существенно экономит деньги на покупку новой челюсти

Модель подходит для начальных имплантологических тренировок и тотального протезирования



B-3 UK LMUE

Костная вставка из материала, идентичного кости, для модели B-3 UK LMU

Имплантология и упражнения на беззубых челюстях



ANA-4 TOKJ VG 901

Стоматологическая модель верхней челюсти, выполненная анатомически правильно, с частичной адентией. На местах отсутствующих зубов можно установить имплантаты, для дальнейшего протезирования

- отсутствуют зубы № 11, 24

Для установки модели в артикулятор необходима монтажная фиксатор МА-1

Модель подходит для отработки навыков по имплантологии и ортопедии



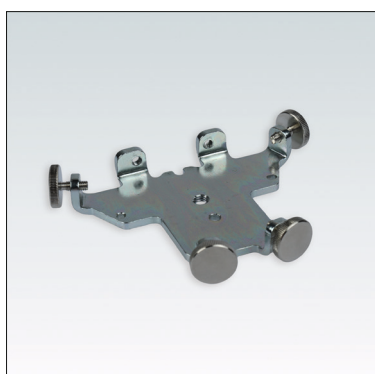
ANA-4 TOKJ VG 902

Стоматологическая модель верхней челюсти, выполненная анатомически правильно, с частичной адентией. На местах отсутствующих зубов уже установлены аналоги имплантатов, для дальнейшего протезирования

- отсутствуют зубы № 11, 14

Для установки модели в артикулятор необходима монтажная фиксатор МА-1

Модель подходит для отработки навыков по ортопедии



МА-1

Монтажная пластина для моделей ANA-4 TOKJ VG 901 и ANA-4 TOKJ VG 902, модель фиксируется на винтах по краям и вставляется в артикулятор. С помощью монтажного фиксатора МА-1 можно фиксировать в артикуляторах Frasaco модели челюстей не из каталога, в том числе других производителей



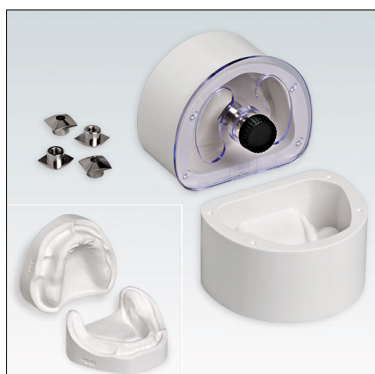
В-3 NH

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти, выполненная анатомически правильно, без поднутрений, из материала идентичного кости, без сменной розовой десны

Модель предназначена для имплантологических и ортопедических упражнений

В-3 NHB

Окклюзионный шаблон, выполненный из твердого пластика, для определения центральной окклюзии в модели В-3 NH



В-3 NHG

Резиновая форма для отливки из гипса стандартных моделей В-3 NH

В-3 ZP

Прозрачная центрирующая пластина для наложения на резиновую форму для изготовления гипсовых моделей

Комплектация упаковки:

1 центрирующая пластина

1 крепежный винт

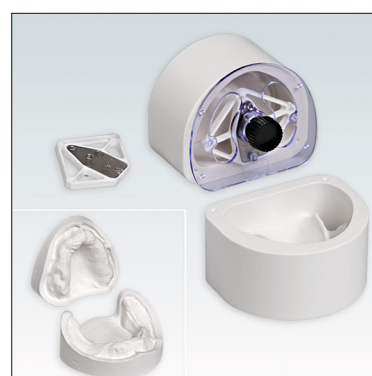
5 накладных пластин

В-3 ZPB

Набор дополнительных накладных пластин 10 шт для набора В-3 ZP

Имплантология и упражнения на беззубых челюстях

- B-3 NM** Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти, выполненная анатомически правильно, с поднутрениями, из материала, идентичного кости, без сменной розовой десны
Модель предназначена для имплантологических и ортопедических упражнений
- B-3 NMB** Оклюзионный шаблон, выполненный из твердого пластика, для определения центральной окклюзии в модели B-3 NM
- B-3 NMG** Резиновая форма для отливки из гипса стандартных моделей B-3 NM
- B-3 ZP** Прозрачная центрирующая пластина для наложения на резиновую форму, для изготовления гипсовых моделей
Комплектация упаковки:
1 центрирующая пластина
1 крепежный винт
5 накладных пластин
- B-3 ZPB** Набор дополнительных накладных пластин 10 шт
- B-3 CSP** Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти, выполненная из материала, идентичного натуральной кости, без сменной розовой десны. Положение самой низкой точки альвеолярного отростка в областях первых постоянных коренных зубов легко и точно определяется. Идеально подходит для обучения теоретическим принципам установки зубных протезов, а также для получения слепков. Модель соответствует моделям серии ANA-4 и ANKA-4, что позволяет комбинировать их под конкретный клинический случай. Доступна винтовая или магнитная фиксация в артикулятор
- B-3 CSPB** Оклюзионный шаблон, выполненный из твердого пластика, для определения центральной окклюзии в модели B-3 CSP
- B-3 CSP G** Резиновая форма для отливки из гипса стандартных моделей B-3 CSP
- AN-4 ZP** Прозрачная центрирующая пластина для наложения на резиновую форму для изготовления гипсовых моделей
Комплектация упаковки:
1 центрирующая пластина
1 крепежный винт
5 накладных пластин
- AN-4 ZPE** Набор дополнительных накладных пластин 10 шт
- B-3 KN** Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти, выполненная из материала, идентичного натуральной кости, без сменной розовой десны. Модель имитирует клиническую ситуацию перекрестного прикуса.
Модель предназначена для отработки имплантологических и ортопедических упражнений
- B-3 KNB** Оклюзионный шаблон, выполненный из твердого пластика, для определения центральной окклюзии в модели B-3 KN



Модели для зубных техников



B-3 D

Беззубая модель верхней и нижней челюстей, выполненная из твердого термопластика, глубокий прикус. Устанавливается в frasaco головы на резьбовой фиксации

B-3 DB

Окклюзионный шаблон, выполненный из твердого пластика, для определения центральной окклюзии в модели B-3 D



AG-3 G 28

Резиновая форма для тестирования зубных техников при отливке протезной мастер-модели. Верхние и нижние челюсти для 28 зубов гнатологического контура в стабильной окклюзии с клыковой направляющей и физиологическими контактными пунктами
Окклюзионное соотношение: премоляры и первый моляр - смыкание одного зуба с двумя антогонистами, область второго и третьего моляра - смыкание одного зуба с одним антогонистом



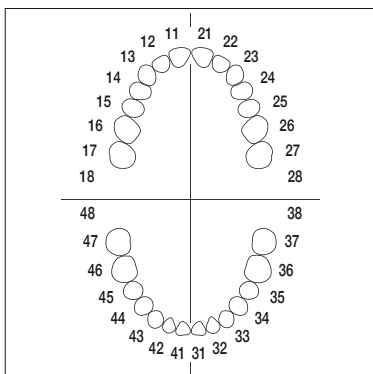
AG-3 ZP

Прозрачная центрирующая пластина для наложения на резиновую форму, для изготовления гипсовых моделей

Комплектация упаковки:
1 центрирующая пластина
1 крепежный винт
5 накладных пластин

AG-3 ZPB

Набор дополнительных накладных пластин 10 шт



AG-3 Z 28

Набор из 28 стандартных зубов с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для резиновой формы AG-3 G 28

AG-3 ZE 010

Набор из 10 стандартных зубов одного номера с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для AG-3
Номер зуба по выбору

AG-3 ZE 100

Набор из 100 стандартных зубов одного номера с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для AG-3
Номер зуба по выбору



B-3 NT

Беззубая модель челюсти (верх/низ) из твердого термопластика с резьбовыми втулками для фиксации в артикулятор. Верх/низ в идеальном прикусе

B-3 NTB

Окклюзионный шаблон, выполненный из твердого пластика, для определения центральной окклюзии в модели B-3 NT

Гигиена полости рта

AG-3 H Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти в стабильной окклюзии, в комплекте:
 - 32 зуба с винтовой фиксацией из дюропласта
 - сменная розовая десна из эластомера, с рельефом, идентичным натуральному, с имитацией пораженного пародонта с десневыми карманами для удаления поддесневых зубных камней
 Предназначена для отработки навыков по лечению пародонта, удалению зубных отложений и субгингвальных зубных камней



AG-3 H KR Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти в стабильной окклюзии, в комплекте 32 зуба с винтовой фиксацией и сменной прозрачно-розовой десной из эластомера, с имитацией пораженного пародонта с десневыми карманами для удаления поддесневых зубных камней



AG-3 WOKH Сменная розовая десна верхней челюсти из эластомера, с рельефом, идентичным натуральному и имитацией пораженного пародонта с десневыми карманами для AG-3 H

AG-3 WOKH KR Сменная прозрачно-розовая десна верхней челюсти из эластомера, с рельефом, идентичным натуральному и имитацией пораженного пародонта с десневыми карманами для AG-3 H

AG-3 WUKH Сменная розовая десна нижней челюсти из эластомера, с рельефом, идентичным натуральному и имитацией пораженного пародонта с десневыми карманами для AG-3 H

AG-3 WUKH KR Сменная прозрачно-розовая десна нижней челюсти из эластомера, с рельефом, идентичным натуральному и имитацией пораженного пародонта с десневыми карманами для AG-3 H



A-CK Набор синтетических материалов для нанесения зубного камня на зубы.

Состоит из:

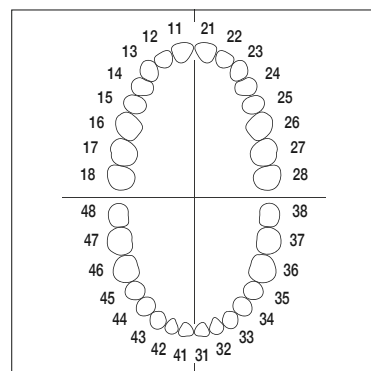
- 2 стеклянные банки с катализатором – 30 мл
- 1 пластиковый флакон с порошком имитирующим зубной камень – 20 гр
- 2 шпателя для смешивания
- 3 чашки для смешивания
- 2 мерные чашки
- *инструкция по применению



AG-3 Z Набор из 32 стандартных зуба с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для AG-3

AG-3 ZE 010 Набор из 10 стандартных зубов одного номера с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для AG-3
 Номер зуба по выбору

AG-3 ZE 100 Набор из 100 стандартных зубов одного номера с винтовой фиксацией, выполненных из дюропласта для AG-3
 Номер зуба по выбору



Пародонтологическая модель A-PZ



A-PZ

Стоматологическая учебная модель верхней и нижней челюсти, с имитацией пародонтита на разных стадиях развития.

- 27 зубов с финтовой фиксацией, из дюропласта, в прищечной области нанесены зубные отложения
- зуб №35 отсутствует
- сменная десна из более мягкого эластомера, с рельефом, идентичным натуральному, различных цветов, имитирует пародонтит на различных стадиях развития

Предназначена для отработки навыков по лечению пародонта, удалению зубных отложений и субгингвальных зубных камней



A-PZ WOK

Сменная розовая десна верхней челюсти из эластомера, с имитацией пораженного парадонта, для хирургических упражнений на модели A-PZ

A-PZ WOK KR

Сменная прозрачно-розовая десна верхней челюсти из эластомера, с имитацией пораженного парадонта, для хирургических упражнений на модели A-PZ

A-PZ WUK

Сменная розовая десна нижней челюсти из эластомера, с имитацией пораженного парадонта, для хирургических упражнений на модели A-PZ

A-PZ WUK KR

Сменная прозрачно-розовая десна нижней челюсти из эластомера, с имитацией пораженного парадонта, для хирургических упражнений на модели A-PZ



A-CK

Набор синтетических материалов для нанесения зубного камня на зубы.

Состоит из:

- 2 стеклянные банки с катализатором – 30 мл
 - 1 пластиковый флакон с порошком имитирующим зубной камень – 20 гр
 - 2 шпателя для смешивания
 - 3 чашки для смешивания
 - 2 мерные чашки
- *инструкция по применению



A-P K G

Адгезив для фиксации десен 15 мл

Зубы для пародонтологической модели A-PZ

A-PZ Z Набор из 27 стандартных зубов с винтовой фиксацией, из дюропласта, без зубного камня, для модели A-PZ

A-PZ ZC Набор из 15 стандартных зубов и 12 с зубным камнем №16, 26, 27, 31, 33, 34, 36, 41, 44, 45, 46, 47 выполненных из дюропласта на винтовой фиксации для модели A-PZ

A-PZ ZE Зуб с винтовой фиксацией без зубного камня, из дюропласта для модели A-PZ

Верх № 11, 12, 13, 14, 15, 17, 21, 22, 23, 24, 25

Низ № 32, 37, 42, 43

A-PZ ZEC Зуб с винтовой фиксацией с зубным камнем, из дюропласта для модели A-PZ, ассортимент по выбору

A-PZ ZE 1 Одноканальные зубы с винтовой фиксацией, без зубного камня из дюропласта, для модели A-PZ

Верх № 26, 27

Низ № 31, 33, 34, 41, 44, 45

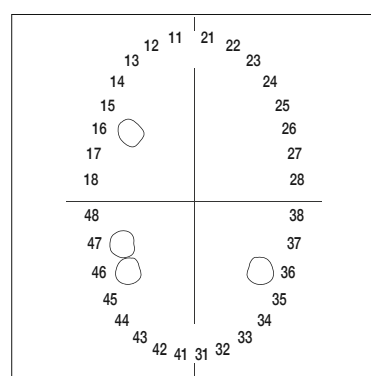
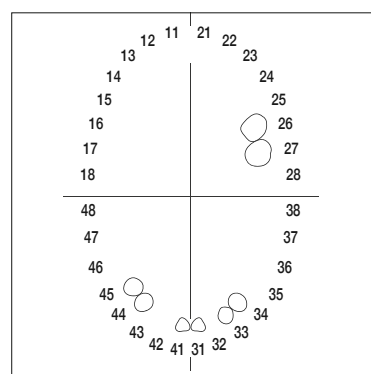
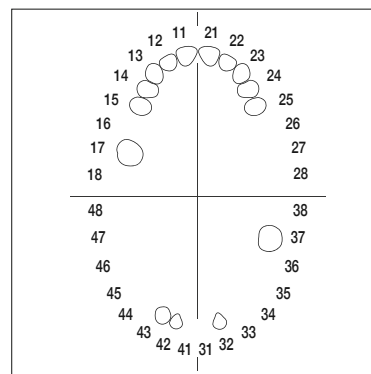
A-PZ ZEC 1 Одноканальный зуб с винтовой фиксацией с зубным камнем, из дюропласта для модели A-PZ, ассортимент по выбору

A-PZ ZE 2 Двухканальные зубы с винтовой фиксацией, без зубного камня из дюропласта, для модели A-PZ

Верх № 16

Низ № 36, 46, 47

A-PZ ZEC 2 Двухканальные зубы с винтовой фиксацией, с зубным камнем из дюропласта, для модели A-PZ



Пародонтологическая модель А-РВ



A-PB

Стоматологическая учебная модель верхней и нижней челюсти с имитацией пародонтита на поздней стадии развития, с поражением кости.

- 26 зубов с винтовой фиксацией из дюропласта
 - отсутствуют зубы № 12 и 46, на зубах в пришеечной области нанесены зубные отложения
 - сменная десна из более мягкого эластомера, с рельефом, идентичным натуральному, различных цветов, имитирующая позднюю стадию развития пародонтита
- Предназначена для отработки навыков по хирургической пародонтологии и лечению пародонта



A-PB WOK

Сменная розовая десна верхней челюсти из эластомера, с имитацией пораженного парадонта, для хирургических упражнений на модели А-РВ ОК

A-PB WOK KR

Сменная прозрачно-розовая десна верхней челюсти из эластомера, с имитацией пораженного парадонта, для хирургических упражнений на модели А-РВ ОК

A-PB WUK

Сменная розовая десна нижней челюсти из эластомера, с имитацией пораженного парадонта, для хирургических упражнений на модели А-РВ УК

A-PB WUK KR

Сменная прозрачно-розовая десна нижней челюсти из эластомера, с имитацией пораженного парадонта, для хирургических упражнений на модели А-РВ УК



A-СК

Набор синтетических материалов для нанесения зубного камня на зубы.

Состоит из:

- 2 стеклянные банки с катализатором – 30 мл
 - 1 пластиковый флакон с порошком имитирующим зубной камень – 20 гр
 - 2 шпателя для смешивания
 - 3 чашки для смешивания
 - 2 мерные чашки
- *инструкция по применению



A-P K G

Адгезив для фиксации десен 15 мл



A-PB Z

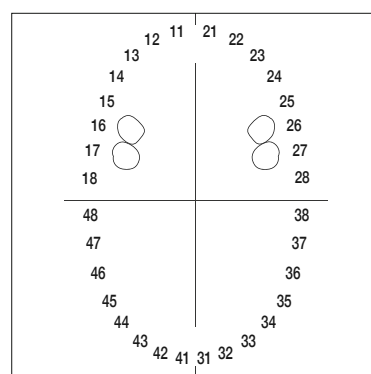
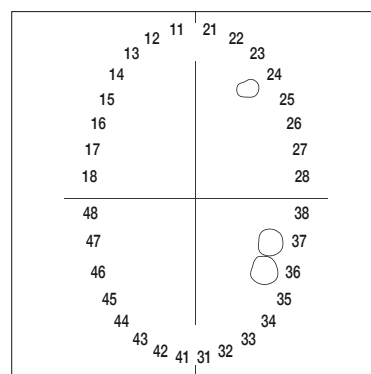
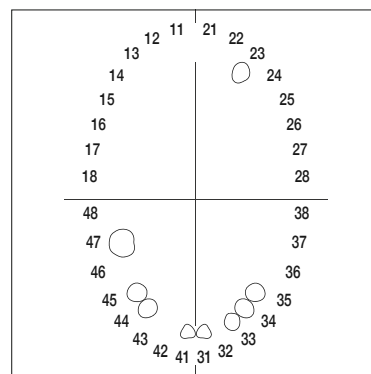
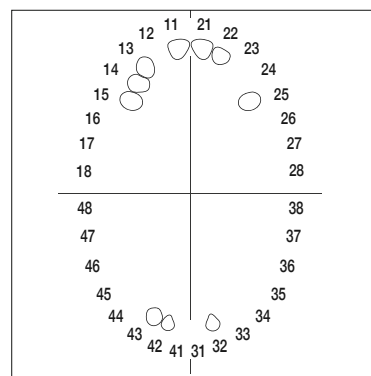
Набор из 26 стандартных зубов с винтовой фиксацией без зубного камня, выполненных из дюропласта для модели А-РВ

A-PB ZC

Набор из 10 стандартных зубов и 16 с зубным камнем № 16, 17, 23, 24, 26, 27, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 41, 44, 45, 47, выполненных из дюропласта на винтовой фиксации для модели А-РВ

Зубы для модели A-PB и модель переимплантита

- A-PB ZE** Зуб с винтовой фиксацией без зубного камня, выполненный из дюропласта для модели A-PB
 Верх № 11, 13, 14, 15, 21, 22, 25
 Низ № 32, 42, 43
 Номер зуба по выбору
- A-PB ZEC** Зуб с винтовой фиксацией с зубным камнем, выполненный из дюропласта для модели A-PB
 Верх № 11, 13, 14, 15, 21, 22, 25
 Низ № 32, 42, 43
 Номер зуба по выбору
- A-PB ZE 1** Одноканальные зубы с винтовой фиксацией, без зубного камня из дюропласта, для модели A-PB
 Верх № 23
 Низ № 31, 33, 34, 35, 41, 44, 45, 47
- A-PB ZEC 1** Одноканальные зубы с винтовой фиксацией, с зубным камнем из дюропласта, для модели A-PB
 Верх № 23
 Низ № 31, 33, 34, 35, 41, 44, 45, 47
- A-PB ZE 2** Двухканальные зубы с винтовой фиксацией, без зубного камня из дюропласта, для модели A-PB
 Верх № 24
 Низ № 36, 37
- A-PB ZEC 2** Двухканальные зубы с винтовой фиксацией, с зубным камнем из дюропласта, для модели A-PB
 Верх № 24
 Низ № 36, 37
- A-PB ZE 3** Трехканальные зубы с винтовой фиксацией, без зубного камня из дюропласта, для модели A-PB
 Верх № 16, 17, 26, 27
- A-PB ZEC 3** Трехканальные зубы с винтовой фиксацией, с зубным камнем из дюропласта, для модели A-PB
 Верх № 16, 17, 26, 27
- A-PB PI ОК** Стоматологическая модель верхней челюсти выполненная анатомически правильно, с имитацией периимплантитом
 - 7 зубов с винтовой фиксацией, из дюропласта
 - отсутствуют зубы № 12, 13, 15, 21, 23, 24, 25
 - сменная розовая десна из эластомера. Места для установки имплантатов отмечены небольшими углублениями. Десна и кость вокруг характерны для случаев переимплантита. Для установки модели в артикулятор необходима монтажная пластина МА-1
- A-PB PI WOK** Сменная розовая десна верхней челюсти из эластомера, с рельефом, идентичным натуральному для модели A-PB PI ОК



Рентген-диагностика и местная анестезия



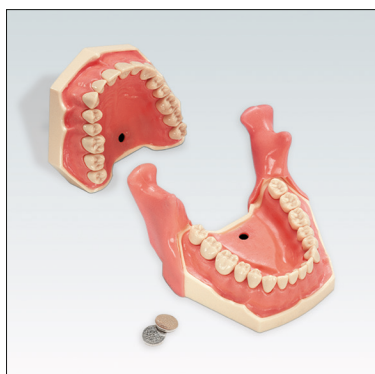
A-R

Модель для рентгениягностики из прозрачной пластмассы, имеется специальный слот для размещения в нем рентген пленки. Предназначена для диагностики загипсованных удаленных натуральных зубов (например для диагностики апроксимального кариеса)



A-RS

Модель для рентгениягностики из прозрачной пластмассы, имеет слот для установки радиовизиографа. Предназначена для диагностики загипсованных удаленных натуральных зубов (например для диагностики апроксимального кариеса)



AG-3 IB

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти для отработки навыков местной анестезии, сменная розовая десна из эластомера, 32 зуба, выполненные из дюропласта с винтовой фиксацией. При правильной постановке анестезии раздается звуковой сигнал. В верхней и нижней челюсти автономные независимые платы, которые работают от батареек
3 контактные точки в верхней челюсти
2 контактные точки в нижней челюсти
2 контактные точки в восходящих ветвях нижней челюсти
Важно: необходимо использовать шприц без жидкости, во избежания повреждения контактных точек

7098

Батарейки для модели челюсти AG-3 IB



AG-3 I WOK

Сменная розовая десна верхней челюсти из эластомера, для модели анестезии AG-3 IB

AG-3 I WUK

Сменная розовая десна нижней челюсти из эластомера, для модели анестезии AG-3 IB

AG-3 I WS

Сменная розовая слизистая на восходящие ветви нижней челюсти из эластомера, для модели анестезии AG-3 IB



AK-6/2 IB

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюсти для тренировки инфильтрационной и интралигаментальной техники анестезии, 20 молочных зубов и 4 постоянных моляра на винтовой фиксации. В модель встроена микроэлектроника. 8 контактных пунктов в верхней челюсти, 5 в нижней и 2 на восходящих ветвях нижней челюсти. При правильной постановке анестезии раздается звуковой сигнал. Шприц для тренировки входит в набор

Аксессуары для данной модели можно найти на стр. 66

Экстракция зубов

A-E M

Стоматологическая модель для начальной тренировки экстракции зубов. В модели 32 зуба из CrNi-сплава, помещенные в специальный материал, имитирующий естественное сопротивление при экстракции зуба, что позволяет более точно контролировать усилие и направление. Модель можно использовать многократно, воспользовавшись набором для восстановления

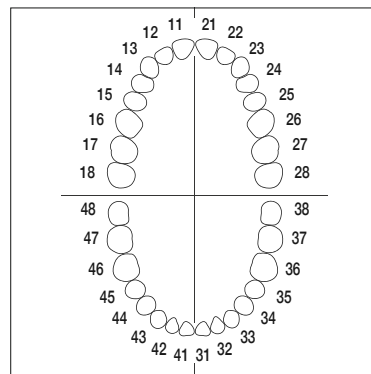


A-E ZM

Набор из 32 зубов, выполненных из CrNi-сплава для модели удаления A-E M

A-E ZME

Отдельный зуб из CrNi-сплава для модели удаления A-E M
Номер зуба по выбору



A-E K

Стоматологическая модель для усложненной тренировки экстракции зубов. В модели 32 зуба из дюропласта, помещенные в специальный материал, имитирующий естественное сопротивление при экстракции зуба, что позволяет более точно контролировать усилие и направление. При неправильном усилии или технике удаления, зуб может сломаться. Модель можно использовать многократно, воспользовавшись набором для восстановления

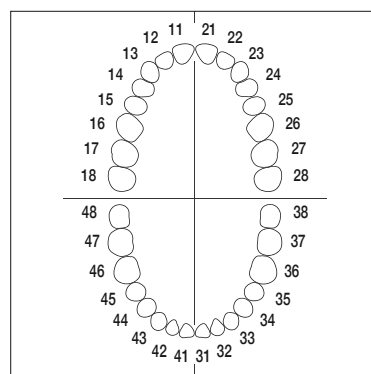


A-E ZK

Набор из 32 зубов, выполненных из дюропласта для модели удаления A-E M

A-E ZKE

Отдельный зуб, из дюропласта для модели удаления A-E M
Номер зуба по выбору



A-E MK

Стоматологическая модель для начальной и усложненной тренировки экстракции зубов. В модели 16 зубов из CrNi-сплава и 16 зубов из дюропласта, помещенные в специальный материал, имитирующий естественное сопротивление при экстракции зуба, что позволяет более точно контролировать усилие и направление. При неправильном усилии или технике удаления, зуб из дюропласта может сломаться. Модель можно использовать многократно, воспользовавшись набором для восстановления



Экстракция зубов



A-E G

Резиновая форма верхней и нижней челюсти для реконструкции модели А-Е М

Дополнительная информация по запросу



A-E F

Набор для восстановления моделей А-Е, состоит из мастики и катализатора. Состав:

1 банка мастики 500 гр

1 банка катализатора 175 гр

Для 1 реконструкции требуется 50 гр мастики и 17,5 гр катализатора

A-E Q

Разделительная жидкость(спрей) для избежания склеивания составных частей модели А-Е М тюбик рассчитан на 50 использований



A-E ROK

Пластина верхней челюсти для позиционирования корней зубов

A-E RUK

Пластина нижней челюсти для позиционирования корней зубов



A-E AOK

Алюминиевая основа верхней челюсти для заливки специального материала при восстановлении модели

A-E AUK

Алюминиевая основа нижней челюсти для заливки специального материала при восстановлении модели

Хирургия

A-J OP OK

Стоматологическая модель верхней челюсти из материала схожего по своим свойствам с костью, модель с ретенированными клыками, расположенными вестибулярно и палатинально, частичная адентия, с гранулематозными изменениями в области верхушек корней. Корни зубов № 11, 12, 14, 16 и № 21, 22, 24 и № 26 имеют гранулемы и пригодны для резекции верхушек корней, 21 с прозрачным корнем для контроля за ретроградным заполнением корневого канала. Сменная розовая десна из эластомера - для проведения разрезов и наложения швов. Модель челюсти можно восстанавливать с помощью специального набора
*демо модель не доступна

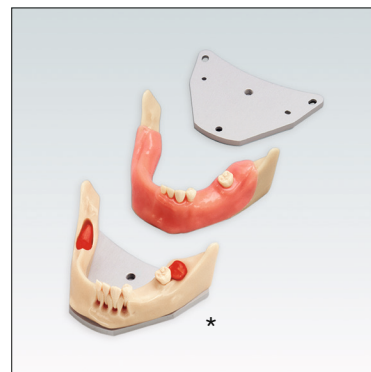


A-J A

Монтажная пластина для фиксации модели нижней челюсти A-J OP UK в артикуляторе

A-J OP UK

Стоматологическая модель нижней челюсти из материала схожего по своим свойствам с костью. Слева и справа имитация нижнечелюстного канала, зубы № 31, 32, 33, 34 и 37 имеют гранулемы и пригодны для резекции верхушек корней. Полностью и частично ретенированные зубы "мудрости" для экстракции, альвеола 33 с костным карманом. Сменная розовая десна из эластомера, для проведения направленной регенерации с помощью мембраны
*демо модель недоступна



A-J OP WOK

Сменная розовая десна верхней челюсти из эластомера, для модели A-J OP OK

A-J OP WUK

Сменная розовая десна нижней челюсти из эластомера, для модели A-J OP UK



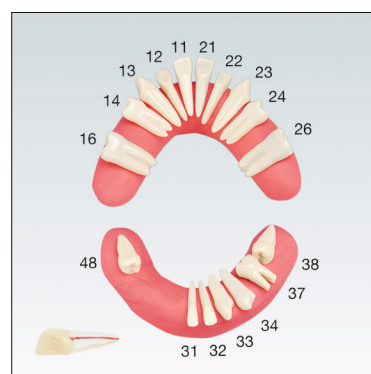
A-J OP ZE

Отдельный зуб для модели A-J OP:

Верх №11, 12, 13, 14, 16, 21, 22, 23, 24, 26
Низ №31, 32, 33, 34, 37, 38, 48

A-J OP ZET

Зуб из дюропласта №21 с прозрачным корнем и красной пульпой для эндодонтических упражнений



A-J OP OK K A-J OP UK K

Набор для восстановления A-J OP OK и A-J OP UK
Состав:

- 1 стеклянная банка МГ пасты 10 г
 - 1 стеклянная банка камеди 2 г
 - 1 стеклянная банка с рентгеноконтрастным материалом 2 г
 - 1 шпатель для смешивания
 - 1 кубик моделировочного воска для гранулемы
 - 1 полоска желтого воска для лепки толщиной 0.2 мм
- Набор рассчитан на восстановление 40 полостей



Челюстно-лицевая хирургия



A-OP OK

Стоматологическая модель верхней челюсти с ретенцией клыка, полостью для резекции в области корней зубов № 11 и № 24, все зубы, кроме № 23, с винтовой фиксацией, сменная розовая десна из эластомера, пригодна для хирургических операций и тренировки наложения швов



A-OP UK

Стоматологическая модель нижней челюсти с ретенцией зуба "мудрости" №38, полостью для резекции в области корня зуба № 33, все зубы, кроме № 38, с винтовой фиксацией, сменная розовая десна из эластомера, пригодна для хирургических операций и тренировки наложения швов

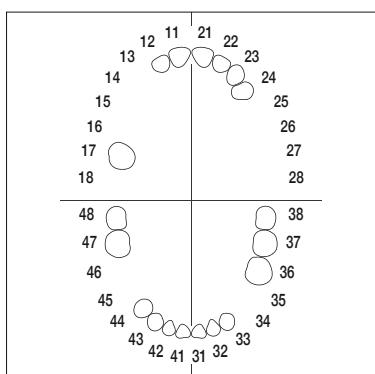


A-OP WOK

Сменная розовая десна верхней челюсти из эластомера, для модели A-OP OK

A-OP WUK

Сменная розовая десна нижней челюсти из эластомера, для модели A-OP UK



A-OP ZE

Отдельный зуб для модели A-OP
 Верх № 11 с корнями для резекции
 Верх № 12, 17, 21, 22
 Верх № 23 для удаления и одномоментной имплантации
 Верх № 24 с корнями для резекции
 Низ № 31, 32, 36, 37
 Низ № 33 с корнями для резекции
 Низ № 38 для удаления и одномоментной имплантации
 Низ № 41, 42, 43, 44, 47, 48



A-OP KN

Синтетический костный заменитель для повторной установки клыков и зубов мудрости.

Состав:

- 1 стеклянная банка отвердителя 10 г
- 1 стеклянная банка MF пасты 10 г
- 1 стеклянная банка камеди 2 г
- 1 стеклянная банка с рентгеноконтрастным материалом 2 г
- 1 шпатель для замешивания
- 3 полоски розового воска для моделирования

Набор рассчитан на 3 полные реконструкции верхней и нижней челюсти A-OP OK и A-OP UK

frasaco

Модели с молочными зубами



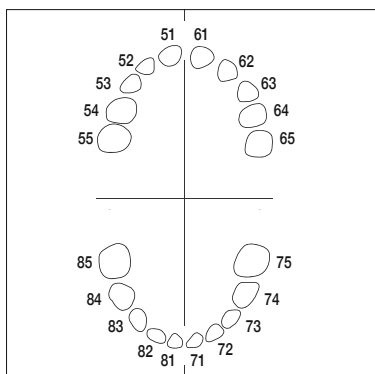
AM-5

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюстей с 20-ю молочными зубами, зафиксированными на трении. Имитация слизистой выполнена из прозрачного эластичного пластика. Полноразмерные корни всех зубов.



AM-5 99-001

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюстей на монтажной пластине с 20-ю молочными зубами, зафиксированными на трении. Имитация слизистой выполнена из прозрачного эластичного пластика. Полноразмерные корни всех зубов.

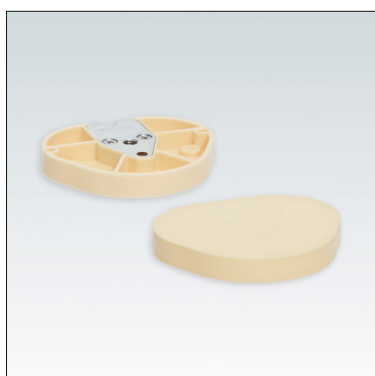


AM-5 Z

Набор из 20 детских молочных зубов, выполненных из дюропласта, для AM-5

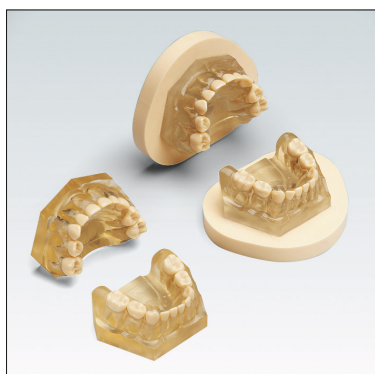
AM-5 ZE

Отдельный детский молочный зуб из дюропласта для AM-5
Номер зуба по выбору



AM-SRM

Монтажная пластина для установки модели AM-5 в артикулятор



AM-5 E A

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюсти для экстракции молочных зубов, выполненных из дюропласта, зафиксированных на трении. Сама модель из вязкого эластичного пластика, что позволяет устанавливать удаленные зубы, в комплекте с монтажной пластиной

AM-5 E

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюсти для экстракции молочных зубов, выполненных из дюропласта, зафиксированных на трении. Сама модель из вязкого эластичного пластика, что позволяет устанавливать удаленные зубы, но без монтажной пластины

Детские модели

AK-6/2 Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюсти со сменным прикусом, 20 молочных зубов, зафиксированных на трении и 4 постоянных моляра на винтах, расположены близко друг к другу. Зубы изготовлены из дюропласта, а сменная розовая десна из эластомера

AK-6/2 M

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюсти с 20 молочными зубами, зафиксированных на трении, расположены близко друг к другу. Зубы изготовлены из дюропласта, а сменная розовая десна из эластомера

AK-6/2 WOK

Сменная розовая десна из эластомера для верхней челюсти AK-6/2

AK-6/2 WOKM

Сменная розовая десна из эластомера для верхней челюсти AK-6/2 M OK

AK-6/2 WUK

Сменная розовая десна из эластомера для нижней челюсти AK-6/2

AK-6/2 WUKM

Сменная розовая десна из эластомера для нижней челюсти AK-6/2 M

AK-SRM

Монтажная пластина для установки модели AK-6/2 и AK-6 в артикулятор

AK-6

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюсти со сменным прикусом, 20 молочных зубов, зафиксированных на трении и 4 постоянных моляра на винтах, расположены более свободно чем в AK-6/2. Зубы изготовлены из дюропласта, а сменная розовая десна с упрощенным контуром из эластомер

AK-6 M

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюсти с 20 молочными зубами, зафиксированных на трении, расположены более свободно чем в AK-6/2 M. Зубы изготовлены из дюропласта, а сменная розовая десна с упрощенным контуром из эластомера

AK-6 WOK

Сменная розовая десна из эластомера с упрощенным контуром для верхней челюсти AK-6 OK

AK-6 WOKM

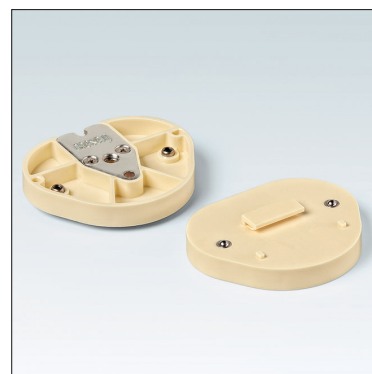
Сменная розовая десна из эластомера с упрощенным контуром для верхней челюсти AK-6 M OK

AK-6 WUK

Сменная розовая десна из эластомера с упрощенным контуром для нижней челюсти AK-6 UK

AK-6 WUKM

Сменная розовая десна из эластомера с упрощенным контуром для нижней челюсти AK-6 M UK



Детские модели

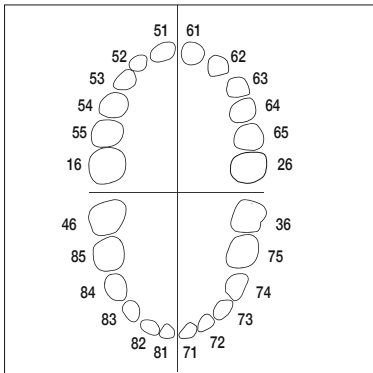


AK-6/2 DAK

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюсти со сменным прикусом, 20 молочных зубов, зафиксированных на трении и 4 постоянных моляра на винтах. Зубы изготовлены из дюропласта, а сменная розовая десна из эластомера. Модель установлена в простой артикулятор, без возможности настройки окклюзии

AK-6 DAK

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюсти со сменным прикусом, 20 молочных зубов, зафиксированных на трении и 4 постоянных моляра на винтах. Зубы изготовлены из дюропласта, а сменная розовая десна с упрощенным контуром из эластомера. Модель установлена в простой артикулятор, без возможности настройки окклюзии

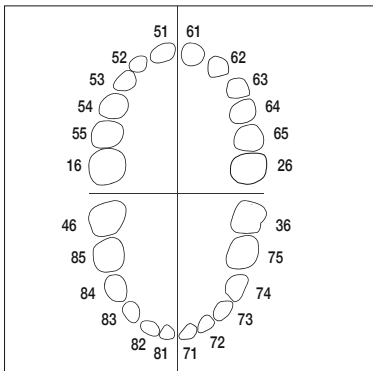


AK-6/2 Z

Набор из 20 детских молочных зубов и 4 постоянных моляров, выполненных из дюропласта, для АК-6/2

AK-6/2 ZE

Отдельный детский молочный зуб или постоянный моляр из дюропласта, для АК-6/2
Номер зуба по выбору



AK-6 Z

Набор из 20 детских молочных зубов и 4 постоянных моляров, выполненных из дюропласта, для АК-6

AK-6 ZE

Отдельный детский молочный зуб или постоянный моляр из дюропласта, для АК-6/2
Номер зуба по выбору



**AK-6/2 ZP51
99-002
AK-6/2 ZP61
99-002**

Отдельный детский молочный зуб № 51, 61 с дентальной травмой - перелом коронки, может быть восстановлен при помощи детской матрицы



**AK-6/2 ZP51
99-003
AK-6/2 ZP61
99-003**

Отдельный детский молочный зуб № 51, 61 с "бутылочным" кариесом, может быть восстановлен при помощи детской коронковой матрицы

Специальные зубы для детских моделей

AK-6/2 ZPU

Отдельный детский молочный зуб на винтовой фиксации из дюропласта, для АК-6/2 и АК-6

Верх № 53, 54, 55

Низ № 85



AK-6/2 ZPUL

Отдельный детский молочный зуб на винтовой фиксации из дюропласта, с полый камерой пульпы для обучения пульпотомии на модели АК-6/2 и АК-6

Верх № 53, 54, 55

Низ № 85



AK-6/2 ZPUW

Отдельный детский молочный зуб на винтовой фиксации из дюропласта, с пульпарной камерой, заполненной красным воском, для обучения пульпотомии с экскаватором для модели АК-6/2 и АК-6

Верх № 53, 54, 55

Низ № 85



AK-6/2 ZPUWPK

Отдельный детский молочный зуб на винтовой фиксации из дюропласта, с пульпарной камерой, заполненной красным воском, для обучения пульпотомии с экскаватором для модели АК-6/2 и АК-6. Дополнительно на на зубах отмечены кариозные поражения для отработки препарирования

Верх № 53, 54, 55

Низ № 85

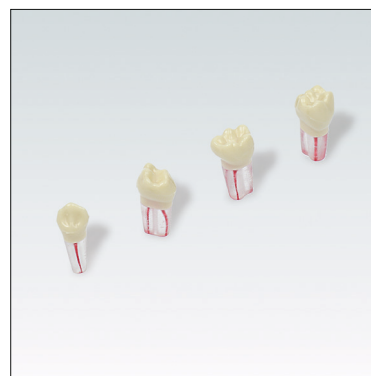


AK-6/2 ZPUF

Отдельный детский молочный зуб на винтовой фиксации из дюропласта, с прозрачными корнями заполненной красным воском, для обучения пульпотомии для модели АК-6/2 и АК-6

Верх № 53, 54, 55

Низ № 85



Тренировочные модели для детской анестезии



AK-6/2 IB

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюсти для тренировки инфильтрационной и интралигаментальной техники анестезии, 20 молочных зубов и 4 постоянных моляра на винтовой фиксации. В модель встроена микроэлектроника, 8 контактных пункта в верхней челюсти, 5 в нижней и 2 на слизистой восходящих ветвей нижней челюсти. При правильной постановке анестезии раздается звуковой сигнал. Шприц для тренировки входит в набор.



AK-6/2 WOK

Сменная розовая десна верхней челюсти из эластомера, для модели анестезии AK-6/2 IB

AK-6/2 WUK

Сменная розовая десна нижней челюсти из эластомера, для модели анестезии AK-6/2 IB

AK-6/2 I WS

Сменные розовые слизистые восходящих ветвей нижней челюсти из эластомера, для модели анестезии AK-6/2 IB



AK-SRM

Монтажная пластина для установки модели AK-6/2 и AK-6 в артикулятор



AK-6/2 IB HA

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюсти. В комплекте - шприц для тренировки анестезии, подставка под шприц и платформа для фиксации модели

D-16

Подставка для стоматологической модели без регулировки положений

7098

Запасная батарейка для моделей по анестезиологии

AK-6/2 IS

Шприц для детской стоматологической модели анестезии AK-6/2 IB

Важно! Использовать только пустой шприц, без анестезии, во избежание повреждения контактных пунктов

Ортодонтические упражнения

A-S Металлическая база для изготовления индивидуальных гипсовых моделей для ортодонтии

A-S G Резиновая форма для установки зубов в металлическую базу А



A-8 Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти для ортодонтии, с 8 неподвижными фронтальными зубами, остальные зубы, серии А-3 ZEB, можно установить в любой позиции в моделировочном воске, для создания разных клинических случаев. Боковые резцы и клыки неподвижны для фиксации ортодонтической брекет системы. После установки брекетов, под воздействием фена или горячей воды, зубы встают в правильные позиции

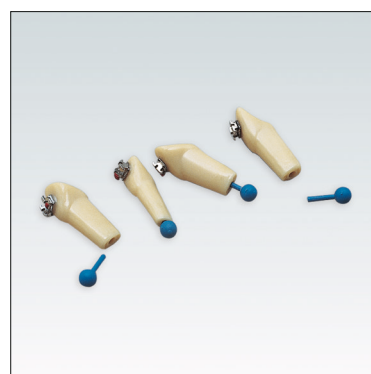


Модельные зубы для установки брекетов, с шероховатой поверхностью, для лучшей фиксации композитным адгезивом (брекеты в поставку не включены)

A-3 ZEB Отдельные зубы с ретенционными пинами для ортодонтической модели А-8 по структуре схожи с зубами А-3, в комплекте 24 зуба

A-S ZEB Отдельные зубы с ретенционными пинами для ортодонтической модели А-8 по структуре схожи с зубами АG-3, в комплекте 28 зубов

Ретенционные пины (также идут в комплектах А-3 ZEB и А-S ZEB)



A-R Модель для неверной фиксации удалённых натуральных зубов в восковую заливку. После установки брекетов и ортодонтической дуги, модель нагревается феном или горячей водой и, зубы должны встать в правильный анатомический ряд.



Демонстрационные модели



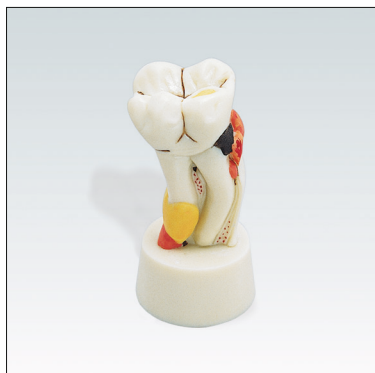
D-1

Стоматологическая демонстрационная модель нижней челюсти в натуральную величину с различными патологическими изменениями. Суставный сегмент челюсти в разрезе, что бы показать нижнечелюстной канал, корни зубов, гнойную пульпо-инфекцию, смещенный зуб мудрости, кариес, зубной камень и сагитальный разрез коронки и корней зуба № 44



D-2

Демонстрационный модельный зуб в масштабе 5:1
Номер зуба по выбору



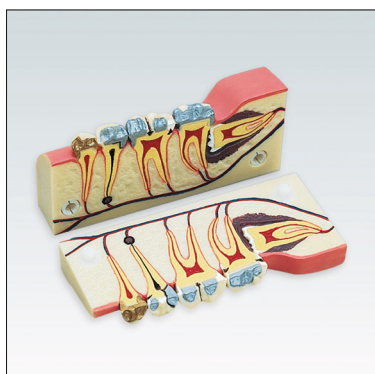
D-15

Демонстрационная модель моляра в масштабе 5:1, в боковой проекции - кариес, зубные отложения, абсцесс, стертость эмали и гнойное отложение



D-4

Демонстрационная модель зубов в масштабе 5:1 с кариесом в разной стадии развития



D-5

Демонстрационная модель моляров в разрезе в масштабе 2,5:1, показаны нижнечелюстной канал, корни зубов, коронка с ин-лайн вкладкой, пломба из амальгамы, абсцесс и ретенированный зуб мудрости с признаками диссоциации при воспалении

Демонстрационные модели

D-6 KF

Демонстрационная модель по обучению техники воскового моделирования окклюзионных поверхностей, в соответствии с морфологией, анатомией и функциональностью зубов на трех контактных пунктах. Модель выполнена в масштабе 5:1, модели зубов из окрашенного пластика с индивидуальными контактными пунктам



A-3 DAD 16

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти A-3 DA (справа) в стабильной окклюзии на простом артикуляторе, имитирующем простые функциональные движения без возможности настройки окклюзии, в комплекте 32 зуба с винтовой фиксацией и сменной розовой десной из эластомера.

AG-3 DAD 16

Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти AG-3 (слева) в стабильной окклюзии на простом артикуляторе, имитирующем простые функциональные движения без возможности настройки окклюзии, в комплекте 32 зуба с винтовой фиксацией и сменной розовой десной из эластомера.

D-16

Подставка для стоматологической модели без регулировки положений

ANA-4 DAFD 16

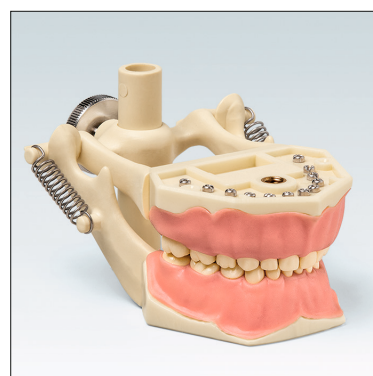
Стоматологическая модель верхней и нижней челюсти (справа) ANA-4 в стабильной окклюзии на простом артикуляторе, имитирующем простые функциональные движения без возможности настройки окклюзии, в комплекте 28 зубов с винтовой фиксацией и сменной розовой десной из эластомера, модель установлена на подставку без возможности регулировки положения

AK-6/2 DAKD 16

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюсти (слева) со сменным прикусом. В комплекте 20 молочных зубов, зафиксированных на трении и 4 постоянных моляра на винтах, изготовленных из дюралюмина, и сменная розовая десна из эластомера. Модель установлена на подставку с простым артикулятором, без возможности настройки окклюзии

AK-6/2 DAK

Детская стоматологическая модель верхней и нижней челюсти со сменным прикусом, 20 молочных зубов, зафиксированных на трении и 4 постоянных моляра на винтах. Зубы изготовлены из дюралюмина, а сменная розовая десна из эластомера. Модель установлена в простой артикулятор, без возможности настройки окклюзии



frasaco



ФАНТОМНЫЕ ГОЛОВЫ

Модульные системы для тренинга

Фантомные головы frasaco позволяют моделировать различные ситуации из всех областей стоматологии

Инновационный подход и многолетний опыт frasaco позволили максимально упростить конструкцию, сократить количество деталей и свести к минимуму необходимость технического обслуживания

Каждую рабочую станцию можно оснастить в соответствии с изучаемой темой и расширить при необходимости. Наши станции всегда настолько просты или сложны, насколько это необходимо.

Фантомные головы

Фантомные головы - идеальный инструмент для демонстрации и отработки практических навыков непрерывного обучения врачей.

Компактные дентальные симуляторы для студентов, ординаторов, постдипломного образования, зубных техников

Все используемые материалы: алюминий, листовая сталь, термопласты, и эластомеры - высокого качества. Детали из алюминия имеют специальное защитное покрытие от коррозии и царапин. Все поверхности легко очищаются, что позволяет долго поддерживать их эстетичный вид

Многолетний опыт производства позволил создать прочную, антивандальную конструкцию для использования даже студентами, практичную в работе и несложную в обращении.

Запатентованная конструкция височно-нижнечелюстного сустава артикулятора голов серий P-6 и PK-2 позволяет воспроизводить про меди- и латеротрузионные движения нижней челюсти. Все винты фиксируются в вывинченном положении во избежание падения и утери. Труднодоступные для чистки места отсутствуют

Модульная конструкция модельного ряда frasco подходит для многих симуляционных платформ. Наличие запасных частей обеспечено сроком до 10 лет.

Дополнительные компоненты, которые не идут в комплекте с головой:

Лицевая маска P-6 GMN

Дренажная систем P-6 W

Патрубок дренажный (1.20 м) P-6 SL

Бутылка для сбора жидкости P-6 F

Модель верхней и нижней челюстей AG-3

Крепление в зависимости от того на чем требуется зафиксировать голову



Фантомные головы P-6/3

P-6/3

фантомная голова P-6 со сменным артикулятором P-3

Артикулятор P-3 имеет анатомически правильные симуляторы височно-нижнечелюстных суставов и мышечковых отростков, позволяющих имитировать движения нижней челюсти в соответствии с пространственной кривой клыкового пути. Челюсти смыкаются в стандартной окклюзии. Вертикальная регулировка позволяет устанавливать любые модели frasaco. Череп изготовлен из прочной неокрашенной пластмассы толщиной 3 мм., что позволяет восстанавливать поцарапанную поверхность полировкой. В основании черепа расположен шейный шарнир. Седловина носа и оправки на артикуляторе позволяют установить лицевые дуги. Если нижняя челюсть приоткрывается на 15 мм., то отклоняющий ролик заставляет головки мышечковых отростков скользить вперёд, как у реальных пациентов. Все компоненты выполнены из высокопрочных материалов, все болты защищены от утери

Модель челюсти в комплект не входит



Все фантомные головы стандартно оснащены под винтовую фиксацию моделей. Если вы предпочтёте магнитную фиксацию, то просто сообщите об этом перед заказом

P-6/3 HGB

Фантомная голова P-6/3 HGB (с ограничителем в шейном шарнире, в соответствии с анатомическими степенями свободы) используются вместо P-6/3 со всеми симуляторами, которые включают в себя торс. Модель челюсти в комплект не входит

P-6/3 PRO

P-6/3 PRO это специальная версия хорошо зарекомендовавшей себя P-6/3, разработана с учётом потребностей ортопедического обучения

Расстояние между режущими кромками передних зубов изменено с 42 мм до 52 мм при скользящих движениях мышечковых направляющих. Резцовый штифт для упражнений с беззубыми моделями входит в комплект. Суставная часть приобрела 2 дополнительных цанговых зажима. С этими центральными замками можно точно устанавливать мышечки в центральной окклюзии. Все другие характеристики соответствуют P-6/3
Модель челюсти в комплект не входит

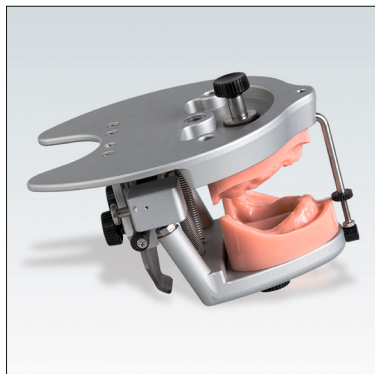


P-6/3 PRO HGB

Фантомная голова P-6/3 PRO HGB (с ограничителем в шейном шарнире, в соответствии с анатомическими степенями свободы) используется вместо P-6/3 PRO со всеми симуляторами, которые включают в себя торс.

Модель челюсти в комплект не входит

Фантомные головы P-6/3, P-6/5 и аксессуары



P-6/3 EINSATZ PRO

Вставка P-6/3 EINSATZ PRO может дополнительно устанавливаться в фантомные головы серии P-6, в таком случае она замещает вставку P-3, стандартно применяемую в данной серии. Она является улучшенным вариантом вставки P-3 разработанная с учетом потребностей ортопедического обучения. Расстояние между режущим краем передних зубов изменено с 42 до 52 мм при скользящих движениях мышечковых направляющих. Резцовый штифт для упражнения с беззубыми моделями входит в комплект. Суставная часть приобрела два дополнительных цапговых зажима. С этим центральным замком можно точно установить мышечки в центральной окклюзии. Все другие характеристики P-3 могут использоваться таким же образом.

Модель челюсти в комплект не входит



P-6/5

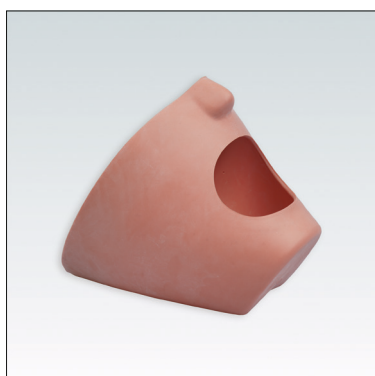
Фантомная голова P-6/5 предназначена для опытных пользователей (врачей), соответствует модели P-6/3, но с дополнительными возможностями: с обеих сторон различно устанавливается угол наклона суставного пути для имитации идеальной резцовой и клыковой направляющей функции. После определения и переноса базовых геоцентрических параметров модели челюстей могут устанавливаться в полностью или частично регулируемые артикуляторы. В седловине носа на черепной коробке и оправке на артикуляторе позволяет фиксировать лицевые дуги и индивидуальные локализаторы шарнирной оси. Модель челюсти в комплект не входит

Все фантомные головы стандартно оснащены под винтовую фиксацию моделей. Если вы предпочтёте магнитную фиксацию, то просто сообщите об этом перед заказом

P-6/5 HGB

Фантомная голова P-6/5 HGB (с ограничителем подвижности шейного шарнира согласно анатомическим степеням свободы) используется вместо P-6/5 во всех симуляторах, которые включают в себя плечевые торсы.

Модель челюсти в комплект не входит



P-6 GMN

Новая P-6 GMN лицевая маска - новый стандарт для фантомных голов, заменяет предыдущую версию P-6 GM. Маска сочетает в себе прочный материал изготовления, реалистичный контур рта чуть большего размера



P-6 GL

P-6 GL лицевая маска имеет немного больший вертикальный размер открытого рта для случаев применения для DentSim симуляторов

P-G

Лицевая маска P-G для широко открытого рта специально разработана для фантомной головы P-6/3 PRO, так же для применения с интегрированным наконечником P-G IWS для аспирации. Уменьшает нагрузку на оральную область маски при растяжении

Аксессуары для фантомных голов

P-6 W Дренажный штуцер для лицевой маски. Позиция для установки штуцера отмечена с обратной стороны маски для легкой фиксации



P-6 SL Дренажный шланг 1,20 м

P-6 K Переходник для соединения шланга и бутылки

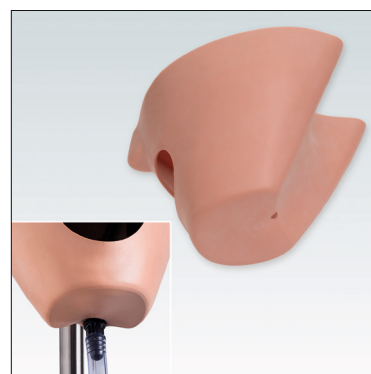
P-6 H Крепление для бутылки с отработанной жидкостью

P-6 F Бутылка для сбора отработанной жидкости



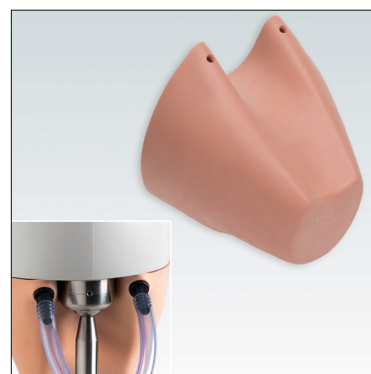
P-6 GMN1L Лицевая маска из прочного эластомера с одним отверстием для крепления аспирационного шланга
Размер М

P-6 WFS 1 Набор для слива жидкости из маски.
В состав набора входит:
- насадку для слива воды P-6 W
- шланг для слива воды P-6 SL
- защелкивающуюся муфту P-6 K
- включая короткий шланг P-6 SK
- емкость для сбора воды P -6 F



P-6 GMN2L Лицевая маска серии P-6 GMN имеет два отверстия, которые находятся на задней поверхности маски наверху, для присоединения двойной системы водооттока.

P-6 WFS 2 Для работы системы следует состыковать два патрубка для отвода P-6 W, два шланга P-6 SK, 1 адаптер у формы 1585, 1 шланг P-6 SL, 1 муфта на шланг P-6 K и еще один шланг P-6 SK к бутылке для сбора жидкости P-6 F, которая крепится суппортом P-6H.
Преимущества этой системы заключается в том, что отток воды функционирует в лечебной позиции (положение Тренделенбурга)



P-G IW Лицевая маска P-G со встроенным отводом воды внутри полости рта, предназначена для подключения к имеющемуся на рабочем месте слюноотсосу.

P-G IWS Набор шлангов для последующих заказов или для переоснащения маски P-G в P-G IW



Аксессуары для фантомных голов



P-6 O

Уши для фантомных голов

Все фантомные головы оснащаются ими дополнительно. Уши из пластмассы, правильной анатомической формы, при помощи прилагаемых в наборе креплений могут быть зафиксированы на лицевой маске. Анатомически правильное и постоянное положение у мышечковых головок фантомной головы, установка лицевых дуг может таким образом производиться в условиях, приближенных к действительности. Поставляются парой.

P-6 A

Глаза для фантомной головы, наклеиваемые, поставляются парой.



P-Z

Сменный, мягкий язык P-6 Z фиксируется при помощи винта на модели



1260

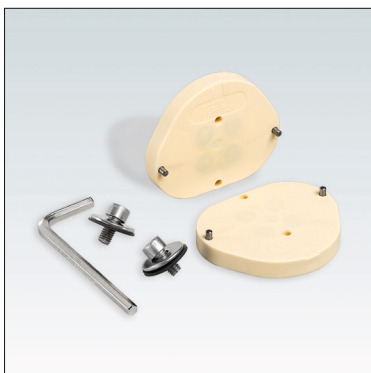
Монтажные пластины с втулкой для фиксации моделей челюстей в фантомной голове

1260K OK

Фиксирующая пластина с втулкой для моделей верхней челюсти с направляющими штифтами для фиксации моделей челюсти в фантомной голове. Направляющие штифты позволяют смену моделей в воспроизводимой позиции

1260K UK

Монтажная пластина с втулкой для модели нижней челюсти с направляющими штифтами для фиксации моделей челюсти в фантомной голове. Направляющие штифты позволяют смену моделей в воспроизводимой позиции



1260M

Набор переходных магнитных пластин для фантомных голов. Позиционирующие пины (расположенные на левой и правой сторонах пластин) позволяют быстро поместить модель челюстей в рабочую позицию

1260MJ

Такая же как 1260 N, но позиционирующиеся пины расположены на передней и задней сторонах пластин



EL-1

Калибровочное устройство EL-1 может использоваться во всех фантомных головах P-6/3 (PRO), P-6/5 и PK-2 и их вариантах. EL-1 соответствует габаритам стандартной модели frasco серии ANA-4. Таким образом, например, все фантомные артикуляторы в классе можно надежно и быстро установить в одно и то же положение перед тестами.

Фантомные головы РК-1 и РК-2

РК-2

Фантомная голова РК-2 была создана для пользователей, которые предпочитают менее дорогие модели как альтернативу серии Р-6, без компромиссов в вопросах функциональности или в возможностях по применению. Суставный шарнир шеи расположен в основании черепа, что позволяет работать в реальных лечебных позициях. Полная система лицевых масок и дренажа серии Р-6 так же доступна. Артикулятор Р-2 имеет суставные узлы с мышечковыми отростками и трехмерно изогнутыми мышечковыми направляющими для симуляции анатомически правильных жевательных движений. Все движения нижней челюсти могут быть точно воспроизведены. Настройка по высоте позволяет устанавливать все модели Frasaco. Все варианты фиксации моделей, а так же установка лицевых дуг доступны для установки лицевой маски и модели следует откинуть верхнюю часть черепной коробки. См. фото справа (модели и крепления не входят в комплект поставки)



Все фантомные головы стандартно оснащены под винтовую фиксацию моделей. Если вы предпочтёте магнитную фиксацию, то просто сообщите об этом перед заказом

РК-2 HGB

Фантомная голова РК-2 HGB (с ограниченной подвижностью шейного сустава согласно анатомическим степеням свободы) для установки в симуляторах РК-2 совместно с плечевым торсом

Примечание: весь спектр аксессуаров на стр. 66-68 для серии Р-6 может быть применен для серий: РК-1 и РК-2.

РК-1

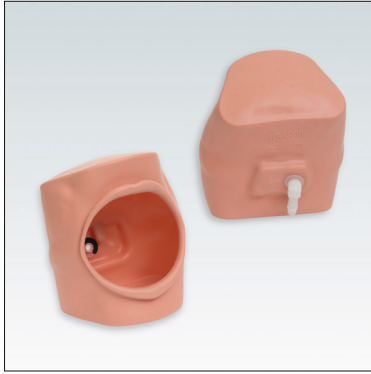
Фантомная голова РК-1 эконом версия, но с полным функционалом и анатомически правильными измерениями. Ограничитель шейного сустава расположен у основания черепа, позволяет работать со всеми системами фиксации, в реальных лечебных позициях. Также доступна система лицевых масок и водооттока серии Р-6. РК-1 не имеет артикулятора. Все модели, которые имеют втулку М-6 (за исключением AG-3 IB) могут устанавливаться в универсальный артикулятор UAV из твердой пластмассы или использоваться демонстрационные артикуляторы DA, DAF, DAV или DAK, с одним крепежным стержнем (дентальные модели и крепления не входят в комплект поставки)



РК-1 HGB

Фантомная голова РК-1 HGB с ограничителем в шейном суставе с анатомически правильными степенями свободы может быть использован вместо РК-1 со всеми симуляционными системами с плечевым торсом

Аксессуары для фантомных голов PK-1 и PK-2



P-6 GF

Маску для полости рта frasco можно использовать вместо стандартной маски для лица с фантомными головами серий P-6 и PK или дополнительно в качестве внутренней маски для лица. Она полностью закрывает челюсти модели и, следовательно, позволяет работать с водной струей и выполнять имитационные упражнения в ограниченном пространстве. При использовании маски с фантомной головой артикулятор всегда остается чистым. (насадка для слива воды в комплект не входит)

P-6 WI

Дренажный наконечник P-6 GF подсоединяется к P-6 ISL, шлангу малого диаметра



UAV

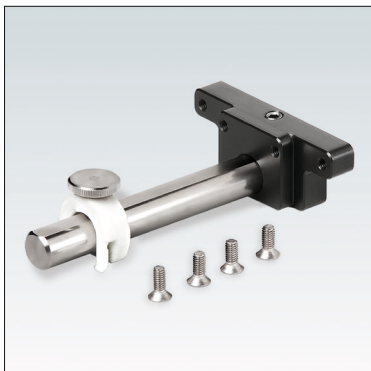
Универсальный артикулятор UAV с регулируемой настройкой движений нижней челюсти для всех моделей (кроме AG-3 IB). В комплекте идет короткий стержень с защелкивающейся крышкой для обеспечения стабильной фиксации модели во время "лечения"

Кроме использованию в фантомных головах PK-1 универсальный артикулятор можно использовать для работы в руке или на имеющихся стержнях диаметром не более 13 мм



PK-1 P-BS

PK-1 P-BS - артикулятор с альтернативной фиксацией. Он закрепляется в фантомных головах при помощи защёлки со стопером. Все модели с демонстрационными артикуляторами DA, DAF, DAV, DAK или UAV легко устанавливаются во frasco головах, при условии что диаметр фиксирующей стержней не превышает 13 мм



P-BS

Стержневое крепление для головы PK-1. Может быть модифицировано. Отверстия под винты уже предусмотрены в фантомных головах



P-NA

Фиксатор моделей P-NA для быстрой и лёгкой установки моделей челюстей без демонстрационных артикуляторов в фантомной голове PK-1

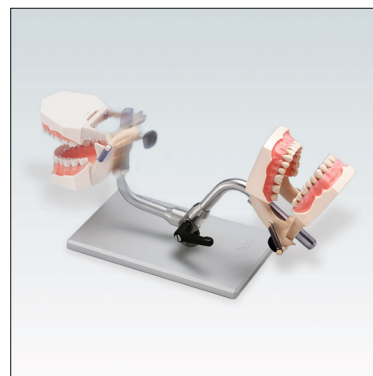
P-NA особенно рекомендуется для тренинга по местной анестезии с моделью AG-3 IB, которая не может быть установлена в артикулятор из твёрдого термопластика для манипуляций на восходящих частях нижней челюсти

Комплекты для рабочего места

AG-3 DAD 16 K

Набор для дентальных упражнений:
модель AG-3 DA
шарнирный супорт D-16 K

Рекомендованное применение: упражнения без воды, тренинги по гигиене и профилактике полости рта, двустороннее расположение на рабочем месте



PK-1 PT

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK-1
лицевая маска P-6 GMN
модель AG-3 DA
кронштейн для фиксации к столу P-TDG



PK-2 PT

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK-2
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3
кронштейн для фиксации к столу P-TDG



P-6/3 PT

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова P-6/3
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3
кронштейн для фиксации к столу P-TDGP



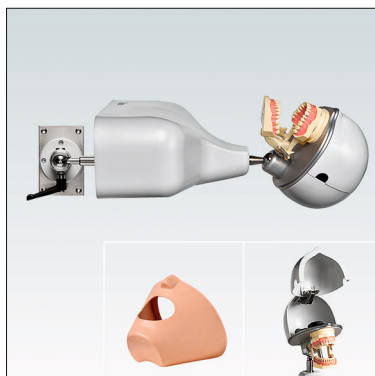
P-6/3 PA

Стоматологический симулятор в составе:
фантомный симулятор P-6/3
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3
фиксируется наподставке P-A



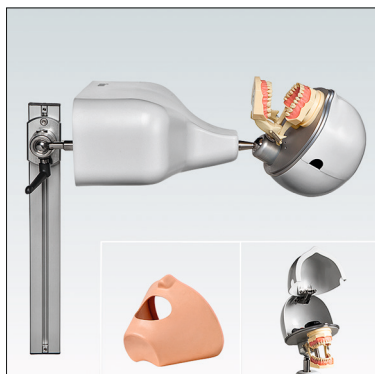
Примечание: все стоматологические симуляторы комбинируются с разными моделями и аксессуарами (глаза, уши, системы дренажа и т. д.)

Комплект для рабочего места с торсом



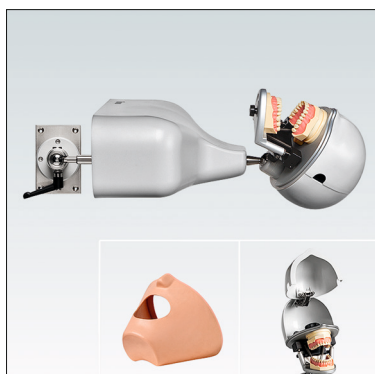
PK-1 TKUTD

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK-1 HGB с ограничителем подвижности
головы
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3 DA
компактный торс P-TK 99-002
боковая фиксация P-UTD с пластиной и регулируемым шарниром



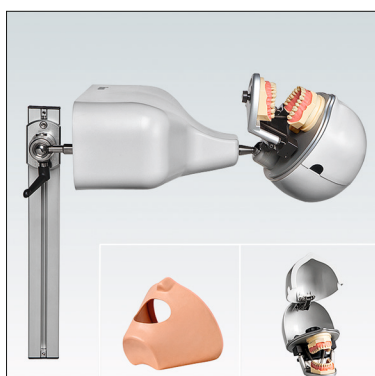
PK-1 TKUTDS

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK-1 HGB с ограничителем подвижности
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3 DA
компактный торс P-TK 99-002
боковой кронштейн P-UTDS с направляющей шиной и регулируемым шарниром



PK-2 TKUTD

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK-2 HGB с ограничителем подвижности
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3 DA
компактный торс P-TK 99-002
боковой кронштейн P-UTD с пластиной для фиксации и регулируемым шарниром



PK-2 TKUTDS

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK-2 HGB с ограничителем подвижности
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3 DA
компактный торс P-TK 99-002
боковой кронштейн P-UTDS с направляющей шиной и регулируемым шарниром

Примечание: все дентальные симуляторы комбинируются с разными моделями и аксессуарами (глаза, уши, системы дренажа и т. д.)

Комплект для рабочего места с торсом

PK-1 TKL

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK-1 HGB с ограничителем подвижности
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3 DA
компактный торс P-TKM
кронштейн с подъёмником P-TL 400A с возможностью перемещения под рабочий стол



PK-2 TKL

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK-2 HGB с ограничителем подвижности
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3
компактный торс P-TKM
кронштейн с подъёмником P-TL 400A с возможностью перемещения под рабочий стол



P-6/3 TKL

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK-6/3 HGB с ограничителем подвижности
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3
компактный торс P-TKM
кронштейн с подъёмником P-TL 400A с возможностью перемещения под рабочий стол



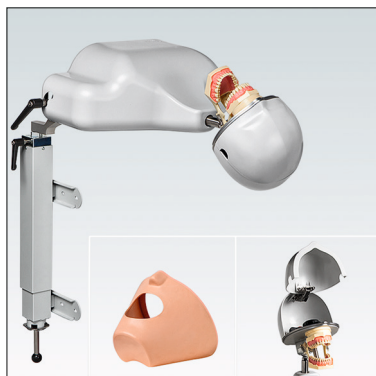
P-6/5 TKL

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK-6/5 HGB с ограничителем подвижности
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3
компактный торс P-TKM
кронштейн с подъёмником P-TL 400A с возможностью перемещения под рабочий стол



Примечание: все дентальные симуляторы комбинируются с разными моделями и аксессуарами (глаза, уши, системы дренажа и т. д.)

Комплект для рабочего места с торсом



PK-1 TL

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK1- HGB с ограничителем подвижности
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3 DA
компактный торс P-6 Т
кронштейн с подъемником P-TL 400A с возможностью перемеще-
ния под рабочий стол



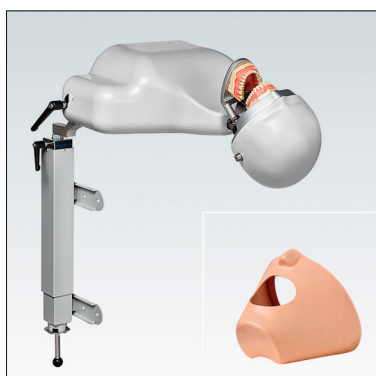
PK-2 TL

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK2- HGB с ограничителем подвижности
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3 DA
компактный торс P-6 Т
кронштейн с подъемником P-TL 400A с возможностью перемеще-
ния под рабочий стол



P-6/3 TL

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова P- 6/3 HGB с ограничителем подвижности
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3 DA
компактный торс P-6 Т
кронштейн с подъемником P-TL 400A с возможностью перемеще-
ния под рабочий стол

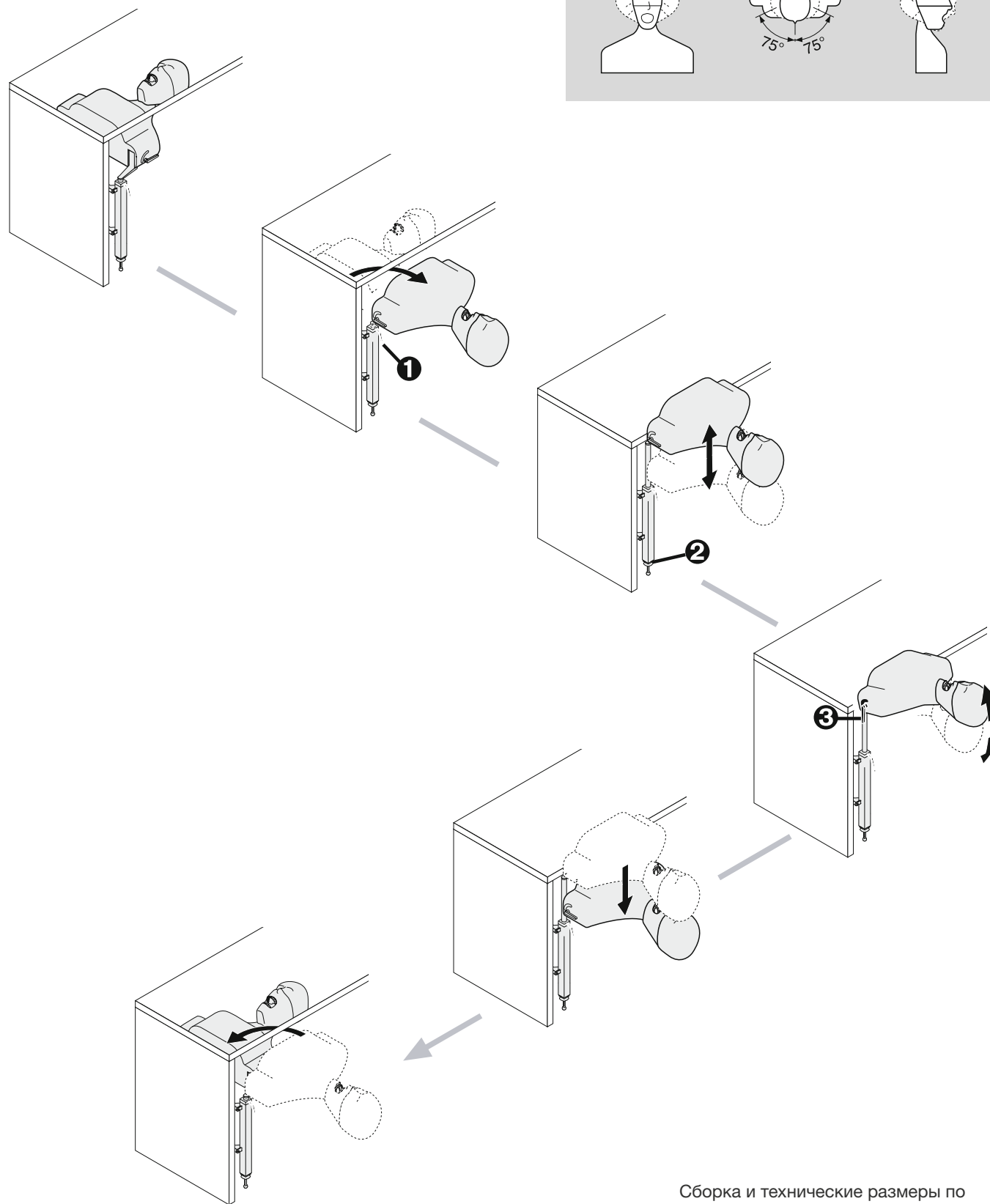


P-6/5 TL

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова P- 6/5 HGB с ограничителем подвижности
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3 DA
компактный торс P-6 Т
кронштейн с подъемником P-TL 400A с возможностью перемеще-
ния под рабочий стол

Примечание: все дентальные симуляторы комбинируются с разными моделями и аксессуарами (глаза, уши, системы дренажа и т. д.)

Стоматологические симуляторы с креплением к столу



Сборка и технические размеры по запросу

Комплект для работы в стоматологическом кресле



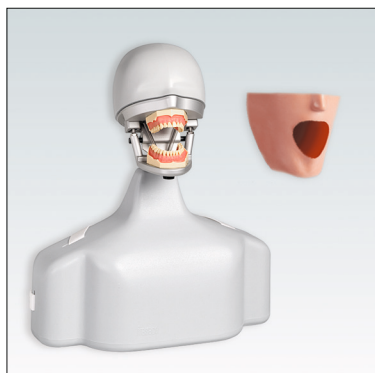
PK-1 TSE

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK-1 HGB с ограничителем движения
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3 DA
стандартный торс P-6 TSE с ремнями для фиксации на стоматологическом кресле



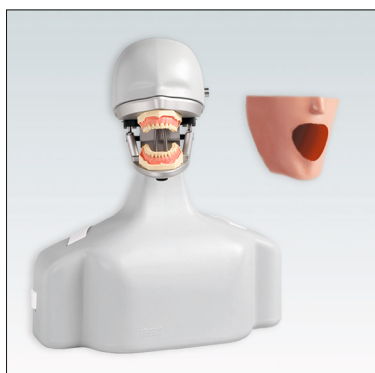
PK-2 TSE

Фантомная голова PK-2 HGB с ограничителем движения
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3
стандартный торс P-6 TSE с ремнями для фиксации на стоматологическом кресле



P-6/3 TSE

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова PK-6/3 HGB с ограничителем движения
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3
стандартный торс P-6 TSE с ремнями для фиксации на стоматологическом кресле

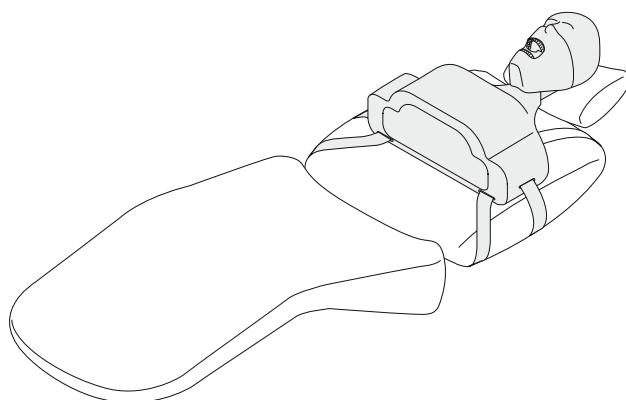
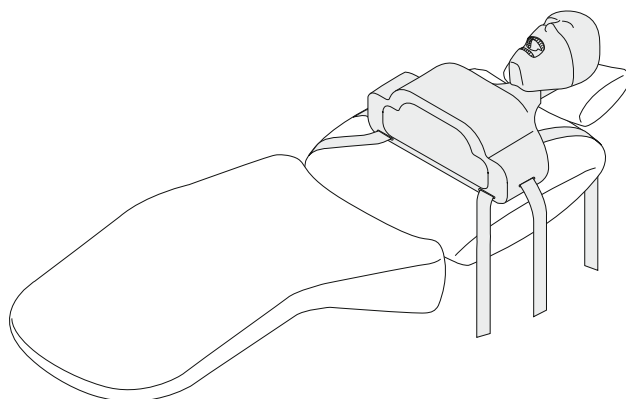
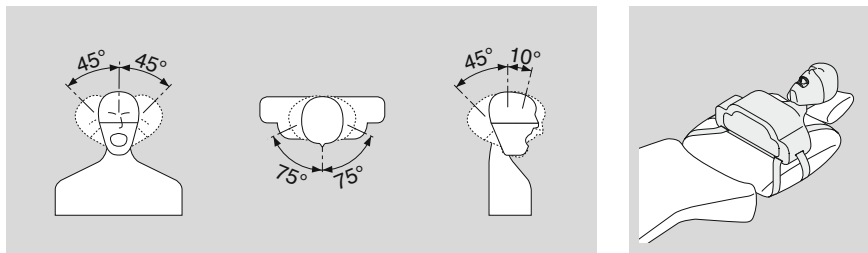


P-6/5 TSE

Стоматологический симулятор в составе:
фантомная голова P-6/5 HGB с ограничителем движения
лицевая маска P-6 GMN
стоматологическая модель AG-3
стандартный торс P-6 TSE с ремнями для фиксации на стоматологическом кресле

Примечание: все дентальные симуляторы комбинируются с разными моделями и аксессуарами (глаза, уши, системы дренажа и т. д.)

Комплект для работы в стоматологическом кресле

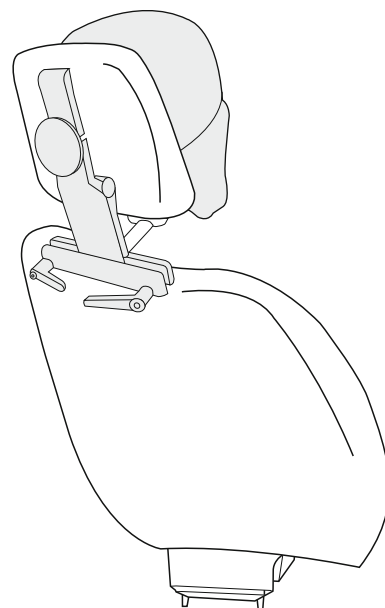
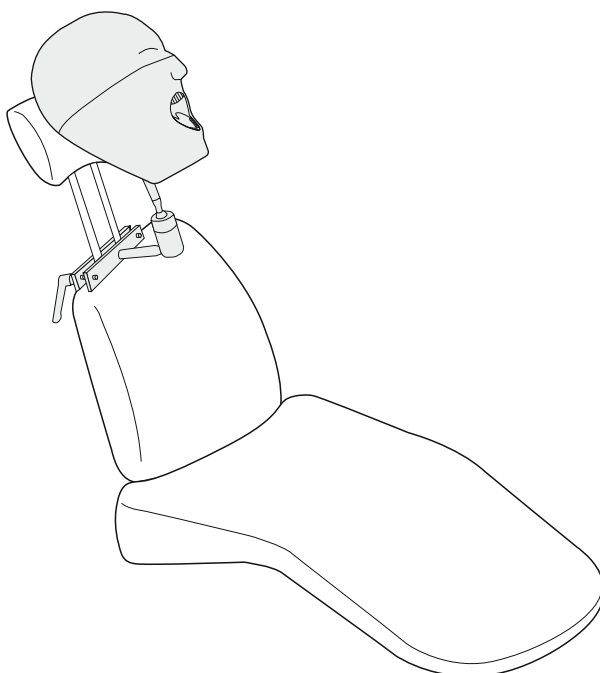
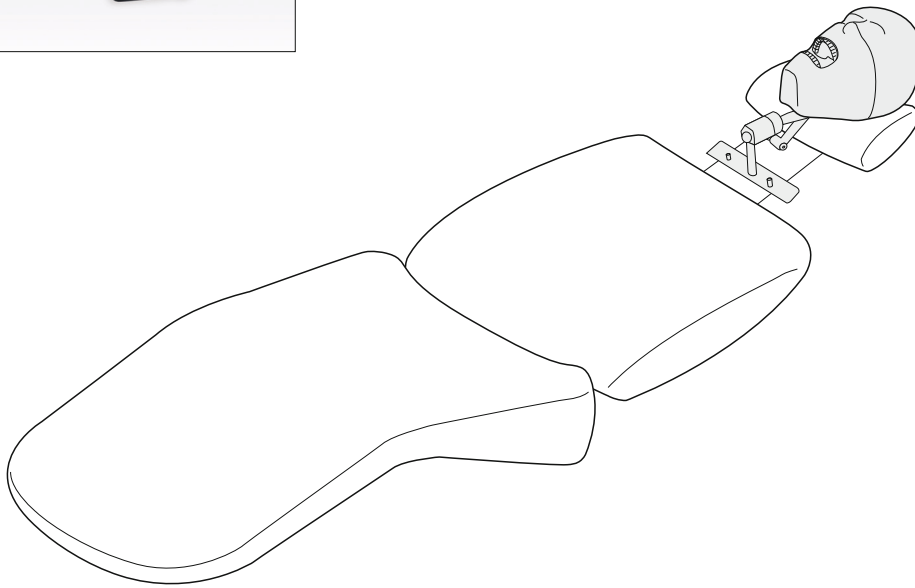


Комплект для работы в стоматологическом кресле



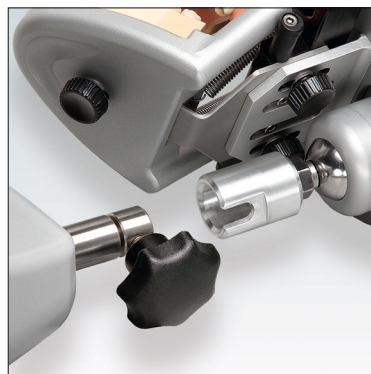
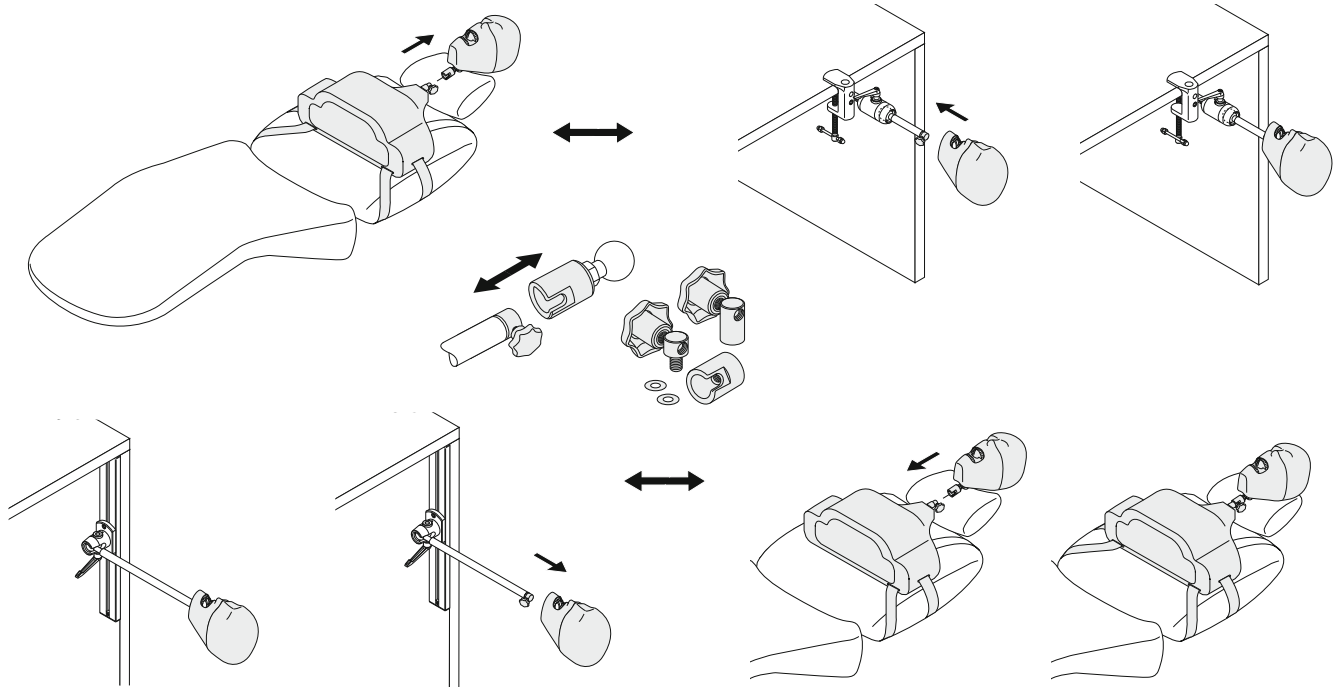
P-SH 9998-004

P-SH 9998-004 используется для быстрой фиксации фантомных голов к подголовнику кресла пациента. По запросу предоставляется чертёж с присоединительными размерами. Врачебный блок должен быть настроен так, чтобы фантомная голова была доступна для манипуляций


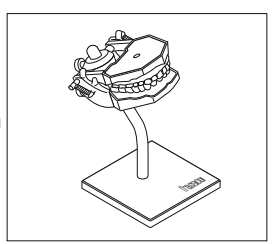
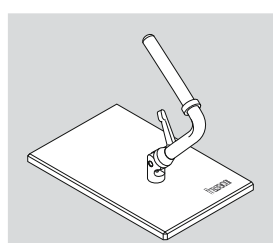
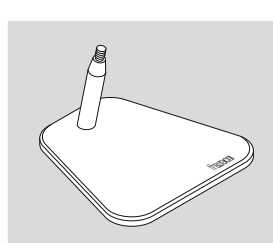
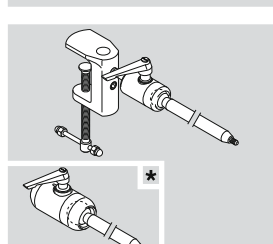
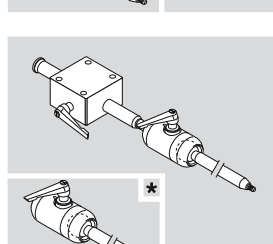
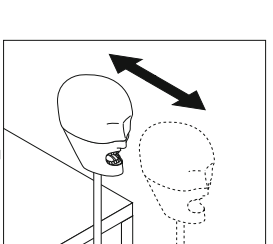
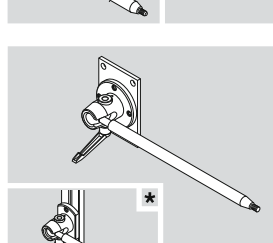
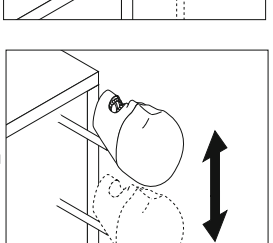
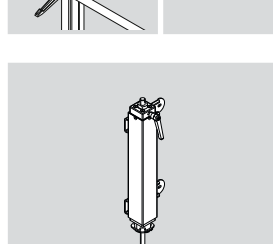
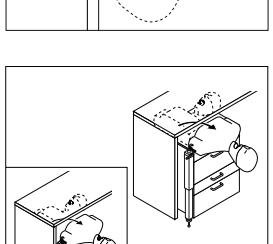


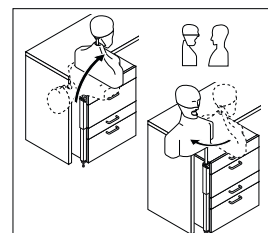
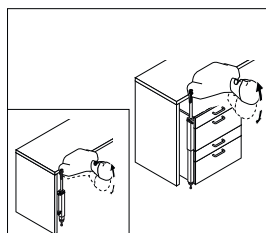
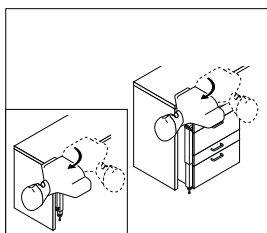
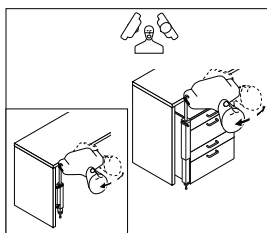
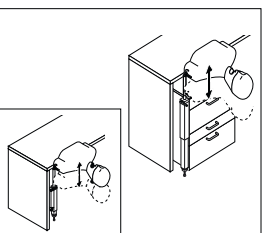
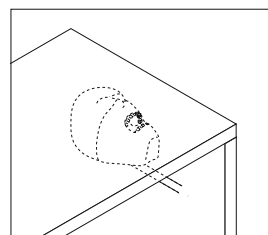
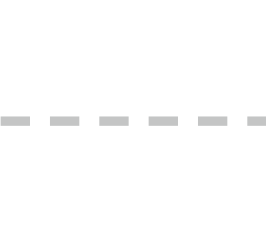
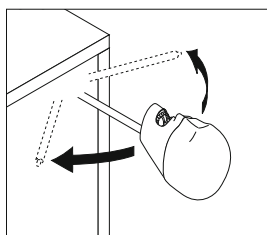
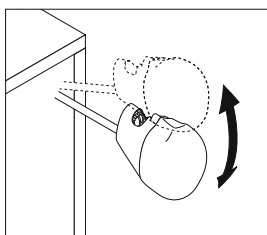
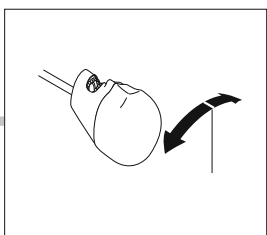
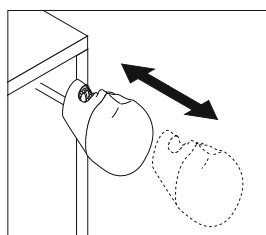
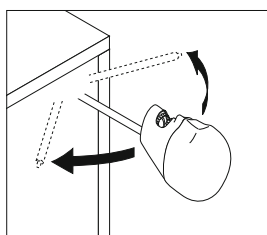
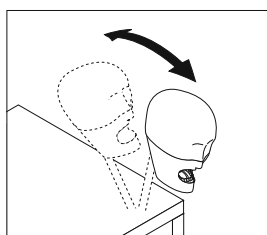
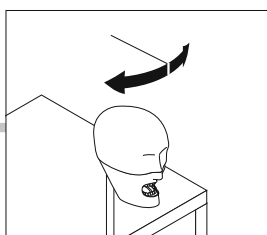
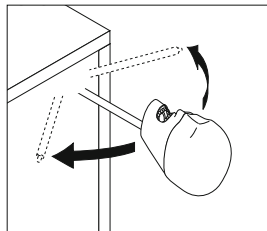
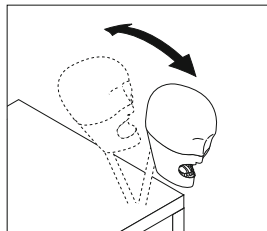
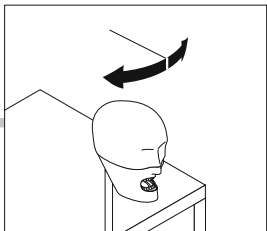
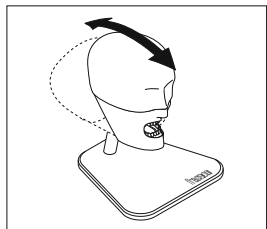
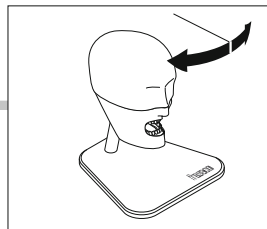
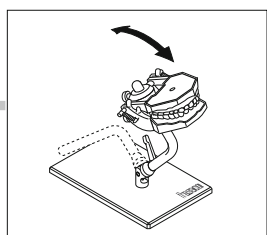
Адаптер для быстрого переноса фантомной головы с торса на рабочий стол

P-SKS Адаптер также можно использовать для изменения уже существующей конфигурации. С этим интерфейсом возможна быстрая смена фиксации головы на столе, симуляторе, компактном торсе, стоматологической установке

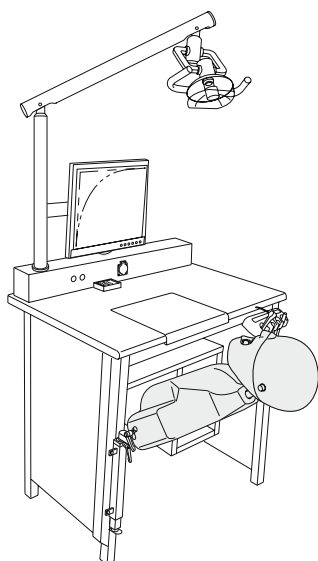
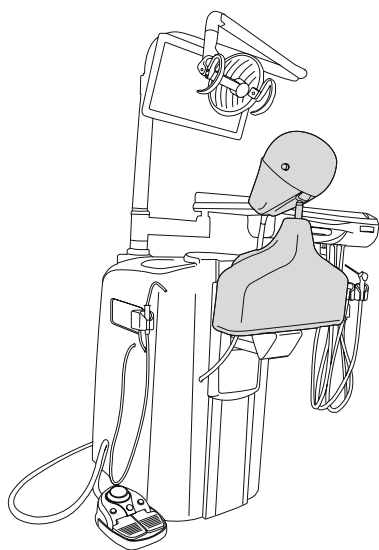
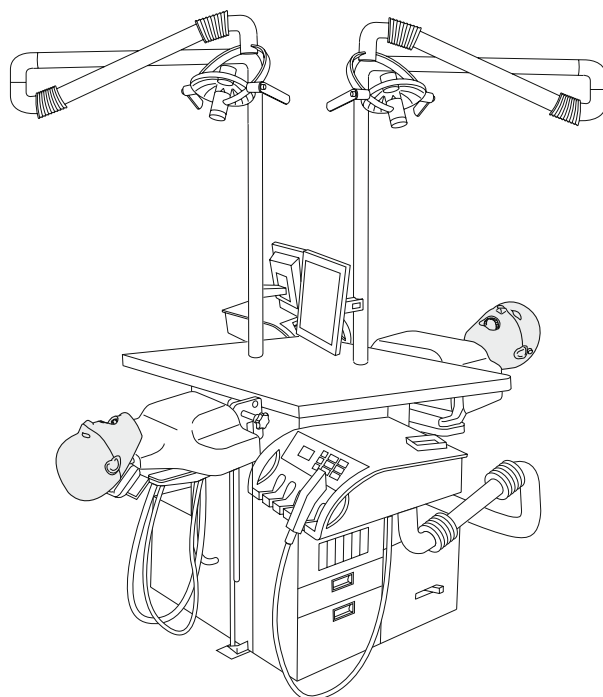
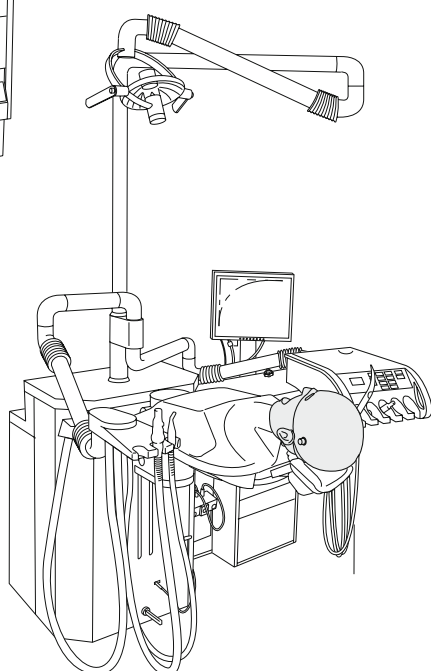
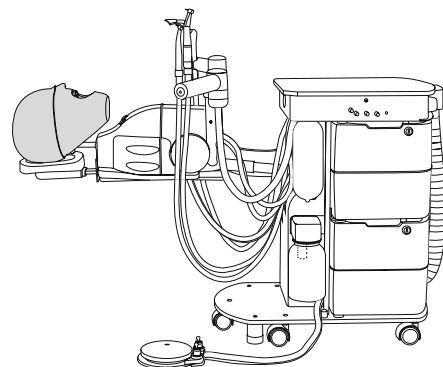
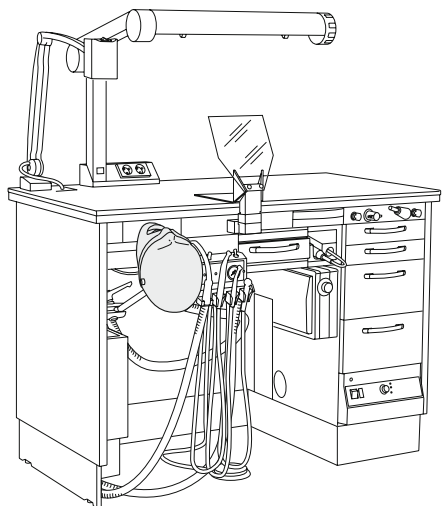


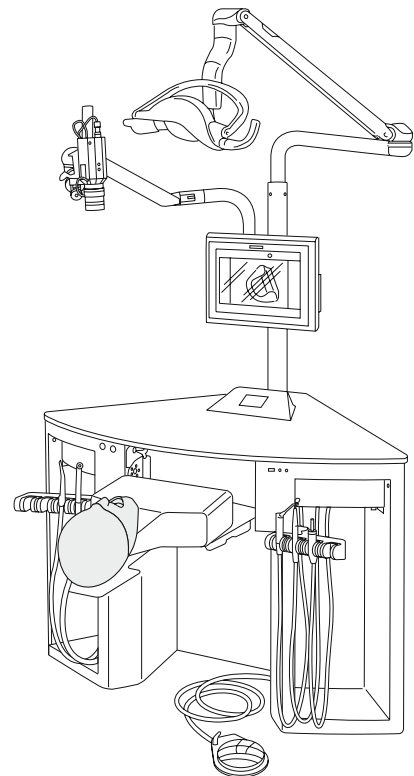
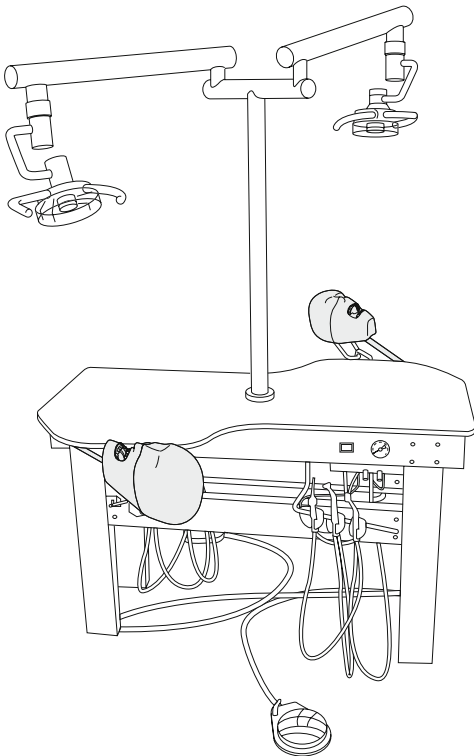
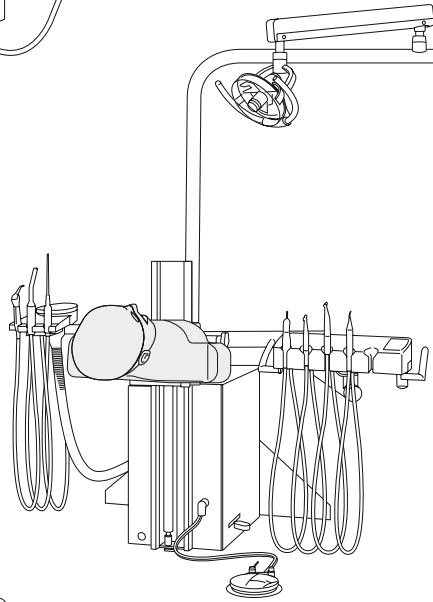
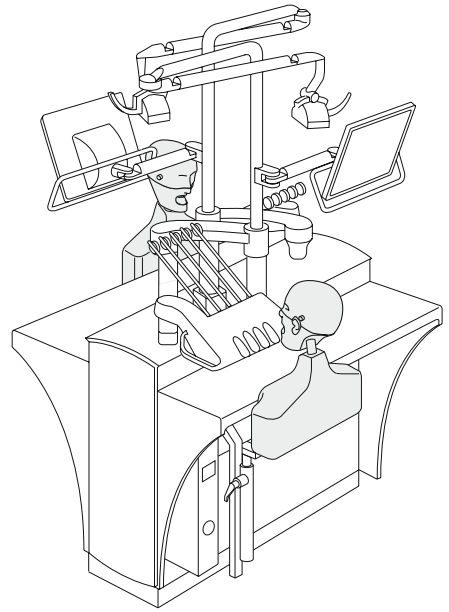
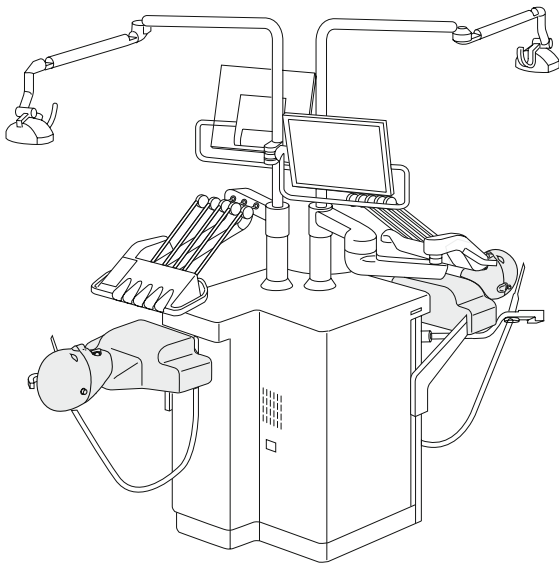
Кронштейны для стоматологических моделей и фантомных голов

	Код:	Описание/Рекомендации по использованию:	Назначение:
	D-16	Кронштейн для демонстрационных целей. Рекомендуется к использованию со всеми дентальными моделями и всеми демонстрационными артикуляторами	
	D-16 K	Кронштейн на подставке для моделей челюстей (верх/низ). Рекомендуется к использованию со всеми дентальными моделями и всеми демонстрационными артикуляторами	
	P-A	Кронштейн с подставкой для фиксации фантомных голов P-6/3, P-6/5, PK-1 и PK-2	
	P-TDG P-TDGP*	Кронштейн в сборе с зажимом, двойным шаровым шарниром с направляющим стержнем. Рекомендуется для установки голов P-6/3*, P-6/5*, PK-1 и PK-2	
	P-UTDG P-UTDGP*	Монтажный узел с алюминиевым блоком размещается под столешницей. Раздвижную штангу можно зафиксировать на необходимой длине. Двойной шаровой шарнир и направляющая шина, стержень для поворотного крепления фантомных головок P-6/3*, P-6/5*, PK-1 и PK-2	
	P-UTD P-UTDS*	Кронштейн с пластиной или алюминиевой направляющей шиной* для фиксации к столу. Шарнир и направляющий стержень для поворотного крепления к фантомным головам P-6/3, P-6/5, PK-1 и PK-2 или P-6/3 HGB, P-6/5 HGB, PK-1 HGB и PK-2 HGB с торсом	
	P-TL 400A	Лифтовой механизм для крепления к боковине стола. Направляющую штангу можно удлинить, отрегулировать по высоте, вращать и зафиксировать в всех необходимых положениях. Доступна навесная версия (цена по запросу.) Рекомендуется для фантомных голов P-6/3 HGB, P-6/5 HGB, PK-1 HGB и PK-2 HGB с компактным торсом	



Стоматологические системы обучения – рабочие станции







Telefon / Vertrieb Inland

+49(0)7542/9315-44

Telephone / Export Dept.

+49(0)7542/9315-23

Telefax

+49(0)7542/9315-15

frasaco GmbH

Postfach 1244, D-88061 Tettnang

Germany

info@frasaco.de

www.frasaco.de

