



# Каталог продукции CERENOVUS

Когда важна каждая минута

Комплексные решения для  
лечения инсульта



CERENOVUS\*  
PART OF THE Johnson & Johnson FAMILY OF COMPANIES™



# Содержание

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТАМ

### Проводниковый катетер

ENVOY® <sup>1</sup> 5F . . . . .	3
ENVOY® 6F . . . . .	4
ENVOY® 7F . . . . .	5

### Микрокатетер

PROWLER <sup>2</sup> . . . . .	7
PROWLER SELECT® . . . . .	8

### Управляемый проводник

NEUROSCOUT <sup>3</sup> 14 . . . . .	10
AGILITY <sup>4</sup> . . . . .	12

### Отделяемая микроспираль

MICRUSFRAME™ <sup>5</sup> S 10 . . . . .	14
MICRUSFRAME™ S 18 . . . . .	15
MICRUSFRAME™ C 14 . . . . .	16
GALAXY G3™ <sup>6</sup> 12 . . . . .	17
GALAXY G3™ XSFT <sup>7</sup> 12 . . . . .	18
DELTA FILL™ <sup>8</sup> 10 . . . . .	19
DELTA FILL™ 18 . . . . .	20
DELTA XSFT™ <sup>9</sup> 10 . . . . .	21

### Устройство для отделения микроспиралей

ENPOWER™ <sup>10</sup> . . . . .	22
----------------------------------	----

### Жидкая эмболизирующая система

TRUFILL® <sup>18</sup> n-BCA . . . . .	23
--	----

### Устройство для стентирования интракраниальных сосудов

ENTERPRISE <sup>19</sup> 2. . . . .	25
-------------------------------------	----

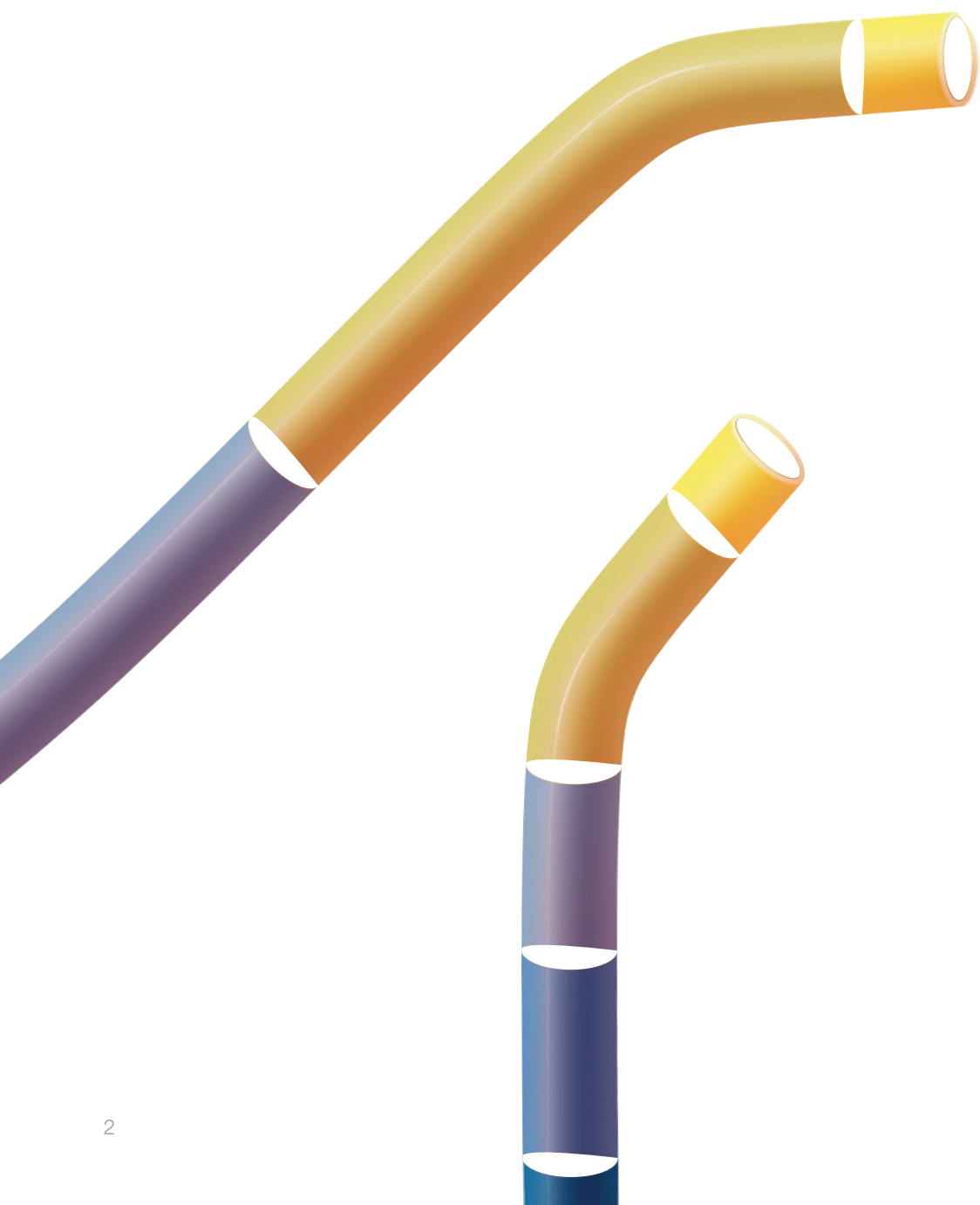
### Устройство для внутрисосудистой тромбэктомии

EMBOTRAP™ <sup>20</sup> II. . . . .	27
-------------------------------------	----

Таблица размеров. . . . .	28
---------------------------	----

# ENVOY®

ПРОВОДНИКОВЫЙ КАТЕТЕР



# ENVOY® 5F Проводниковый катетер

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Конструкция: плетеная основа из нейлона/полиуретана и нержавеющей стали
- Наружный диаметр: 5F
- Внутренний диаметр: 0,14 см
- Внутреннее покрытие: тефлоновый слой

№ по каталогу	Размер French	Диаметр (дюймы)	Длина (см)	Форма изгиба	Описание	Формы
<b>ENVOY® 6F</b>						
55625000	5	0.056	100	CBL	Модиф. церебральный (Burke <sup>1)</sup> )	 Модифицированный
55625090	5	0.056	90	CBL	Модиф. церебральный (Burke)	
55625400	5	0.056	100	H1	Headhunter <sup>12</sup> 1	 Headhunter 1
55625490	5	0.056	90	H1	Headhunter 1	
55625600	5	0.056	100	MPC	Многоцелевой C	 Многоцелевой C
55625690	5	0.056	90	MPC	Многоцелевой C	
55625800	5	0.056	100	MPD	Многоцелевой D	 Многоцелевой D
55625890	5	0.056	90	MPD	Многоцелевой D	
55626000	5	0.056	100	STR	Прямой	 Прямой
55626090	5	0.056	90	STR	Прямой	

ENVOY®

# ENVOY® 6F Проводниковый катетер

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Конструкция: сетчатая основа из нейлона/полиуретана и нержавеющей стали
- Наружный диаметр: 6F
- Внутренний диаметр: 0,18 см
- Внутреннее покрытие: тефлоновый слой







№ по каталогу	Размер French	Диаметр (дюймы)	Длина (см)	Форма изгиба	Описание	Формы
<b>ENVOY® 6F</b>						
67026090	6	0.070	90	STR	Прямой	 Прямой
67026000	6	0.070	100	STR	Прямой	
67025690	6	0.070	90	MPC	Многоцелевой C	 Многоцелевой C
67025600	6	0.070	100	MPC	Многоцелевой C	
67025890	6	0.070	90	MPD	Многоцелевой D	 Многоцелевой D
67025800	6	0.070	100	MPD	Многоцелевой D	
67025090	6	0.070	90	MOD CBL	Модиф. церебральный (Burke)	 Модифицированный
67025000	6	0.070	100	MOD CBL	Модиф. церебральный (Burke)	
67025490	6	0.070	90	HH1	Headhunter 1	 Headhunter 1
67025400	6	0.070	100	HH1	Headhunter 1	
67025290	6	0.070	90	SIM2	Simmons 2 <sup>13</sup>	 Simmons 2
67025200	6	0.070	100	SIM2	Simmons 2	
<b>ENVOY® XB</b>						
67026090B	6	0.070	90	STR	Прямой	 Прямой
67026000B	6	0.070	100	STR	Прямой	
67025690B	6	0.070	90	MPC	Многоцелевой C	 Многоцелевой C
67025600B	6	0.070	100	MPC	Многоцелевой C	
67025890B	6	0.070	90	MPD	Многоцелевой D	 Многоцелевой D
67025800B	6	0.070	100	MPD	Многоцелевой D	
67025090B	6	0.070	90	MOD CBL	Модиф. церебральный (Burke)	 Модифицированный
67025000B	6	0.070	100	MOD CBL	Модиф. церебральный (Burke)	
67025490B	6	0.070	90	HH1	Headhunter 1	 Headhunter 1
67025400B	6	0.070	100	HH1	Headhunter 1	
67025290B	6	0.070	90	SIM2	Simmons 2	 Simmons 2
67025200B	6	0.070	100	SIM2	Simmons 2	

ENVOY®  
ENVOY® XB

# ENVOY® 7F Проводниковый катетер

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Конструкция: сетчатая основа из нейлона/полиуретана и нержавеющей стали
- Наружный диаметр: 7F
- Внутренний диаметр: 0,20 см
- Внутреннее покрытие: тефлоновый слой

№ по каталогу	Размер French	Диаметр (дюймы)	Длина (см)	Форма изгиба	Описание	Формы
<b>ENVOY 7F</b>						
77826090	7F	0.078	90	STR	Прямой	 Прямой
77826000	7F	0.078	100	STR	Прямой	
77825690	7F	0.078	90	MPC	Многоцелевой C	 Многоцелевой C
77825600	7F	0.078	100	MPC	Многоцелевой C	
77825890	7F	0.078	90	MPD	Многоцелевой D	 Многоцелевой D
77825800	7F	0.078	100	MPD	Многоцелевой D	
77824890	7F	0.078	90	CBL	Модиф. церебральный (Burke)	 Модифицированный
77824800	7F	0.078	100	CBL	Модиф. церебральный (Burke)	
77825290	7F	0.078	90	SIM2	Simmons 2	 Simmons 2
77825200	7F	0.078	100	SIM2	Simmons 2	
77825490	7F	0.078	90	H1	Headhunter 1	 Headhunter 1
77825400	7F	0.078	100	H1	Headhunter 1	

ENVOY®

# PROWLER®

МИКРОКАТЕТЕР









# PROWLER Микрокатетер

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Конструкция: специальное плетение – дистальная гибкость и проксимальная управляемость
- Внутреннее покрытие: тефлоновый слой от соединительной втулки до конца
- Наружное покрытие: гидрофильный слой
- Материал соединительной втулки: нейлон
- Наружный диаметр:  
PROWLER 10 2.3F/1.7F  
PROWLER 14 2.3F/1.9F  
PROWLER Plus 2.8F/2.3F
- Внутренний диаметр:  
PROWLER 10 0,038 см  
PROWLER 14 0,04 см  
PROWLER Plus 0,05 см
- Максимальный диаметр проводника:  
PROWLER 10 0,03 см  
PROWLER 14 0,04 см  
PROWLER Plus 0,05 см
- Минимальный внутренний диаметр проводникового катетера:  
PROWLER 10 и PROWLER 14: 0,09 см  
PROWLER Plus: 0,11 см

№ по каталогу	Общая длина (см)	Гибкая часть (см)	Наружный диаметр прокс./дист.	Внутренний диаметр (дюймы)	Форма	Рентгено-контрастные маркеры	Формы
<b>PROWLER 10</b>							
606051X	155	50	2.3F/1.7F	0.015	Прямой	2	 Прямой
606051FX	155	50	2.3F/1.7F	0.015	45 (MP)	2	
606051MX	155	50	2.3F/1.7F	0.015	90 (MAX)	2	
606051JX	155	50	2.3F/1.7F	0.015	J-образный	2	
<b>PROWLER 14</b>							
606151X	155	50	2.3F/1.9F	0.0165	Прямой	2	 45  90
606151FX	155	50	2.3F/1.9F	0.0165	45 (MP)	2	
606151MX	155	50	2.3F/1.9F	0.0165	90 (MAX)	2	
606151JX	155	50	2.3F/1.9F	0.0165	J-образный	2	
606171	170	50	2.3F/1.9F	0.0165	Прямой	1	
<b>PROWLER Plus</b>							
6062510X	155	20	2.8F/2.3F	0.021	Прямой	2	 J
6062510FX	155	20	2.8F/2.3F	0.021	45 (MP)	2	
6062510MX	155	20	2.8F/2.3F	0.021	90 (MAX)	2	
6062510JX	155	20	2.8F/2.3F	0.021	J-образный	2	
6062511X	155	45	2.8F/2.3F	0.021	Прямой	2	
6062511FX	155	45	2.8F/2.3F	0.021	45 (MP)	2	
6062310	140	20	2.8F/2.3F	0.021	Прямой	1	
6062510	155	20	2.8F/2.3F	0.021	Прямой	1	

# PROWLER SELECT® Микрокатетер

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Конструкция: специальное плетение – дистальная гибкость и проксимальная управляемость
- Внутреннее покрытие: тефлоновый слой от соединительной втулки до конца
- Наружное покрытие: гидрофильный слой
- Материал соединительной втулки: нейлон
- Наружный диаметр: PROWLER SELECT® LP-ES 2.3F/1.9F; PROWLER SELECT® Plus 2.8F/2.3F
- Внутренний диаметр: PROWLER SELECT® LP-ES 0,05 см; PROWLER SELECT® Plus 0,04 см
- Максимальный проводник: PROWLER SELECT® LP-ES 0,04 см; PROWLER SELECT® Plus 0,05 см
- Минимальный внутренний диаметр: PROWLER SELECT® LP-ES 0,09 см; PROWLER SELECT® Plus 0,10 см

№ по каталогу	Общая длина (см)	Гибкая часть (см)	Наружный диаметр прокс./дист.	Внутренний диаметр (дюймы)	Форма	Рентгено-контрастные маркеры	Формы
<b>PROWLER SELECT® LP-ES</b>							
606S155X	155	5	2.3F/1.9F	0.0165	Прямой	2	 Прямой
606S155FX	155	5	2.3F/1.9F	0.0165	45	2	 45
606S155MX	155	5	2.3F/1.9F	0.0165	90	2	 90
606S155JX	155	5	2.3F/1.9F	0.0165	Jobразный	2	 J
<b>PROWLER SELECT® Plus</b>							
606S255X	155	5	2.8F/2.3F	0.021	Прямой	2	
606S255FX	155	5	2.8F/2.3F	0.021	45	2	
606S255MX	155	5	2.8F/2.3F	0.021	90	2	
606S255JX	155	5	2.8F/2.3F	0.021	Jobразный	2	
606S252X	155	15	2.8F/2.3F	0.021	Прямой	2	
606S252FX	155	15	2.8F/2.3F	0.021	45	2	
606S252	150	15	2.8/2.3F	0.021	Прямой	2	

# NEUROSCOUT™ 14

УПРАВЛЯЕМЫЙ ПРОВОДНИК



# NEUROSCOUT 14 Управляемый проводник

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Материал стержня: нержавеющая сталь
- Материал кончика спирали: платина-вольфрам
- Наружный диаметр: 0,04 см
- Длина конически суживающейся дистальной части: 42-43 см
- Полезная длина: 205-300 см
- Наружное покрытие: гидрофильный слой
- Форма кончика: прямой/видоизменяемый

№ по каталогу	Описание продукта	Наружный диаметр (дюйм)	Длина (см)	Длина конически суживающейся части (см)
601314	NEUROSCOUT 14, стандарт	0,014	205	42
601315	NEUROSCOUT 14, стандарт XL	0,014	300	42
601414	NEUROSCOUT 14, мягкий	0,014	205	43
601415	NEUROSCOUT 14, мягкий XL	0,014	300	43

# AGILITY

УПРАВЛЯЕМЫЙ ПРОВОДНИК



# AGILITY Управляемый проводник

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Материал стержня: нержавеющая сталь
- Материал кончика спирали: платина-вольфрам
- Наружный диаметр: 0,03 см, 0,036 см, 0,04 см
- Длина конически суживающейся дистальной части: 33-45 см
- Длина кончика спирали: 8-20 см
- Наружное покрытие: гидрофильный слой
- Полезная длина: 145-205 см
- Обменная длина (350 см): 0,014 дюймы
- Форма кончика: прямой/видоизменяемый

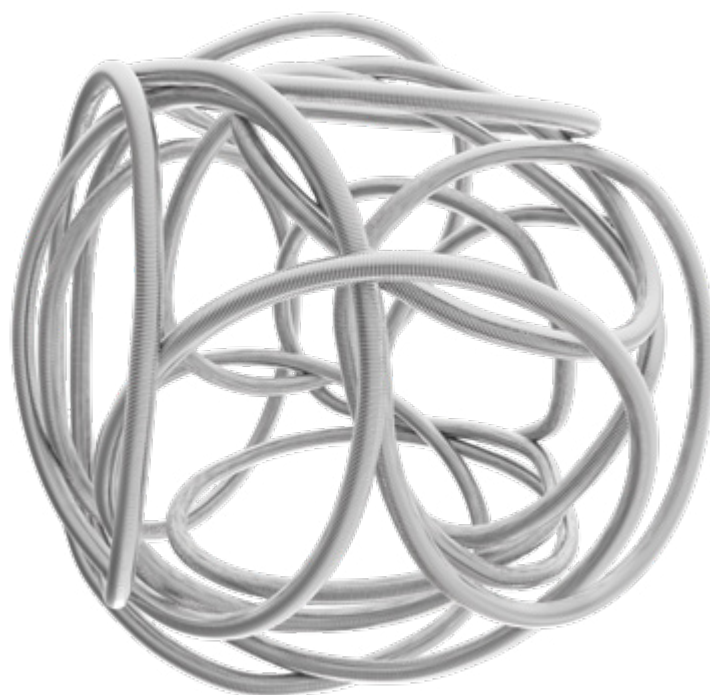
№ по каталогу	Диаметр (дюймы)	Длина (см)	Длина конически суживающейся части (см)	Описание
<b>AGILITY 10</b>				
614178	0.010	195	36	Стандартный
614179	0.010	195	38	Мягкий
<b>AGILITY 14</b>				
614481	0.014	205	42	Стандартный
614482	0.014	205	45	Мягкий
614491	0.014	350	42	Стандартный XL
<b>AGILITY 16</b>				
614542	0.016	175	44	Мягкий
614541	0.016	175	33	Стандартный
614581	0.016	205	33	Стандартный



**AGILITY**<sup>®</sup>

# CERENOVUS SPECTRA™<sup>16</sup>

**МИКРОСПИРАЛИ ДЛЯ ЭМБОЛИЗАЦИИ**

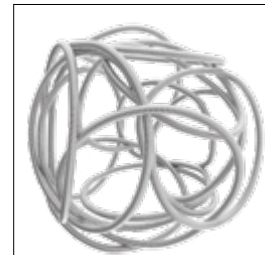


# MICRUSFRAME™ S Отделяемая микроспираль

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

### Структура и Стабильность

- Микроспираль MICRUSFRAME™ S, система 10:
- Наружный диаметр спирали = 0.015"
- Сочетает структуру каркасной и заполняющей спирали.
- Предсказуемая, стабильная форма оставляет открытое пространство для заполнения последующими спиралями.
- Создает прочный каркас для оптимального покрытия шейки аневризмы, минимизируя риск деформации и протрузии спиралей.
- Совместимость с микрокатетером: 0.0165 – 0.017"



№ по каталогу	Диаметр (мм)	Длина (см)
<b>MICRUSFRAME S 10</b>		
MFR100202	2	2.5
MFR100253	2.5	3.3
MFR100305	3	5.4
MFR100356	3.5	6.6
MFR100407	4	7.5
MFR100412	4	11.5
MFR100509	5	9.7
MFR100517	5	17
MFR100611	6	11.9
MFR100626	6	26
MFR100713	7	13.9
MFR100730	7	30
MFR100816	8	16.1
MFR100829	8	29

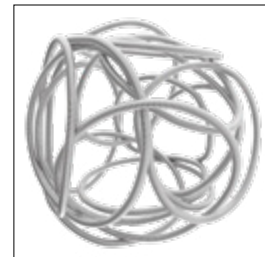


# MICRUSFRAME™ S Отделяемая микроспираль

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

### Структура и Стабильность

- Микроспираль MICRUSFRAME™ S, система 18:
- Наружный диаметр спирали = 0.015"
- Сочетает структуру каркасной и заполняющей спирали.
- Предсказуемая, стабильная форма оставляет открытое пространство для заполнения последующими спиралями.
- Создает прочный каркас для оптимального покрытия шейки аневризмы, минимизируя риск деформации и протрузии спиралей.
- Совместимость с микрокатетером: 0.0165 – 0.021"



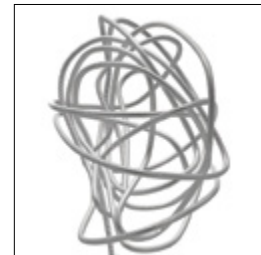
№ по каталогу	Диаметр (мм)	Длина (см)
<b>MICRUSFRAME S 18</b>		
MFR180510	5	10
MFR180612	6	12.2
MFR180714	7	14.3
MFR180813	8	13.6
MFR180830	8	30
MFR180915	9	15.3
MFR180933	9	33
MFR181017	10	17.1
MFR181034	10	34
MFR181118	11	18.9
MFR181137	11	37
MFR181220	12	20.7
MFR181240	12	40
MFR181343	13	43
MFR181447	14	47
MFR181550	15	50
MFR181647	16	47
MFR181750	17	50
MFR181846	18	46
MFR181950	19	50
MFR182050	20	50

# MICRUSFRAME™ C Отделяемая микроспираль

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

### Произвольная форма спирали

- Микроспираль MICRUSFRAME™ C, система 14:
- Наружный диаметр спирали = 0.0135"
- Форма спирали адаптируется к аневризме.
- Бесконечные петли достигают периферию аневризм даже сложных форм.
- Две первые спиралевидные петли помогают зафиксировать спираль в пределах аневризмы.
- Подходят для разорвавшихся и неразорвавшихся аневризм.
- Совместимость с микрокатетером: 0.0165 – 0.021"



№ по каталогу	Диаметр (мм)	Длина (см)
<b>MICRUSFRAME C 14</b>		
MFR140225	2	2.5
MFR140303	3	3
MFR140304	3	4
MFR140445	4	4.5
MFR140306	3	6
MFR140406	4	6
MFR140408	4	8
MFR140507	5	7
MFR140512	5	12
MFR140609	6	9
MFR140615	6	15
MFR140711	7	11
MFR140717	7	17
MFR140812	8	12
MFR140820	8	20
MFR140914	9	14
MFR140922	9	22
MFR141016	10	16
MFR141025	10	25
MFR141118	11	18
MFR141127	11	27
MFR141219	12	19
MFR141230	12	30

# GALAXY G3™ Отделяемая микроспираль

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Микроспираль GALAXY G3™, система 12:
- Наружный диаметр спирали = 0.012"
- Спирали с произвольной формой петель создают каркас для концентрического заполнения аневризмы и плотной паковки\*.
- Улучшенный дизайн спирали с высокой плотностью паковки для снижения рецидивов.
- Разный дизайн петель позволяет спирали находить полые пространства и заполнять плотно полость аневризмы, создавая при этом внешний каркас.
- Технология Tight Distal Loop (TDL): первый виток всех спиралей GALAXY G3 на 1/3 меньше, чем основной диаметр (для всех спиралей диаметром свыше 4 мм).
- Совместимость с микрокатетером: 0.0165 – 0.021"



№ по каталогу	Диаметр (мм)	Длина (см)
<b>GALAXY G3 12</b>		
GLY120202	2	2
GLY122535	2.5	3.5
GLY122505	2.5	5
GLY120306	3	6
GLY120308	3	8
GLY123575	3.5	7.5
GLY123509	3.5	9
GLY120407	4	7
GLY120410	4	10
GLY120412	4	12
GLY120510	5	10
GLY120515	5	15
GLY120610	6	10
GLY120615	6	15
GLY120620	6	20
GLY120715	7	15
GLY120721	7	21
GLY120815	8	15
GLY120824	8	24
GLY120925	9	25
GLY121030	10	30
GLY121230	12	30

\* Bendok, BR, Rahme RJ. Complex shaped detachable platinum coil system for the treatment of cerebral aneurysms: The Codman Trufill DCS and Trufill DCS Orbit Detachable Coil System COMPLEX Registry final results. J NeuroIntervent Surg 2011; DOI: 10.1136/neurintsurg-2011-010118.

# GALAXY G3™ XSFT Отделяемая микроспираль

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Микроспираль GALAXY G3™ XSFT, система 12:
- Наружный диаметр спирали = 0.012"
- Сложная форма спирали со случайными петлями обеспечивает возможность поиска и заполнения полого пространства в полости аневризмы.
- Большая мягкость и прилегаемость микроспирали достигается за счет использования меньшего диаметра проволоки 0.0015" в сравнении со спиралями GALAXY G3 (0.002").
- Совместимость с микрокатетером: 0.0165 – 0.021"



№ по каталогу	Диаметр (мм)	Длина (см)
<b>GALAXY G3 XSFT 12</b>		
GLX120201	2	1.5
GLX120202	2	2
GLX120204	2	4
GLX120206	2	6
GLX120208	2	8
GLX122525	2.5	2.5
GLX122535	2.5	3.5
GLX122505	2.5	5
GLX120304	3	4
GLX120306	3	6
GLX120308	3	8
GLX123505	3.5	5
GLX123575	3.5	7.5
GLX123509	3.5	9
GLX120406	4	6
GLX120408	4	8
GLX120410	4	10

# DELTA FILL™ Отделяемая микроспираль

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

### Технология DELTAWIND™

- Микроспираль DELTA FILL™, система 10:
- Наружный диаметр спирали = 0.0105"
- Технология DELTAWIND<sup>17</sup> характеризуется наличием уникальной формы намотки витков спирали.
- Виток дельтавидной формы позволяет создавать множество точек преломления спирали.
- Дельтавидная форма позволяет спирали менять направление развертывания каждые 1/4 мм.
- Дизайн спирали позволяет находить и заполнять максимальное количество пустых пространств.
- Равномерное распределение спиралей способствует увеличению плотности паковки аневризмы\*.
- Совместимость с микрокатетером: 0.0165 – 0.017"



№ по каталогу	Диаметр (мм)	Длина (см)
<b>DELTA FILL 10</b>		
DLF100154	1.5	4
DLF100208	2	8
DLF100258	2.5	8
DLF100250	2.5	10
DLF100308	3	8
DLF100310	3	10
DLF100408	4	8
DLF100410	4	10
DLF100510	5	10
DLF100515	5	15
DLF100612	6	12
DLF100616	6	16
DLF100716	7	16
DLF100720	7	20
DLF100820	8	20
DLF100925	9	25

# DELTA FILL™ Отделяемая микроспираль

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

### Технология DELTAWIND™

- Микроспираль DELTA FILL™, система 18:
- Наружный диаметр спирали = 0.015"
- Преимущества технологии DELTAWIND в спиралях большей длины и диаметра для эффективного заполнения.
- Варианты длины до 60 см позволяют заполнить максимум пустых пространств меньшим количеством спиралей.
- Мягкость при заполнении в сочетании с длиной позволяют увеличить степень заполнения аневризм сложной формы.
- Совместимость с микрокатетером: 0.0165 – 0.021"



№ по каталогу	Диаметр (мм)	Длина (см)
<b>DELTA FILL 18</b>		
DLF180312	3	12
DLF180415	4	15с
DLF180520	5	20
DLF180625	6	25
DLF180733	7	33
DLF180835	8	35
DLF180935	9	35
DLF181040	10	40
DLF181242	12	42
DLF181445	14	45
DLF181650	16	50
DLF181855	18	55
DLF182060	20	60
DLF182260	22	60
DLF182460	24	60

# DELTA XSFT™ Отделяемая микроспираль

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

### Технология DELTAWIND™

- Микроспираль DELTAXSFT, система 10:
- Наружный диаметр спирали = 0.0098"
- В микроспиральных DELTAXSFT с технологией DELTAWIND используется меньший диаметр проволоки 0.0013", обеспечивая еще большую мягкость и адаптируемость микроспирали.
- Сочетание мягкости и меньшего диаметра витков микроспирали DELTAXSFT позволяет заполнять самые труднодоступные пространства.
- Совместимость с микрокатетером: 0.0165 – 0.021"



№ по каталогу	Диаметр (мм)	Длина (см)
<b>DELTA XSFT 10</b>		
DLX100151	1.5	1
DLX100152	1.5	2
DLX100153	1.5	3
DLX100201	2	1
DLX100202	2	2
DLX100203	2	3
DLX100204	2	4
DLX100206	2	6
DLX100254	2.5	4
DLX100256	2.5	6
DLX100304	3	4
DLX100306	3	6
DLX100406	4	6
DLX100408	4	8

# ENPOWER™ Устройство для отделения микроспиралей

№ по каталогу	Описание
DCB2000500	ENPOWER® DCB 2
ECB00018200	Кабель ENPOWER для отделения микроспиралей с пультом отделения
CCB00015700	Кабель для отделения микроспиралей





# TRUFILL® n-BCA Жидкая эмболизирующая система

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

### Состоит из 3-х компонентов:

- н-бутиловый цианакрилат (прозрачная, свободно текущая жидкость, которая полимеризуется по анионному механизму),
- этиодизированное масло (имеет цвет от соломенного до янтарного, представляет собой масляную жидкость)
- танталовый порошок (темно-серый металл мелкого помола, который используется с этиодизированным маслом для обеспечения рентгеноконтрастности).

### Особенности применения:

- удобная подготовка
- изменяемая степень рентгеноконтрастности
- эффективное проникновение в АВМ

Микрокатетеры:	Наружный диаметр	Внутренний диаметр
PROWLER 10	2,3 F / 1,7 F	0,015
PROWLER 14	2,3 F / 1,9 F	0,0165
PROWLER Plus	2,8 F / 2,3 F	0,021
PROWLER SELECT® LP ES	2,3 F / 1,9 F	0,0165
PROWLER SELECT® Plus	2,8 F / 2,3 F	0,021
Проводники		
AGILITY Выпускаются диаметром 0,010, 0,014 и 0,016"		
NEUROSCOUT Выпускается диаметром 0,014"		
Проводниковые катетеры		
ENVOY® и ENVOY® XB Выпускаются размером 5 F и 6 F, а также длиной 90 см и 100 см		

№ по каталогу	Описание	Кол-во в упаковке
631400	TRUFILL® n-BCA	Два флакона 1 г
	Танталовый порошок TRUFILL®	Один флакон 1 г
	Йодированное масло TRUFILL®	Один флакон 10 мл



# CERENOVUS ENTERPRISE<sup>®</sup> 2

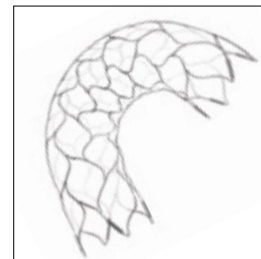
**УСТРОЙСТВО ДЛЯ СТЕНТИРОВАНИЯ  
ИНТРАКРАНИАЛЬНЫХ СОСУДОВ**



# CERENOVUS ENTERPRISE® 2 Устройство для стентирования интракраниальных сосудов

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Конструкция: стент изготовлен из нитинола и имеет дизайн закрытой формы ячеек, улучшая позиционирование в условиях сложной анатомии
- Рентгенконтрастные маркеры: 4 платиновых маркера на каждом конце стента для точного позиционирования
- Увеличенный диаметр стента обеспечивает полное прилегание к стенке сосуда
- Диаметр сосуда: 2.0 – 4.0 мм
- Варианты исполнения устройства: с дистальным кончиком 12 мм и без дистального кончика



Код по каталогу с дистальным кончиком	Код по каталогу без дистального кончика	Минимальный диаметр сосуда, мм	Максимальный диаметр сосуда, мм	Длина стента, мм
<b>CODMAN ENTERPRISE® 2</b>				
ENC401612	ENC401600	2.0	4.0	16
ENC402312	ENC402300	2.0	4.0	23
ENC403012	ENC403000	2.0	4.0	30
ENC403912	ENC403900	2.0	4.0	39

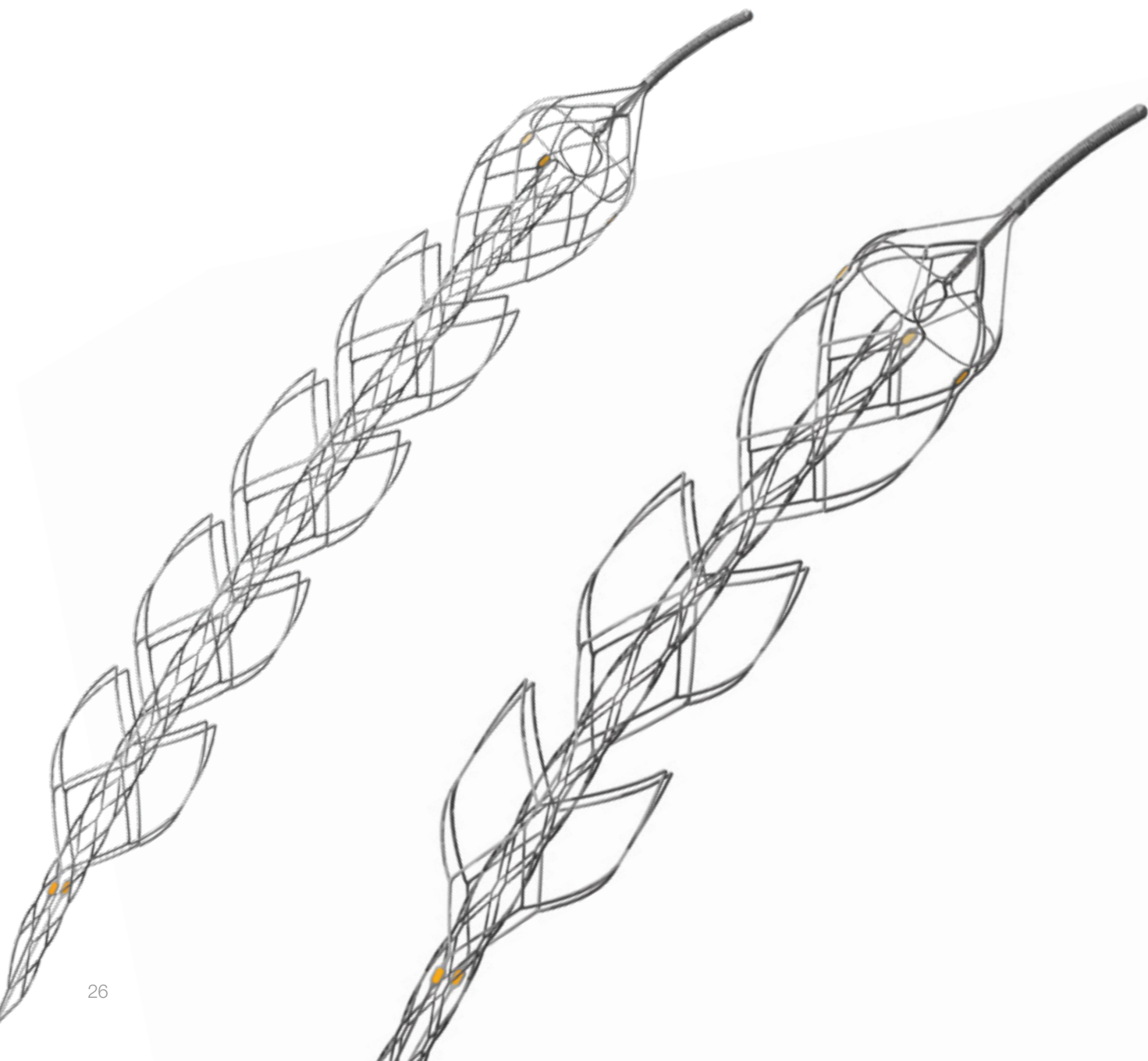
## СОВМЕСТИМОСТЬ С МИКРОКАТЕТЕРОМ

Код по каталогу	Форма	Внешний диаметр (проксимальный/дистальный), OD	Внутренний диаметр, ID (дюйм)	Длина, см	Длина дистального отдела, см	Маркеры кончика
<b>PROWLER SELECT® Plus</b>						
606S255X	Прямой	2.8F/2.3F	0.021	150	5	2
606S255FX	45	2.8F/2.3F	0.021	150	5	2
606S255MX	90	2.8F/2.3F	0.021	150	5	2
606S255JX	J	2.8F/2.3F	0.021	150	5	2

На совместимость с изделиями CODMAN ENTERPRISE® 2 проверялись только микрокатетеры PROWLER SELECT PLUS. Совместно с изделиями CODMAN ENTERPRISE® 2 следует использовать микрокатетеры с внутренним диаметром 0.021".

# EMBOTRAP™ II

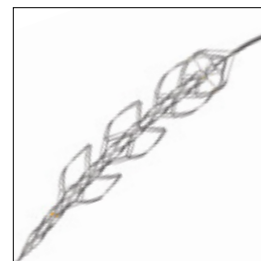
**УСТРОЙСТВО ДЛЯ ВНУТРИСОСУДИСТОЙ  
ТРОМБЭКТОМИИ**



# EMBOTRAP™ II Устройство для внутрисосудистой тромбэктомии

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Конструкция: Саморасширяющийся нитиноловый стент с дизайном открытых ячеек
- Проксимальная рентгеноконтрастная спираль, длиной 20 мм
- Мягкий, гибкий рентгеноконтрастный кончик, длиной 4 мм
- 5 рентгеноконтрастных позиционных маркеров
- Инновационный двухслойный дизайн устройства позволяет:
  - надежно захватывать и удерживать тромб при сложной анатомии благодаря открытой и подвижной конструкции внешней клетки
  - минимизировать риск фрагментирования и развития дистальной эмболии при извлечении тромба
  - стабилизировать тромб при извлечении за счет внутреннего канала



№ по каталогу	Рекомендованный диаметр сосуда (мм)	Совместимость с микрокатетером	Диаметр	Рабочая длина (мм)	Длина устройства (см)	Длина кончика (мм)
<b>EMBOTRAP™ II</b>						
ET-007-521	1.5-5.0 мм	0.021"	5.0 мм	21	194	4
ET-007-533				33	195	

# Таблица размеров

1 Фрэнч = 0,0131" = 0,33 мм

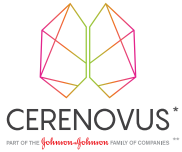
1 мм = 0,0393" = 3F

1" = 25,4 мм = 76,2F

Фрэнч ( F )	Дюйм ( " )	мм
1	0.013	0.330
1,1	0.014	0.363
1,2	0.016	0.396
1,3	0.017	0.429
1,4	0.018	0.462
1,5	0.020	0.495
1,6	0.021	0.528
1,7	0.022	0.561
1,8	0.024	0.594
1,9	0.025	0.627
2	0.026	0.660
2,1	0.028	0.693
2,2	0.029	0.726
2,3	0.030	0.759
2,4	0.031	0.792
2,5	0.033	0.825
2,6	0.034	0.858
2,7	0.035	0.891
2,8	0.037	0.924
2,9	0.038	0.957
3	0.039	0.990
3,1	0.041	1.023
3,2	0.042	1.056
3,3	0.043	1.089
3,4	0.045	1.122
3,5	0.046	1.155
3,6	0.047	1.188
3,7	0.048	1.221

Фрэнч ( F )	Дюйм ( " )	мм
3,8	0.050	1.254
3,9	0.051	1.287
4	0.052	1.320
4,1	0.054	1.353
4,2	0.055	1.386
4,3	0.056	1.419
4,4	0.058	1.452
4,5	0.059	1.485
4,6	0.060	1.518
4,7	0.062	1.551
4,8	0.063	1.584
4,9	0.064	1.617
5	0.066	1.650
5,1	0.067	1.683
5,2	0.068	1.716
5,3	0.069	1.749
5,4	0.071	1.782
5,5	0.072	1.815
5,6	0.073	1.848
5,7	0.075	1.881
5,8	0.076	1.914
5,9	0.077	1.947
6	0.079	1.980
6,1	0.080	2.013
6,2	0.081	2.046
6,3	0.083	2.079
6,4	0.084	2.112
6,5	0.085	2.145

Фрэнч ( F )	Дюйм ( " )	мм
6,6	0.086	2.178
6,7	0.088	2.211
6,8	0.089	2.244
6,9	0.090	2.277
7	0.092	2.310
7,1	0.093	2.343
7,2	0.094	2.376
7,3	0.096	2.409
7,4	0.097	2.442
7,5	0.098	2.475
7,6	0.100	2.508
7,7	0.101	2.541
7,8	0.102	2.574
7,9	0.103	2.607
8	0.105	2.640
8,1	0.106	2.673
8,2	0.107	2.706
8,3	0.109	2.739
8,4	0.110	2.772
8,5	0.111	2.805
8,6	0.113	2.838
8,7	0.114	2.871
8,8	0.115	2.904
8,9	0.117	2.937
9	0.118	2.970
10	0.131	3.300
11	0.144	3.630
12	0.157	3.960



- |                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| 1 Энвой                   | 11 Бурке                 |
| 2 Праулер                 | 12 Хэдхантер             |
| 3 Нейроскаут              | 13 Симмонс               |
| 4 Аджилити                | 14 Микрокатетер          |
| 5 Микрусфрэйм             | 15 Управляемый проводник |
| 6 Гэлэкси ДжиЗ            | 16 Цереновус Спектра     |
| 7 Гэлэкси ДжиЗ экстрасофт | 17 Дельтавайнд           |
| 8 Дельтафилл              | 18 Труфилл               |
| 9 Дельта экстрасофт       | 19 Энтерпрайз 2          |
| 10 Энплауэр               | 20 Эмботрап II           |

\*Новый Мозг

\*\*Группа компаний Джонсон & Джонсон

ENVOY®, ENTERPRISE®, PROWLER SELECT®, TRUFILL® – зарегистрированные товарные знаки группы компаний Johnson & Johnson. Все права защищены.

Товар сертифицирован.

РУ № ФСЗ 2012/11744 от 20.03.2012 г.

РУ № ФСЗ 2011/10025 от 11.07.2011 г.

РУ № ФСЗ 2010/07084 от 28.05.2010 г.

РУ № РЗН 2013/676 от 17.09.2013 г.

РУ № ФСЗ 2010/07085 от 28.05.2010 г.

РУ № РЗН 2019/8854 от 03.09.2019 г.

РУ № РЗН 2013/675 от 17.09.2013 г.

РУ № РЗН 2016/3333 от 09.03.2016 г.

Для медицинских специалистов.

**ООО “Джонсон & Джонсон”**

Россия, Москва

121614, ул. Крылатская, 17 корп. 2

Тел.: +7 (495) 580-77-77

Факс: +7 (495) 580-78-78



**CERENOVUS\***

PART OF THE **Джонсон-Джонсон** FAMILY OF COMPANIES™

**ООО «Джонсон & Джонсон»**

Россия, Москва

121614, ул. Крылатская, 17 корп. 2

Тел.: +7 (495) 580-77-77

Факс: +7 (495) 580-78-78