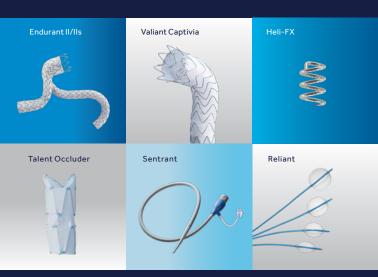
ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЕ АОРТЫ КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ





СОДЕРЖАНИЕ



02 Endurant II/IIs

Брюшной Стент-Графт

28 Talent Occluder

Окклюдер

30 Valiant Captivia

Грудной Стент-Графт

44 Heli-FX

ЭндоФиксаторы

46 Sentrant

Интродьюсер с Гидрофильным Покрытием

48 Reliant

Баллонный Катетер Для Стент-Графта

Брюшной Стент-Графт

КЛЮЧЕВЫЕ ДОСТОИНСТВА

Endurant IIs

Облегчает Выбор Оптимального Размера

- Трехкомпонентная модель наследует проверенный дизайн брюшного стент-графта Endurant II
- Определение финальной длины стент-графта с ипсилатеральной стороны возможно во время процедуры благодаря выбору необходимой зоны перекрытия - от 3 до 5 звеньев
- Упрощает планирование операции и подбор размеров стент-графта

Низкий Профиль и Легкий Доступ

- Низкий профиль и гидрофильное покрытие облегчают доступ и улучшают проходимость системы
- Гибкая и устойчивая к перегибу система доставки для комфортного проведения стент-графта

Превосходная Прилегаемость и Герметизация

- М-образное проксимальное звено обеспечивает отличную адаптацию к стенке сосуда при короткой зоне герметизации
- Фиксирующие крючки на супраренальной короне для надежной фиксации
- Раздельные Z-образные звенья браншей снижают риск перегиба

Полный Контроль и Точность Имплантации

- Механизм удержания короны обеспечивает возможность репозиционирования при раскрытии
- Вращающееся колесико для контролируемого раскрытия короны
- Усиленная рентгеноконтрастность для лучшей визуализации
- 4 проксимальных маркера повышают точность позиционирования
- е-образный маркер облегчает ориентацию стент-графта во фронтальной проекции

Долговечный Дизайн

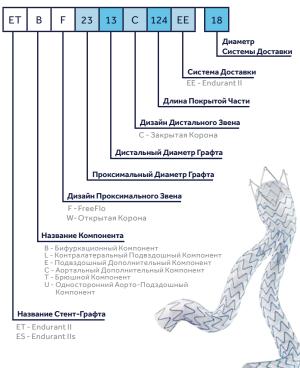
- Швы повышенной прочности из сверхвысокомолекулярного полиэтилена
- Материал графта из мультифиламентного полиэстера высокой плотности обеспечивает малую порозность
- Электрополированные нитиноловые звенья обладают высокой устойчивостью к излому

^{*}Данные внутренних лабораторных исследований Medtronic, Inc. Данные лабораторных исследований могут быть не показательны в отношении клинической эффективности.

Брюшной Стент-Графт



ОПИСАНИЕ КОДА ENDURANT II/IIS



ENDURANT IIs БИФУРКАЦИОННЫЙ КОМПОНЕНТ

		Кодпр	одукта			
	Прокси- мальный Диаметр Графта (мм)	Дис- тальный Диаметр Графта (мм)	Дизайн Дисталь- ного Звена	Длина Покрытой Части (мм)	Система Доставки	Диаметр Системы Доставки (F)
ESBF	23	14	С	103	EE	18
ESBF	25	14	С	103	EE	18
ESBF	28	14	С	103	EE	18
ESBF	32	14	С	103	EE	20
ESBF	36	14	С	103	EE	20

ENDURANT II БИФУРКАЦИОННЫЙ КОМПОНЕНТ

	мальный Диаметр Графта	тальный Диаметр Графта	Дис- тального	Покры- той Части	Система Доставки	Диаметр Системы Доставки (F)
ETBF	23	13	С	124	EE	18
ETBF	23	13	С	145	EE	18
ETBF	23	13	С	166	EE	18
ETBF	23	16	С	124	EE	18
ETBF	23	16	С	145	EE	18
ETBF	23	16	С	166	EE	18
ETBF	25	13	С	124	EE	18
ETBF	25	13	С	145	EE	18
ETBF	25	13	С	166	EE	18
ETBF	25	16	С	124	EE	18
ETBF	25	16	С	145	EE	18
ETBF	25	16	С	166	EE	18
ETBF	28	13	С	124	EE	18
ETBF	28	13	С	145	EE	18
ETBF	28	13	С	166	EE	18
ETBF	28	16	С	124	EE	18
ETBF	28	16	С	145	EE	18
ETBF	28	16	С	166	EE	18
ETBF	28	20	С	124	EE	18
ETBF	28	20	С	145	EE	18
ETBF	28	20	С	166	EE	18
ETBF	32	16	С	124	EE	20
ETBF	32	16	С	145	EE	20
ETBF	32	16	С	166	EE	20
ETBF	32	20	С	124	EE	20
ETBF	32	20	С	145	EE	20
ETBF	32	20	С	166	EE	20
ETBF	36	16	С	145	EE	20
ETBF	36	16	С	166	EE	20
ETBF	36	20	С	145	EE	20
ETBF	36	20	С	166	EE	20

Брюшной Стент-Графт



КОНТРАЛАТЕРАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ*

_		КолГ						
	мальный	Дисталь- ный Диаметр Графта (мм)	Дизайн	Длина Покрытой Части (мм)	Система Доставки	Диаметр Системы Доставки (F)	Общая длина покрытой части с контрала- теральной стороны ^{†1}	Общая длина покрытой части с ипсилате- ральной стороны ^{‡1}
ETLW	16	10	С	82	EE	14	136	155
ETLW	16	10	С	93	EE	14	147	166
ETLW	16	10	С	124	EE	14	178	177–197
ETLW	16	10	С	156	EE	16	210	209-229
ETLW	16	10	С	199	EE	16	253	252-272
ETLW	16	13	С	82	EE	14	136	155
ETLW	16	13	С	93	EE	14	147	166
ETLW	16	13	С	124	EE	14	178	177-197
ETLW	16	13	С	156	EE	16	210	209-229
ETLW	16	13	С	199	EE	16	253	252-272
ETLW	16	16	С	82	EE	14	136	135-155
ETLW	16	16	С	93	EE	14	147	146-166
ETLW	16	16	С	124	EE	14	178	177–197
ETLW	16	16	С	156	EE	16	210	209-229
ETLW	16	16	С	199	EE	16	253	252-272
ETLW	16	20	С	82	EE	16	136	155
ETLW	16	20	С	93	EE	16	147	166
ETLW	16	20	С	124	EE	16	178	177-197
ETLW	16	20	С	156	EE	16	210	209-229
ETLW	16	20	С	199	EE	16	253	252-272
ETLW	16	24	С	82	EE	16	136	155
ETLW	16	24	С	93	EE	16	147	166
ETLW	16	24	С	124	EE	16	178	177-197
ETLW	16	24	С	156	EE	16	210	209-229
ETLW	16	24	С	199	EE	16	253	252-272
ETLW	16	28	С	82	EE	16	136	155
ETLW	16	28	С	93	EE	16	147	166
ETLW	16	28	С	124	EE	16	178	177-197
ETLW	16	28	С	156	EE	16	210	209-229
ETLW	16	28	С	199	EE	16	253	252-272

^{1.} В сборе с бифуркационным компонентом

дополнительный подвздошный компонент

	Проксималь- ный Диаметр Графта (мм)	Диаметр	Дисталь-	Длина Покрытой Части (мм)	Система Доставки	Диаметр Системы Доставки (F)
ETEW	10	10	С	82	EE	14
ETEW	13	13	С	82	EE	14
ETEW	20	20	С	82	EE	16
ETEW	24	24	С	82	EE	16
ETEW	28	28	С	82	EE	18

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ АОРТАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ

	Код Продукта							
	Проксималь- Дистальный Дизайн Длина Система ный Диаметр Диаметр Дисталь- Покрытой Доставки Графта (мм) Графта (мм) ного Звена Части (мм)							
ETCF	23	23	С	49	EE	18		
ETCF	25	25	С	49	EE	18		
ETCF	28	28	С	49	EE	18		
ETCF	32	32	С	49	EE	20		
ETCF	36	36	С	49	EE	20		

БРЮШНОЙ КОМПОНЕНТ

	Код Продукта							
	Проксималь- ный Диаметр Графта (мм)		Дисталь-	Длина Покрытой Части (мм)	Система Доставки	Диаметр Системы Доставки (F)		
ETTF	23	23	С	70	EE	18		
ETTF	25	25	С	70	EE	18		
ETTF	28	28	С	70	EE	18		
ETTF	32	32	С	70	EE	20		
ETTF	36	36	С	70	EE	20		

ОДНОСТОРОННИЙ АОРТО-ПОДВЗДОШНЫЙ КОМПОНЕНТ

	Код Продукта							
	Проксималь- ный Диаметр Графта (мм)	Система Доставки	Диаметр Системы Доставки (F)					
ETUF	23	14	С	102	EE	18		
ETUF	25	14	С	102	EE	18		
ETUF	28	14	С	102	EE	18		
ETUF	32	14	С	102	EE	20		
ETUF	36	14	С	102	EE	20		

^{*} Соединение одностороннего аорто-подвздошного и контралатерального компонентов возможно только с ипсилатеральной стороны.

Этирасчетаприведены сучетом минимальной длинызоны перекрытия 30 мм между бифуркационными контралатеральным компонентами. При использовании 124 мм бифуркационного компонента из общей длины покрытой контралатеральной части стент-графта необходимовычеств 10 мм.

[‡] Зона перекрытия в 3-5 звенье в возможна только у определенных подвздошных компонентов. Для получения более подробной информации обратитесь кинструкции по эксплуатации

Брюшной Стент-Графт



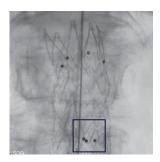
РУКОВОДСТВО ПО ОРИЕНТАЦИИ И ВЫБОРУ РАЗМЕРОВ

Используйте проксимальные рентгеноконтрастные маркеры для определения верхнего края покрытой части графта.



е-ОБРАЗНЫЙ МАРКЕР ОБЛЕГЧАЕТ ОРИЕНТАЦИЮ СТЕНТ-ГРАФТА ВО ФРОНТАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ





РЕНТГЕНОКОНТРАСТНЫЕ МАРКЕРЫ

Для контралатеральной стороны: Проксимальные рентгеноконтрастные маркеры подвздошного компонента должны быть выровнены с рентгеноконтрастным маркером бифуркации.

Для ипсилатеральной стороны: рентгеноконтрастные маркеры в проксимальной части подвздошного компонента должны быть выровнены либо с дистальным рентгеноконтрастным маркером ипсилатерального ножки бифуркационного компонента, либо с рентгеноконтрастным маркером бифуркации. Таким образом, возможная зона перекрытия составляет 3-5 звеньев. Для получения более подробной информации, пожалуйста, обратитесь к инструкции по эксплуатации.

Размер каждого брюшного стент-графта Endurant II/ Endurant IIs должен быть заказан в соответствии с анатомическим строением пациента. Ответсвенность за правильный выбор размера стентграфта лежит на лечащем враче. Следующие рекомендации по подбору диаметра стент-графта основаны на измерениях по внутренней стенке сосуда.

БИФУРКАЦИОННЫЙ, ОДНОСТОРОННИЙ АОРТО-ПОДВЗДОШНЫЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ АОРТАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТЫ

Диаметр Со	осуда (мм)	Рекомендованный Диаметр Endurant II (мм)
EVAR	ChEVAR	
19-20	n/a	23
21–22	19-20	25
23-25	21-23	28
26-28	24-26	32
29-32	27-30	36

дополнительный подвздошный компонент

• •
Рекомендованный Диаметр Endurant II (мм)
10
13
20
24
28

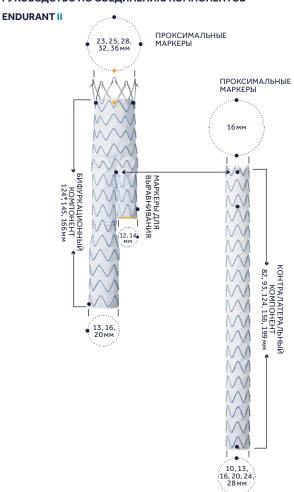
КОНТРАЛАТЕРАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ

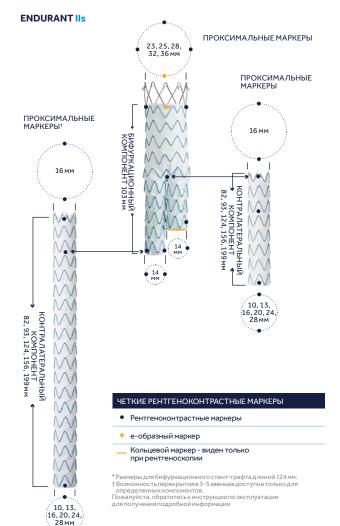
Диаметр Сосуда (мм)	Рекомендованный Диаметр Endurant II (мм)
8–9	10
10-11	13
12-14	16
15–18	20
19–22	24
23-25	28

Брюшной Стент-Графт



РУКОВОДСТВО ПО СОЕДИНЕНИЮ КОМПОНЕНТОВ

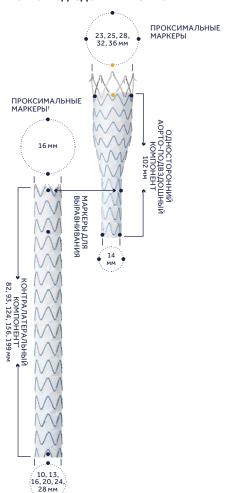


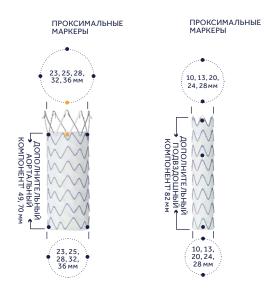


Брюшной Стент-Графт



РУКОВОДСТВО ПО СОЕДИНЕНИЮ КОМПОНЕНТОВ - ENDURANT ОДНОСТОРОННИЙ АОРТО-ПОДВЗДОШНЫЙ КОМПОНЕНТ





ЧЕТКИЕ РЕНТГЕНОКОНТРАСТНЫЕ МАРКЕРЫ

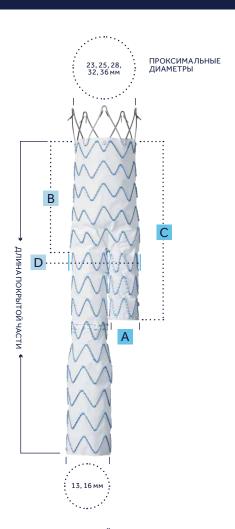
• Рентгеноконтрастные маркеры

• е-образный маркер

Контралатеральный компонент соединяется с односторонним аорто-подвздошным компонентом с ипсилатеральной стороны.

[†] Перекрытие минимум 3 звена графта. Смотрите инструкцию по эксплуатации для получения подробной информации.

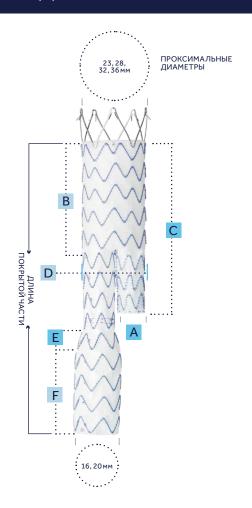




ENDURANT II БИФУРКАЦИОННЫЙ КОМПОНЕНТ - ПРЯМАЯ НОЖКА

		КодП	родукта						
	Прокси- мальный Диаметр Графта (мм)	Дис- тальный Диаметр Графта (мм)	Дизайн Дис- тального Звена	Длина Покры- той Части (мм)	Система Доставки	Стє	Разм ент-Гр В	1еры афта С	(мм) D
ETBF	23	13	С	124	EE	12	40	74	25
ETBF	23	13	С	145	EE	12	50	84	25
ETBF	23	13	С	166	EE	12	50	84	25
ETBF	25	13	С	124	EE	14	40	74	27
ETBF	25	13	С	145	EE	14	50	84	27
ETBF	25	13	С	166	EE	14	50	84	27
ETBF	25	16	С	124	EE	14	40	74	30
ETBF	25	16	С	145	EE	14	50	84	30
ETBF	25	16	С	166	EE	14	50	84	30
ETBF	28	13	С	124	EE	14	40	74	27
ETBF	28	13	С	145	EE	14	50	84	27
ETBF	28	13	С	166	EE	14	50	84	27
ETBF	28	16	С	124	EE	14	40	74	30
ETBF	28	16	С	145	EE	14	50	84	30
ETBF	28	16	С	166	EE	14	50	84	30
ETBF	32	16	С	124	EE	14	40	74	30
ETBF	32	16	С	145	EE	14	50	84	30
ETBF	32	16	С	166	EE	14	50	84	30
ETBF	36	16	С	145	EE	14	50	84	30
ETBF	36	16	С	166	EE	14	50	84	30



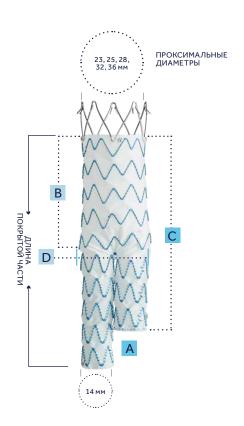


ENDURANT II БИФУРКАЦИОННЫЙ КОМПОНЕНТ -РАСШИРЯЮЩАЯСЯ НОЖКА

		КодПро	дукта								
	Прокси- мальный Диаметр Графта (мм)	Дис- тальный Диаметр Графта (мм)	Ди- зайн Дис- таль- ного Звена	Длина По- крытой Части (мм)	Система Достав- ки	Pa A	змер В	оы Ст (м С	ент- м) D	Граф Е	та F
ETBF	23	16	С	124	EE	12	40	74	25	10	30
ETBF	23	16	С	145	EE	12	50	84	25	10	40
ETBF	23	16	С	166	EE	12	50	84	25	10	60
ETBF	28	20	С	124	EE	14	40	74	30	10	30
ETBF	28	20	С	145	EE	14	50	84	30	10	40
ETBF	28	20	С	166	EE	14	50	84	30	10	60
ETBF	32	20	С	124	EE	14	40	74	30	10	30
ETBF	32	20	С	145	EE	14	50	84	30	10	40
ETBF	32	20	С	166	EE	14	50	84	30	10	60
ETBF	36	20	С	145	EE	14	50	84	30	10	40
ETBF	36	20	С	166	EE	14	50	84	30	10	60

ENDURANT II БИФУРКАЦИОННЫЙ КОМПОНЕНТ -РАСШИРЯЮЩАЯСЯ НОЖКА





ENDURANT IIs БИФУРКАЦИОННЫЙ КОМПОНЕНТ

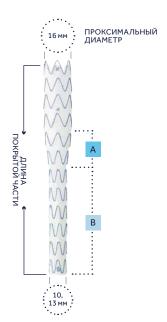
	Код Продукта										
		Прокси- Дис- Дизайн Длина мальный тальный Дис- Покры- Система Диаметр Диаметр тального той Части Доставки				C-			меры рафта	і а (мм)	
		Графта (мм)	Графта (мм)	Звена	(мм)		A		В	С	D
Е	SBF	23	14	С	103	EE	1	1 !	50	84	28
Е	SBF	25	14	С	103	EE	1	1 !	50	84	28
Е	SBF	28	14	С	103	EE	1	4 5	50	84	28
Е	SBF	32	14	С	103	EE	1	1 !	50	84	28
E	SBF	36	14	С	103	EE	1	1 5	50	84	28

Брюшной Стент-Графт



СУЖИВАЮЩИЙСЯ КОНТРАЛАТЕРАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ

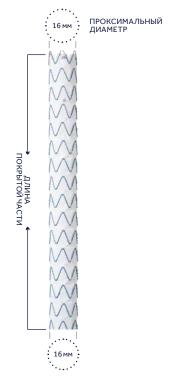
	Прокси- мальный Диаметр Графта	Дис- тальный Диаметр Графта	Дизайн Дис- тального	Длина Покрытой Части	Система Доставки	Стент-	меры -Графта ім)
	(мм)	(мм)	Звена	(мм)			В
ETLW	16	10	С	82	EE	20	30
ETLW	16	10	С	93	EE	20	40
ETLW	16	10	С	124	EE	20	40
ETLW	16	10	С	156	EE	20	72
ETLW	16	10	С	199	EE	20	115
ETLW	16	13	С	82	EE	10	30
ETLW	16	13	С	93	EE	10	40
ETLW	16	13	С	124	EE	10	40
ETLW	16	13	С	156	EE	10	72
ETLW	16	13	С	199	EE	10	115



СУЖИВАЮЩИЙСЯ КОНТРАЛАТЕРАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ

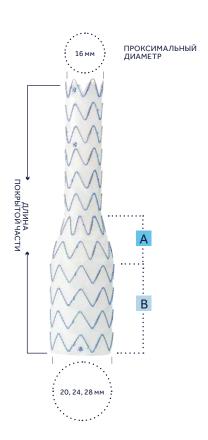
ПРЯМОЙ КОНТРАЛАТЕРАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ

Код Продукта								
	Прокси- мальный Диаметр Графта (мм)	Дис- тальный Диаметр Графта (мм)	Дизайн Дис- тального Звена	Длина Покрытой Части (мм)	Система Доставки			
ETLW	16	16	С	82	EE			
ETLW	16	16	С	93	EE			
ETLW	16	16	С	124	EE			
ETLW	16	16	С	156	EE			
ETLW	16	16	С	199	EE			



ПРЯМОЙ КОНТРАЛАТЕРАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ





РАСШИРЯЮЩИЙСЯ КОНТРАЛАТЕРАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ

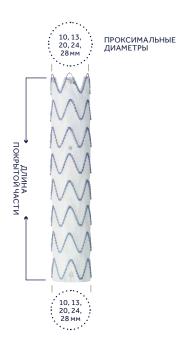
	Прокси- мальный Диаметр Графта (мм)	Дис- тальный Диаметр Графта (мм)	Дизайн Дис- тального Звена	Длина Покрытой Части (мм)	Система Доставки	Стен	змеры т-Графта (мм) В
ETLW	16	20	С	82	EE	10	30
ETLW	16	20	С	93	EE	10	40
ETLW	16	20	С	124	EE	10	40
ETLW	16	20	С	156	EE	10	40
ETLW	16	20	С	199	EE	10	40
ETLW	16	24	С	82	EE	20	30
ETLW	16	24	С	93	EE	20	40
ETLW	16	24	С	124	EE	20	40
ETLW	16	24	С	156	EE	20	40
ETLW	16	24	С	199	EE	20	40
ETLW	16	28	С	82	EE	20	30
ETLW	16	28	С	93	EE	20	40
ETLW	16	28	С	124	EE	20	40
ETLW	16	28	С	156	EE	20	40
ETLW	16	28	С	199	EE	20	40

Брюшной Стент-Графт



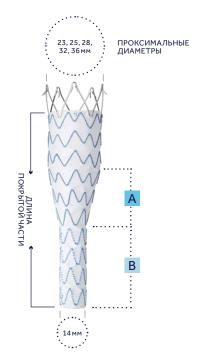
дополнительный подвздошный компонент

	Код Продукта										
Проксималь- Дистальный Дизайн Длина Система ный Диаметр Диаметр Дистального Покрытой Доставки Графта (мм) Графта (мм) Звена Части (мм)											
ETEW	10	10	С	82	EE						
ETEW	13	13	С	82	EE						
ETEW	20	20	С	82	EE						
ETEW	24	24	С	82	EE						
ETEW	28	28	С	82	EE						



ОДНОСТОРОННИЙ АОРТО-ПОДВЗДОШНЫЙ КОМПОНЕНТ

	Прокси- мальный Диаметр Графта	Дис- тальный Диаметр Графта	Дизайн Дис- тального	Длина Покрытой Части	Система Доставки	Стент-	иеры Графта ім)
	(мм)	(мм)	Звена	(мм)			В
ETUF	23	14	С	102	EE	30	40
ETUF	25	14	С	102	EE	30	40
ETUF	28	14	С	102	EE	30	40
ETUF	32	14	С	102	EE	30	40
ETUF	36	14	С	102	EE	30	40

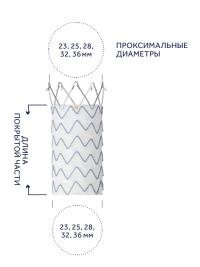


Брюшной Стент-Графт



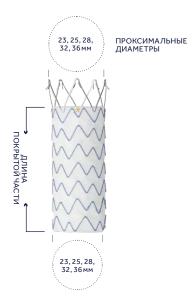
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ АОРТАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ

	Код Продукта									
Прокси- Дисталь- Дизайн Длина Систе мальный ный Диа- Дистально- Покрытой Систе Диаметр метр Графта Го Звена Части (мм) Гоза Графта (мм) (мм) го Звена Части (мм)										
ETCF	23	23	С	49	EE					
ETCF	25	25	С	49	EE					
ETCF	28	28	С	49	EE					
ETCF	32	32	С	49	EE					
ETCF	36	36	С	49	EE					



БРЮШНОЙ КОМПОНЕНТ

	Код Продукта							
	Прокси- мальный Диаметр Графта (мм)	Дис- тальный Диаметр Графта (мм)	Дизайн Дис- тального Звена	Длина Покрытой Части (мм)	Система Доставки			
ETTF	23	23	С	70	EE			
ETTF	25	25	С	70	EE			
ETTF	28	28	С	70	EE			
ETTF	32	32	С	70	EE			
ETTF	36	36	С	70	EE			



Talent Occluder

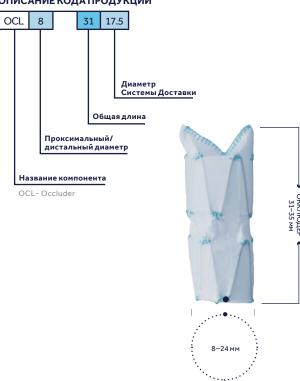
ОККЛЮДЕР



КЛЮЧЕВЫЕ ДОСТОИНСТВА

Звенья окклюдера способствуют более плотной фиксации в просвете подвздошной артерии и предотвращают ретроградное подтекание.

ОПИСАНИЕ КОДА ПРОДУКЦИИ



[•] Рентгеноконтрастные маркеры

ОККЛЮДЕР

К	од Продукта			
Проксимальный/ Дистальный Диаметр (мм)			Общая Длина (мм)	Диаметр Системы Доставки (F)
OCL	8		31	17.5
OCL	10		31	17.5
OCL	12		31	17.5
OCL	14		33	17.5
OCL	16		33	17.5
OCL	18		33	17.5
OCL	20		35	17.5
OCL	22		35	17.5
OCL	24		35	17.5

ПОДБОР РАЗМЕРА ОККЛЮДЕРА

Диаметр Сосуда (мм)	Рекомендованный Диаметр Окклюдера (мм)	Превышение Размера (мм)
19-20	24	4-5
18	22	4
16-17	20	3-4
14-15	18	3-4
13	16	3
11–12	14	2–3
9-10	12	2–3
7–8	10	2-3
6	8	2

Valiant Captivia

Грудной Стент-Графт

КЛЮЧЕВЫЕ ДОСТОИНСТВА

Надежная прилегаемость

- Синусоидальная форма и расположение нитиноловых звеньев обеспечивают эластичность и прилегаемость стент- графта
- Сверхэластичные нитиноловые звенья создают активную радиальную силу, улучшая герметичность и прилегаемость

Уверенный контроль

- Независимое раскрытие проксимальной короны обеспечивает контролируемую доставку и точное позиционирование в грудной аорте.
- Простой механизм независимого раскрытия короны: "Повернуть и потянуть"

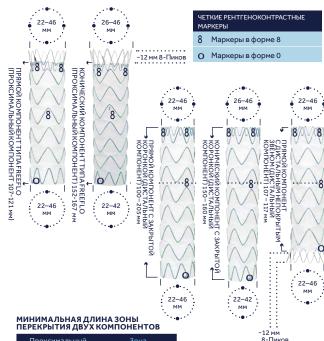
Проверенный дизайн*

- Проксимальная корона FreeFlo из 8 пиков равномерно распределяет радиальную силу по окружности
- Платино-иридиевые маркеры в форме «8-ки» обеспечивают превосходную визуализацию
- Широкий выбор проксимальных и дистальных компонентов позволяет подобрать оптимальный стент-графт для любого пациента

Легкий доступ

- Система доставки обладает аналогичным или меньшим профилем в сравнении с другими грудными стент-графтами
- Гидрофильное покрытие облегчает доставку стент-графта
- Удобный трехэтапный процесс раскрытия

РУКОВОДСТВО ПО СОЕДИНЕНИЮ КОМПОНЕНТОВ



Проксимальный Диаметр Стент-Графта (мм)	Зона Перекрытия (мм)
22	50
24	50
26	50
28	55
30	55
32	55
34	55
36	60
38	60
40	60
42	60
44	65
46	65

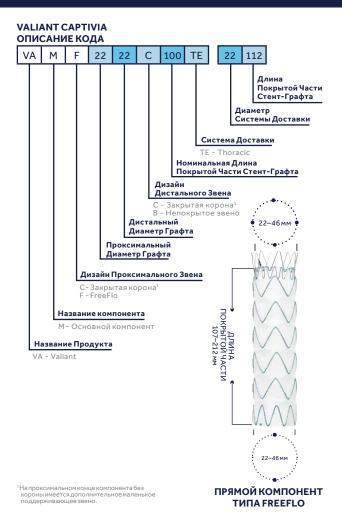
Зона перекрытия может варьировать ± 5 мм

Данные внутренних лабораторных исследований Medtronic, Inc.
Данные лабораторных исследований могут быть не показательны в отношении клинической эффективности.

Valiant Captivia

Грудной Стент-Графт





ПРЯМОЙ КОМПОНЕНТ ТИПА FREEFLO

	Прокси- мальный Диаметр Графта (мм)	Код Продуг Дис- тальный Диаметр Графта (мм)	Дизайн Дис- тально- го Звена			Диаметр Системы Достав- ки (F)	Длина Покры- той Части (мм)
VAMF	22	22	С	100	TE	22	112
VAMF	24	24	С	100	TE	22	112
VAMF	26	26	С	100	TE	22	112
VAMF	28	28	С	100	TE	22	117
VAMF	30	30	С	100	TE	22	117
VAMF	32	32	С	100	TE	22	117
VAMF	34	34	С	100	TE	24	107
VAMF	36	36	С	100	TE	24	107
VAMF	38	38	С	100	TE	24	107
VAMF	40	40	С	100	TE	24	107
VAMF	42	42	С	100	TE	25	112
VAMF	44	44	С	100	TE	25	112
VAMF	46	46	С	100	TE	25	112
VAMF	22	22	С	150	TE	22	152
VAMF	24	24	С	150	TE	22	152
VAMF	26	26	С	150	TE	22	152
VAMF	28	28	С	150	TE	22	157
VAMF	30	30	С	150	TE	22	157
VAMF	32	32	С	150	TE	22	157
VAMF	34	34	С	150	TE	24	167
VAMF	36	36	С	150	TE	24	167
VAMF	38	38	С	150	TE	24	167
VAMF	40	40	С	150	TE	24	167
VAMF	42	42	С	150	TE	25	157
VAMF	44	44	С	150	TE	25	157
VAMF	46	46	С	150	TE	25	162
VAMF	30	30	С	200	TE	22	192
VAMF	32	32	С	200	TE	22	192
VAMF	34	34	С	200	TE	24	212
VAMF	36	36	С	200	TE	24	207
VAMF	38	38	С	200	TE	24	207
VAMF	40	40	С	200	TE	24	212
VAMF	42	42	С	200	TE	25	207
VAMF	44	44	С	200	TE	25	212
VAMF	46	46	С	200	TE	25	212





КОНИЧЕСКИЙ КОМПОНЕНТ ТИПА FREEFLO

	Код Продукта						
	Прокси- мальный Диаметр Графта (мм)	Дис- тальный Диаметр Графта (мм)	Дизайн Дисталь- ного Звена			Диаметр Системы Доставки (F)	Длина Покрытой Части (мм)
VAMF	26	22	С	150	TE	22	152
VAMF	28	24	С	150	TE	22	157
VAMF	30	26	С	150	TE	22	157
VAMF	32	28	С	150	TE	22	157
VAMF	34	30	С	150	TE	24	167
VAMF	36	32	С	150	TE	24	167
VAMF	38	34	С	150	TE	24	167
VAMF	40	36	С	150	TE	24	167
VAMF	42	38	С	150	TE	25	157
VAMF	44	40	С	150	TE	25	157
VAMF	46	42	С	150	TE	25	162

Valiant Captivia

Грудной Стент-Графт



Каждый компонент грудного стент-графта Valiant должен быть заказан в соответствии с анатомией пациента. Ответсвенность за правильный выбор размера стент-графта лежит на лечащем враче.

Аневризма, пенетрирующая язва, травматический разрыв:

диаметр стент-графта должен быть выбран на 3-5 мм больше по отношению к диаметру сосуда. Следующая таблица дает общие рекомендации.

	Рекомендованный	
Диаметр Сосуда (мм)	Диаметр Стент-Графта (мм)	Превышение Диаметра (мм)
18	22	4
19	22	3
20	24	4
21	24	3
22	26	4
23	26	3
24	28	4
25	28	3
25	30	5
26	30	4
27	30	3
27	32	5
28	32	4
29	32	3
29	34	5
30	34	4
31	34	3
31	36	5
32	36	4
33	38	5
34	38	4
35	40	5
36	40	4
37	42	5
38	42	4
39	44	5
40	44	4
41	46	5
42	46	4

Расслоение:

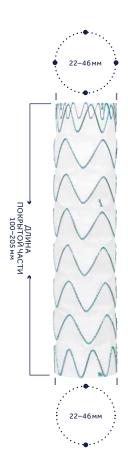
Не превышайте диаметр стент-графта более чем на 10% по отношению к диаметру здорового участка сосуда. Следующая таблица дает общие рекомендации.

Диаметр Сосуда (мм)	Рекомендованный Диаметр Стент-Графта (мм)	Превышение Диаметра (мм)
20	22	2
21	22	1
22	24	2
23	24	1
24	26	2
25	26	1
26	28	2
27	28	1
28	30	2
29	32	3
30	32	2
31	34	3
32	34	2
33	36	3
34	36	2
35	38	3
36	38	2
37	40	3
38	40	2
39	42	3
40	42	2
40	44	4
41	44	3
42	44	2
42	46	4
43	46	3
44	46	2

Для соединения нескольких компонентов:

Если компоненты стент-графта перекрываются в зоне аневризматического мешка, разница в диаметре между ними должна составлять 4 мм. Если место перехлеста стентграфтов находится в контакте со стенкой сосуда (например, при расслоении), то разница между диаметрами стент-графта может быть меньше

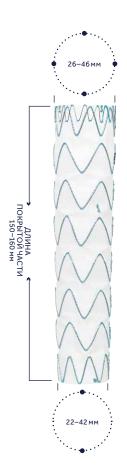




ПРЯМОЙ КОМПОНЕНТ С ЗАКРЫТОЙ КОРОНОЙ

	Прокси- мальный Диаметр Графта (мм)	Дис- тальный Диаметр Графта (мм)	Дизайн Дис- тального Звена			Диаметр Системы Доставки (F)	Длина По- крытой Части (мм)
VAMC	22	22	С	100	TE	22	105
VAMC	24	24	С	100	TE	22	105
VAMC	26	26	С	100	TE	22	105
VAMC	28	28	С	100	TE	22	110
VAMC	30	30	С	100	TE	22	110
VAMC	32	32	С	100	TE	22	110
VAMC	34	34	С	100	TE	24	100
VAMC	36	36	С	100	TE	24	100
VAMC	38	38	С	100	TE	24	100
VAMC	40	40	С	100	TE	24	100
VAMC	42	42	С	100	TE	25	105
VAMC	44	44	С	100	TE	25	105
VAMC	46	46	С	100	TE	25	105
VAMC	22	22	С	150	TE	22	145
VAMC	24	24	С	150	TE	22	145
VAMC	26	26	С	150	TE	22	145
VAMC	28	28	С	150	TE	22	150
VAMC	30	30	С	150	TE	22	150
VAMC	32	32	С	150	TE	22	150
VAMC	34	34	С	150	TE	24	160
VAMC	36	36	С	150	TE	24	160
VAMC	38	38	С	150	TE	24	160
VAMC	40	40	С	150	TE	24	160
VAMC	42	42	С	150	TE	25	150
VAMC	44	44	С	150	TE	25	150
VAMC	46	46	С	150	TE	25	155
VAMC	30	30	С	200	TE	22	185
VAMC	32	32	С	200	TE	22	185
VAMC	34	34	С	200	TE	24	205
VAMC	36	36	С	200	TE	24	200
VAMC	38	38	С	200	TE	24	200
VAMC	40	40	С	200	TE	24	205
VAMC	42	42	С	200	TE	25	200
VAMC	44	44	С	200	TE	25	205
VAMC	46	46	С	200	TE	25	205

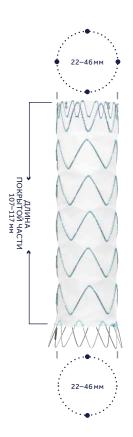




КОНИЧЕСКИЙ КОМПОНЕНТ С ЗАКРЫТОЙ КОРОНОЙ

	Прокси- мальный Диаметр Графта (мм)	Дис- тальный Диаметр Графта (мм)	Дизайн Дисталь- ного Звена			Диаметр Системы Достав- ки (F)	Длина По- крытой Части (мм)
VAMC	26	22	С	150	TE	22	150
VAMC	28	24	С	150	TE	22	150
VAMC	30	26	С	150	TE	22	150
VAMC	32	28	С	150	TE	22	150
VAMC	34	30	С	150	TE	24	160
VAMC	36	32	С	150	TE	24	160
VAMC	38	34	С	150	TE	24	160
VAMC	40	36	С	150	TE	24	160
VAMC	42	38	С	150	TE	25	150
VAMC	44	40	С	150	TE	25	150
VAMC	46	42	С	150	TE	25	155





ПРЯМОЙ КОМПОНЕНТ С ДИСТАЛЬНЫМ НЕПОКРЫТЫМ ЗВЕНОМ

Код Продукта							
	Прокси- мальный Диаметр Графта (мм)	Дис- тальный Диаметр Графта (мм)	Дизайн Дисталь- ного Звена			Диаметр Системы Доставки (F)	Длина Покрытой Части (мм)
VAMC	22	22	В	100	TE	22	112
VAMC	24	24	В	100	TE	22	112
VAMC	26	26	В	100	TE	22	112
VAMC	28	28	В	100	TE	22	117
VAMC	30	30	В	100	TE	22	117
VAMC	32	32	В	100	TE	22	117
VAMC	34	34	В	100	TE	24	107
VAMC	36	36	В	100	TE	24	107
VAMC	38	38	В	100	TE	24	107
VAMC	40	40	В	100	TE	24	107
VAMC	42	42	В	100	TE	25	112
VAMC	44	44	В	100	TE	25	112
VAMC	46	46	В	100	TE	25	112

ЭндоФиксаторы

КЛЮЧЕВЫЕ ДОСТОИНСТВА

Улучшение результатов и долговечность[†]

- Долгосрочные результаты, как при протезировании[‡]
- Способствует естественному прилеганию и адаптации стент-графта к стенке сосуда
- Упрощает повторное вмешательство по поводу миграции тела стент-графта и эндоподтекания la типа
- Имплантация Endurant II/IIs совместно с ЭндоФиксаторами Heli-FX возможна при длине шейки аневризмы аорты от 4 мм

Надежная герметизация как при первичной имплантации, так и повторном вмешательстве

- Выбор кривизны проводникового катетера для прицельного позиционирования
- Простой механизм управления для контролируемого позиционирования и имплантации ЭндоФиксаторов Heli-FX

Расширяя возможности для лечения пациентов

- Гарантия надежности при неблагоприятной анатомии
- Способствует уменьшению аневризматического мешка за счет предотвращения эндоподтекания la типа

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА: БРЮШНАЯ АОРТА

Код Продукта	Компоненты Для Брюшного Отдела Аорты	Длина Изгибаемой Части (мм)	Рекомен- дованный Диаметр Шейки (мм)	Рабочая Длина (см)	Наружний Диаметр (F)
SG-64	Heli-FX Проводниковый Катетер, 22	22	18-28	62	16
HG-16-62-28	Heli-FX Проводниковый Катетер, 28	28	28-32	62	16
SA-85	Heli-FX Ручка Управления и Кассета с ЭндоФиксаторами (10 ЭндоФиксаторов)	NA	NA	86	12

[†] Результаты лабораторных испытаний могут быть не показательны в отношении клинической





ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА: ГРУДНАЯ АОРТА

Код Продукта	Компоненты Для Грудного Отдела Аорты	Длина Изгибаемой Части (мм)	Рекомен- дованный Диаметр Шейки (мм)	Рабочая Длина (см)	Наружний Диаметр (F)
HG-18-90-22	Heli-FX Проводниковый Катетер, 22	22	18-28	90	18
HG-18-90-32	Heli-FX Проводниковый Катетер, 32	32	28-38	90	18
HG-18-90-42	Heli-FX Проводниковый Катетер, 42	42	38-42	90	18
HA-18-114	Heli-FX Ручка Управления и Кассета с ЭндоФиксаторами (10 ЭндоФиксаторов)	NA	NA	114	12

[†] Melas N, et al. Helical EndoAnchor Implants Provide the Stability of a Surgical Anastomosis. J Vasc Surg. 2012;55(6):1726-1733.

УВЕРЕННОСТЬ В ГЕРМЕТИЗАЦИИ

Превосходный Гемостаз*

• Лучшая в классе герметизация

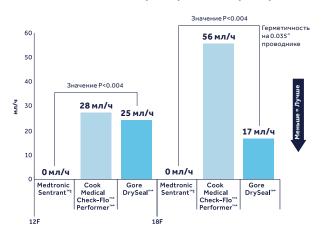
Отличная Проходимость

 Гибкость и гидрофильное покрытие обеспечивают легкое проведение через извитые и кальцинированные подвздошные артерии

Надежная Процедура

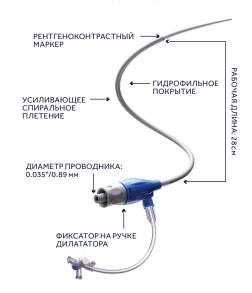
- Усиливающее спиральное плетение повышает устойчивость к перегибам
- Рентгеноконтрастный маркер улучшает визуализацию
- Возможность закрепления дилататора в интродьюсере

ПРЕВОСХОДНАЯ ГЕРМЕТИЧНОСТЬ В СРАВНЕНИИ C CHECK-FLO' PERFORMER' (COOK) И DRYSEAL (GORE)†



^{*} Данные внутренних лабораторных исследований Medtronic, Inc. Данные лабораторных исследований могут быть не показательны в отношении клинической эффективности. † Сравнение Check-Flo Performer (Cook) и DrySeal (Gore) 12 F и 18 F c Sentrant (Medtronic) 12 F и 18 F. ‡У интродьюсера Медтроник полностью отсутсвует подтекание на 0.035 проводнике.

ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР ДЛЯ НАДЕЖНОГО ГЕМОСТАЗА†



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Номер Модели	Размер (F)	Рабочая Длина (см)
SENSH1228W	12	28
SENSH1428W	14	28
SENSH1628W	16	28
SENSH1828W	18	28
SENSH2028W	20	28
SENSH2228W	22	28
SENSH2428W	24	28
SENSH2628W	26	28

КЛЮЧЕВЫЕ ДОСТОИНСТВА

Расширяя возможности

Универсальный баллонный катетер для любой процедуры эндопротезирования аорты

Клинические показания:

- Брюшная и грудная аорта
- Расправление складок и дораскрытие стент-графта
- Устранение эндоподтеканий

Широкий диапазон диаметров раздувания

ТАБЛИЦА РАСТЯЖИМОСТИ БАЛЛОНА

Баллон 46 мм				
Диаметр (мм)	Объем (мл)			
10	3			
20	9			
30	19			
40	41			
46*	60			

ВНИМАНИЕ: Раздувание баллона должно тщательно контролироваться под флюороскопией. Не достигайте максимального диаметра раздувания (46 мм). Может произойти разрыв баллона.

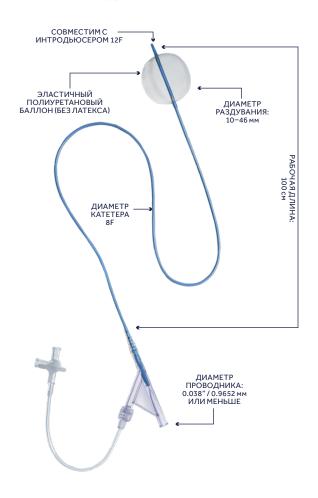
ХАРАКТЕРИСТИКИ

БАЛЛОННЫЙ КАТЕТЕР RELIANT ДЛЯ СТЕНТ-ГРАФТА[†]

Код Продукта	Диаметр Раздува- ния (мм)	Диаметр Катетера (F)	Рабочая Длина (см)	Совместимость с Интродьюсером (F)
AB46	10-46	8	100	12

Пожалуйста, обратитесь к инструкции по эксплуатации для получения полного списка показаний, предупреждений и предостережений, возможных нежелательных явлений.

ПРОСТОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ГАРАНТИИ УСПЕХА



^{*} Максимальный диаметр раздувания.

[†]Не содержит латекса.

Medtronic

ООО "Медтроник" 123112, Москва

Пресненская набережная, д.10 тел.: (495) 5807377

факс: (495) 5807378

E-mail: info.russia@medtronic.ru

www.cardiovasc.ru

www.aortic.medtronicendovascular.com

UC201709545a RU © 2017 Medtronic. Все права защищены.