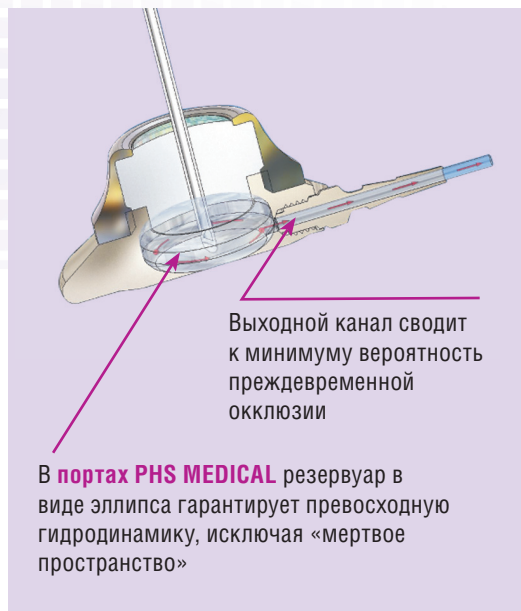




Имплантируемые порты. Иглы Губера

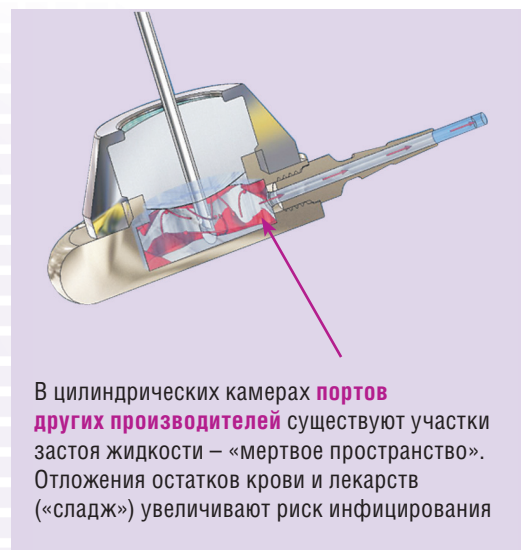


Сосудистый доступ при длительной химиотерапии



Имплантируемые порты из титанового сплава, не содержащего магнетоферетики, представлены двумя семействами моделей: **C-Port** и **NuPort**, при изготовлении которых используется внутренняя камера эллипсовидной формы (патент PHS MEDICAL, Германия).

Модели **C-Port** обеспечивают длительный венозный доступ и являются наиболее экономичными вариантами из всего модельного ряда портов компании.



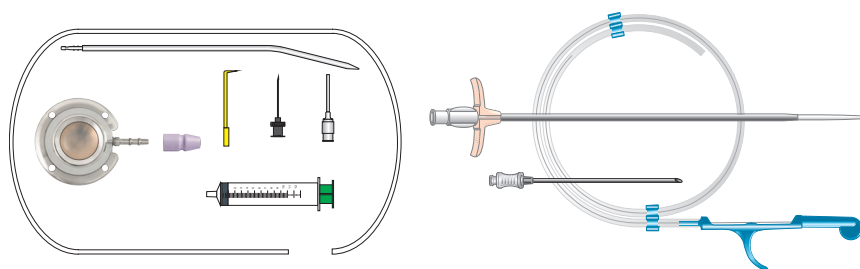
Модели **NuPort**, благодаря инновационным разработкам компании PHS MEDICAL, позволяют проведение инфузий высокого давления при венозном и артериальном доступе. Могут использоваться для введения контрастных веществ при КТ- и МРТ-исследованиях.

C-Port® Система для венозного доступа C-Port®

C-Port – стандартный подкожно имплантируемый порт. Технология **C-Flow** обеспечивает улучшенную динамику потока жидкости во внутренней камере порта.

C-Port поставляется в комплектации с установочным набором:

- ✓ порт
- ✓ катетер
- ✓ игла Губера (прямая)
- ✓ тупая игла
- ✓ туннелеобразующая игла
- ✓ держатель вены
- ✓ шприц 10 мл
- ✓ расщепляющаяся канюля с дилататором
- ✓ игла интродьюсера
- ✓ проводник

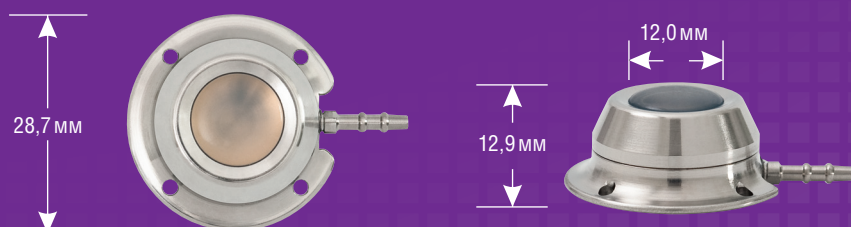


Спецификации

Материал:			
Порт:	Титан, МРТ-совместимый		
Мембрана:	Силикон		
Объем:	~ 0,5 мл		
Вес:	12,5 г		
Материал катетера:	Размер	Наружн. диам.	Внутр. диам.
Полиуретан	5,0 F	1,68 мм	0,90 мм
Полиуретан	7,5 F	2,50 мм	1,15 мм
Силикон	8,0 F	2,67 мм	1,40 мм
Силикон	9,6 F	3,18 мм	1,58 мм

Все катетеры рентгеноконтрастные, длиной 50 см, имеют клинообразный срез на конце и промаркированы на дистальном конце от 1 до 30 см с шагом 1 см.

Размер катетера:	Тип	Арт. №
5,0 F	Полиуретан	SPB-005IP
7,5 F	Полиуретан	SPB-075IP
8,0 F	Silastic®-Силикон	SPB-008IS
9,6 F	Silastic®-Силикон	SPB-096IS



ISO 13485
Certified Quality System

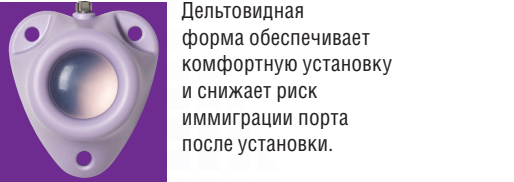
CE 0483

C-Port® CT

Система для венозного доступа C-Port® CT

Спецификации			
Материал:			
Порт:	Полимер, МРТ-совместимый		
Коннектор:	Титан		
Мембрана:	Силикон		
Объем:	~ 0,5 мл		
Вес:	9,3 г		
Материал катетера:	Размер	Наружн. диам.	Внутр. диам.
Полиуретан	7,5 F	2,50 мм	1,15 мм
Силикон	8,0 F	2,67 мм	1,40 мм
Полиуретан	9,0 F	3,00 мм	1,60 мм
Силикон	9,6 F	3,18 мм	1,58 мм

Все катетеры рентгеноконтрастные, длиной 50 см, имеют клинообразный срез на конце и промаркированы на дистальном конце от 1 до 30 см с шагом 1 см.



Дельтовидная форма обеспечивает комфортную установку и снижает риск иммиграции порта после установки.



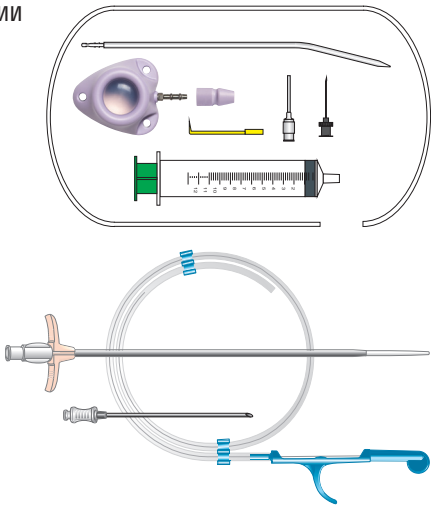
Поднятые края позволяют более легко локализовать порт и уменьшить возможность соскальзывания иглы при инъекции.

C-Port CT – пластиковая версия порта модели **C-Port**, адаптированная под инфузию высокого давления. С помощью подкожно имплантируемого порта **C-Port CT** можно проводить компьютерную томографию с использованием контрастного вещества. Порт изготавливается из биоинертного высококачественного пластика, обладающего полной КТ и МРТ совместимостью.

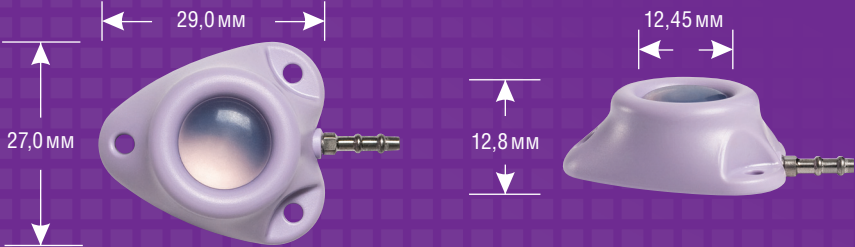
Максимальная скорость инфузии и давление:			
Размер иглы Губера	19 G	20 G	22 G
Максимальная скорость инфузии	5 мл/с	5 мл/с	2 мл/с
Максимальное давление	300 psi / 21 Бар		

C-Port CT поставляется в комплектации с установочным набором:

- ✓ порт
- ✓ катетер
- ✓ игла Губера (прямая)
- ✓ тупая игла
- ✓ туннелеобразующая игла
- ✓ держатель вены
- ✓ шприц 10 мл
- ✓ расщепляющаяся канюля с дилататором
- ✓ игла интродьюсера
- ✓ проводник



Размер катетера:	Тип	Арт. №
7,5 F	Полиуретан	СТКР-075IP
8,0 F	Silastic ®-Силикон	СТКР-008IS
9,0 F	Полиуретан	СТКР-009IP
9,6 F	Silastic ®-Силикон	СТКР-096IS



ISO 13485
Certified Quality System

CE 0483

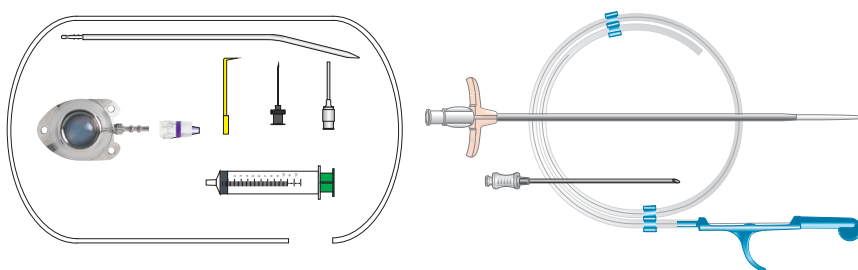
C-Port® ArmPort

Система для венозного доступа C-Port® ArmPort

C-Port ArmPort – подкожно имплантируемый порт низкого профиля. Рекомендуется для установки детям и пациентам с низкой массой тела.

C-Port ArmPort поставляется в комплектации с установочным набором:

- ✓ порт
- ✓ катетер
- ✓ игла Губера (прямая)
- ✓ тупая игла
- ✓ туннелеобразующая игла
- ✓ держатель вены
- ✓ шприц 10 мл
- ✓ расщепляющаяся канюля с дилататором
- ✓ игла интродьюсера
- ✓ проводник

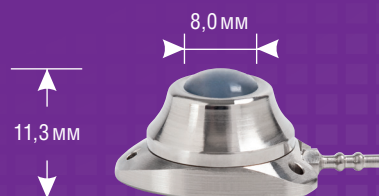
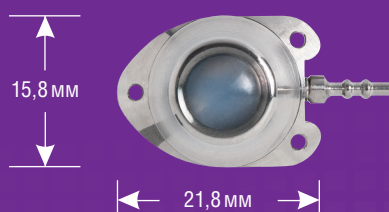


Размер катетера:	Тип	Арт. №
5,0 F	Полиуретан	AP-005IP
7,5 F	Полиуретан	AP-075IP

Спецификации

Материал:			
Порт:	Титан, МРТ-совместимый		
Мембрана:	Силикон		
Объем:	~ 0,3 мл		
Вес:	7,8 г		
Материал катетера:	Размер	Наружн. диам.	Внутр. диам.
Полиуретан	5,0 F	1,68 мм	0,90 мм
Полиуретан	7,5 F	2,50 мм	1,15 мм

Все катетеры рентгеноконтрастные, длиной 70 см, имеют клинообразный срез на конце и промаркированы на дистальном конце от 1 до 50 см с шагом 1 см.



ISO 13485
Certified Quality System

CE 0483

C-Port®-DL

Система для венозного доступа C-Port®-DL

Спецификации

Материал:

Порт: Титан, МРТ-совместимый

Мембрана: Силикон

Объем: ~0,5 мл в каждой камере

Вес: 27,4 г

Материал катетера:	Размер	Наружн. диам.	Внутр. диам.
Полиуретан	10,5 F	3,48 мм	1,18 мм

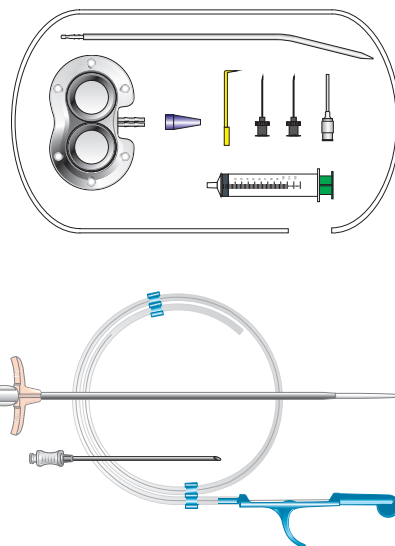
Все катетеры рентгеноконтрастные, длиной 50 см, имеют клинообразный срез на конце и промаркированы на дистальном конце от 1 до 30 см с шагом 1 см.



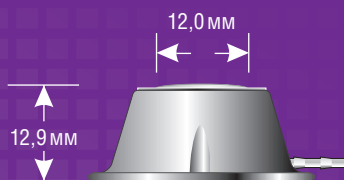
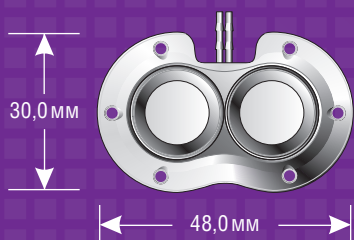
C-Port DL – подкожно имплантируемый порт с двойной внутренней камерой и двухпросветным катетером. Обе камеры имеют стандартную форму, не сообщаются друг с другом и имеют изолированные выходы для подключения к двухпросветному катетеру. Просветы катетера имеют самостоятельные выходы на дистальном конце и разнесены на расстояние 20 мм, что исключает смешивание лекарственных препаратов внутри катетера.

C-Port DL поставляется в комплектации с установочным набором:

- ✓ порт
- ✓ двухпросветный катетер
- ✓ две иглы Губера (прямые)
- ✓ тупая игла
- ✓ держатель вены
- ✓ шприц 10 мл
- ✓ расщепляющаяся канюля с дилататором
- ✓ игла интродьюсера
- ✓ проводник
- ✓ туннелеобразующая игла



Размер катетера:	Тип	Арт. №
10,5 F	Полиуретан	DP-105IP



ISO 13485
Certified Quality System

CE 0483

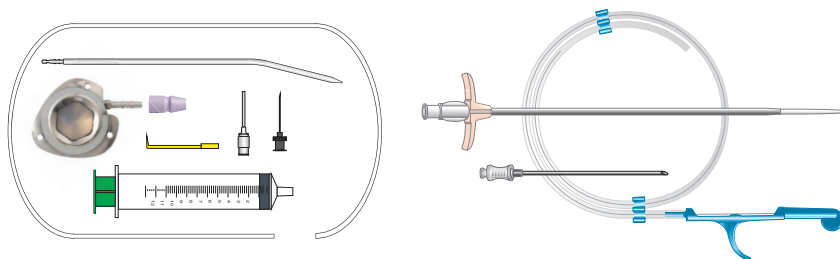
NuPort® CT

Система для венозного доступа NuPort® CT

Nu-Port CT – подкожно имплантируемый порт для длительного венозного доступа, адаптированный под инфузию высокого давления. Порт изготавливается из биоинертного высококачественного титанового сплава, обладающего полной КТ и МРТ совместимостью.

Nu-Port CT поставляется в комплектации с установочным набором:

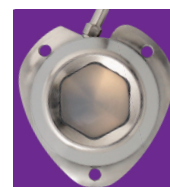
- ✓ порт
- ✓ катетер
- ✓ игла Губера (прямая)
- ✓ тупая игла
- ✓ держатель вены
- ✓ шприц 10 мл
- ✓ расщепляющаяся канюля с дилататором
- ✓ игла интродьюсера
- ✓ проводник
- ✓ туннелеобразующая игла



Спецификации

Материал:			
Порт:	Титан, МРТ-совместимый		
Мембрана:	Силикон		
Объем:	~ 0,5 мл		
Вес:	9,3 г		
Материал катетера:	Размер	Наружн. диам.	Внутр. диам.
Полиуретан	7,5 F	2,50 мм	1,15 мм
Силикон	8,0 F	2,67 мм	1,40 мм
Полиуретан	9,0 F	3,00 мм	1,60 мм
Силикон	9,6 F	3,18 мм	1,58 мм

Все катетеры рентгеноконтрастные, длиной 50 см, имеют клинообразный срез на конце и промаркированы на дистальном конце от 1 до 30 см с шагом 1 см.



Дельтовидная форма обеспечивает комфортную установку и снижает риск иммиграции порта после установки.

Максимальная скорость кровотока и давление

Размер иглы Губера	19 G	20 G	22 G
Максимальная скорость инфузии	5 мл/с	5 мл/с	2 мл/с
Максимальное давление	300 psi / 21 Бар		



Поднятые края позволяют более легко локализовать порт и уменьшить возможность соскальзывания иглы при инъекции.

Размер катетера:	Тип	Арт. №
7,5 F	Полиуретан	СТР-075IP
8,0 F	Silastic®-Силикон	СТР-008IS
9,0 F	Полиуретан	СТР-009IP
9,6 F	Silastic®-Силикон	СТР-096IS

28,7 мм



12,2 мм



12,0 мм

ISO 13485
Certified Quality System

CE 0483

NuPort® LP

Система для венозного доступа NuPort® LP

Спецификации

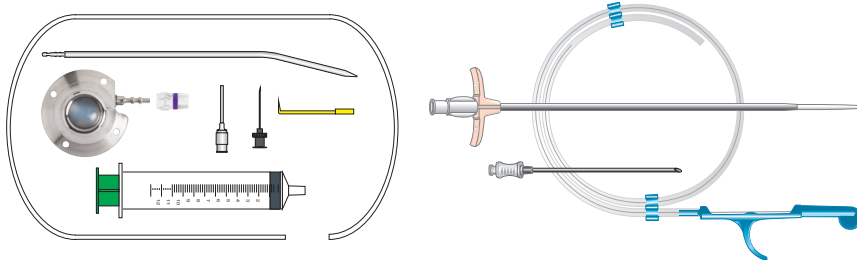
Материал:			
Порт:	Титан, МРТ-совместимый		
Мембрана:	Силикон		
Объем:	~0,3 мл		
Вес:	7,8 г		
Материал катетера:	Размер	Наружн. diam.	Внутр. diam.
Полиуретан	5,0 F	1,68 мм	0,90 мм
Полиуретан	7,5 F	2,50 мм	1,15 мм

Все катетеры рентгеноконтрастные, длиной 50 см, имеют клинообразный срез на конце и промаркированы на дистальном конце от 1 до 30 см с шагом 1 см.

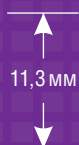
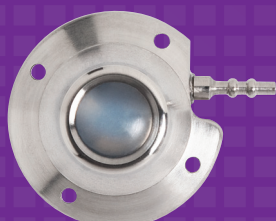
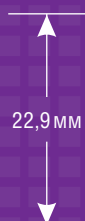
Nu-Port LP – подкожно имплантируемый порт низкого профиля. Рекомендуется для установки детям и пациентам с низкой массой тела.

Nu-Port LP поставляется в комплектации с установочным набором:

- ✓ порт
- ✓ катетер
- ✓ игла Губера (прямая)
- ✓ тупая игла
- ✓ держатель вены
- ✓ шприц 10 мл
- ✓ расщепляющаяся канюля с дилататором
- ✓ игла интродьюсера
- ✓ проводник
- ✓ туннелеобразующая игла



Размер катетера:	Тип	Арт. №
5,0 F	Полиуретан	PLB-005CP
7,5 F	Полиуретан	PLB-075CP



ISO 13485
Certified Quality System

CE 0483

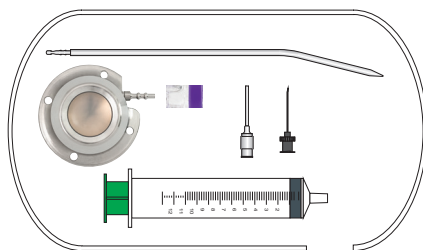
NuPort® AB Система для артериального доступа NuPort® AB

Nu-Port AB – подкожно имплантируемый артериальный порт. Обеспечивает длительный доступ к печеночной артерии для болюсной или непрерывной инфузии.

Толстостенный катетер, размером 6F, выдерживает давление в артерии и имеет три шовных бортика для обеспечения герметичного соединения системы «катетер–артерия».

Nu-Port AB поставляется в комплектации:

- ✓ порт
- ✓ катетер
- ✓ игла Губера (прямая)
- ✓ тупая игла
- ✓ туннелеобразующая игла
- ✓ шприц 10 мл



Спецификации

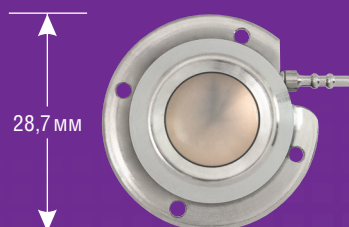
Материал:		
Порт:	Титан, МРТ-совместимый	
Мембрана:	Силикон	
Объем:	~ 0,3 мл	
Вес:	7,8 г	
	Катетер	Фиксирующее кольцо
Порт:	6,0 F	7,0 F
Наружн.диам.:	2,00 мм	2,40 мм
Внутр.диам.:	0,60 мм	

Все катетеры рентгеноконтрастные, длиной 70 см, имеют клинообразный срез на конце и промаркированы на дистальном конце от 1 до 30 см с шагом 1 см.

Три шовных бортика расположены на расстоянии 1.5, 3.0 и 4.5 см от конца катетера.



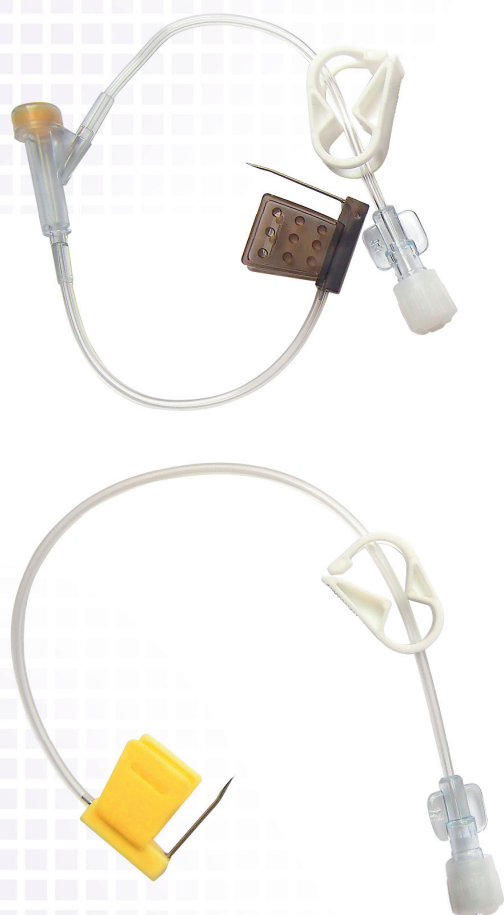
Размер катетера:	Тип	Арт. №
6,0 F	Silastic®-Силикон	PAB-006CS



ISO 13485
Certified Quality System

CE 0483

Игла Губера



- ✓ Предназначена для доступа к камере имплантируемого порта
- ✓ Используется для продолжительного введения обезболивающих средств, химиотерапевтических препаратов, внутривенного питания и препаратов крови
- ✓ Уникальный дизайн кончика иглы Губера обеспечивает легкое проникновение и долгий срок службы мембраны порта
- ✓ Игла не покрыта силиконом, что помогает избежать риска выпадения иглы при использовании
- ✓ Трубка-удлинитель с зажимом позволяет работать одной рукой, не перекручивается и не ломается, не содержит латекса и фталатов
- ✓ Длина от переходника до замка Люера – 20 см

Код	Цветовая кодировка	Канюля		Удлинитель	
		Длина	Диаметр	Длина	Диаметр
HN 1915	Белый	15	1,1	18	2,5
HN 1920	Белый	20	1,1	18	2,5
HN 1925	Белый	25	1,1	18	2,5
HN 2015	Желтый	15	0,9	18	2,5
HN 2020	Желтый	20	0,9	18	2,5
HN 2025	Желтый	25	0,9	18	2,5
HN 2215	Черный	15	0,7	18	2,5
HN 2220	Черный	20	0,7	18	2,5

- ✓ Мягкие крылышки обеспечивают точное положение
- ✓ Адаптер замка (канюля) имеет универсальное соединение типа «Луер» и цветовую кодировку для легкой идентификации

Возможна комплектация
с Инъекционным Портом (Y)
или Безыгольным инъектором (YS)



Инъекционный порт

Игла Губера OptiGrip

Игла Губера OptiGrip имеет улучшенные качества благодаря новому дизайну и авторским идеям, отличается повышенной безопасностью и удобством в применении.

- ✓ Игла находится в литом держателе из пластика округлой формы, покрытом слоем из вспененного полиэтилена, что обеспечивает его устойчивость на поверхности кожи.
- ✓ Уникальная лазерная заточка позволяет легко раздвигать, а не резать мембрану, предотвращая повреждение силикона, что обеспечивает целостность порта.
- ✓ Используется при длительном сосудистом доступе, для введения цитостатиков и рентгеноконтрастных веществ.

Код изделия	Диаметр		Длина
	G	мм	мм
HG 2215	22	0,7	15
HG 2220	22	0,7	20
HG 2225	22	0,7	25
HG 2015	20	0,9	15
HG 2020	20	0,9	20
HG 2025	20	0,9	25
HG 1915	19	1,1	15
HG 1920	19	1,1	20



Поставляется в комплектации с установочным держателем, удлинительной трубкой

Возможна комплектация с Инъекционным Портом (Y) или Безыгольным инъектором (YS)



Безыгольный инъектор



ООО «НАТАНА ГРУПП»
107996 Москва, Кузнецкий Мост, д. 21/5,
Тел.: (495) 788-74-97, факс: (495) 223-34-36
Сайт: www.natana-group.ru
E-mail: info@natana-group.ru