



ELAN 4

Инновационная высокоскоростная
моторная система производства
AESCULAP®

Точность. Эффективность. Комфорт

Содержание

Аппаратная часть

- › Блок управления ELAN 4
 - › Кабели
 - › Педаль управления
-

Перфоратор и краниотом ELAN 4

- › Перфоратор
 - › Трепанационные фрезы
 - › Краниотом
 - › Наконечники краниотома
 - › Краниотомные резцы
-

Высокоскоростные дрели ELAN 4

- › Микро пилы
 - › Стандартные пилы
-

Принадлежности

Боры и лезвия ELAN 4

Обработка, стерилизация и хранение ELAN 4

- › Сетки и фиксаторы ECCOS
 - › Адаптеры для промывания
 - › Масло Sterilit и адапторы для смазки
-

AESCULAP® ELAN 4

Точность. Эффективность. Комфорт

ELAN 4 – инновационная высокоскоростная электрическая моторная система для нейрохирургии и спинальной хирургии.

Благодаря новой концепции объединения мотора и насадки нам удалось принципиально улучшить эргономичность, мощность и долговечность моторной системы и предоставить нейрохирургам возможность выйти на совершенно новый уровень комфорта в работе с ELAN 4.

Точность

Объединив мотор и насадку, мы добились лучшей эргономики, снизили вес и уменьшили размер системы, минимизировали вибрацию и улучшили баланс работающего мотора. Теперь ничто не мешает проводить необходимые манипуляции максимально прецизионно.

Эффективность

В ELAN 4 нет потери мощности, которая неизбежна в системах с отдельными насадками в силу их конструктивных особенностей.

Долговечность системы существенно увеличилась за счет цельного корпуса без открытых элементов.

Благодаря концепции универсальности нам удалось оптимизировать ELAN 4 так, чтобы комплект, размещенный всего в одной сетке, давал все возможности для комфортной работы, при этом не перегружая бюджет клиники.

Комфорт

ELAN 4 – интуитивно понятная и максимально простая в использовании система.

Больше никаких насадок с заедающими замками! Моторы всегда в сборе и готовы к работе, достаточно просто подключить кабель.

Удобные сетки с фиксаторами для всего, включая многоразовые боры, фрезы и пилы, позволяют обрабатывать и хранить систему в идеальном порядке и в полной готовности к операции.



AESCULAP® ELAN 4

Блок управления, педаль, кабели

GA800

Блок управления ELAN 4

с сенсорным экраном,
с встроенной ирригационной
помпой и держателем емкости для
физраствора

(скорость ирригации 0–65 мл/мин)

Сетевой кабель TE780 или TE730
приобретается отдельно

100–240 В; 50 / 60 Гц;
380 x 330 x 200 мм; 9,500 г



TE780

Сетевой кабель для блока управления GA800

1,5 м



TE730

Сетевой кабель для блока управления GA800

5,0 м

GA808

Педаль управления ELAN 4

Подключается к блоку управления
GA800

Используется совместно с кабелем
GA806 для подключения дрелей
ELAN 4

Класс защиты IPX8

5,0 м;



GA806

Кабель без элементов управления

для подключения дрелей Elan4 к блоку GA800

 4,0 м

Используется совместно с педалью GA808

Поставляется с адаптером GB600860 для масла Sterilit®



*GB072R + GB073R

GA804

Кабель с рычагом управления

для подключения дрелей Elan4 к блоку GA800

 4,0 м

Используется без педали управления

Поставляется с адаптером GB600860 для масла Sterilit®



*GB072R + GB073R

GA805

Кабель с рукояткой управления

 4,0 м

Используется без педали управления

Поставляется с адаптером GB600860 для масла Sterilit®



*GB072R + GB073R

*Артикулы совместимых фиксаторов к сеткам для стерилизации и хранения (приобретаются отдельно), стр. 36–37

AESCULAP® ELAN 4

Перфоратор, многоразовые трепанационные фрезы

GA822

Перфоратор ELAN 4

используется с трепанационными фрезами с хвостовиком Hudson

180 В; ↻; 0–1,200 об/мин;

250 Нсм;

166 x 35 мм; ⚖ 410 г

*GB076R



Ø/мм

*GB572R

GB300R

6/9

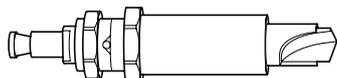
GB302R

9/12

GB304R

12/15

Hudson



Ø/мм

*GB572R

TE561

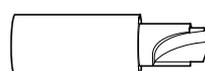
6/9

TE562

9/12

TE563

12/15



Низкоскоростная дрель

GA824

Низкоскоростная дрель

для использования с инструментами с хвостовиком типа Intra

180 В; ↻; 0–40,000* об/мин;

10 Нсм; 123 x 23 мм; ⚖ 150 г

*GB077R



* Артикулы совместимых фиксаторов к сеткам для стерилизации и хранения (приобретаются отдельно), стр. 36–37

** Артикулы совместимых ирригационных форсунок (приобретаются отдельно), стр.15

Краниотом с принадлежностями

GA849

Краниотом ELAN 4

140 В; ; 0–80,000 об/мин;
2,2 Нсм; 156 x 17 мм; 121 г

Усиленный (кодировка — 2 кольца)

С наконечником GB945R используется как прямая высокоскоростная хирургическая дрель и совместим с любым краниотомным резцом и любым бором с кодировкой 2 кольца, стр 22–26;
с наконечниками с защитой TMO GB941R–GB943R и GB947R используется только в качестве краниотома, резцы подбираются в зависимости от рабочей длины защиты; для удобства наконечники и резцы подходящей друг у другу длины кодируются одинаковым количеством точек (1, 2 или 3)

140 В; ; 0–80,000 об/мин; 2,2 Нсм; 156 x 17 мм; 121 г



*GB085R
**GA259SU

GB945R

Наконечник без защиты

для краниотома GA849



*GB085R
**GA259SU

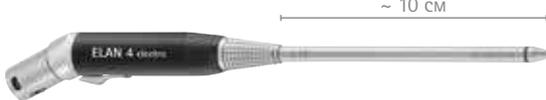
Совместим со всеми артикулами краниотомных резцов и всеми борами с кодировкой 2 кольца стр 22–26.

Кодировка	Наконечники краниотома ELAN 4 с защитой TMO *GB719R	Резцы краниотомные многолезные *GB083R Поставляются в индивидуальной стерильной упаковке	
		Спиральные	Прямые
•	Наконечник краниотома ELAN 4 педиатрический, фиксированный ~ 1 CM GB941R	 GP341R	 GP351R
••	Наконечник краниотома ELAN 4 стандартный, фиксированный ~ 1,5 CM GB942R		
	Наконечник краниотома ELAN 4 стандартный, ротационный ~ 1,5 CM GB947R	 GP342R	 GP343R
•••	Наконечник краниотома ELAN 4 большой, фиксированный ~ 2 CM GB943R	 GP343R	 GP353R

AESCULAP® ELAN 4

Высокоскоростные дрели со стандартным штоком

Кодировка дрелей со стандартным штоком — 1 кольцо

GA861 Высокоскоростная дрель L4 140 В;   ; 0–80,000 об/мин; 2,2 Нсм; 152 x 16 мм;  80 г	 ~ 4 см	*GB082R, GB083R **GA261SU
GA862 ВЫСОКОСКОРОСТНАЯ ДРЕЛЬ L7 140 В;   ; 0–80,000 об/мин; 2,2 Нсм; 177 x 16 мм;  83 г	 ~ 7 см	*GB082R, GB083R **GA262SU
GA863 Высокоскоростная дрель L10 140 В;   ; 0–80,000 об/мин; 2,2 Нсм; 206 x 16 мм;  87 г	 ~ 10 см	*GB082R, GB083R **GA263SU
GA864 Высокоскоростная дрель L13 140 В;   ; 0–80,000 об/мин; 2,2 Нсм; 237 x 16 мм;  91 г	 ~ 13 см	*GB082R, GB083R **GA264SU

Совместимы со всеми артикулами боров с кодировкой 1 кольцо (стр. 18–21) вне зависимости от рабочей длины дрели

*Артикулы совместимых фиксаторов к сеткам для стерилизации и хранения (приобретаются отдельно), стр. 36–37

**Артикулы совместимых ирригационных форсунок (приобретаются отдельно), стр.15

Высокоскоростные дрели с усиленным штоком

Кодировка дрелей с усиленным штоком – 2 кольца

GA865

Высокоскоростная дрель L7 усиленная

140 В; ↺↻; 0–80,000 об/мин;
2,2 Нсм; 176 x 16 мм; 89 г



*GB082R, GB083R

**GA265SU

GA866

Высокоскоростная дрель L10 усиленная

140 В; ↺↻; 0–80,000 об/мин;
2,2 Нсм; 206 x 16 мм; 95 г



*GB082R, GB083R

**GA266SU

GA867

Высокоскоростная дрель L13 усиленная

140 В; ↺↻; 0–80,000 об/мин;
2,2 Нсм; 236 x 16 мм; 100 г



*GB082R, GB083R

**GA267SU

GA868

Высокоскоростная дрель L17 усиленная

140 В; ↺↻; 0–80,000 об/мин;
2,2 Нсм; 276 x 16 мм; 108 г



*GB082R, GB083R

**GA268SU

GA869

Высокоскоростная дрель L22 усиленная

140 В; ↺↻; 0–80,000 об/мин;
2,2 Нсм; 326 x 16 мм; 118 г



*GB082R, GB083R

**GA269SU

AESCLAP® ELAN 4

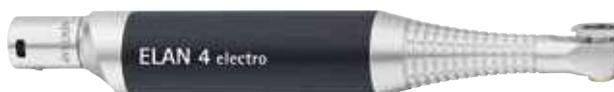
Пилы



GA836

Микропила сагиттальная ELAN 4

180 В; 0–20,000 об/мин;
161 x 23 мм;
∠ 7°; 190 г



*GB086R

GA837

Микропила реципркная ELAN 4

180 В; 0–20,000 об/мин;
184 x 23 мм;
∠ 1,3 мм; 198 г



*GB087R

GA831

Пила сагиттальная ELAN 4

180 В; 0–20,000 об/мин;
129 x 23 мм;
∠ 4,5°; 220 г



*GB088R

GA832

Пила реципркная ELAN 4

180 В; 0–20,000 об/мин;
194 x 23 мм;
∠ 2,5 мм; 238 г



*GB087R

* Артикулы совместимых фиксаторов к сеткам для стерилизации и хранения (приобретаются отдельно), стр. 36–37

** Артикулы совместимых ирригационных форсунок (приобретаются отдельно), стр.15

AESCULAP® ELAN 4

Принадлежности

GB861P		*GB727R
Удлинитель рукоятки для высокоскоростных дрелей ELAN 4 с кодировкой 1 кольцо		
GB863P		*GB727R
Удлинитель рукоятки для высокоскоростных дрелей ELAN 4 с кодировкой 2 кольца		
GB866R		
Направитель боров латеральный для дрелей ELAN 4 с кодировкой 1 кольцо и боров диаметром до 4,5 мм		

*Артикулы совместимых фиксаторов к сеткам для стерилизации и хранения (приобретаются отдельно), стр. 36–37

GA395SU

sterile  

Ирригационная линия для GA800

Подключается к помпе блока управления ELAN 4
Одноразовая, стерильная
10 шт. в упаковке



Форсунки ирригационные ELAN 4

Одноразовые, стерильные
Фиксируются на штоке
высокоскоростной дрели или на пиле
и присоединяются к ирригационной
линии GA395SU

GA259SU

для краниотома GA849

GA261SU

для дрели GA861

GA262SU

для дрели GA862

GA263SU

для дрели GA863

GA264SU

для дрели GA864

GA265SU

для дрели GA865

GA266SU

для дрели GA866

GA267SU

для дрели GA867

GA268SU

для дрели GA868

GA269SU

для дрели GA869



GA258SU

для пил GA831, GA832, GA836, GA837





AESCULAP® ELAN 4

Боры и лезвия



GA861 - GA864



I



GA865 - GA869



II



GA849



II

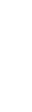


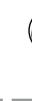
AESCULAP® ELAN 4

Боры для высокоскоростных дрелей ELAN 4, многоразовые

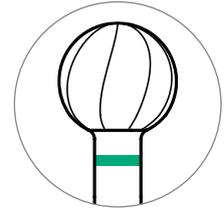
Стандартные, кодировка – 1 кольцо, для арт. GA861-GA864

Ø	0,6 мм	0,8 мм	1,0 мм	1,0 мм	1,4 мм	1,4 мм	1,8 мм	1,8 мм	2,3 мм	2,3 мм		
												sterile
I	GP111R	GP112R	GP113R	GP114R	GP115R	GP116R	GP117R	GP118R	GP120R	GP121R	Rosen	

Ø	2,7 мм	2,7 мм	3,0 мм	3,5 мм	4,0 мм	4,5 мм	5,0 мм	6,0 мм				
												sterile
I	GP122R	GP123R	GP124R	GP125R	GP126R	GP127R	GP128R	GP129R			Rosen	

Ø	3,0 мм	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм	
Мягкий					
					sterile
I	GP133R	GP134R	GP135R	GP136R	Rosen

Ø	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм	7,0 мм	
					
I	GP184R	GP185R	GP186R	GP187R	Twin Cut – с двойной режущей кромкой



Ø	0,6 мм	0,8 мм	1,0 мм	1,0 мм	1,4 мм	1,4 мм	1,8 мм	1,8 мм	2,3 мм	2,3 мм		
												sterile
I	GP141R	GP142R	GP143R	GP144R	GP145R	GP146R	GP147R	GP148R	GP149R	GP150R		Алмазный бор

Ø	2,7 мм	2,7 мм	3,0 мм	3,5 мм	4,0 мм	4,5 мм	5,0 мм	6,0 мм				
												sterile
I	GP151R	GP152R	GP153R	GP154R	GP155R	GP156R	GP157R	GP158R				Алмазный бор

Ø	2,0 мм	2,0 мм	2,3 мм	2,3 мм	3,0 мм	3,0 мм	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм			
												sterile
I	GP161R	GP162R	GP163R	GP164R	GP165R	GP166R	GP168R	GP169R	GP170R			Алмазный бор с крупным зерном

Ø	3,0 мм	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм	7,0 мм							
												sterile
I	GP173R	GP174R	GP175R	GP176R	GP177R							Алмазный бор с очень крупным зерном

AESCULAP® ELAN 4

Боры для высокоскоростных дрелей ELAN 4, многоразовые

Стандартные, кодировка – 1 кольцо, для арт. GA861-GA864

Ø	1,5 мм	2,0 мм	2,5 мм	3,0 мм	3,0 мм
US Тип					
I	GP201R	GP202R	GP203R	GP204R	GP205R



Нейро резец

Ø	2,0 мм	2,5 мм	3,0 мм
AESCULAP® Тип			
I	GP208R	GP209R	GP210R



Нейро резец

Ø	1,5 мм	1,5 мм	2,0 мм	2,0 мм	2,5 мм	2,5 мм	3,0 мм	3,0 мм	4,0 мм	4,0 мм	
I											
I	GP211R	GP212R	GP213R	GP214R	GP215R	GP216R	GP217R	GP218R	GP219R	GP220R	Нейро резец алмазный

Ø	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм
Стандарт			
I	GP224R	GP225R	GP226R



Бочкообразный бор

Ø	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм
Мягкий			
I	GP228R	GP229R	GP230R

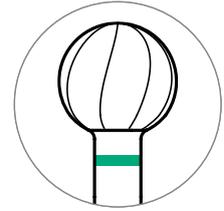


Бочкообразный бор деликатный

Ø	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм
I	GP234R	GP235R	GP236R



Конический бор



Ø	3,0 мм	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм
I	GP193R	GP194R	GP195R	GP196R

sterile

Желудевидный бор

Ø	4,0 мм	5,5 мм
I	GP232R	GP233R

sterile

Овальный бор

Ø	4,0 мм
I	GP238R

sterile

Бор/фреза с обратным конусом, алмазный, с крупным зерном
Для удаления остеофитов

Ø	1,0 мм	2,0 мм	3,0 мм	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм
Карбид Вольфрам 						
I	GP113TC	GP119TC	GP124TC	GP126TC	GP128TC	GP129TC

sterile

Бор Rosena

Ø	3,0 мм
Карбид Вольфрам 	
I	GP210TC

sterile

Нейро резец
Олива

Ø	2,3 мм	1,8 мм	2,1 мм	2,3 мм
I	GP240R	GP241R	GP242R	GP243R

sterile

Бор Линдемманн

Ø	1,5 мм	2,0 мм
I	GP188R	GP189R

sterile

Сверло спиральное

Ø	1,0 мм
I	GP190R

sterile

Резец игольчатый

AESCULAP® ELAN 4

Боры для высокоскоростных дрелей ELAN 4, многоразовые

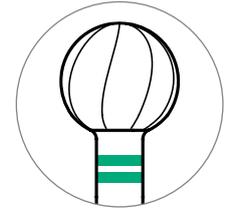
Усиленные, кодировка – 2 кольца, для арт. GA865-GA869 и GA849

Ø	2,3 мм	3,0 мм	3,5 мм	4,0 мм	4,5 мм	5,0 мм	6,0 мм	7,0 мм	8,0 мм			
												 sterile
II	GP301R	GP302R	GP303R	GP304R	GP305R	GP306R	GP307R	GP308R	GP309R			Rosen

Ø	2,3 мм	3,0 мм	3,5 мм	4,0 мм	4,5 мм	5,0 мм	6,0 мм					
												 sterile
II	GP311R	GP312R	GP313R	GP314R	GP315R	GP316R	GP317R					Бор алмазный

Ø	2,3 мм	3,0 мм	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм							
												 sterile
II	GP321R	GP322R	GP323R	GP324R	GP325R							Бор алмазный с крупным зерном

Ø	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм									
												 sterile
II	GP328R	GP329R	GP330R									Бор алмазный с очень крупным зерном



Ø	2,0 мм	2,5 мм	3,0 мм	3,0 мм
US Тип				
	GP361R	GP362R	GP363R	GP364R

sterile

Нейро резец
Олива

Ø	3,0 мм
AESCULAP® Тип	
	GP367R

sterile

Нейро резец
Олива

Ø	3,0 мм	3,0 мм
	GP370R	GP371R

sterile

Нейро резец алмазный
Олива

Ø	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм
Стандарт			
	GP374R	GP375R	GP376R

sterile

Бор бочкообразный

Ø	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм
Мягкий			
	GP378R	GP379R	GP380R

sterile

Бор бочкообразный деликатный

Ø	4,0 мм	5,0 мм	6,0 мм
	GP384R	GP385R	GP386R

sterile

Бор конический

Ø	5,0 мм	6,0 мм	7,5 мм	9,0 мм
	GP355R	GP356R	GP357R	GP358R

sterile

Бор желудевидный

Ø	4,0 мм
	GP382R

sterile

Бор овальный

Ø	4,0 мм	6,0 мм
	GP388R	GP389R

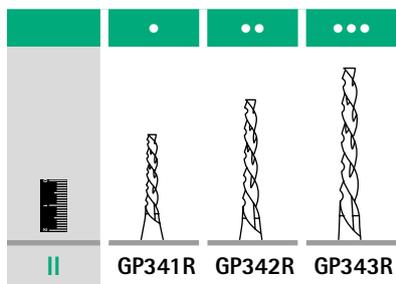
sterile

Бор/фреза с обратным конусом,
алмазный, с крупным зерном
Для удаления остеофитов

AESCULAP® ELAN 4

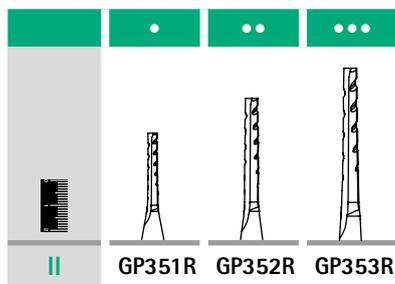
Боры для высокоскоростных дрелей ELAN 4, многоразовые

Усиленные, кодировка – 2 кольца, для арт. GA865-GA869 и GA849



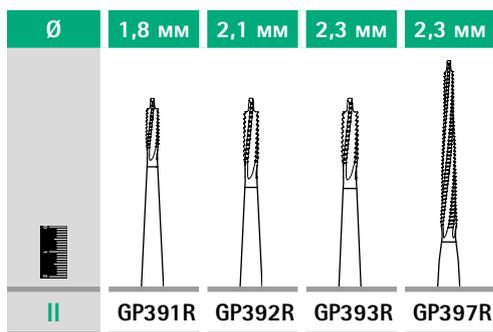
1 sterile

Резец краниотомный – спиральный



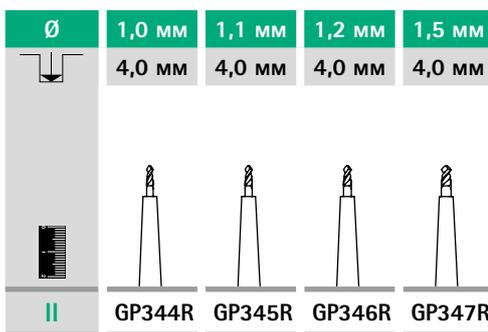
1 sterile

Резец краниотомный – прямой



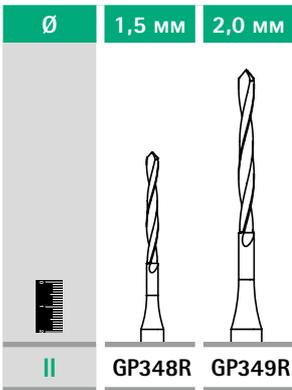
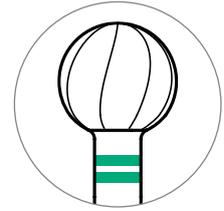
1 sterile

Бор Линдемманна



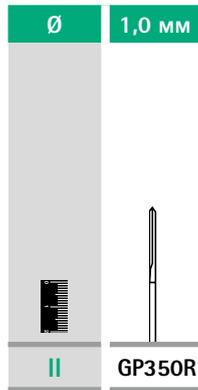
1 sterile

Сверло спиральное



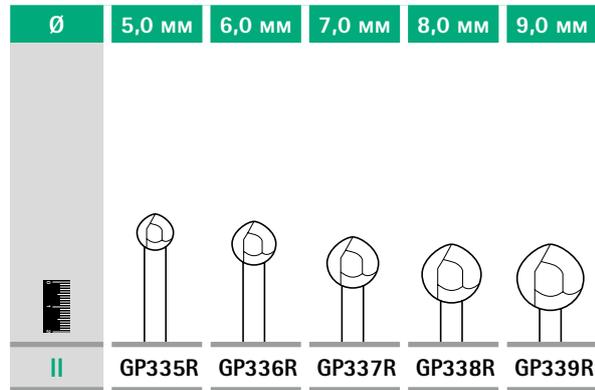
sterile

Сверло спиральное



sterile

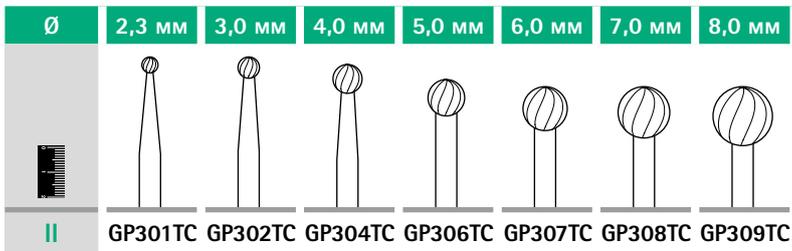
Резец игольчатый



sterile

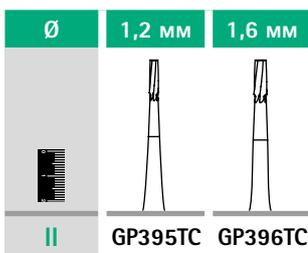
Бор Twin Cut – с двойной режущей кромкой

Боры из карбид-вольфрама



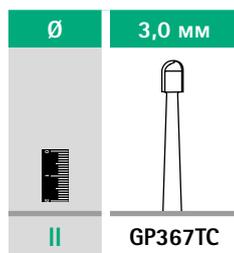
sterile

Rosen



sterile

Бор конический



sterile

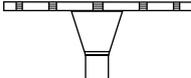
Нейро резец
Олива

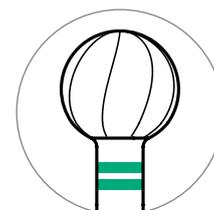
AESCULAP® ELAN 4

Боры для высокоскоростных дрелей ELAN 4, одноразовые

Усиленные, кодировка – 2 кольца, для арт. GA865-GA869 и GA849

Боры для резки металла

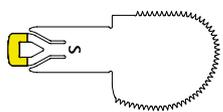
Ø	2,3 мм	Ø	25 мм
			
II (2)	GP399TC-SU	II (2)	GP398SU
 sterile		 sterile	
Бор рашпильный		Диск алмазный	



Пильные полотна для осциллирующей (сагиттальной) пилы, многоразовые

	 sterile					
GP491R		14 мм	13 мм	0,3 мм	0,3 мм	» GA836 
GP492R		15 мм	5 мм	0,3 мм	0,3 мм	
GP493R		20 мм	5 мм	0,3 мм	0,3 мм	
GP494R		20 мм	10 мм	0,3 мм	0,3 мм	
GP495R		20 мм	15 мм	0,3 мм	0,3 мм	
GP496R		25 мм	5 мм	0,3 мм	0,3 мм	
GP497R		25 мм	12 мм	0,3 мм	0,3 мм	

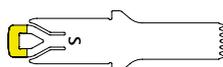
GP491R



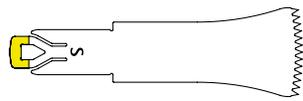
GP496R



GP492R



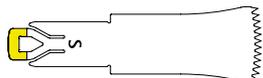
GP497R



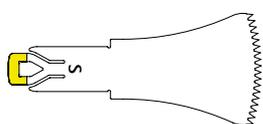
GP493R



GP494R



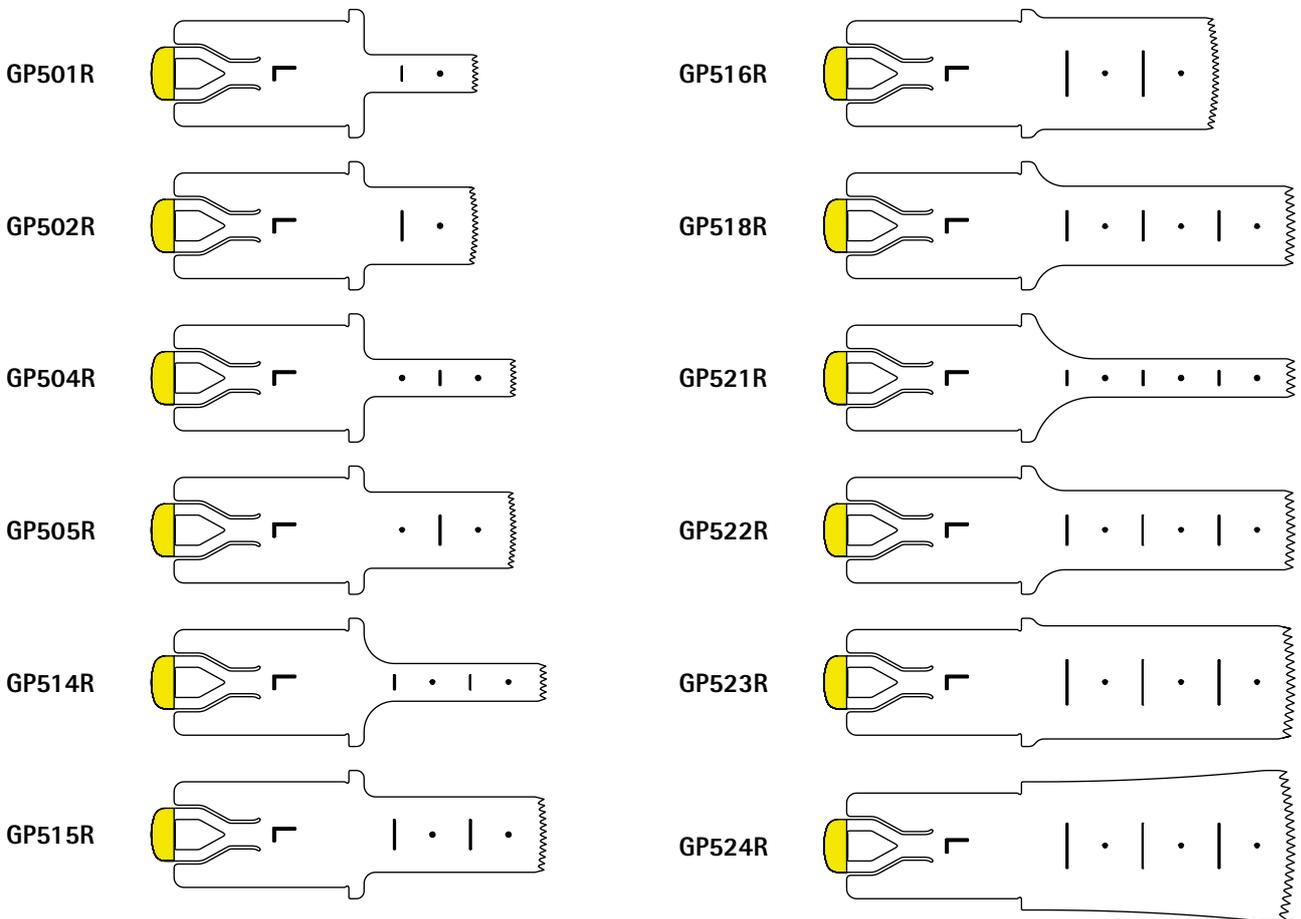
GP495R



AESCULAP® ELAN 4

Пильные полотна для осциллирующей (сагиттальной) пилы, многоразовые

						
GP501R	15 мм	5 мм	0,5 мм	0,5 мм		
GP502R	15 мм	10 мм	0,5 мм	0,5 мм		
GP504R	20 мм	5 мм	0,5 мм	0,5 мм		
GP505R	20 мм	10 мм	0,5 мм	0,5 мм		
GP514R	25 мм	5 мм	0,5 мм	0,7 мм		
GP515R	25 мм	10 мм	0,5 мм	0,7 мм		
GP516R	25 мм	15 мм	0,5 мм	0,7 мм		
GP518R	35 мм	10 мм	0,5 мм	0,5 мм		
GP521R	35 мм	5 мм	0,5 мм	0,5 мм		
GP522R	35 мм	10 мм	0,5 мм	0,7 мм		
GP523R	35 мм	15 мм	0,5 мм	0,7 мм		
GP524R	35 мм	20 мм	0,5 мм	0,7 мм		



1 sterile

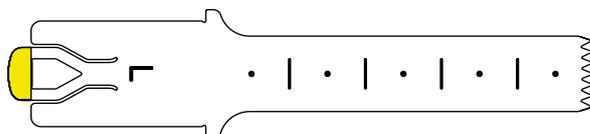


GP535R	50 MM	10 MM	0,5 MM	0,8 MM
GP536R	50 MM	15 MM	0,5 MM	0,8 MM
GP537R	50 MM	20 MM	0,7 MM	0,9 MM
GP538R	50 MM	25 MM	0,7 MM	0,9 MM
GP539R	50 MM	30 MM	0,7 MM	0,9 MM

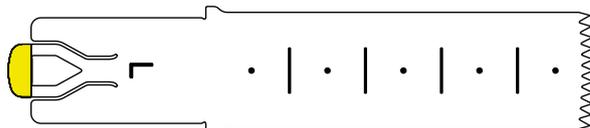
» **GA831**



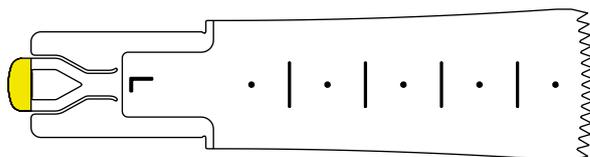
GP535R



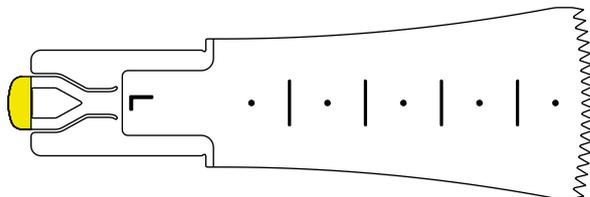
GP536R



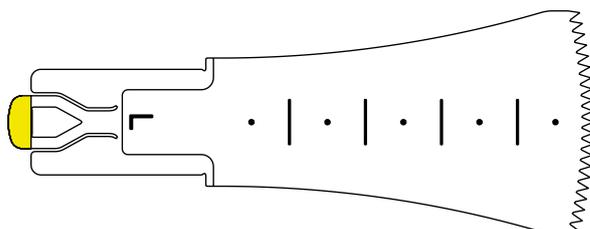
GP537R



GP538R



GP539R



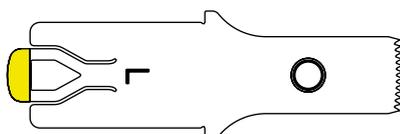
AESCULAP® ELAN 4

Пильные полотна для осциллирующей (сагиттальной) пилы, многоразовые

 sterile						
GP511R	35 мм	10 мм	0,5 мм	0,5 мм	10 мм	» GA831



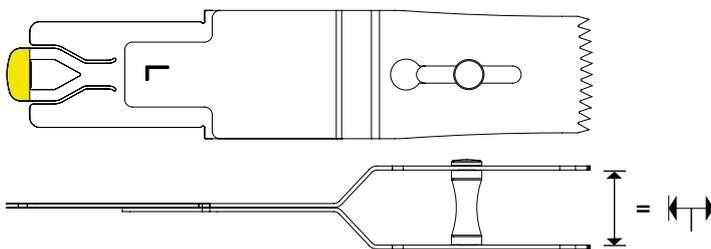
GP511R



 sterile						
GP526R	51 мм	15 мм	0,5 мм	6 мм	20 мм	» GA831
GP527R	51 мм	15 мм	0,5 мм	7 мм	20 мм	
GP528R	51 мм	15 мм	0,5 мм	8 мм	20 мм	
GP529R	51 мм	15 мм	0,5 мм	9 мм	20 мм	
GP530R	51 мм	15 мм	0,5 мм	10 мм	20 мм	
GP531R	51 мм	15 мм	0,5 мм	11 мм	20 мм	
GP532R	51 мм	15 мм	0,5 мм	12 мм	20 мм	

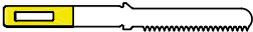


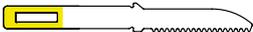
GP526R –
GP532R

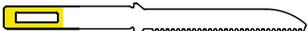


Пильные полотна для реципрокной пилы, многоразовые

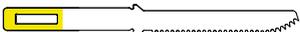
	 sterile				
GP541R		16 мм	0,3 мм	0,3 мм	» GA837 
GP542R		13 мм	0,3 мм	0,3 мм	
GP543R		20 мм	0,3 мм	0,3 мм	
GP544R		13 мм	0,3 мм	0,3 мм	
GP545R		20 мм	0,3 мм	0,3 мм	

GP541R 

GP542R 

GP543R 

GP544R 

GP545R 

AESCULAP® ELAN 4

Пильные полотна для реципрокной пилы, многоразовые

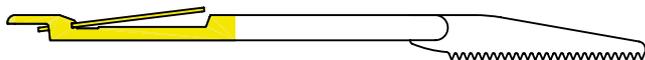


GP551R	84 мм	25 мм	0,40 мм	0,60 мм
GP561R	104 мм	25 мм	0,40 мм	0,60 мм
GP552R	85 мм	27 мм	0,25 мм	0,35 мм
GP553R	85 мм	27 мм	0,40 мм	0,60 мм
GP562R	105 мм	27 мм	0,25 мм	0,35 мм
GP563R	105 мм	27 мм	0,40 мм	0,60 мм
GP554R	91 мм	33 мм	0,40 мм	0,60 мм
GP564R	111 мм	33 мм	0,40 мм	0,60 мм

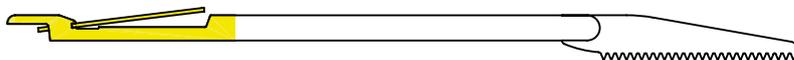
» **GA832**



GP551R

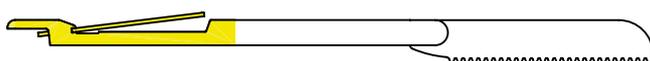


GP561R



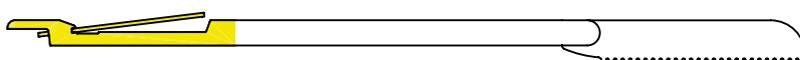
GP552R

GP553R

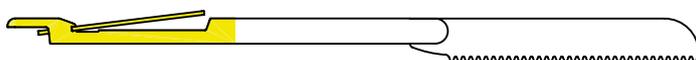


GP562R

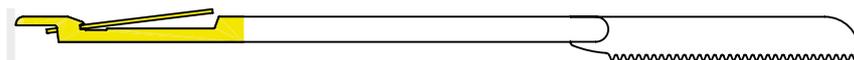
GP563R



GP554R



GP564R





GP565R	115 MM	37 MM	0,4 MM	0,6 MM	
GP550R	73 MM	15 MM	0,4 MM	0,6 MM	
GP575R	79 MM	17 MM	0,4 MM	0,6 MM	4 MM
GP576R	86 MM	24 MM	0,4 MM	0,6 MM	6 MM

» GA832

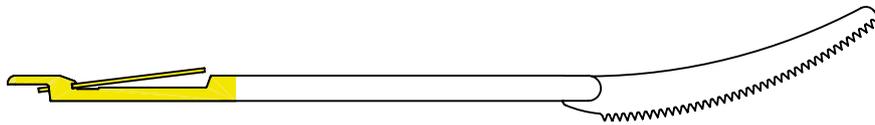


GC615R	23 MM	0,25 MM	0,35 MM		
GC633R	23 MM	0,25 MM	0,35 MM		

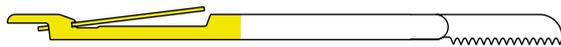


GP559R	70 MM				
GP569R	90 MM				

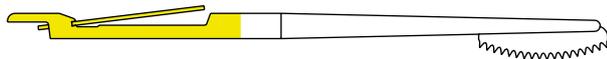
GP565R



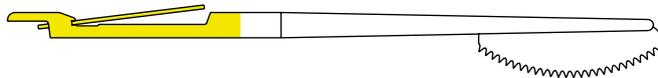
GP550R



GP575R



GP576R



GC615R



GC633R



GP559R



GP569R



AESCULAP® ELAN 4

Пильные полотна для реципрокной пилы, многоразовые

1 sterile

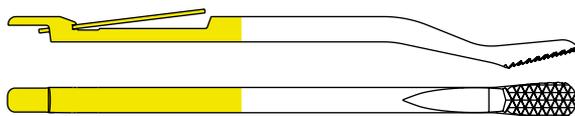


GP557R	75 мм	10,0 мм	5 мм
GP558R	75 мм	12,5 мм	7 мм
GP567R	93 мм	10,5 мм	5 мм

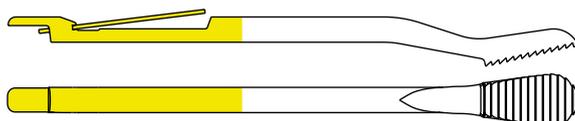
» GA832



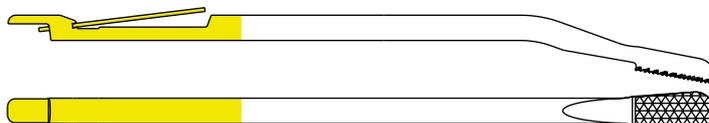
GP557R



GP558R



GP567R



Обработка, стерилизация, хранение

GB261R

Сетка с фиксаторами ECCOS®
для ELAN 4

 56 мм

Готовый комплект, включает артикулы:

GB073R

GB076R

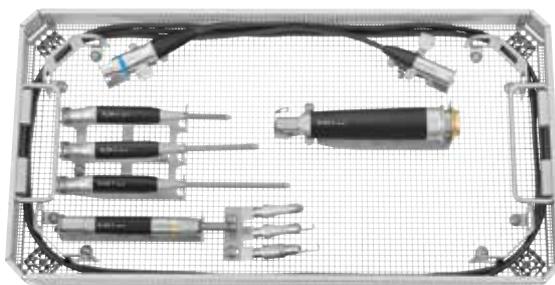
GB083R

GB085R

GB719R

GB072R

JF212R



GB692R

Устройство промывочное для Elan 4

для использования в моечных машинах и для ручной мойки

Поставляется с фильтрами арт. GB693 (10 шт в уп)



GB698R

Адаптер промывочный для Elan 4

для ручной мойки



AESCULAP® ELAN 4

Фиксаторы ECCOS®

Винты для крепления к сеткам входят в комплект поставки

GB073R Фиксатор ECCOS® для кабеля Elan 4 GA804, GA805, GA806 (состоит из двух частей)  56 мм	GB076R Фиксатор ECCOS® для перфоратора GA822  56 мм	GB077R Фиксатор ECCOS® для низкоскоростного мотора GA824  56 мм
 	 	 
GB082R Фиксатор ECCOS® для высокоскоростной дрели  56 мм	GB083R Фиксатор ECCOS® для 3-х высокоскоростных дрелей  56 мм	GB085R Фиксатор ECCOS® для краниотома GA849  56 мм
 	 	 
GB086R Фиксатор ECCOS® для микропилы сагитальной GA836  56 мм	GB087R Фиксатор ECCOS® для реципрокных пил GA832, GA837  56 мм	GB088R Фиксатор ECCOS® для пил GA831, GA833  56 мм
 	 	 

GB718R	GB719R	GB720R
<p>Фиксатор ECCOS® для 12 боров</p>  56 мм	<p>Фиксатор ECCOS® для 3 наконечников краниотома</p>  56 мм	<p>Фиксатор ECCOS® универсальный для сагиттальных лезвий</p>  56 мм
 	 	 
GB729R	GB730R	GB072R
<p>Фиксатор ECCOS® для 2-х реципрокных лезвий с штифтом</p>  56 мм	<p>Фиксатор ECCOS® для 2-х трансверзальных лезвий</p>  56 мм	<p>Фиксатор ECCOS® для расположения кабеля в сетке (состоит из 4-х частей)</p>  56 мм
 	 	 
GB727R	GB572R	
<p>Фиксатор ECCOS® для втулок GB861P, GB862P, GB863P</p>  56 мм	<p>Фиксатор ECCOS® для трепанационных фрез GB300R - GB304R</p>  56 мм	
 	 	

AESCULAP® Уход

Sterilit® power systems

GB600



Sterilit® power systems

средство для смазки; 300 мл



GB600860

Sterilit® адаптер для масла Sterilit® GB600

для ELAN 4 electro



AESCULAR® Символы

Указатель, знаки и символы

Знаки и символы



› Полезная рабочая длина (например, пильных полотен), если иное не указано на сопроводительном рисунке



› Общая длина боров и лезвий



› Общая ширина боров и лезвий



› Толщина боров и лезвий



› Ширина разреза:
отличается от толщины полотна в пильных полотнах со смещением



› Глубина разреза



› Диаметр бора

ТС

› Карбид-вольфрамовые боры



› Количество штук в упаковке



› Вид упаковки стерильная/нестерильная



› Для одноразового использования



› Для использования с наконечником



› Страница



ООО «Б.Браун Медикал»

196128, Санкт-Петербург, а/я 34, e-mail: office.spb.ru@bbraun.com, тел.: +7 (812) 320-40-04
117246, Москва, Научный проезд, д. 17, оф. 10-30, тел.: +7 (495) 777-12-72

Сервисный центр

195067, Санкт-Петербург, пр. Маршала Блюхера, д. 76 стр. 4, тел.: +8 (800) 250-3655



www.bbraun.ru



www.vk.com/bbraunrussia



www.t.me/bbraunrussia

BMR-C-700482



4 046955 908073