

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://kls.nt-rt.ru> || kfs@nt-rt.ru

Дистракторы для нижней челюсти



Черепно-нижнечелюстной фиксатор Мэтьюса — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней. Область применения — внутрикапсульный оскольчатый перелом и сопутствующие ему: нарушение прикуса, тяжелая черепно-мозговая травма.

Характеристики:

- Выпускается в трех размерах: маленький, средний, большой.
- Шарнирный рычаг фиксируется в кости при помощи штифтов.
- Временная стабилизирующая пластина фиксируется винтами диаметром 2,0 мм.



X-Fix — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти. Внешний фиксатор X-Fix предназначен для стабилизации нижней челюсти в случаях:

- Переломы нижней челюсти;
- Переломы нижней челюсти, связанные с инфекциями;
- Тяжелые оскольчатые переломы нижней челюсти;
- Резекции опухолей;
- Пулевое ранение;
- Переломы с тяжелым поражением мягких тканей;
- Переломы у лучевых больных;
- Панфациальные переломы;
- Ожоги;
- Костные дефекты с костными трансплантатами.

Характеристики:

- Может быть собран в двух уникальных конфигурациях.

Особенности:

- Штифты доступны в различных диаметрах и различной длине резьбы для прочной и стабильной фиксации, а также для размещения в различных на различном углублении;
- Различные конструкции стержней;
- Анатомически предварительно изогнутые стержни для наилучшей посадки.



•

Дистрактор для средней части нижней челюсти — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти. Используются для дистракционного остеогенеза нижнечелюстного симфиза в случаях сильной скученности области нижней челюсти.

Характеристики:

- Длина: 15 мм
- Регулировка хода: 0,25 мм
- Крепится винтами диаметром 2,0 мм

Особенности:

- Ключ для регулировки входит в комплект поставки;
- Прикрепленный стальной стержень обеспечивает фиксацию зубных анкеров и, таким образом, позволяет параллельно расширять кость и зубную дугу.



•

Rotterdam дистрактор для средней части нижней — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти. Предназначен для дистракционного остеогенеза нижнечелюстного симфиза в случаях выраженной скученности нижнечелюстной области и поперечного дефицита нижней челюсти.

Характеристики:

- Длина: 15 мм
- Регулировка хода: 0,25 мм

Особенности:

- Ключ для регулировки входит в комплект поставки;
- Дистракция восходящей ветви нижней челюсти у младенцев, детей и взрослых;
- Дистракция нижнечелюстного тела младенцев, детей и взрослых.



•

Дистрактор Molina — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти.

Области применения:

- Дистракция восходящей ветви нижней челюсти у младенцев, детей и взрослых;
- Дистракция нижнечелюстного тела младенцев, детей и взрослых.
- Одновременная дистракция восходящей ветви черепа и нижней челюсти у детей и взрослых.

Характеристики:

- Длина: 28 мм, 43 мм, 53 мм, 56×40 мм, 76×40 мм
- Регулировка хода: 0,5 мм

Особенность — цветовая маркировка.



Наружный дистрактор — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти.

Область применения — остеогенез нижней челюсти при врожденных дефектах, таких как односторонняя и латеральная микрогнатия;

Характеристики:

- Длина: 35 мм, 50 мм, 65 мм
- Регулировка хода: 0,5 мм
- Крепится к кости булавками

Особенности:

- Очень гибкий в своих настройках;
- 3-мерная манипуляция костными сегментами и векторное управление;
- Индивидуальное удлинение костей тела нижней челюсти и / или черепа с помощью однократной остеотомии;
- Симметричная конструкция пригодная для использования на правой и левой стороне;
- Возможность перекрыть и стабилизировать дистракционный разрыв с помощью консолидирующего бара.



Дистрактор по Herford — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти. Транспортный дистрактор Херфорда — это система, которая позволяет восстанавливать дефекты непрерывности нижней челюсти. Поскольку дистрактор не имеет фиксированного соединения с пластиной реконструкции, он подходит для транспортировки кости криволинейным движением, до центральной линии (симфиза).

Области применения:

- Дефекты непрерывности нижней челюсти, вызванные травмой или резекцией;
- Дефекты нижней челюсти, вызванные опухолями (после гипербарической кислородотерапии и облучения).

Характеристики:

- Длина: 40мм, 60мм
- Регулировка хода: 0,5 мм
- Крепится винтами диаметром 1,5 мм

Особенность — симметричная конструкция пригодная для использования на правой и левой стороне.



•

Дистрактор с фиксацией к пластине — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти.

Области применения:

- Дефекты непрерывности нижней челюсти, вызванные травмой;
- Дефекты нижней челюсти, вызванные опухолями (после гипербарической кислородотерапии и облучения).

Характеристики:

- Длина: 50 мм
- Регулировка хода: 0,5 мм
- Крепится винтами диаметром 1,5 мм

Особенность — симметричная конструкция пригодная для использования на правой и левой стороне.



•

Дистрактор по Ramus — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти.

Области применения:

- Реконструкция мышечка нижней челюсти;
- Приобретенная гипоплазия нижней челюсти.

Характеристики:

- Длина: 20 мм, 25 мм, 30 мм
- Регулировка хода: 0,5 мм
- Крепится винтами диаметром 1,5 мм

Особенность — симметричная конструкция пригодная для использования на правой и левой стороне.



•

Телескопические двунаправленные дистракторы по Zurich — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти — для одновременного удлинения восходящей ветви и горизонтального тела нижней челюсти.

Характеристики:

- Длина: 15×20мм
- Регулировка хода: 0,5 мм
- Крепится винтами диаметром 1,5 мм

Особенности:

- Работа в двух направлениях.
- Симметричная конструкция пригодная для использования на правой и левой стороне.



•

Двунаправленные дистракторы по Zurich — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти — для одновременного удлинения восходящей ветви и горизонтального тела нижней челюсти.

Характеристики:

- Длина: 15×20мм
- Регулировка хода: 0,5 мм
- Крепится винтами диаметром 1,5 мм

Особенности:

- Работа в двух направлениях.
- Симметричная конструкция пригодная для использования на правой и левой стороне.



• **Дистрактор с углом 90 градусов — KLS Martin**

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти.

Области применения:

- Реконструкция нижней челюсти.
- Врожденные пороки развития.
- Приобретенная гипоплазия нижней челюсти.

Характеристики:

- Длина: 20 мм, 25 мм
- Регулировка хода: 0,1 мм
- Крепится винтами диаметром 1,5 мм

Выгоды — симметричная конструкция пригодная для использования на правой и левой стороне.



• **Телескопические дистракторы для нижней челюсти — KLS Martin**

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти. Подходят для дистракции латерального тела нижней челюсти, когда требуется постепенное удлинение кости, особенно для коррекции врожденных или приобретенных дефектов развития и гипоплазии.

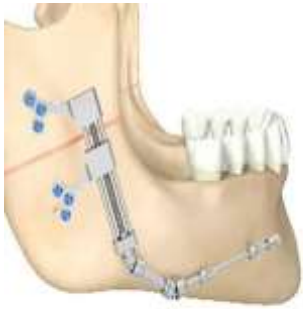
Характеристики:

- Длина: 20 мм, 30 мм

- Регулировка хода: 0,35 мм
- Крепится винтами диаметром 1,5 мм

Особенности:

- Конструкция требует минимального пространства для крепления, т.к. достигает своей максимальной длины только в финальной фазе.
- Симметричная конструкция пригодная для использования на правой и левой стороне.



•

Дистракторы по Ramus — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти.

Области применения:

- Реконструкция мышечка нижней челюсти;
- Приобретенная гипоплазия нижней челюсти.

Характеристики:

- Длина: 20 мм, 25 мм, 30 мм
- Регулировка хода: 0,5 мм
- Крепится винтами диаметром 1,5 мм

Особенность — симметричная конструкция пригодная для использования на правой и левой стороне.



•

Горизонтальный дистрактор — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти. Горизонтальный дистрактор подходит для дистракции нижней челюсти в тех случаях, когда требуется постепенное удлинение кости, особенно в результате врожденной или приобретенной гипоплазия.

Характеристики:

- Длина: 10 мм, 15 мм, 20 мм
- Регулировка хода: 0,5 мм
- Крепится винтами диаметром 1,5 мм

Особенность — симметричная конструкция, пригодная для использования на правой и левой стороне.



•

Детский дистрактор по Zurich для нижней челюсти — KLS Martin

Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти. Подходит для дистракции восходящей ветви нижней челюсти, а также тела нижней челюсти у младенцев в случае врожденных или приобретенных дефектов нижней челюсти и гипоплазии.

Характеристики:

- Длина: 15 мм, 20 мм, 25 мм
- Регулировка хода: 0,5 мм
- Крепится винтами диаметром 1,5 мм



• **Дистрактор по Zurich для нижней челюсти — KLS Martin**

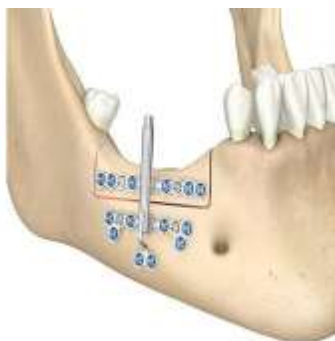
Устройства для коррекции дефектов нижней челюсти. Дистрактор Zurich II (для младенцев до 12 месяцев) предназначен для дистракции в случае врожденной гипоплазии нижней челюсти.

Характеристики:

- Длина: 15 мм, 20 мм, 25 мм, 30 мм
- Регулировка хода: 0,3 мм, 0,5 мм, 0,6 мм
- Крепится винтами 1,0 мм / 1,5 мм

Особенности:

- Симметричная конструкция для использования на правой и левой стороне.
- Стопор предотвращает обратное вращение.



• **Дистракторы TRACK — KLS Martin**

Устройства для коррекции черепно-челюстно-лицевых дефектов.

Индикации:

- Частичные дефекты альвеолярного гребня нижней челюсти и верхней челюсти;

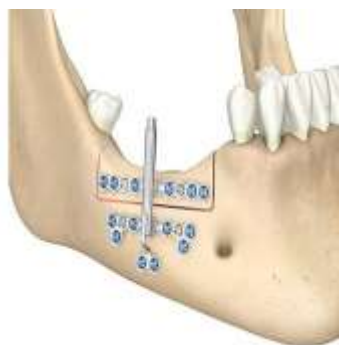
- Заболевания пародонта с выраженной локализованной потерей костной массы;
- Локализованная атрофия альвеолярного гребня.

Характеристики:

- Длина: 12 мм, 15 мм
- Регулировка хода: 0,3 мм, 0,5 мм
- Крепится винтами 1,0 мм / 1,5 мм

Особенности:

- Выпускаются различные формы для лечения всех видов альвеолярных дефектов.
- Векторная стабилизирующая пластина для предотвращения наклона корпуса дистрактора.



TRACK distractors — система для дистракции в ЧЛХ и стоматологии — KLS Martin

Система для дистракции альвеолярного отростка.

Области применения:

- Частичные дефекты альвеолярного гребня нижней челюсти и верхней челюсти;
- Заболевания пародонта с выраженной локализованной потерей костной массы;
- Локализованная атрофия альвеолярного гребня.

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922) 49-43-18
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
 Иваново (4932)77-34-06
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Новосибирск (383)227-86-73
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Саранск (8342)22-96-24
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Сургут (3462)77-98-35
 Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
 Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93