

Инжекторы НОВОГО поколения



Высокие технологии
Простота в использовании
Японские качество и надежность

Nemoto Dual Shot alpha 7®

Система подачи контрастного вещества **Nemoto Dual Shot alpha 7®** состоит из двух блоков - консоли оператора и основного блока инжектора.

Система подачи контрастного вещества **Nemoto Dual Shot alpha 7®** предназначена для использования медицинским персоналом с целью введения пациентам контрастного вещества и физиологического солевого раствора для выполнения многосрезового КТ-исследования.

Описание:

- Цветной графический интерфейс пользователя, сенсорный экран (диагональ 26см)
- Многофазное программирование (многофазные инъекции, задержки, пауза и удержание)
- Хранение в памяти до 100 протоколов
- Список протоколов для соответствующих областей исследования с детализацией более мелких частей тела
- Индивидуальные папки с конфигурациями протоколов для каждого пользователя с возможностью блокировки доступа (опция)
- Функция быстрого набора контраста
- Установка времени болюсного введения
- Функция автоматического расчета объема и скорости введения растворов с учетом веса пациента (опция)
- Тест размещения иглы для проверки проходимости
- Звуковой сигнал и автоматическая остановка инъекции при обнаружении ошибок инъекций
- Кнопка контроля воздуха
- Функция автоматической диагностики
- Пульт управления инъекцией
- Адаптеры для шприцев 100мл/125мл (опция)/200мл
- Синхронизация с КТ class I / class IV (опция)
- Потолочное крепление (опция)



Спецификация:

Объем вводимых растворов	1-200мл с шагом 1мл
Скорость подачи	0,1-10мл/с шагом 0,1мл/с
Настройки давления	100-2058 кПа с шагом 100кПа
Хранение в памяти протоколов	100
Многофазное программирование	да
Задержка введения/сканирования	0-300сек с шагом 1сек
Хранение в памяти консоли	До 100 последних инъекций
Подогрев растворов	да
Цветной дисплей сенсорный	26см
График и контроль давления в реальном времени	да
Контроль вводимого и оставшегося объема растворов в реальном времени	да
Параметры питающей сети	220-230В, 50Гц



Nemoto Smart Shot alpha®

Одноголовочный автоматический инжектор **Nemoto Smart Shot alpha®** для компьютерной томографии с новым анатомическим интерфейсом пользователя.

Любая конфигурация инжектора **Nemoto Smart Shot alpha®** включает в себя дистанционную консоль управления с цветным интуитивно-понятным интерфейсом для аппаратной.

Описание:

- Цветной графический интерфейс пользователя, сенсорный экран
- Многофазное программирование (многофазные инъекции, задержки, пауза и удержание)
- Хранение в памяти до 100 протоколов
- Список протоколов для соответствующих областей исследования с детализацией более мелких частей тела
- Индивидуальные папки с конфигурациями протоколов для каждого пользователя с возможностью блокировки доступа (для 5 пользователей)
- Тест размещения иглы для проверки проходимости
- Кнопка контроля воздуха
- Функция автоматической диагностики
- Сохранение в памяти консоли информации 50 последних инъекций
- Пульт управления инъекцией
- Адаптеры для шприцев 100мл/200мл
- Синхронизация с КТ Philips (опция)



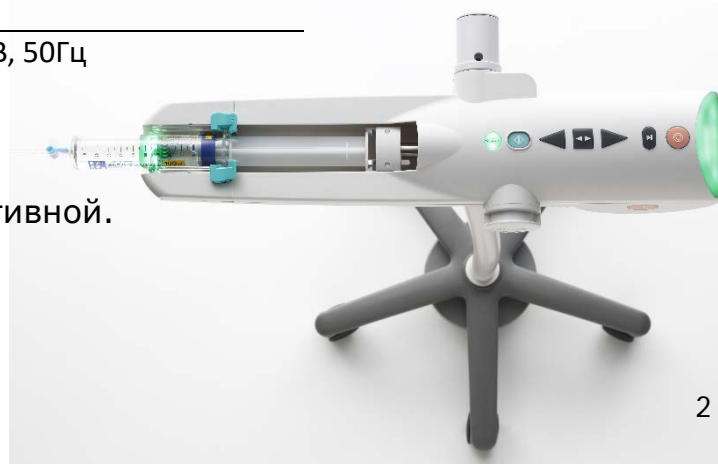
Спецификация:

Объем вводимых растворов	1-200мл с шагом 1мл
Скорость подачи	0,1-10мл/с шагом 0,1мл/с
Настройки давления	100-2058 кПа с шагом 100кПа
Хранение в памяти протоколов	100
Многофазное программирование	да
Задержка введения/сканирования	0-300сек с шагом 1сек
Хранение в памяти консоли	50 последних инъекций
Подогрев растворов	да
Цветной дисплей сенсорный	да
График и контроль давления в реальном времени	да
Контроль вводимого и оставшегося объема растворов в реальном времени	да
Параметры питающей сети	220-230В, 50Гц



Smart Shot alpha® сделает процедуру визуализации более рациональной и эффективной.

Отдел продаж: office@nemotomed.ru



Nemoto Sonic Shot MR®

Система подачи контрастного вещества **Nemoto Sonic Shot MR®** - автоматический инжектор для использования в **магнитно-резонансной томографии**.

Легкий, мобильный, полностью немагнитный по конструкции инжектор **Nemoto Sonic Shot MR®** сделает Вашу работу удобной и эффективной.

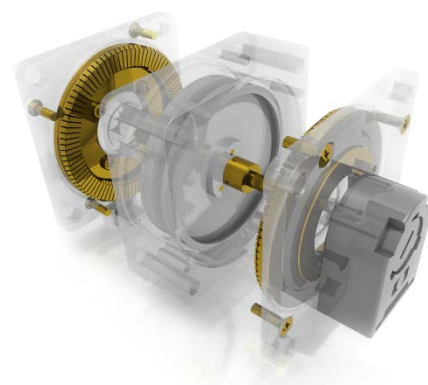
Описание:

- Цветной графический интерфейс пользователя, сенсорный экран (26см)
- Многофазное программирование (многофазные инъекции, задержки, пауза и удержание)
- Список протоколов для соответствующих областей исследования с детализацией более мелких частей тела
- Индивидуальные папки с конфигурациями протоколов для каждого пользователя с возможностью блокировки доступа (для 5 пользователей)
- Хранение в памяти более 200 протоколов
- Сохранение в памяти консоли до 50 последних инъекций (и более 200 на SD-карту)
- Кнопка контроля воздуха
- Капельный режим для поддержания «открытой вены» на длительное время ожидания между двумя инъекциями
- Функция автоматического расчета объема и скорости введения растворов с учетом веса пациента
- Функция автоматической диагностики
- Возможность использовать шприцы нескольких размеров 10/15/20/50(60)ml, как пустых, так и предзаполненных (с адаптерами)
- Наличие пульта управления инъекцией



Спецификация:

Объем вводимых растворов	1-60мл с шагом 0,1мл
Скорость подачи	0,1-10мл/с шагом 0,1мл/с
Настройки давления	100-1580 кПа с шагом 100кПа
Хранение в памяти протоколов	200
Многофазное программирование	да
Задержка введения/сканирования	0-300сек с шагом 1сек
Хранение в памяти	200 последних инъекций
Подогрев растворов	да
Цветной дисплей сенсорный	26см
График и контроль давления в реальном времени	да
Контроль вводимого и оставшегося объема растворов в реальном времени	да
Параметры питающей сети	220-230В, 50Гц



Nemoto Press DUO Elite®

Автоматический инжектор **Nemoto Press DUO Elite®** - новый двухколбовый инжектор **Nemoto** для ангиографии.

Nemoto Press DUO Elite® - первый в мире двухколбовый инжектор для ангиографии, который обеспечивает равномерную подачу контрастного вещества и солевого раствора с использованием простого пользовательского интерфейса.

Описание:

- Цветной графический интерфейс пользователя, сенсорный экран (26см)
- Многофазное программирование
- Сохранение в памяти до 240 протоколов
- Сохранение в памяти до 50 последних инъекций
- Задержка введения/сканирования 0-99,9сек
- Время нарастания 0-9,9сек
- Мониторинг давления, текущего и оставшегося времени, вводимого и оставшегося объема растворов в реальном времени
- Пульт управления инъекцией (для режима «КТ»)
- Пульт «старт-стоп» (для режима «ангио»)
- Кнопка контроля воздуха на головке инжектора
- Подогрев растворов до 37+/-5°
- Функция автоматической диагностики
- Используемые шприцы – объемом 150мл



Спецификация в режиме «Ангио»:

Объем вводимых растворов	0,2-100мл с шагом 0,1мл
Скорость подачи вводимого контраста	0,1-30мл/с шагом 0,1мл/с
Скорость подачи вводимого солевого раствора	0,1-10мл/с шагом 0,1мл/с
Режим давления	50-1200psi (400-8200кПа)



Спецификация в режиме «КТ»:

Объем вводимых растворов	0,2-150мл с шагом 0,1мл
Скорость подачи вводимых растворов	0,1-10мл/с шагом 0,1мл/с
Режим давления	50-300psi (400-2000кПа)

Параметры питающей сети | 220-230В, 50/60Гц



Отдел продаж: office@nemotomed.ru

Расходные материалы для инжекторов Nemoto®

Системы автоматической подачи контрастного вещества (Инжекторы автоматические) торговой марки **Nemoto®** откалиброваны для использования с определенными расходными материалами.

По дистрибьюторскому соглашению производство полного ассортимента расходных стерильных материалов для инжекторов **Nemoto®** осуществляет компания «**Coeur inc.**» (США). Продукция «**Coeur inc.**» проходит полный цикл производства от проектирования до формовки, сборки, стерилизации и упаковки в Северной Америке, с последующей проверкой на совместимость представителями японских партнеров.

Компании «**Nemoto Kyorindo Co., Ltd**» и «**Coeur inc.**» гарантирует безупречную совместную работу инжекторов **Nemoto®** с расходными материалами **COEUR®**.

Расходные материалы для МРТ-инжекторов Nemoto®

Номер по каталогу Nemoto	Изображение	Описание	Предельно допустимое давление	Применяемые модели инжекторов
Шприцы и соединительные магистрали в наборах и в отдельных упаковках				
SY-50		Шприц 50мл	1.5MPa (210psi)	Sonic Shot GX Sonic Shot 50 Sonic Shot 7
C855-5079		Шприц 50мл – 2шт. Магистраль 2400мм Y-образная витая с обратным клапаном Игла малая – 1шт. Игла большая – 1шт.	1.5MPa (210psi)	Sonic Shot GX Sonic Shot 50 Sonic Shot 7
C405-1559		Магистраль 1500мм Y-образная с обратным клапаном	2.3MPa (330psi)	Sonic Shot GX Sonic Shot 50 Sonic Shot 7
C405-2601		Магистраль 1500мм Y-образная витая с обратным клапаном	2.3MPa (330psi)	Sonic Shot GX Sonic Shot 50 Sonic Shot 7
C405-2962		Магистраль 2400мм Y-образная витая с двумя обратными клапанами	2.3MPa (330psi)	Sonic Shot GX Sonic Shot 50 Sonic Shot 7

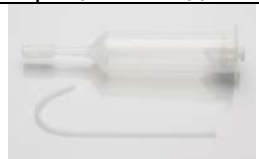

Список расходных материалов, предусмотренных для использования с конкретным инжектором смотрите также в руководстве по эксплуатации к Вашему инжектору.

Отдел продаж: office@nemotomed.ru

Расходные материалы для КТ-инжекторов Nemoto®

Номер по каталогу Nemoto	Изображение	Описание	Предельно допустимое давление	Применяемые модели инжекторов
Шприцы и соединительные магистрали в наборах и в отдельных упаковках				
SYPET-100		Шприц 100мл	2.1MPa (300psi)	A60 & A300 Smart Shot Alpha Dual Shot Dual Shot Alpha Dual Shot Alpha 7
SYPET-200		Шприц 200мл	2.1MPa (300psi)	A60 & A300 Smart Shot Alpha Dual Shot Dual Shot Alpha Dual Shot Alpha 7
C855-5106		Шприц 100мл Магистраль 1500мм соединительная витая Игла для набора контраста	2.1MPa (300psi)	A60 & A300 Smart Shot Alpha Dual Shot Dual Shot Alpha Dual Shot Alpha 7
C855-5206		Шприц 200мл Магистраль 1500мм соединительная витая Игла для набора контраста	2.1MPa (300psi)	A60 & A300 Smart Shot Alpha Dual Shot Dual Shot Alpha Dual Shot Alpha 7
C855-5308		Шприц 200мл & 100мл Магистраль 1500мм Y- образная витая с обратным клапаном Игла для набора контраста – 2шт.	2.1MPa (300psi)	Dual Shot Dual Shot Alpha Dual Shot Alpha 7
C405-0060		Магистраль 1500мм соединительная витая	2.3MPa (330psi)	A60 & A300 Smart Shot Alpha Dual Shot Dual Shot Alpha Dual Shot Alpha 7
C405-0061		Магистраль 1500мм соединительная витая с обратным клапаном	2.3MPa (330psi)	A60 & A300 Smart Shot Alpha Dual Shot Dual Shot Alpha Dual Shot Alpha 7
C405-1559		Магистраль 1500мм Y- образная с обратным клапаном	2.3MPa (330psi)	Dual Shot Dual Shot Alpha Dual Shot Alpha 7
C405-2601		Магистраль 1500мм Y- образная витая с обратным клапаном	2.3MPa (330psi)	Dual Shot Dual Shot Alpha Dual Shot Alpha 7
C405-2962		Магистраль 2400мм Y- образная витая с двумя обратными клапанами	2.3MPa (330psi)	Dual Shot Dual Shot Alpha Dual Shot Alpha 7

Расходные материалы для ангио-инжекторов Nemoto®

Номер по каталогу Nemoto	Изображение	Описание	Предельно допустимое давление	Применяемые модели инжекторов
Шприцы и соединительные магистрали в наборах и в отдельных упаковках				
C855-5150		Шприц 150мл высокого давления Трубочка для набора контраста	8.4MPa (1200psi)	A300 Rempress Rempress angio
C403-0481		Магистраль 1200мм высокого давления с ротационным клапаном	8.4MPa (1200psi)	A300 Rempress Rempress angio

Трансферы непрерывной подачи растворов для инжекторов Nemoto®

Номер по каталогу Nemoto	Изображение	Описание	Предельно допустимое давление	Применяемые модели инжекторов
Соединительные магистрали в наборах и в отдельных упаковках				
C405-3107		Двойной комплект для непрерывной подачи контрастного вещества и физиологического раствора с линией пациента 2000мм	2.1MPa (300psi)	Все виды двухколбовых КТ-инжекторов
C405-0123		Переходник 120мм с обратным клапаном и перекидной гайкой	2.3MPa (330psi)	Все виды КТ- и МРТ-инжекторов
C405-0201		Переходник 200мм с обратным клапаном	2.3MPa (330psi)	Все виды КТ-и МРТ-инжекторов
C405-0061		Магистраль 1500мм соединительная витая с обратным клапаном	2.3MPa (330psi)	Все виды КТ-инжекторов

Список расходных материалов, предусмотренных для использования с конкретным инжектором смотрите также в руководстве по эксплуатации к Вашему инжектору.

Предупреждение!

Компания «Nemoto Kyorindo Co., Ltd» не несет ответственности за случаи поломки оборудования и/или причинения вреда здоровью пациентов, произошедших в связи с использованием расходных материалов, не рекомендованных производителем.

Nemoto Kyorindo Co., Ltd

3rd Floor, Hongo Center Building, 2-27-20 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033

Tel: +81-3-5842-8571, Fax: +81-3-5842-8589, www.nemoto-do.com

ООО «Альтаир» ОГРН 1047796970990

Официальный дистрибьютор и сервис-партнер на территории Российской Федерации

Tel. +7 (495) 211-05-62, +7 (495) 99-88-2-88, www.nemotomed.ru

Отдел продаж: office@nemotomed.ru, Сервисная служба: service@nemotomed.ru

Лицензия №ФС-99-04-006402 на осуществление деятельности по производству и техническому обслуживанию медицинской техники