

Продукция для гемодинамического мониторинга

Каталог



Б. БРАУН МЕДИКАЛ

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

Артериофикс V

Новый набор для катетеризации периферических артерий для инвазивного мониторинга и забора крови



Представляем Вам новый **Артериофикс V**, идеально сочетающий новые свойства с достоинствами хорошо известного набора **Артериофикс**.

- **Новый катетер Артериофикс V** для измерения артериального давления оснащен новым клапаном, автоматически открывающимся при подсоединении линии высокого давления и закрывающимся при ее отсоединении. Высокая герметичность клапана предупреждает подтекание крови и облегчает постановку катетера и работу с ним.
- **Мягкие крылышки из полиуретана** легко адаптируются к поверхности кожи. Три лигатурных отверстия облегчают фиксацию катетера. Встроенная в переход от крылышек к трубке катетера защита от перегибов обеспечивает продольную стабильность.
- **Новая соединительная линия** длиной 7 см из полиуретана позволяет выполнять манипуляции с коннектором на удалении от места пункции, что предупреждает риск смещения катетера
- **Трубка катетера из фторэтиленпропилена** имеет хорошие физические и механические характеристики, а также превосходную совместимость с тканями и кровью. Гладкая поверхность катетера предупреждает тромбообразование и обеспечивает скольжение при проведении. Особая форма кончика также облегчает введение катетера.
- **Интродьюсерная игла из нержавеющей стали** имеет винтовое соединение Люэр лок. Цельный конический павильон облегчает введение проводника. Тщательно подогнанные по диаметру проводник, игла и катетер сводят к минимуму пункционную травму.
- **Проводник из нержавеющей стали** имеет гибкий прямой кончик и снабжен защитным чехлом.



Содержание

Изделия для минимально инвазивной диагностики и терапии

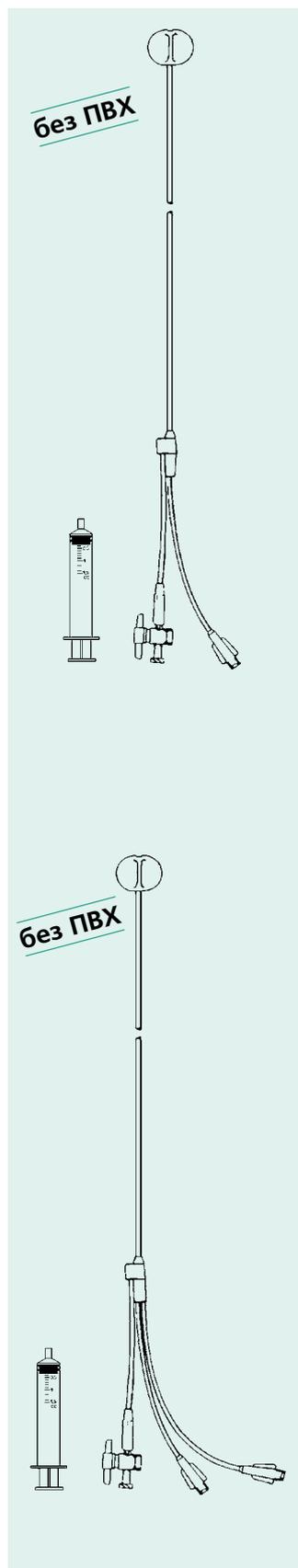
Раздел	Группа	Изделие	Страница
Баллонные плавающие катетеры типа Swan-Ganz для измерения давления и сердечного выброса	Кородин	Кородин П1	2
		Кородин П2	2
		Кородин ТД	3
		Кородин ТД-И	3
		Кородин ТД с защитным чехлом	4
		Кородин ТД-И с защитным чехлом	4
Кородин – аксессуары	5		
Биполярные зонды для временной электрокардиостимуляции (ВЭКС)	Эледин	Эледин – биполярный зонд баллонный для ВЭКС	6
	Эледин 2/ФХ	Эледин – биполярные зонды для ВЭКС	7
Наборы с чрескожным интродьюсером для установки по Сельдингеру	Интрадин	Интрадин – наборы с венозным интродьюсером	8
		Интрадин – наборы с венозным интродьюсером базовые	9
		Интрадин – набор с венозным интродьюсером полный	10
		Интрадин – наборы с артериальным интродьюсером	11
		Интрадин – наборы с расщепляемым интродьюсером	12
		Интрадин – аксессуары	13
Наборы для мониторинга с одноразовым преобразователем	Комбитранс	Комбитранс – наборы с одноразовым преобразователем	14
		Комбитранс – набор для мониторинга с фиксирующей лентой	15
		Комбитранс – наборы с двумя одноразовыми преобразователями	15
		Комбитранс – набор с тремя одноразовыми преобразователями	15
	Эксадин	Эксадин-Комбитранс – наборы с одноразовым преобразователем	16
	Гемофикс	Гемофикс-Комбитранс – наборы для мониторинга с камерой для закрытого забора крови	17
		Гемофикс-Комбитранс – адаптер для закрытого забора крови	17
	Комбитранс – одноразовый преобразователь	18	
	Интрафикс М – инфузионная система для измерения давления	18	
	Комбитранс – аксессуары	19	
Наборы и принадлежности для мониторинга с применением многоразового преобразователя	Комбидин	Комбидин – наборы для мониторинга	20
		СенсоНор	СенсоНор – многоразовый преобразователь
	Комбидин – сменные купола для многоразовых преобразователей	21	
	Комбидин – промывное устройство	21	
	Комбидин – линии высокого давления, ПВХ	22	
	Комбидин – линии высокого давления, без ПВХ	23	
	Комбидин – адаптеры	23	
	Наборы для катетеризации периферических артерий	Артериофикс	Артериофикс – наборы для катетеризации периферических артерий
Артериофикс V		Артериофикс V – наборы для катетеризации периферических артерий	25
Приложения	Комбитранс	Соединительные кабели для мониторинга	26–34
	Кородин	Технические характеристики баллонных катетеров	35
		Таблицы пересчета	36

Кородин П1/П2

Баллонные плавающие катетеры типа Swan-Ganz из полиуретана

Кат. №

Упаковка,
штук



Кородин П1/П2

Баллонные плавающие катетеры типа Swan-Ganz для измерения гемодинамического давления

- длина катетера 110 см
- метки по длине через каждые 10 см, начиная от дистального конца, для определения глубины введения и положения катетера
- удобные в обращении
- безопасные при введении
- рентгеноконтрастные
- обеспечивают точную передачу давления

Кородин П1

Баллонный плавающий катетер с одним каналом

- из полиуретана
 - без токсичных пластификаторов
 - атромбогенный материал

Кородин П1

F5	5011590	5
F6	5011698	5
F7	5011795	5

Кородин П2

Баллонный плавающий катетер с двумя каналами для измерения давления и проведения инфузионной/медикаментозной терапии

- из полиуретана
 - без токсичных пластификаторов
 - атромбогенный материал
 - расстояние между боковым и дистальным отверстиями 20 см

Кородин П2

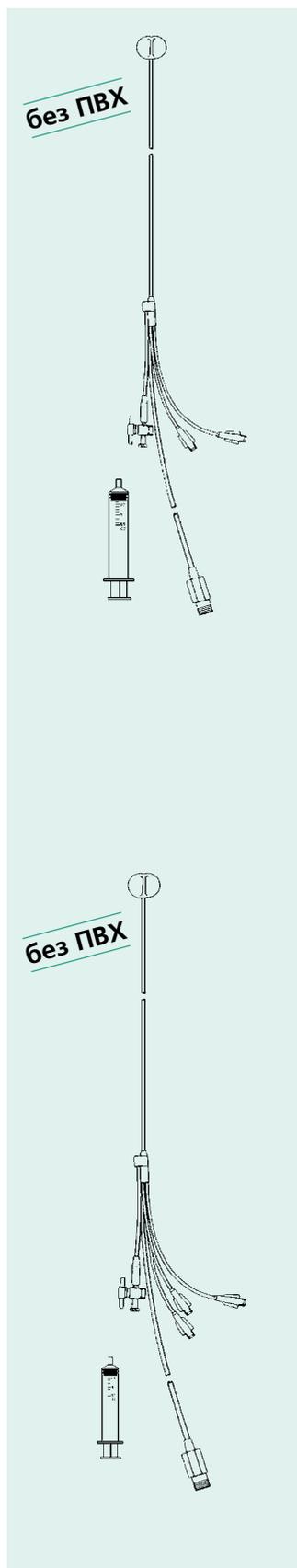
F7	5021740	5
----	---------	---

Кородин ТД/ТД-И

Термодилуционные баллонные катетеры типа Swan-Ganz из полиуретана

Кат. №

Упаковка, штук



Кородин ТД

Термодилуционные баллонные катетеры типа Swan-Ganz для измерения гемодинамического давления и сердечного выброса

- четырехканальный катетер с каналом для болюсного введения охлажденного раствора и дистальным каналом для измерения давления
- длина катетера 110 см
- термистор на расстоянии 35 мм от кончика катетера
- метки по длине через каждые 10 см, начиная от дистального конца для определения глубины введения и положения катетера
- удобные в обращении
- безопасные при введении
- рентгеноконтрастные
- обеспечивают точную передачу давления
- сопротивление термистора при температуре около 37 °С 14 000 Ом ± 15 %, чувствительность 520 Ом/°С
- специальный трехконтактный штекер подходит ко всем стандартным компьютерам и мониторам
- из полиуретана
 - без токсичных пластификаторов
 - атромбогенный материал

Кородин ТД

F5	5041406	5
F6	5041414	5
F7	5041422	5
F7, S-наконечник	5041945	5

Кородин ТД-И

Пятиканальный термодилуционный катетер

- аналогичен Кородину ТД, имеет дополнительный канал для проведения инфузионной/медикаментозной терапии

Кородин ТД-И

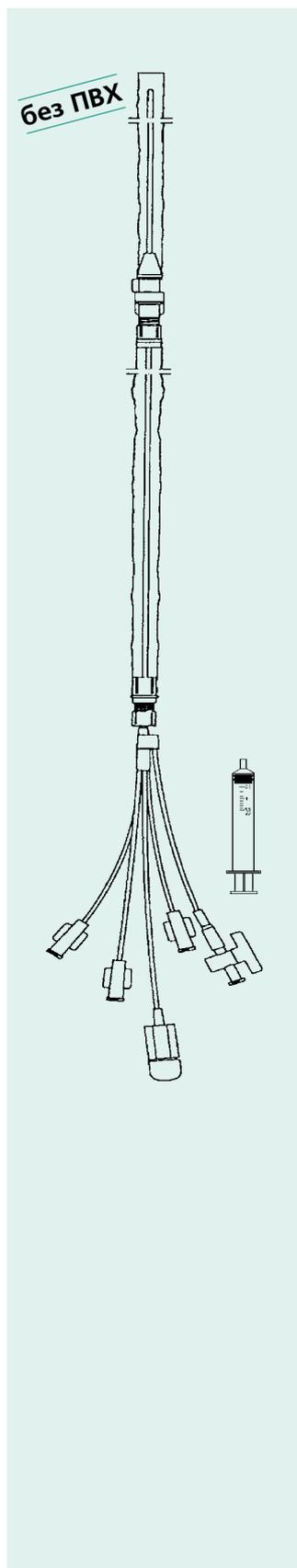
F7,5	5041856	5
------	----------------	---

Кородин с защитным чехлом

Термодилуционные баллонные катетеры типа Swan-Ganz из полиуретана

Кат. №

Упаковка,
штук



Кородин ТД с защитным чехлом

Термодилуционные баллонные катетеры типа Swan-Ganz для измерения гемодинамического давления и сердечного выброса

Катетер с защитным чехлом

- защитный чехол длиной 110 см
- интегрированная тестовая камера
- надежное соединение защитного чехла с интродьюсером

Катетер Кородин ТД

- четырехканальный катетер с каналом для болюсного введения холодного раствора и дистальным каналом для измерения давления
- длина катетера 110 см
- термистор на расстоянии 35 мм от кончика катетера
- метки по длине через каждые 10 см, начиная от дистального конца, для определения глубины введения и положения катетера
- удобные в обращении
- безопасные при введении
- рентгеноконтрастные
- обеспечивают точную передачу давления
- сопротивление термистора при температуре около 37 °C 14 000 Ом ±15 % чувствительность 520 Ом/°C
- специальный трехконтактный штекер подходит ко всем стандартным компьютерам и мониторам
- из полиуретана
 - без токсичных пластификаторов
 - атромбогенный материал

Кородин ТД с защитным чехлом

F7

5040035

5

Кородин ТД-И с защитным чехлом

Пятиканальный термодилуционный катетер

- катетер аналогичен Кородину ТД, имеет дополнительный канал для проведения инфузионной/медикаментозной терапии

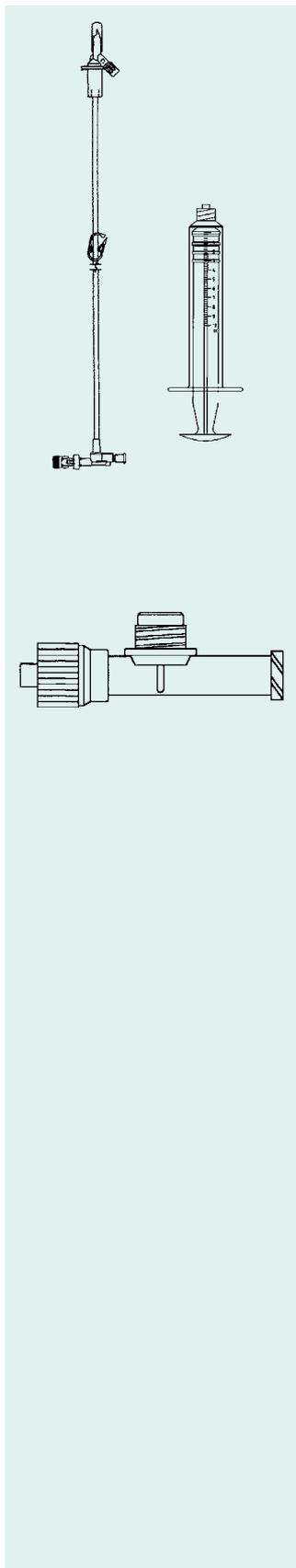
Кородин ТД-И с защитным чехлом

F7,5

5040043

5

Аксессуары



Комплект для определения сердечного выброса: CO-Kit 2

Закрытая система введения раствора для определения сердечного выброса с помощью болюса комнатной температуры

- удлинительная система Multi Add
- двойной контрольный клапан
- шприц 10 мл
- трехходовой кран

CO-Kit 2

Кат. №

Упаковка,
штук

5040011

25

Температурные зонды, встраиваемые в магистраль

Для измерения температуры болюса, вводимого в инъекционный порт катетера, стерильные

- температурный зонд с винтовым соединением
- температурный зонд защелкивающийся

Температурные зонды, встраиваемые в магистраль

температурный зонд с винтовым соединением

5040086

25

температурный зонд защелкивающийся

5040088

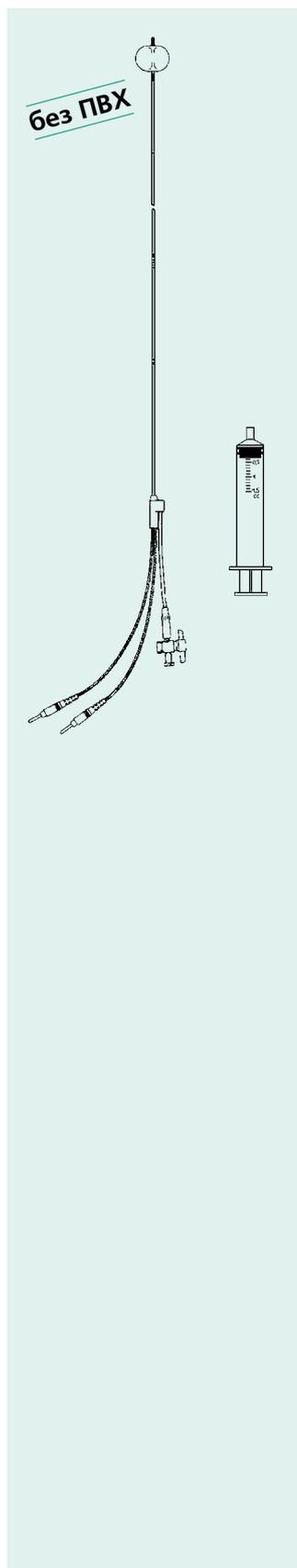
25

Эледин

Биполярный баллонный зонд для временной электрокардиостимуляции

Кат. №

Упаковка,
штук



Эледин

Биполярный баллонный зонд для временной электрокардиостимуляции

- гибкий, удобный для введения зонд
- катетер из атромбогенного полиуретана, без токсичных пластификаторов
- применение нержавеющей стали для электродных колец и проводов предотвращает образование гальванических пар
- нержавеющая сталь, позолоченные штекеры \varnothing 2 мм
- **зонд для стимуляции 110 см**
 - метки через каждые 10 см, начиная от дистального конца катетера для определения глубины введения и расположения зонда
 - биполярный
- **электроды**
 - длина электродов 5 мм
 - расстояние между электродами 10 мм
 - продольная стабильность, благодаря материалу и строению
 - рентгеноконтрастные
- **плавающий баллон**
- **шприц Омнификс, Люэр**
 - одноразовый шприц
 - фиксатор поршня для точного дозирования воздуха/ CO_2 для раздувания баллона
 - для соединения с линией для раздувания баллона с трехходовым краном

Зонд для электрокардиостимуляции Эледин с баллоном F5

5101506

5

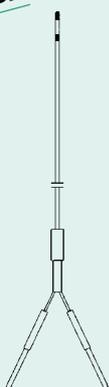
Эледин 2/FX

Биполярные зонды для временной электрокардиостимуляции

Кат. №

Упаковка,
штук

без ПВХ



Эледин 2/FX

Биполярные зонды для временной электрокардиостимуляции и электрофизиологической диагностики

- удобный для введения, благодаря особой конструкции
- возможность индивидуального конфигурирования благодаря металлу с эффектом памяти (зонды с прямым кончиком)
- применение нержавеющей стали для электродных колец и проводов предотвращает образование гальванических пар
- отличная продольная стабильность
- одинаковая управляемость для зондов всех диаметров и типов
- нержавеющая сталь, позолоченные штекеры \varnothing 2 мм

Технические данные

- расстояние между электродами 7 мм
- материал: нержавеющая сталь
- эффективная длина 115 см
- материал катетера: полиамид, рентгеноконтрастный
- сопротивление: <50 Ом
- штекеры: \varnothing 2 мм, позолоченные

Эледин 2/F4

Эледин 2/F4 – прямой

5151503

5

Эледин 2/F4 – С

5151520

5

Поверхность электрода: кольцо 11 мм², наконечник 14 мм²

Эледин 2/F5

Эледин 2/F5 – прямой

5151538

5

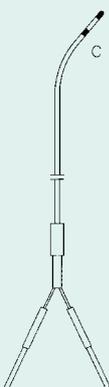
Эледин 2/F5 – С

5151554

5

Поверхность электрода: кольцо 14 мм², наконечник 17 мм²

без ПВХ



Эледин 2/F6

Эледин 2/F6 – прямой

5151562

5

Эледин 2/F6 – С

5151589

5

Поверхность электрода: кольцо 19 мм², наконечник 25 мм²

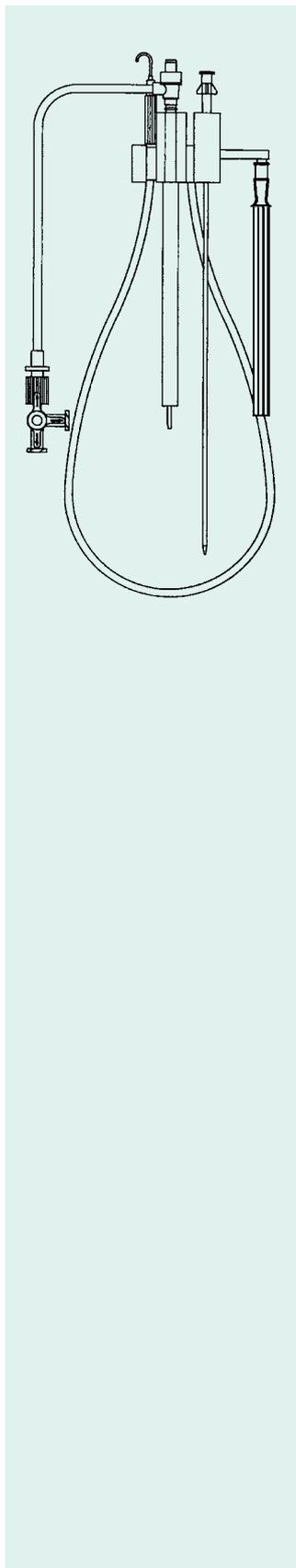
Все зонды Эледин F4 и F5 комплектуются расщепляемыми канюлями и подсоединяемыми венозными клапанами Гемостоп

Интрадин венозный

Интродьюсеры для анестезии и интенсивной терапии

Кат. №

Упаковка,
штук



Интрадин венозный

Интродьюсерные наборы с чрескожным венозным катетером для установки по методике Сельдингера в модификации Дезиле-Хофманна, в составе:

- **Интрадин, пункционная игла Сельдингера 1,3 × 70 мм (18G)**
 - нержавеющая сталь, \varnothing 1,3 мм (18G)
 - гладкий конический павильон облегчает введение проводника
- **проводник 40 см**
 - нержавеющая сталь, \varnothing 0,035"/0,89 мм
 - гибкий J3-кончик с направителем или гибкий прямой кончик
- **дилататор, 205 мм, из фторэтиленпропилена**
 - гибкий; не травмирует сосудистую стенку
 - кончик, плавно сужающийся к проводнику
- **интродьюсерный катетер, 115 мм, из полиуретана**
 - тонкостенный
 - кончик, плавно сужающийся к дилататору
- **гемостатический клапан**
 - предотвращает обратный ток крови
 - для применения в венозных сосудах
 - плавно сужающийся канал для удобного проведения катетера
 - боковой порт с трехходовым краном для инфузионной терапии
 - винтовое соединение

Интрадин венозный с гемостатическим клапаном

- с J3 проводником

F6 зеленый	5209749	20
F7 оранжевый	5209757	20
F8 синий	5209765	20

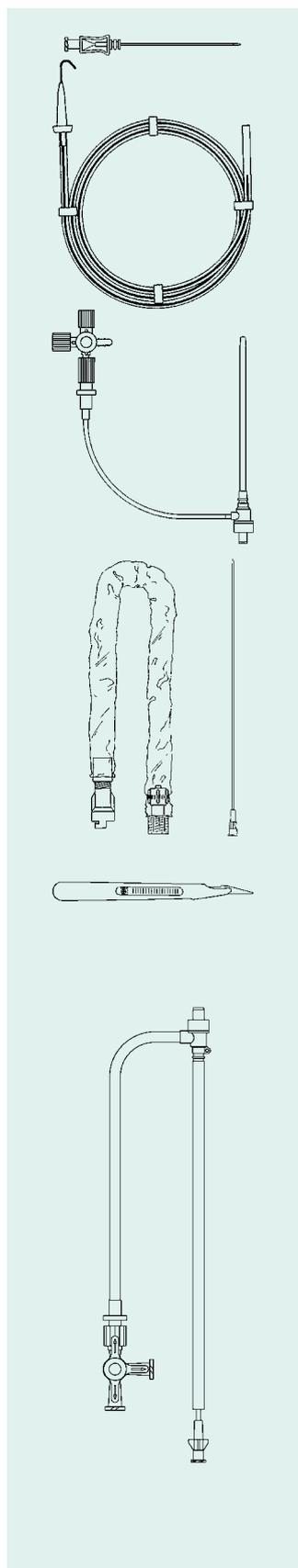
Интрадин венозный с гемостатическим клапаном

- с прямым проводником

F5 серый	5210615	20
F6 зеленый	5210062	20
F7 оранжевый	5210070	20
F8 синий	5210089	20

Интрадин

Базовые наборы для интенсивной терапии



Интрадин венозный базовый набор

Интродьюсерные наборы с чрескожным венозным катетером для установки по методике Сельдингера в модификации Дезиле-Хофманна, в составе:

- пункционная игла Интрадин 1,3 × 70 мм (18G)
- проводник 70 см, \varnothing 0,035"/0,89 мм, гибкий J3-кончик с направителем или гибкий прямой кончик
- дилататор, 205 мм, из фторэтиленпропилена
- интродьюсерный катетер 115 мм, из полиуретана
- гемостатический клапан
- защитный чехол для катетера, 120 см
- одноразовый скальпель
- 4 марлевых салфетки, 10 × 10 см, восьмислойные

Интрадин базовый набор F6	5210950	10
Интрадин базовый набор F7	5210100	10
Интрадин базовый набор F8	5210097	10
Интрадин базовый набор F9	5210674	10

Интрадин высокопоточный

Интродьюсерный набор с гемостатическим клапаном

Комплектация та же, что и для венозного гемостатического интродьюсера, дополнительное оснащение:

- дилататор, 265 мм, полиуретан
- защитный чехол, 100 мм, полиуретан
- боковой порт с широкопросветным краном, обеспечивающим скорость инфузии до 1600 мл/мин при давлении 300 мм рт. ст.

Интрадин высокопоточный

- с J3 проводником

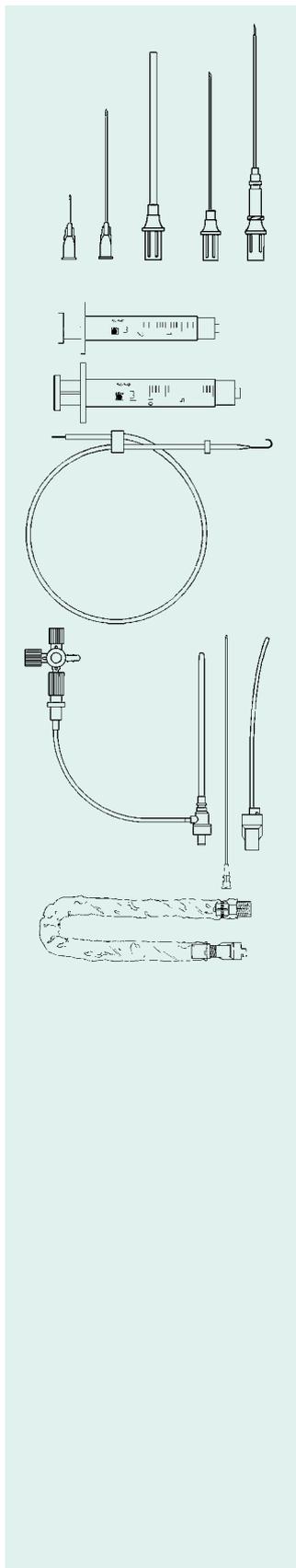
F9 белый	5211005	20
----------	----------------	----

Интрадин

Полный набор для интенсивной терапии

Кат. №

Упаковка,
штук



Полный набор для интенсивной терапии Интрадин, F8

Интродьюсерный набор для установки по методике Сельдингера в модификации Дезиле-Хофманна

- одноразовая инъекционная игла, 0,51 × 15,9 мм (25G)
- одноразовая инъекционная игла, 0,72 × 38,1 мм (22G)
- пункционная игла, 1,235 × 63,5 мм (18G)
- рентгеноконтрастная канюля из фторэтиленпропилена, 1,24 × 63,5 мм (18G)
- шприцы 3 мл и 5 мл, Люэр
- проводник 45 см, \varnothing 0,035"/0,89 мм, гибкий J3 или прямой кончик
- одноразовый скальпель
- прямая игла (23/8", 6 см) с шелковой нитью (75 см, 30")
- марлевые салфетки 2 × 2 см
- марлевые салфетки 4 × 4 см
- марлевая повязка
- фильтр-канюля (13/4", 4,4 см)
- венозный интродьюсерный катетер F8, 115 мм, из полиуретана, с гемостатическим клапаном и боковым портом с удлинителем и 3-ходовым краном
- дилататор, F8, 205 мм, фторэтиленпропилен
- защитный чехол для катетера, 120 см
- полиуретановый стилет для obturation катетера, F8

Интрадин полный набор для интенсивной терапии

F8

5210003

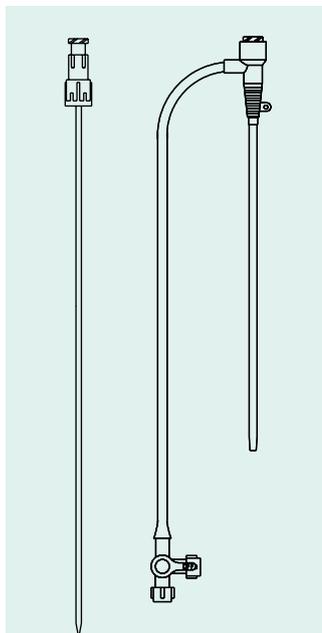
10

Интрадин артериальный

Интродьюсер для инвазивной кардиологии

Кат. №

Упаковка,
штук



Интрадин артериальный

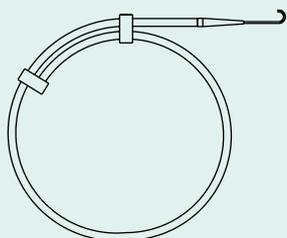
Интродьюсерный набор для установки по методике Сельдингера в модификации Дезиле-Хофманна

- **проводник 40 см**
 - нержавеющая сталь $\varnothing 0,035''/0,89$ мм
 - гибкий J3-кончик с направителем или гибкий прямой кончик
- **дилататор, 160 мм, из полиэтилена**
 - гибкий; не травмирует стенку сосуда
 - кончик, плавно сужающийся к проводнику
- **интродьюсерный катетер, 130 мм, из фторэтиленпропилена**
 - тонкостенный
 - кончик, плавно сужающийся к дилататору
 - винтовое соединение Люэр лок
- **гемостатический клапан**
 - предотвращает обратный ток крови
 - для применения в артериальных и венозных сосудах
 - плавно сужающийся канал для удобного проведения катетера
 - боковой порт с трехходовым краном для инфузионной терапии

Интрадин артериальный

- без проводника

F5 серый	5210763	20
F6 зеленый	5210771	20
F7 оранжевый	5210780	20



Интрадин артериальный

- с J3-проводником

F5 серый	5210704	20
F6 зеленый	5210712	20
F7 оранжевый	5210720	20

Интрадин артериальный проводник

- с J3-кончиком и выпрямителем
- длина 40 см, $\varnothing 0,035''$
- в специальном держателе

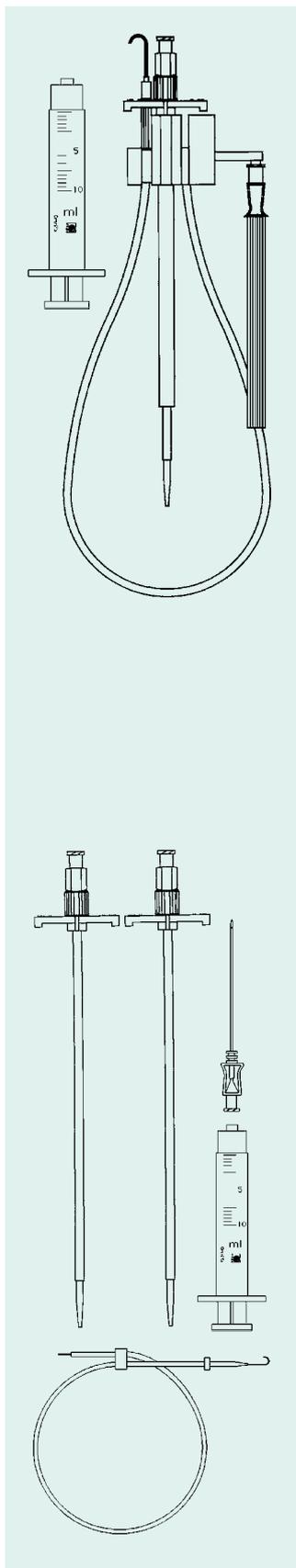
J3 SFV-40-035	5250529	25
----------------------	----------------	----

Интрадин расщепляемый

Расщепляемый интродьюсер

Кат. №

Упаковка,
штук



Интрадин расщепляемый

Расщепляемый интродьюсер для установки по методике Сельдингера в модификации Дезиле-Хофманна

- предварительно нанесенная линия разрыва обеспечивает быстрое удаление интродьюсера после установки катетера
- винтовой соединитель удерживает дилататор и интродьюсер вместе, предотвращая выскальзывание дилататора при венозном доступе

Интрадин расщепляемый

- **Интрадин пункционная игла по Сельдингеру 1,3 × 70 мм (18G)**
 - нержавеющая сталь, \varnothing 1,3 мм (18G)
 - гладкий конический павильон для облегчения введения проводника
- **проводник 40 см**
 - нержавеющая сталь \varnothing 0,035"/0,89 мм
 - гибкий J3-кончик с направителем или гибкий прямой кончик
- **дилататор, 190 мм, из полиэтилена**
 - гибкий; уменьшает риск травмирования сосуда
 - кончик, плавно сужающийся к проводнику
- **интродьюсерный катетер, 160 мм, из фторэтиленпропилена**
 - тонкостенный
 - кончик, плавно сужающийся к дилататору
- **шприц 10 мл, Люэр лок**

Интрадин расщепляемый интродьюсер

F6	5210313	20
F7	5210593	20
F8	5210321	20
F9	5210330	20
F10	5210348	20
F11	5210585	20

Интрадин двойной расщепляемый интродьюсер

Расщепляемый интродьюсер с двумя каналами для введения двух зондов для VDD- и DDD-пейсмекеров

Состав тот же, что и для описанных выше, но с двумя интродьюсерами и двумя дилататорами

Интрадин двойной расщепляемый интродьюсер

F10	5212537	20
-----	---------	----

Интрадин

Аксессуары

Кат. № Упаковка, штук



Защитный чехол для гемостатического интродьюсера Интрадин

- проксимально: соединитель для надежной фиксации катетера или зонда
- прозрачный защитный чехол для визуального контроля, предупреждает загрязнение катетера или зонда во время введения
- надежное соединение с интродьюсером с помощью фиксатора, 120 см

Защитный чехол для интродьюсера

5210178

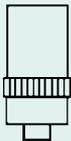
50

Проводник Интрадин (Ø 0,035"/0,89 мм) (без иллюстрации)

J3-кончик с направителем

5050529

25



Гемостоп

Гемостатический клапан для введения катетеров или зондов.

Применяется с интродьюсерами, не имеющими клапана

- предотвращает вытекание крови
- гладкое введение катетера или зонда
- нет необходимости в заглушке
- герметичное винтовое соединение Люэр лок
- клапаны для артериального и венозного доступа
- длительный гемостаз

Гемостоп

5209641

50



Интрадин функциональная игла по Сельдингеру 1,3 × 70 мм (18G)

- нержавеющая сталь, Ø 1,3 мм, 18G, длина 70 см
- гладкий конический павильон для облегчения введения проводников диаметром до Ø 0,038"/0,97 мм
- Соединение Люэр лок

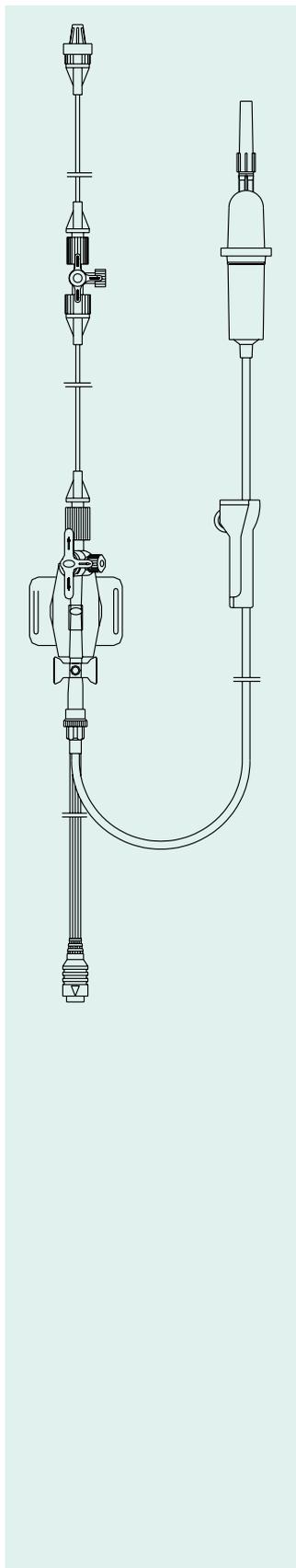
Функциональная игла Интрадин (по Сельдингеру), 1,3 × 70 мм (18G)

5208505

50

Комбитранс

Наборы для мониторинга с одноразовым преобразователем Базовые наборы



Комбитранс

Набор для мониторинга с одноразовым преобразователем для измерения физиологического давления

Полный комплект

- оптимальное проведение сигнала давления
- ускорение и упрощение процедуры
- защита от контаминации при подключении и заборе проб крови

Набор для мониторинга Комбитранс

• Интрафикс М

- специальная инфузионная система для измерения давления

• Промывное устройство Комбитранс

- скорость быстрого промывания ≥ 1 мл/сек
- скорость длительного промывания 3 мл/час при давлении 300 мм рт. ст.

• Одноразовый преобразователь Комбитранс

- компактный, 100 % тестированный, точная передача давления
- может использоваться с любыми мониторами CF – класса
- подключается к соединительным кабелям с помощью штекера
- современный микрочип для точной регистрации значений
- прекалиброванный датчик с постоянными электрическими параметрами (чувствительность, линейность, нулевая стабильность)
- прямоточный канал для быстрого заполнения без пузырьков воздуха

• Трехходовой кран Дискофикс-3

- два трехходовых крана, красный (артериальный), синий (венозный) или желтый (легочная артерия)

• Магистраль высокого давления Комбидин, 125 см

- $\varnothing 1,5 \times \varnothing 2,7$ мм
- с красными (артериальная), синими (венозная) или желтыми (легочная артерия) полосками

• Магистраль высокого давления Комбидин, 20 см

- $\varnothing 1,5 \times \varnothing 2,7$ мм
- с красными (артериальная), синими (венозная) или желтыми (легочная артерия) полосками

Набор для мониторинга Комбитранс

красный (артериальный)	5202620	20
синий (венозный)	5202604	20
желтый (легочная артерия)	5202617	20

Комбидин линия высокого давления с трехходовым краном

- линия высокого давления, красная, $\varnothing 1,5 \times 2,7$ мм, 20 см
- подсоединенный трехходовой кран, красный

Линия высокого давления с трехходовым краном	5208599	50
--	---------	----

Кат. №

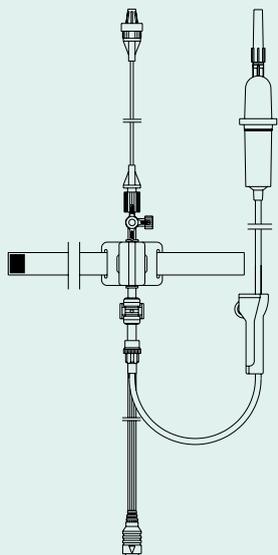
Упаковка,
штук

Комбитранс

Наборы для мониторинга с одноразовым преобразователем

Кат. №

Упаковка,
штук



Набор для мониторинга Комбитранс с фиксирующей лентой

Набор для мониторинга с возможностью фиксации преобразователя на кисти пациента. Оптимальная передача давления благодаря короткой магистрали высокого давления

- облегчение ухода за пациентом, особенно в палатах интенсивной терапии, благодаря прямому короткому соединению между преобразователем и местом пункции
- оптимальная передача величины давления
- уменьшение мертвого пространства в магистралях высокого давления
- сокращение количества магистралей в рабочей зоне

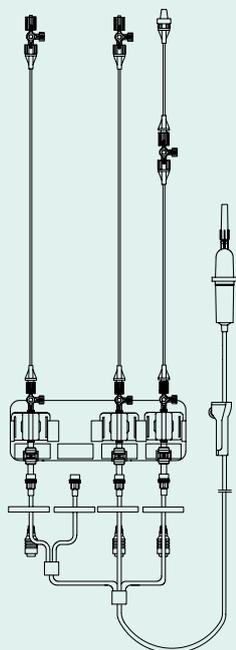
Компоненты:

- Интрафикс М специальная инфузионная система 150 см
- Промывное устройство Комбитранс 3 мл/ч
- Одноразовый преобразователь Комбитранс
- Трехходовой кран Дискофикс, красный
- Трехходовой кран Дискофикс, белый
- Линия высокого давления Комбидин, красная, 1,5 × 2,7 × 300 мм
- Фиксирующая лента 1,5 × 40 см, велкро

Набор для мониторинга Комбитранс с фиксирующей лентой

5216200

20



Двойной набор для мониторинга Комбитранс

(без иллюстрации)

- Интрафикс М специальная инфузионная система, двойная
- 2 одноразовых преобразователя Комбитранс с промывными устройствами 3 мл/час и 2-мя трехходовыми кранами Дискофикс (красным и синим)
- 2 линии высокого давления Комбидин 125 см (красная и синяя)
- 2 трехходовых крана Дискофикс (красный и синий)
- Линия высокого давления, 20 см, красная, для удлинения артериальной магистрали

Двойной набор для мониторинга Комбитранс

(без иллюстрации)

без пластины для крепления

5201152

20

с пластиной для крепления

5200830

20

Тройной набор для мониторинга Комбитранс

(без иллюстрации)

- Интрафикс М специальная инфузионная система, тройная
- 3 одноразовых преобразователя Комбитранс с промывными устройствами 3 мл/час и трехходовыми кранами Дискофикс (синим, красным и желтым)
- 3 линии высокого давления Комбидин 125 см (красная, синяя и желтая)
- 3 трехходовых крана Дискофикс (красный, синий и желтый)
- Линия высокого давления, 20 см, красная, для удлинения артериальной магистрали
- смонтирован на 4-ячеечной фиксирующей пластине

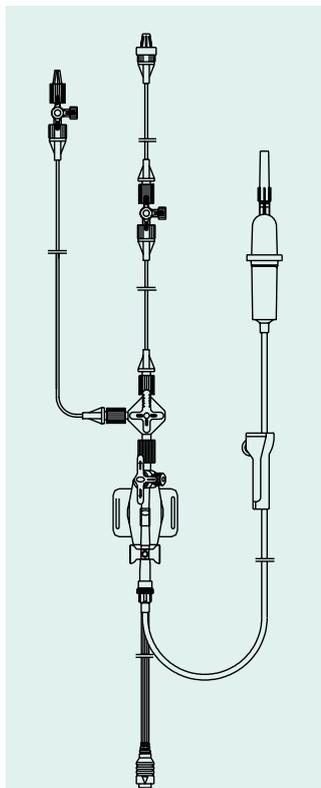
Тройной набор для мониторинга Комбитранс (без иллюстрации)

5200849

20

Эксадин-Комбитранс

Наборы для мониторинга с одноразовым преобразователем



без ПВХ

Эксадин-Комбитранс

Набор для мониторинга с одноразовым преобразователем для измерения артериального давления и ЦВД

Полный комплект

- оптимальное проведение сигнала давления
- ускорение и упрощение процедуры

Набор для мониторинга Эксадин-Комбитранс

• Интрафикс М

- специальная инфузионная система для измерения давления

• Промывное устройство Комбитранс

- скорость быстрого промывания ≥ 1 мл/сек
- скорость постоянного промывания – 3 мл/час при давлении 300 мм рт. ст.

• Одноразовый преобразователь Комбитранс

- компактный, 100 % тестированный, точная передача давления
- может использоваться с любыми мониторами CF – класса
- подключается к соединительным кабелям с помощью штекера
- современный микрочип для точной регистрации значений
- прекалиброванный датчик с постоянными электрическими параметрами (чувствительность, линейность, нулевая стабильность)
- прямоточный канал для простого заполнения без пузырьков воздуха

• Трехходовой кран Дискофикс-3

- два трехходовых крана, красных (артериальные)
- один трехходовой кран, синий (венозный)

• Магистраль высокого давления Комбидин, 125 см

- $\varnothing 1,5 \times \varnothing 2,7$ мм
- с красными (артериальная) или синими (венозная) полосками

• Магистраль высокого давления Комбидин, 20 см

- $\varnothing 1,5 \times \varnothing 2,7$ мм
- с красными (артериальная) полосками

• Специальный кран 90° Эксадин

- специальный двухходовой кран 90° с переключением между артериальным и венозным измерениями
- исключает смешивание потоков

Набор для мониторинга Эксадин-Комбитранс

5202507

20

Набор для мониторинга Эксадин-Комбитранс, без ПВХ

Набор для мониторинга с одноразовым датчиком для измерения артериального давления и ЦВД

- конфигурация аналогична описанной выше, но все компоненты не содержат ПВХ, для применения в педиатрии и неонатологии

Набор для мониторинга Эксадин-Комбитранс, без ПВХ

5212391

20

Набор для мониторинга Эксадин-Комбитранс с удлиненными магистралями высокого давления

Набор для мониторинга с одноразовым датчиком для измерения артериального давления и ЦВД, с удлиненными магистралями

- конфигурация аналогична 5202507, но с магистралями длиной 200 см вместо 125 см

Набор для мониторинга Эксадин-Комбитранс с удлиненными магистралями высокого давления

5206994

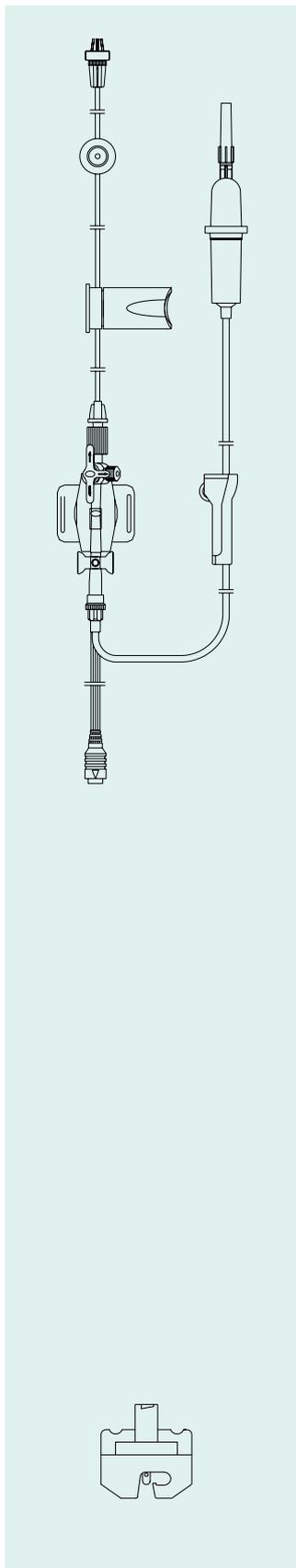
20

Гемофикс–Комбитранс

Наборы для мониторинга с одноразовым преобразователем и камерой для закрытого забора крови

Кат. №

Упаковка, штук



Гемофикс–Комбитранс

Набор для мониторинга с одноразовым преобразователем для измерения давления и камерой для закрытого забора крови

Полный комплект

- интегрированный резервуар и порт для закрытого забора крови
- высокая точность при анализе газов крови и низкий риск контаминации при малом объеме используемой крови
- ускорение и упрощение процедуры благодаря удобным резервуару и порту

Набор для мониторинга Гемофикс–Комбитранс

- инфузионная система Интрафикс М
- промывное устройство Комбитранс 3 мл/ч
- одноразовый преобразователь Комбитранс
- трехходовой кран Дискофикс, красный
- линия высокого давления Комбидин 1,5×2,7×1800 мм, красная, с интегрированной камерой Гемофикс 5 мл (в 20 см перед датчиком) и портом для забора крови (в 30 см перед дистальным концом)

Набор для мониторинга Гемофикс-Комбитранс

5213505

20

Набор для мониторинга Гемофикс–Эксадин (без иллюстрации)

Конфигурация аналогична 5213505, но с возможностью переключения между артериальным и венозным давлением

Дополнительные компоненты:

- специальный кран 90° Эксадин
- линия высокого давления Комбидин 1,5×2,7×1500 мм, синяя
- трехходовой кран Дискофикс, синий

Набор для мониторинга Гемофикс-Эксадин (без иллюстрации)

5213516

20

Набор для мониторинга Гемофикс–Комбитранс (без иллюстрации)

Конфигурация аналогична 5213505, но со второй венозной линией, что позволяет одновременно измерять артериальное и венозное давление

Дополнительные компоненты:

- одноразовый датчик Комбитранс с промывным устройством 3 мл/час и трехходовым краном Дискофикс, синий
- линия высокого давления Комбидин 1,5×2,7×1500 мм, синяя
- трехходовой кран Дискофикс, синий

Набор для мониторинга Гемофикс-Комбитранс (без иллюстрации)

5213527

20

Адаптер для забора крови

- для безыгольного забора крови, с тупой закрытой канюлей
- индивидуальная стерильная упаковка
- винтовое соединение

Адаптер для забора крови, Люэр

5213940

70

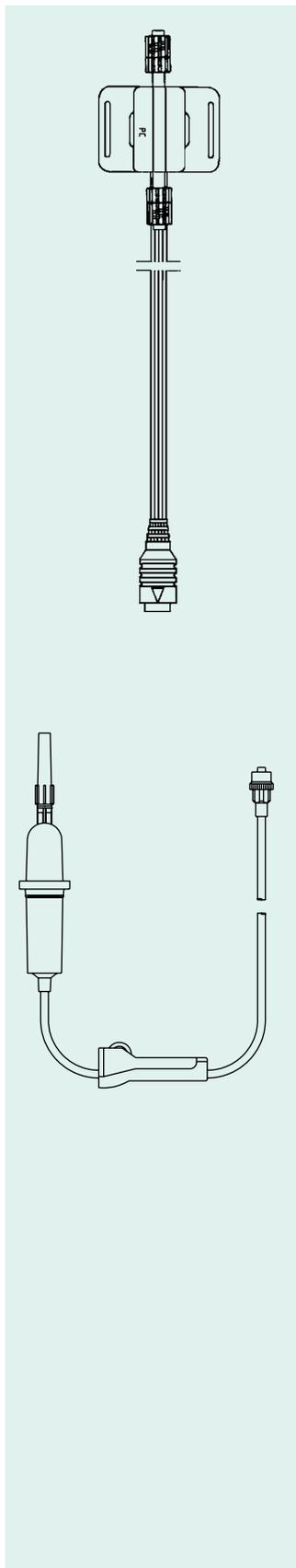
Комбитранс

Комбитранс/Интрафикс М

Одноразовый преобразователь/Инфузионная система

Кат. №

Упаковка,
штук



Комбитранс

Одноразовый преобразователь для измерения физиологического давления

- компактный, 100 % тестированный, точно передает давление
- может использоваться с любыми мониторами CF-класса
- подключается к соединительным кабелям с помощью штекера
- современный микрочип для точной регистрации параметров
- прекалиброванный датчик с постоянными электрическими параметрами (чувствительность, линейность, нулевая стабильность)
- прямоточный канал для быстрого заполнения без пузырьков воздуха

Одноразовый датчик Комбитранс

5203660

20

Интрафикс М

- специальная инфузионная система для измерения давления
- пластиковый наконечник капельной камеры, соотв. ISO
- капельная камера, соотв. DIN 58362-1, 20 капель = 1 мл + 0,1
- эластичная нижняя часть капельной камеры обеспечивает быстрое заполнение
- инфузионный фильтр 15 мкм, соотв. DIN 58362-1
- инфузионная магистраль 150 см
- роликовый зажим
- винтовое соединение Люэр лок

Интрафикс М

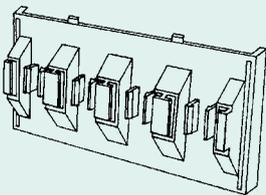
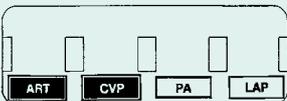
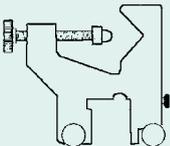
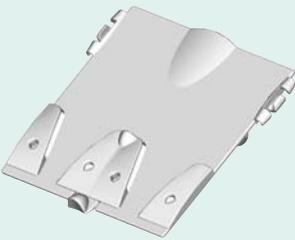
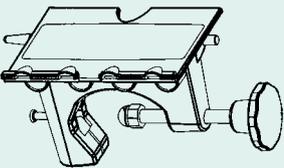
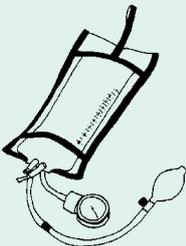
Интрафикс М

4070038

100

Комбитранс

Соединительные пластины/Аксессуары

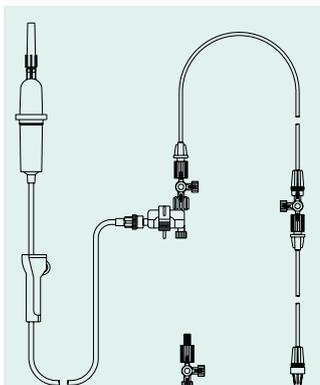
	Кат. №	Упаковка, штук
 <p>Соединительная пластина Комбитранс для монитора Siemens SC 9000 – сменная пластина для установки в Гемо-модуль монитора Siemens SC 9000 – для четырех одноразовых датчиков Комбитранс</p>		
	5208741	1
 <p>Соединительная пластина Комбитранс – для вертикального крепления на инфузионной стойке</p>		
	5203597	1
	5214696	1
 <p>Комби-холдер для соединительных пластин Комбитранс – для крепления к инфузионной стойке</p>		
	4086007	1
 <p>Соединительная пластина Комбитранс, четырехъязычная – специально разработана для палат интенсивной терапии (ПИТ) – защелкивающееся крепление</p>		
	5215700	1
 <p>Соединительная пластина Комбитранс, двухъязычная – специально разработана для наборов Эксадин – защелкивающееся крепление</p>		
	5215600	1
 <p>Держатель для соединительных пластин Комбитранс – защелкивающееся крепление – разъем для кабеля – фиксация в различных позициях</p>		
	5215800	1
 <p>Комбитранс — инфузионные манжеты – калибровка до 300 мм рт. ст. – хлопковая манжета с прозрачной сеткой, можно стирать при температуре 60 °С – специальная медно-бериллиевая мембрана</p>		
	5204023*	1
	5204125*	1
* специальный заказ, возможно увеличение сроков поставки		

Комбидин

Набор для мониторинга давления с применением многоразового преобразователя

Кат. №

Упаковка,
штук



Комбидин

Набор для измерения физиологического давления

Полная система

- оптимальное проведение сигнала давления
- ускорение и упрощение процедуры
- защита от контаминации при подсоединении и получении проб крови

Набор для мониторинга Комбидин

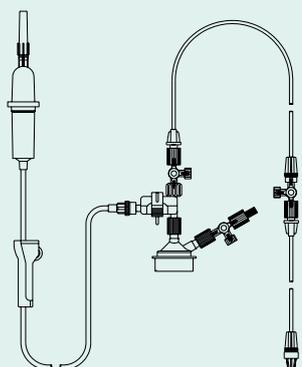
Базовый набор, без сменного купола для датчика

- **Интрафикс М**
 - специальная инфузионная система для измерения давления
- **Промывное устройство Комбидин**
 - скорость быстрого промывания ≥ 1 мл/сек
 - скорость постоянного промывания 3 мл/час при давлении 300 мм рт. ст.
- **Дискофикс-3**
 - трехходовой кран, красный
- **Линия высокого давления Комбидин, 125 см**
 - $\varnothing 1,5 \times 2,7$ мм
 - с красными полосками
- **Линия высокого давления Комбидин, 20 см**
 - $\varnothing 1,5 \times 2,7$ мм
 - с красными полосками

Набор для мониторинга Комбидин

5205689

25



Набор для мониторинга Комбидин

Базовый набор с куполом для преобразователя

- конфигурация аналогична 5205689, но со сменным куполом для измерения давления

Набор для мониторинга Комбидин

для преобразователей Gould P23 XL, P23 ID и Statham

5206502

25

для преобразователей SensoNor 840

5207410

25

для преобразователей Hewlett Packard 1295 C

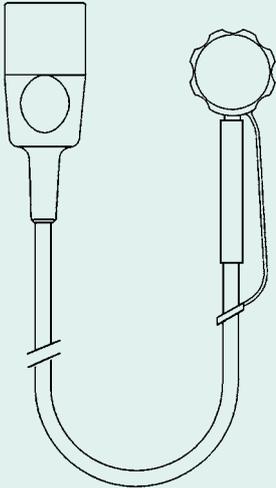
5207070

25

Комбидин

Многоразовый преобразователь/Сменные купола Промывное устройство

Кат. № Упаковка,
штук



СенсоНор 844

Многоразовый преобразователь для контроля физиологического давления

- высокоточный и надежный пьезорезистивный преобразователь
- удобный в обращении
- оснащен фиксатором-защелкой
- длина кабеля 3 м
- сухое соединение между куполом и датчиком
- прекалиброванный датчик с постоянными электрическими параметрами
- надежная защита от перегрузок
- высокая точность измерения
- возможно применение со всеми мониторами CF класса
- золотое покрытие рабочей зоны облегчает уход
- длительный период эксплуатации

Многоразовый преобразователь давления СенсоНор 844

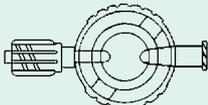
5904001

1

Комбидин

Одноразовые купола для измерения физиологического давления

- полиуретановая мембрана
- прозрачные
- быстрое заполнение без образования пузырьков воздуха
- герметичное винтовое соединение
- стерильная упаковка, однократное применение



для преобразователей СенсоНор 840

5204100

25

для преобразователей СенсоНор 844

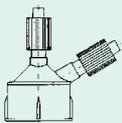
844-31

50

для преобразователей СенсоНор 844 с двумя кранами

5203320

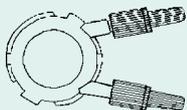
25



для преобразователей Gould P23 XL, P23 ID и Statham

5204917

25



для преобразователей Hewlett Packard 1295 C

5207231

25

Промывное устройство Комбидин

Система для промывания артериальных и венозных катетеров

- высокие скорости промывания линий высокого давления и катетеров
- скорость постоянного промывания 3 мл/час при давлении 300 мм рт. ст.
- надежный контроль при прямоугольном тесте
- прозрачная камера
- винтовые соединения – female / male / female

Промывное устройство Комбидин

5201500

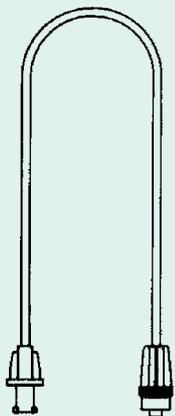
50

Комбидин

Линии высокого давления из ПВХ

Кат. №

Упаковка,
штук



Комбидин

Линии высокого давления для измерения физиологического давления

- $\varnothing 1,5 \times 2,7$ мм
- постоянный и точный контроль давления
- резистентность к давлению до 8 бар
- визуальный контроль, благодаря прозрачным стенкам
- объем заполнения около 1,2 мл/м
- длина линий соответствует практическим требованиям
- цветовая кодировка:
 - красные полосы (артериальная)
 - синие полосы (венозная)
 - желтые полосы (легочная артерия)

• Винтовое соединение

- со специальной резьбой
- male / female

Комбидин, прозрачная линия

длина, см

20	5204984	50
50	5205000	50
100	5205018	50
150	5205026	50
200	5205034	50

Комбидин, прозрачная линия с красными полосками

длина, см

20	5204941	50
100	5204976	50
150	5205042	50
200	5205050	50

Комбидин, прозрачная линия с синими полосками

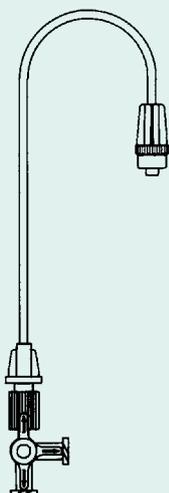
длина, см

100	5205255	50
150	5205263	50
200	5205271	50

Линия высокого давления с трехходовым краном

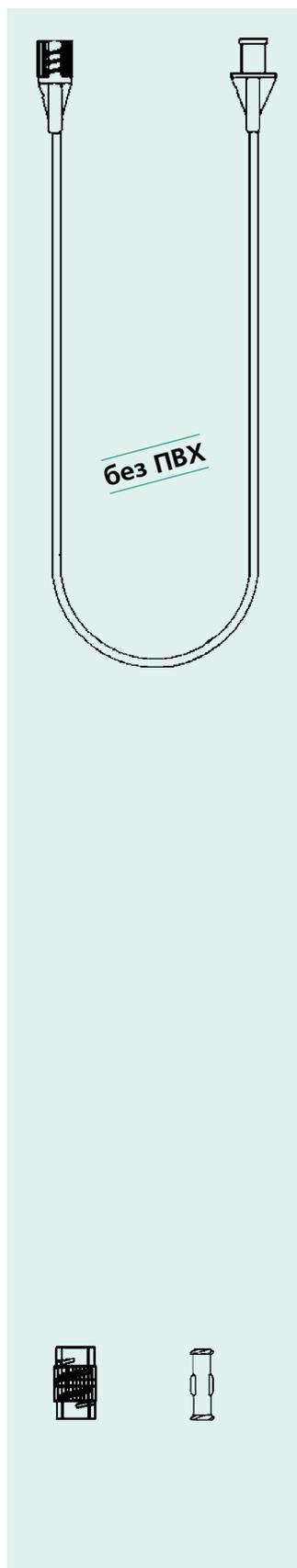
- Линия высокого давления, красная, $\varnothing 1,5 \times 2,7$ мм, 20 см
- подсоединенный трехходовой кран, красный

Линия высокого давления с трехходовым краном	5208599	50
--	----------------	----



Комбидин

Линии высокого давления из полиэтилена/Адаптеры



Комбидин

Линии высокого давления для измерения физиологического давления и внутривенной инфузии

Линия высокого давления Комбидин (полиэтилен)

- $\varnothing 1,0 \times 2,0$ мм
- прозрачный полиэтилен
- предпочтительна при несовместимости медикамента с ПВХ
- резистентность к давлению до 8 бар
- визуальный контроль, благодаря прозрачным стенкам
- простота в обращении, благодаря эластичности материала
- для измерения давления в педиатрии и неонатологии
- объем заполнения около 0,8 мл/м

Комбидин, прозрачная линия

длина, см

15	5204995	50
30	5214993	50
100	5215019	50
120	5201281	50
150	5215027	50
180	5201337	50
200	5215035	50
240	5201272	50

Комбидин, прозрачная линия с красными полосками

длина, см

30	5204950	50
----	---------	----

Комбидин, прозрачная линия с синими полосками

длина, см

30	5205239	50
150	5215264	50

Линия высокого давления

Линия высокого давления для дополнительного подключения трехходового крана к катетеру

- линия высокого давления с синими полосками Комбидин ПЭ, $\varnothing 1,0 \times 2,0$ мм, длина 150 см
- винтовые соединения male / male

длина, см

150, синяя	5210577	50
------------	---------	----

Адаптер Комбидин

для подключения к винтовым соединениям

female / female	5206634	100
male / male	5206642	100

Кат. №

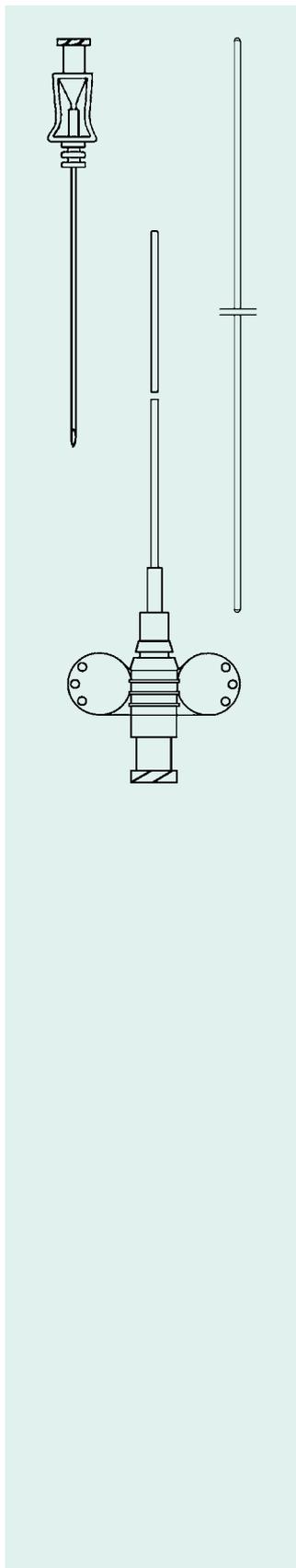
Упаковка,
штук

Артериофикс

Наборы для катетеризации артерий

Кат. №

Упаковка,
штук



Артериофикс

Наборы для катетеризации периферических артерий по Сельдингеру для инвазивного измерения гемодинамического давления и взятия проб крови

Интродьюсерная игла Сельдингера из нержавеющей стали

- цельный конический павильон снижает риск пункционной травмы и облегчает введение проводника
- винтовое соединение Люэр лок

Проводник из нержавеющей стали

- гибкий прямой кончик
- диаметр проводника соответствует диаметру катетера

Катетер из фторэтиленпропилена (тефлона)

- имеет хорошие механические свойства и надежно передает давление
- полностью совместим с тканями и кровью
- гладкая атромбогенная поверхность
- особая форма кончика облегчает введение катетера
- хорошее скольжение при установке катетера
- фиксирующие крылья
- цветовая кодировка винтового соединителя

Артериофикс — наборы для катетеризации артерий

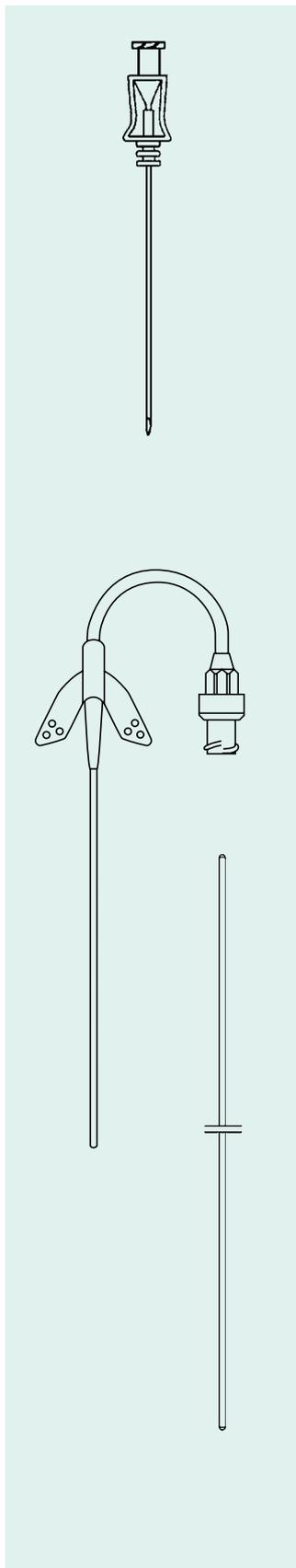
цвет	размер	катетер: диаметр, мм; длина, мм	игла: диаметр, G, мм; длина, мм	проводник: длина, см – диаметр, дюйм	Кат. №	Упаковка, штук
желтый	22G/ 80 мм	0,87; 80	22; 0,80×50	25 – 0,021	5206316	20
красный	20G/ 80 мм	1,08; 80	20; 0,95×50	25 – 0,025	5206324	20
белый	20G/160 мм	1,08; 160	20; 0,95×70	40 – 0,025	5206332	20
серый	18G/160 мм	1,29; 160	18; 1,30×70	40 – 0,035	5206359	20

Артериофикс V

Наборы для катетеризации артерий

Кат. №

Упаковка,
штук



Артериофикс V

Наборы для катетеризации периферических артерий по Сельдингеру для инвазивного измерения гемодинамического давления и взятия проб крови.

Артериофикс V сочетает достоинства стандартного набора с удобством установки и высокой безопасностью благодаря встроенной удлинительной линии со специальным гемостатическим клапаном

Катетер

- из фторэтиленпропилена (тефлона)
- полностью совместим с тканями и кровью
- гладкая атромбогенная поверхность
- особая форма кончика облегчает введение катетера
- хорошее скольжение при установке

• Фиксирующие крылья

- из полиуретана
- мягкие крылья легко прилегают к коже
- три отверстия для подшивания

• Удлинительная линия

- линия из полиуретана длиной 7 см
- позволяет подсоединить шприц или линию для измерения давления на удалении от места пункции
- уменьшает вероятность деформации катетера в месте пункции при проведении манипуляций

• Гемостатический клапан

- открывается автоматически при подсоединении линии высокого давления и закрывается при ее отсоединении
- высокая герметичность клапана предупреждает подтекание крови и облегчает манипуляции
- не влияет на результаты измерения артериального давления

Интродьюсерная игла из нержавеющей стали

- Цельный конический павильон снижает риск пункционной травмы и облегчает введение проводника
- Винтовое соединение Люэр лок

Проводник из нержавеющей стали

- Гибкий прямой кончик
- Диаметр проводника соответствует диаметру катетера

Набор Артериофикс V

размер	катетер: диаметр, мм; длина, мм	игла: диаметр, G, мм; длина, мм	проводник: длина, см – диаметр, дюйм	Кат. №	Упаковка, штук
22G/ 80 мм	0,87; 80	22; 0,80×50	35–0,021	5206364	20
20G/ 80 мм	1,08; 80	20; 0,95×50	35–0,025	5206363	20
20G/160 мм	1,08; 160	20; 0,95×70	45–0,025	5206362	20
18G/160 мм	1,29; 160	18; 1,30×70	45–0,035	5206361	20

Приложение

Комбитранс

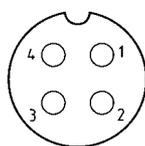
Соединительные кабели для мониторинга

Соединительные кабели

- для соединения одноразовых преобразователей Комбитранс с мониторами CF класса
- внутренний разъем в соответствии со спецификацией производителя монитора
- защищенные от влаги коннекторы
- длина 3 м

Контакт датчика/Цвета мониторинговых кабелей

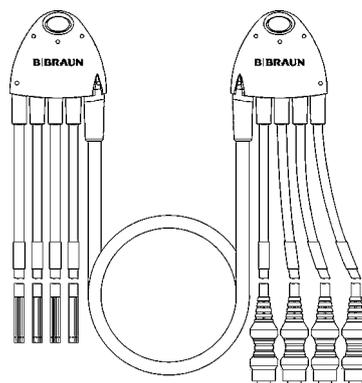
- Пин 1 = $-I_B$ (белый)
- Пин 2 = +Сигнал (зеленый)
- Пин 3 = $+I_B$ (желтый)
- Пин 4 = –Сигнал (серый)



Системы соединительных кабелей

(для наборов, содержащих два датчика и более)

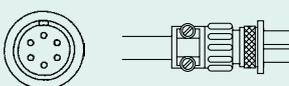
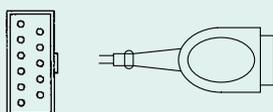
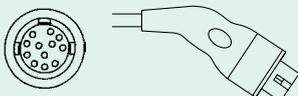
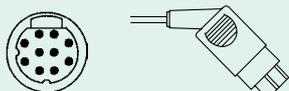
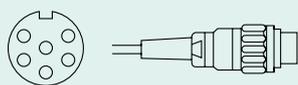
- безопасность и компактное размещение
- удобство обработки
- облегчение ухода за кабелями
- для двух, трех и четырех преобразователей



Кат. №

Длина, м

схема контактов схема штекера



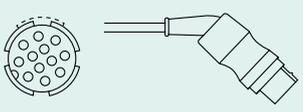
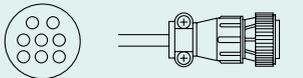
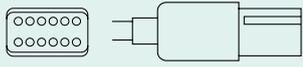
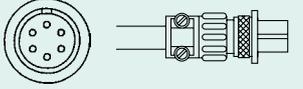
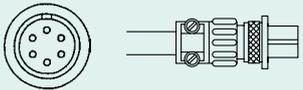
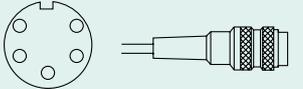
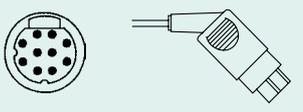
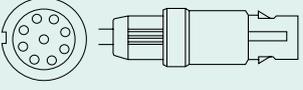
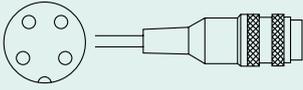
Системы соединительных кабелей

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
Combitrans-Cable-Datascope – два преобразователя	6	5203467	3,0
Combitrans-Cable-Datascope – три преобразователя	6	5203477	3,0
Combitrans-Cable-Datascope – четыре преобразователя	6	5203487	3,0
Combitrans-Cable-Datex – два преобразователя	10	5203424	3,0
Combitrans-Cable-Datex – три преобразователя	10	5203434	3,0
Combitrans-Cable-Datex – четыре преобразователя	10	5203444	3,0
Combitrans-Cable-HP/Philips – два преобразователя	12	5205422	3,0
Combitrans-Cable-HP/Philips – три преобразователя	12	5206433	3,0
Combitrans-Cable-HP/Philips – четыре преобразователя	12	5207440	3,0
Combitrans-Cable-Marquette/GE – два преобразователя	11	5202422	3,0
Combitrans-Cable-Marquette/GE – три преобразователя	11	5202433	3,0
Combitrans-Cable-Marquette/GE – четыре преобразователя	11	5202444	3,0
Combitrans-Cable-Spacelab – два преобразователя	6	5209222	3,0
Combitrans-Cable-Spacelab – три преобразователя	6	5209233	3,0
Combitrans-Cable-Spacelab – четыре преобразователя	6	5209244	3,0
Combitrans-Cable-Siemens/Draeger – два преобразователя	10	5203270	3,0
Combitrans-Cable-Siemens/Draeger – три преобразователя	10	5203280	3,0
Combitrans-Cable-Siemens/Draeger – четыре преобразователя	10	5203290	3,0

Приложение

Комбитранс

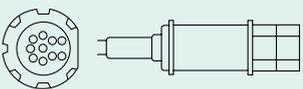
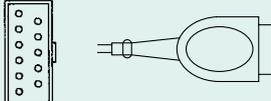
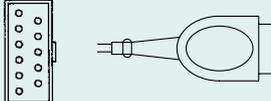
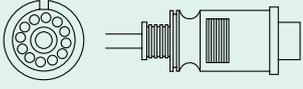
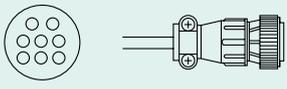
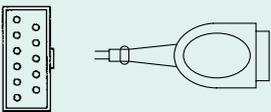
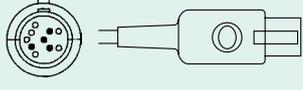
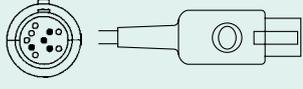
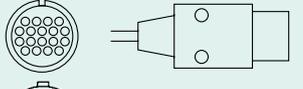
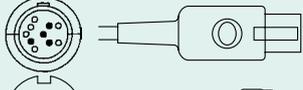
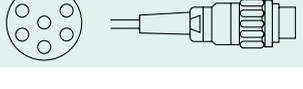
Соединительные кабели для мониторинга

		Кат. №	Длина, м	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: 8px;"> схема контактов схема штекера </div>         	ARROW модель монитора количество контактов			
	IABP ACAT-1 Kontron Stecker	12	5203408	3,0
	Kwat II Plus	12	5202337	3,0
	BARD модель монитора количество контактов			
	EPU Appliance 1344; LAB-System	8	5212542	3,0
	ECG/PR-200847 (Insertion)			
	B. BRAUN модель монитора количество контактов			
	VISICON IBP кабель для CombiCable CC	12	8732582	1,5
	M010; M011; M111; M211			
	BCI модель монитора количество контактов			
6200; 9100; 9200	6	5203511	3,0	
Advisor				
BIOMEDICAL IVY модель монитора количество контактов				
401; 402; 403; 403D; 404; 405D;	6	5203511	3,0	
700; 701; 704; 706; 707				
BIOTRONIK модель монитора количество контактов				
EPM; HBV (20); HDR (20);	5	5203260	3,0	
Franke-Druck; MS4010; MS6010; MS8010				
EP-Control	7	5209100	3,0	
CARDIO CAP модель монитора количество контактов				
См. Datex Engstrom	10	5203414	3,0	
CARDIOTEC модель монитора количество контактов				
EP Tracer	9	5206153	3,0	
COBE модель монитора количество контактов				
CDX III	4	5211670	3,0	

Приложение

Комбитранс

Соединительные кабели для мониторинга

		Кат. №	Длина, м																																																																																																																				
<div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: 8px;"> схема контактов схема штекера </div>           	<p>DRAEGER</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>модель монитора</th> <th>количество контактов</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cato; Cicero EM; Vitara</td> <td>10</td> <td>5203350</td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td>Parameterbox PB 8800; PM 8010; PM 8014; PM 8040; PM8060; Sulla; UM3; UM3.1;</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>North American Draeger Monitor</td> <td>11</td> <td>5211468</td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td>Vitalert 2000</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dash 2000/3000/4000</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>E for M</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>модель монитора</th> <th>количество контактов</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>см. Marquette PDS 300</td> <td>11</td> <td>5211468</td> <td>3,0</td> </tr> </tbody> </table> <p>FUKUDA DENSHI</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>модель монитора</th> <th>количество контактов</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DynaScope DS 504; 831; 833; 834; 1031A; 1033A; 1034A; 1060; 1100; 3300; 3340; 5100; 5300;</td> <td>12</td> <td>5213665</td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td>HB 60; 300; 301</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>GE/MARQUETTE</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>модель монитора</th> <th>количество контактов</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Серия 2000</td> <td>8</td> <td>5212430</td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td>Серия 7000</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Серия 7010</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cath-Lab; MAC-Lab (general term)</td> <td>11</td> <td>5211468</td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td>Tram Module от 100 до 600; Muse</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Solar 7000; 8000; 9000; 808; Cardio-Window</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Eagle/Dash 1000; 2000; 3000; 3100; 4000</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>HELLIGE</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>модель монитора</th> <th>количество контактов</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vicom (5-е поколение)</td> <td>10</td> <td>5201098</td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td>SMU 610; 611; 612; 613; 630; 639; SMK 230; 231; 260; SMU-EVO</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Внимание: Marquette Eagle</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Servomed (4-е поколение)</td> <td>10</td> <td>5203295</td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td>SMV 104; 107; 111; SMS 104; 108; 109; 164; 168; 302; 304; 308 SMK 155</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Midas</td> <td>18</td> <td>5213169</td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td>Vicom</td> <td>10</td> <td>5211972</td> <td>5,0</td> </tr> <tr> <td>3-е поколение</td> <td>6</td> <td>5203309</td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td>2-е поколение</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	модель монитора	количество контактов			Cato; Cicero EM; Vitara	10	5203350	3,0	Parameterbox PB 8800; PM 8010; PM 8014; PM 8040; PM8060; Sulla; UM3; UM3.1;				North American Draeger Monitor	11	5211468	3,0	Vitalert 2000				Dash 2000/3000/4000				модель монитора	количество контактов			см. Marquette PDS 300	11	5211468	3,0	модель монитора	количество контактов			DynaScope DS 504; 831; 833; 834; 1031A; 1033A; 1034A; 1060; 1100; 3300; 3340; 5100; 5300;	12	5213665	3,0	HB 60; 300; 301				модель монитора	количество контактов			Серия 2000	8	5212430	3,0	Серия 7000				Серия 7010				Cath-Lab; MAC-Lab (general term)	11	5211468	3,0	Tram Module от 100 до 600; Muse				Solar 7000; 8000; 9000; 808; Cardio-Window				Eagle/Dash 1000; 2000; 3000; 3100; 4000				модель монитора	количество контактов			Vicom (5-е поколение)	10	5201098	3,0	SMU 610; 611; 612; 613; 630; 639; SMK 230; 231; 260; SMU-EVO				Внимание: Marquette Eagle				Servomed (4-е поколение)	10	5203295	3,0	SMV 104; 107; 111; SMS 104; 108; 109; 164; 168; 302; 304; 308 SMK 155				Midas	18	5213169	3,0	Vicom	10	5211972	5,0	3-е поколение	6	5203309	3,0	2-е поколение					
	модель монитора	количество контактов																																																																																																																					
	Cato; Cicero EM; Vitara	10	5203350	3,0																																																																																																																			
	Parameterbox PB 8800; PM 8010; PM 8014; PM 8040; PM8060; Sulla; UM3; UM3.1;																																																																																																																						
	North American Draeger Monitor	11	5211468	3,0																																																																																																																			
	Vitalert 2000																																																																																																																						
	Dash 2000/3000/4000																																																																																																																						
	модель монитора	количество контактов																																																																																																																					
	см. Marquette PDS 300	11	5211468	3,0																																																																																																																			
	модель монитора	количество контактов																																																																																																																					
	DynaScope DS 504; 831; 833; 834; 1031A; 1033A; 1034A; 1060; 1100; 3300; 3340; 5100; 5300;	12	5213665	3,0																																																																																																																			
	HB 60; 300; 301																																																																																																																						
	модель монитора	количество контактов																																																																																																																					
	Серия 2000	8	5212430	3,0																																																																																																																			
	Серия 7000																																																																																																																						
Серия 7010																																																																																																																							
Cath-Lab; MAC-Lab (general term)	11	5211468	3,0																																																																																																																				
Tram Module от 100 до 600; Muse																																																																																																																							
Solar 7000; 8000; 9000; 808; Cardio-Window																																																																																																																							
Eagle/Dash 1000; 2000; 3000; 3100; 4000																																																																																																																							
модель монитора	количество контактов																																																																																																																						
Vicom (5-е поколение)	10	5201098	3,0																																																																																																																				
SMU 610; 611; 612; 613; 630; 639; SMK 230; 231; 260; SMU-EVO																																																																																																																							
Внимание: Marquette Eagle																																																																																																																							
Servomed (4-е поколение)	10	5203295	3,0																																																																																																																				
SMV 104; 107; 111; SMS 104; 108; 109; 164; 168; 302; 304; 308 SMK 155																																																																																																																							
Midas	18	5213169	3,0																																																																																																																				
Vicom	10	5211972	5,0																																																																																																																				
3-е поколение	6	5203309	3,0																																																																																																																				
2-е поколение																																																																																																																							

Приложение

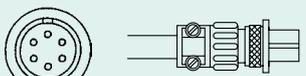
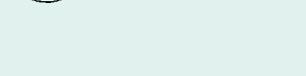
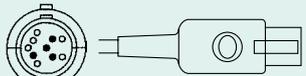
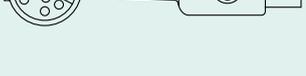
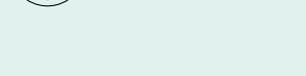
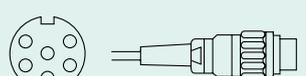
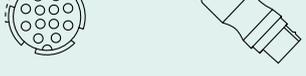
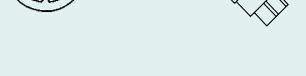
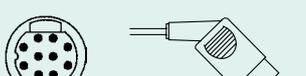
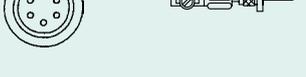
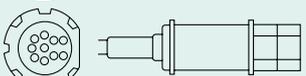
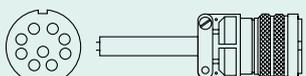
Комбитранс

Соединительные кабели для мониторинга

Кат. №

Длина, м

схема контактов схема штекера



HONEYWELL

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
MEDDARS 100/200/300 Series	9	5203376	3,0
CM 120; 130; 150; RM 300; 301	10	5203350	3,0

HUGO SACHS

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
566; 570	6	5211689	3,0

INVIVO RESEARCH

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
3000; 3200; Omni-trek TVS	6	5203511	3,0
Millennia; Omeda; 1400 серии			

KONE

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
M560A; M565A; M575; MA544	10	5203414	3,0

KONTRON

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
Minimon 7131 up to 7136: Fetalmon 2A; 2B	12	5202833	3,0
Fetalogic 4000; Fetasonde 5; 5A; 5B;			
K2000 Balloon Pump; KAAT II;			
Module 10 up to 7286; Supermon			
Series 108; 200	6	5203457	3,0

LOHMEIER/B. BRAUN

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
VISICON IBP для CombiCable CC	12	8732582	1,5
M010; M011; M111; M211			
M6 08; M8 08; M910; PM315	12	5211661	3,0

LITTON

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
см. Hellige Servomed	10	5203295	3,0

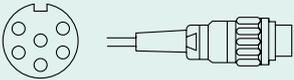
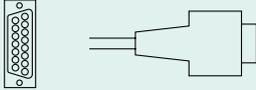
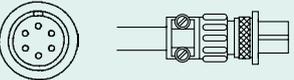
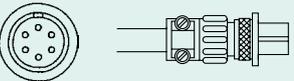
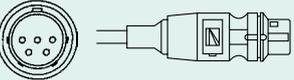
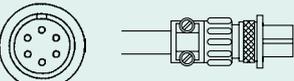
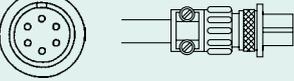
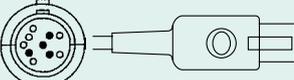
MENNEN

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
Horizon 1100; 2000 серии; 3000	6	5202876	3,0
9000 серии; XL серии			
EMS; ENVOY; MERCURY; SOLO; MICRO-SOLO;	6	5203511	3,0
MR от 1200 до 9200; Cathlab			

Приложение

Комбитранс

Соединительные кабели для мониторинга

		Кат. №	Длина, м		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> схема контактов схема штекера </div>        	<p>MESCHER</p> <p>модель монитора</p> <p>количество контактов</p> <p>Тип DCB 4 В</p>	6	5203538	3,0	
	<p>METEK</p> <p>модель монитора</p> <p>количество контактов</p> <p>DAVID</p>	15	5203000	3,0	
	<p>NDE</p> <p>модель монитора</p> <p>количество контактов</p> <p>Monitor</p>	6	5203511	3,0	
	<p>NELCOR PURITAN BENNET</p> <p>модель монитора</p> <p>количество контактов</p> <p>Escort 300 A</p>	6	5203511	3,0	
	<p>NIHON KOHDEN</p> <p>модель монитора</p> <p>количество контактов</p> <p>LifeScope 6; 9; 12; 14; AP от 311P до 800PA; BSM от 2100 до 8500A; OEC от 3200 до 8120A; OMP от 3221E до 7203; Mercury 9510K</p>	5	5203201	3,0	
	BSM 2301 Nihon Kohden Adapter + 5203201			Nihon Kohden	
				Адаптер	
				Z255	
	<p>MEDTRONIC/PHYSIO CONTROL</p> <p>модель монитора</p> <p>количество контактов</p> <p>VSM-1; VSM-4A; VSM-5</p>	6	5202485	3,0	
	Lifepak 12	6	5203449	3,0	
<p>PPG BIOMEDICAL</p> <p>модель монитора</p> <p>количество контактов</p> <p>См. HELLIGE VICOM</p>	10	5201098	3,0		

Приложение

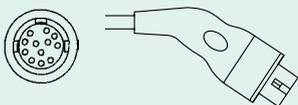
Комбитранс

Соединительные кабели для мониторинга

Кат. №

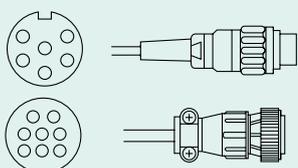
Длина, м

схема контактов схема штекера



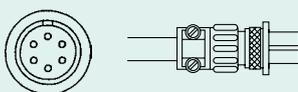
PHILIPS/HEWLETT PACKARD

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
M1175A; M1350B; M1205A(Omnicare 24C); MP20 – MP90;	12	5203406	3,0
M1350A; M1353A; 8030A; 8040A; Philips серия IntelliVue			
Merlin; 685; Viridia 24; CMS 24; Philips M3, M4, C1, C3, FM-2			



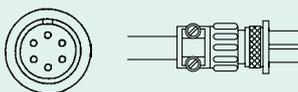
PRUCKA

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
CLAB I (см. Datascope)	6	5203457	3,0
CLAB II	8	5203460	3,0



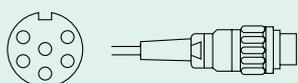
PROTOCOL

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
ProPac 104; 106; 206; 204	6	5203449	3,0
Encore; Welchallyn; Zoll			



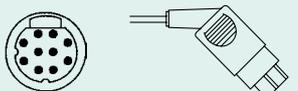
PURITAN BENNET

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
PB 224; 240; 245	6	5203511	3,0



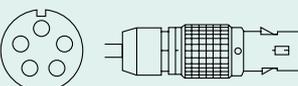
ROCHE

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
220; 222; 223; 224;	6	5203457	3,0
7320; 7324			



S&W (SIMSON & WEIL)

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
System 8000 Athena; 8041;	10	5203430	3,0
Diascope 2; Diascope Traveler;			
Diascope NT			



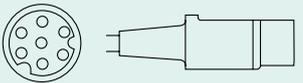
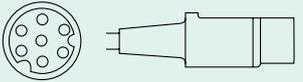
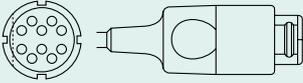
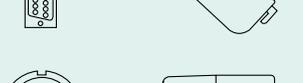
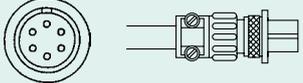
SARNS/3M

модель монитора	количество контактов	Кат. №	Длина, м
5000; 8000; 8595; 9000 HLM	5	5209226	3,0

Приложение

Комбитранс

Соединительные кабели для мониторинга

		Кат. №	Длина, м		
<p>схема контактов схема штекера</p>        <p>нет иллюстрации</p> <p>нет иллюстрации</p> <p>нет иллюстрации</p>	<p>SIEMENS/DRAEGER</p> <p>модель монитора</p> <p>SC 6000, SC7000; Draeger Infinity Delta, Gamma, Gamma XL</p> <p>SC 6000, переходник с 7 на 10 контактов SC 7000</p> <p>Sirecust 400-1281; SC 8000; Draeger Infinity Kappa Кабель для Siemens Hemo Adapter</p> <p>Sirecust 400-1281; SC 8000; Draeger Infinity Kappa</p> <p>Sirecust 400-1281; SC 8000; Draeger Infinity Kappa</p> <p>Mingograph 7 (Europe); CathCor; HKL 440M; Multigraph Recor; CathLab; Micor; Cartridge; Sicor;</p> <p>Sirecust 400-1281; SC 8000; Draeger Infinity Kappa CrosKop X-ray system; 2002 Tochttersichtgerät</p> <p>B. Braun Adapter для Siemens Hemo Pod 2 канала, штекер D-Sub-Plug пассивный</p> <p>Sirecust серия 300 (342R)</p> <p>Minograph 81 USA</p>	<p>количество контактов</p> <p>7</p> <p>7</p> <p>10</p> <p>10</p> <p>10</p> <p>15</p> <p>10</p> <p>15</p> <p>5</p> <p>5</p>	<p>5212643</p> <p>5206458</p> <p>5203361</p> <p>5203263</p> <p>5209250</p> <p>5203279</p> <p>5203252</p> <p>5203399</p> <p>5204499</p> <p>5203260</p> <p>5203287</p>	<p>3,0</p> <p>0,2</p> <p>0,1</p> <p>1,7</p> <p>5,0</p> <p>3,0</p> <p>0,1</p> <p>3,0</p> <p>3,0</p>	
		<p>SPACELABS</p> <p>модель монитора</p> <p>Серии 400; 500; 600; 700; 1000; 3000; 90300; 90400; (90402; 90470; 90496); 90600; Alpha 7; 9; PC 1,2; UVW; 90367 портативный PC Express; TEK/VIATEK; Scout</p> <p>Module 90496 (Адаптерный кабель 10 см)</p>	<p>количество контактов</p> <p>6</p> <p>10</p>	<p>5203511</p> <p>Spacelabs</p> <p>700-0028-00</p>	<p>3,0</p> <p>3,0</p>
		<p>SPIEGELBERG</p> <p>модель монитора</p> <p>CPP-Monitor</p>	<p>количество контактов</p> <p>10</p>	<p>5209200</p>	<p>3,0</p>

Приложение

Корордин

Технические характеристики баллонных катетеров

Катетер	Размер	Интродьюсер Б. Браун	Длина	Макс. объем баллона	Диаметр раздутого баллона	Рекомендуемый проводник	Расстояние между выходным отверстием и кончиком	Внутренний диаметр дистального отверстия
Корордин П1	F5	F5	110 см	0,75 см ³	8 мм	0,025"		0,025"
	F6	F6	110 см	1,25 см ³	10 мм	0,025"		0,030"
	F7	F7	110 см	1,50 см ³	12 мм	0,038"		0,039"
Корордин П2	F7	F7	110 см	1,50 см ³	12 мм	0,018"	20 см	0,019"

Катетер	Размер	Интродьюсер Б. Браун	Длина	Макс. объем баллона	Диаметр раздутого баллона	Рекомендуемый проводник	Расстояние между инъекционным отверстием и кончиком	Расстояние между инфузионным отверстием и кончиком	Расстояние между термистором и кончиком	Внутренний диаметр дистального отверстия
Корордин ТД	F5	F5	110 см	0,75 см ³	8 мм	0,018"	29 см		3,5 см	0,019"
	F6	F6	110 см	1,25 см ³	10 мм	0,025"	29 см		3,5 см	0,025"
	F7	F7	110 см	1,50 см ³	12 мм	0,025"	29 см		3,5 см	0,030"
Корордин ТД-И	F7,5	F8	110 см	1,50 см ³	12 мм	0,025"	29 см	31 см	3,5 см	0,030"

Маркировка по длине через каждые 10 мм от кончика катетера

Расчетные константы

Температура болюса, °C		0–5 °C			23–25 °C		
Объем болюса, см ³ (V _l)		3	5	10	3	5	10
Расчетные константы (k)	5F, 100 см	0,144	0,239	0,481	0,146	0,246	0,489
	6F, 100 см	0,158	0,268	0,547	0,163	0,277	0,558
	7F, 110 см	0,160	0,274	0,561	0,162	0,278	0,558
	7,5F, 110 см	0,160	0,274	0,561	0,162	0,278	0,558
	8F, 110 см	0,160	0,274	0,561	0,162	0,278	0,558

$$k = \frac{(1,08)(C_p)60(V_l)}{1000}$$

Приложение

Таблицы пересчета

Единицы давления

	бар	мм рт. ст.	см H ₂ O	атм	psi	кПа
1 бар =	1	736	1019	0,987	14,51	100
1 мм рт. ст. =	0,0013	1	1,39	0,0013	0,02	0,133
1 см H ₂ O =	$9,81 \times 10^{-4}$	0,736	1	0,0013	0,019	0,0981
1 атм =	1,013	745	1033	1	14,69	101,3
1 psi =	0,0689	50,71	70,21	0,068	1	6,89
1 кПа =	0,01	7,501	10,19	0,0099	0,145	1

Металлические канюли

Калибр	Номинальный внешний Ø в мм*	цветовая кодировка для инъекционных канюль, соотв. ISO 6009
30	0,30	желтый
28	0,36	сине-зеленый
26	0,45	коричневый
24	0,55	розовый
22	0,70	черный
20	0,90	желтый
18	1,20	розовый
16	1,60	белый
14	2,10	светло-зеленый
12	2,70	голубой

* В соответствии с ISO/DIN 9626

Диаметр катетера 1 French = 1/3 мм

French (F)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14
мм	0,33	0,67	1,00	1,33	1,67	2,00	2,33	2,67	3,00	3,33	3,67	4,00	4,67

Диаметр проводника 1 дюйм = 25,4 мм

Дюймы (")	0,008	0,010	0,014	0,018	0,024	0,028	0,032	0,035	0,038	0,045	0,047	0,063	0,071
мм	0,20	0,25	0,36	0,46	0,61	0,71	0,81	0,89	0,97	1,14	1,19	1,60	1,80

Длина катетера 1 фут = 30,5 см

футы	1	2	3	4	5	6
см	30,5	61,0	91,5	122,0	152,5	183,0

Комбитранс

Гемодинамический мониторинг с одноразовым преобразователем



- **Полная проверка** одноразовых преобразователей Комбитранс позволяет начать мониторинг гемодинамики в операционной и палате интенсивной терапии без задержек на подготовку. Время, затраченное нами на 100% тестирование всех предварительно собранных компонентов, Вы эффективно используете в экстренной ситуации!
- **Высокое качество материалов и аккуратная сборка** системы помогают исключить помехи и ошибки при измерении. Прозрачный корпус преобразователя позволяет контролировать отсутствие пузырьков воздуха в системе. Эргономичные системы фиксации позволяют оптимально разместить все компоненты для измерения.
- Используйте возможности Ваших мониторов рационально! Мы готовы предложить **разнообразные решения для различных ситуаций**. Например, набор Эксадин-Комбитранс позволит последовательно измерять АД и ЦВД при наличии всего одного блока для ИАД, благодаря особому крану Эксадин.
- Совместимость с Вашими мониторами? Наш ответ – да! **Специальные соединительные кабели для мониторов разных производителей, моделей и лет выпуска!** В нестандартных ситуациях мы предложим индивидуальные решения. Герметичные коннекторы исключают попадание жидкости на контакты и увеличивают срок службы кабелей.
- Перепутанные кабели затрудняют работу? Если требуется обеспечить измерение с нескольких (двух-трех-четырех) каналов ИАД – мы предложим Вам **систему, объединяющую все кабели** в единый жгут, с удобными фиксаторами с обеих сторон!

Продукция для гемодинамического мониторинга

Каталог



B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

Б. Браун Медикал, ООО

196128, Санкт-Петербург, а/я 34, e-mail: office.spb.ru@bbraun.com, сайт: www.bbraun.ru
Тел.: (812) 320 4004, факс: (812) 320 5071

117105, Москва, Варшавское шоссе, д. 17, тел.: (495) 747 5191, факс: (495) 788 9826

Архангельск	(931) 400 0331	Н. Новгород	(831) 461 7162
Астрахань	(927) 558 4627	Новосибирск	(383) 222 4780
Барнаул	(913) 210 1454	Омск	(923) 681 0707
В. Новгород	(921) 029 9433	Пенза	(927) 375 1112
Владивосток	(924) 231 8795	Пермь	(922) 309 0221, 309 0220
Владимир	(920) 042 9692	Петрозаводск	(921) 629 3319
Волгоград	(927) 510 1377, 062 0436	Ростов-на-Дону	(928) 766 0016
Вологда	(921) 238 0250, 236 3323	Самара	(927) 722 0618, 692 3762
Воронеж	(4732) 62 1346	Саратов	(927) 226 8506
Екатеринбург	(343) 214 0705	Смоленск	(920) 303 9555
Иваново	(920) 122 2263	Сыктывкар	(922) 272 0665
Иркутск	(924) 633 2223, 633 5554	Тюмень	(922) 471 4080, (922) 480 3042
Казань	(927) 249 4011, 249 4550	Уфа	(927) 339 9939, (937) 310 0029
Кемерово	(923) 604 4099	Хабаровск	(924) 107 7765
Киров	(922) 668 7721	Чебоксары	(927) 667 9034
Краснодар	(928) 210 1827, (928) 210 1549	Челябинск	(922) 710 6307, 710 6308
Красноярск	(923) 354 7703, 354 6644	Ярославль	(920) 122 2260
Мурманск	(921) 158 7373		