

# Stip



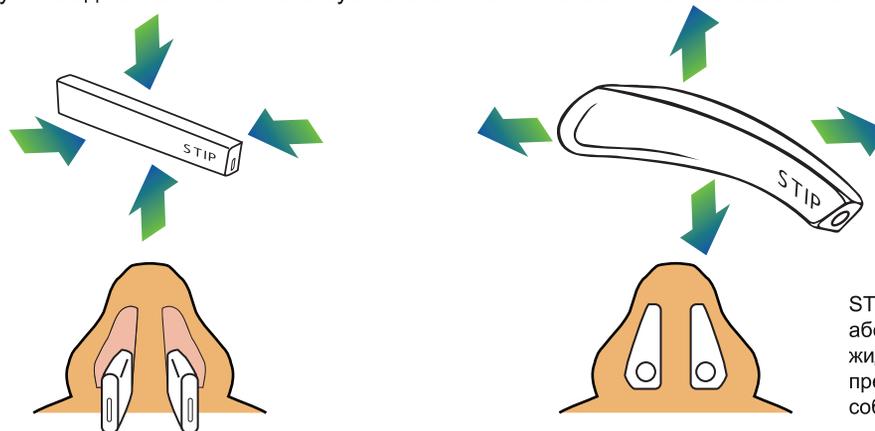
Неадгезивные  
анатомические тампоны

audio  
TECHNOLOGIES

# Stip

Прежде тампонада носа проводилась неэластичными материалами (напр. марлей), обладающими такими негативными свойствами, как адгезия со сгустком крови, неравномерное распределение давления на слизистую носовой полости при тампонаде... В дальнейшем стали использовать гидрофильные материалы (целлюлоза), которые при размачивании оказывали давление на слизистую. Но они также имели недостатки: при их удалении, прилипшие к сгусткам крови волокна, способствовали инфицированию и образованию гранулём. Более того, благодаря плохим когезийным свойствам, такие тампоны разрывались во время их удаления. В последнее время широко распространилось использование высушенных и спрессованных синтетических губок, которые легко вводить в носовую полость. Такие тампоны не оставляют волокон и оказывают достаточное давление, но они также прилипают к повреждённому участку слизистой и при их удалении существует риск отрыва кровяного сгустка.

Тампоны STIP, разработанные Audio Technologies с учётом преимуществ синтетических губок (лёгкое введение в носовую полость, эффективная компрессия, отсутствие остаточных волокон), представляют две новые концепции: продукт не адгезивный и соответствует анатомическим особенностям носовой полости.

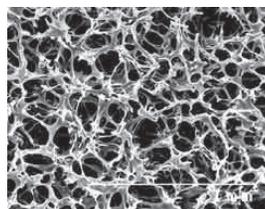


## НЕАДГЕЗИВНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ

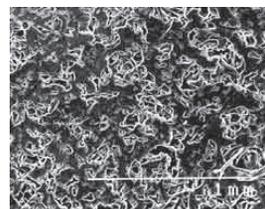
Микропористая неадгезивная структура тампона STIP впитывает плазму и выделения, не впитывая при этом клеток крови, поэтому сгусток не прилипает к поверхности тампона. Более того, адгезия дополнительно снижена за счёт уменьшения пористости поверхности тампона, предназначенной для контакта с кровоточащей поверхностью. Эта микропористая поверхность при удалении тампона понижает болезненность и степень травмирования слизистой до минимума при удалении тампона, сохраняя при этом абсорбирующие свойства.

Микропористая поверхность: сторона тампонов STIP, предназначенная для контакта с кровоточащим участком, имеет мелкопористую структуру, что исключает возможность адгезии.

Это делает удаление таких тампонов лёгким и атравматичным, а кровотечение – минимальным. STIP вводится в полость носа гладкой, микропористой стороной к кровоточащему участку: в случае кровотечения из перегородки неадгезивная сторона повернута к ней, а при конхотомии – к носовым раковинам. Гладкая сторона легко опознаётся меткой "STIP" на передней части тампона. Его микропористая структура избирательно абсорбирует плазму и выделения, при этом исключается возможность адгезии со сгустком крови.



РЭМ снимок (X40) микропористой, гипoadгезивной, абсорбирующей поверхности STIP, характеризующейся высоким уровнем абсорбции плазмы и выделений и низким уровнем абсорбции клеток.



РЭМ снимок (X40) микропористой, гипoadгезивной, абсорбирующей поверхности STIP, характеризующейся минимальной абсорбцией клеточных структур и эффективным воздействием на восстановление тканей.

## ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

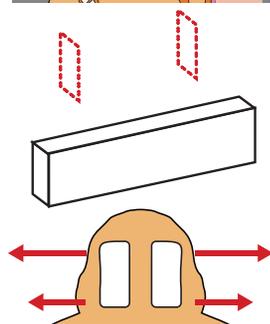
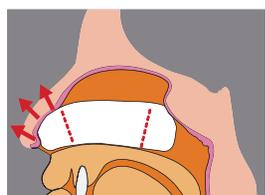
STIP – это синтетическая губка. Она химически чиста (виниловый полимер), биосовместима, не аллергенна и не цитотоксична (нулевой уровень цитотоксичности), 100% биodeградируема после удаления. Полимерные цепи, из которых она состоит, связаны между собой в каждом пересечении, что создаёт готовый продукт, не оставляющий волокон и устойчивый к сильному растяжению. STIP - тампон с высокими абсорбирующими свойствами (количество абсорбируемой жидкости в 20 раз превышает собственный вес тампона), замедляющий рост бактерий, устраняя этим риск септического шока. STIP вводится в носовую полость в сухом виде и гидратируется в течение 60 секунд, оставляя достаточно времени врачу для коррекции введённого тампона.

# Stip

## STIP ИМЕЕТ АНАТОМИЧЕСКУЮ ФОРМУ

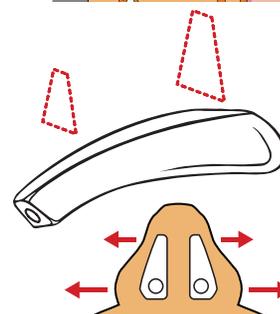
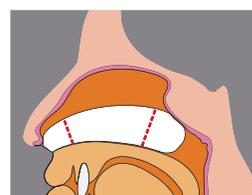
В отличие от тампонов других производителей, STIP повторяет форму носовой полости: он толще там, где поверхность шире (основание носа) и тоньше, где полость уже (свод). Это приводит к равномерному распределению давления на слизистую носа, в отличие от прямоугольных губок других производителей, создающих высокое давление там, где полость уже. Анатомическая форма тампонов STIP комфортна для пациентов и в случае ринопластики позволяет создать мягкую опору для кончика и стенок носа с целью их поддержки, но не для диастаза.

### ТАМПОН ПРЯМОУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ



Стандартные прямоугольные тампоны других производителей

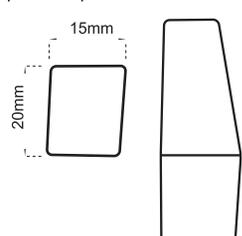
### ТАМПОН АНАТОМИЧЕСКОЙ ФОРМЫ



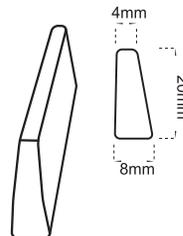
**Stip**

## STIP С ИЗМЕНЁННЫМ ПОПЕРЕЧНЫМ РАЗМЕРОМ

Исследования показали, что для гемостатического эффекта не требуется повышенного давления на слизистую, поэтому Adugio Technologies разработали версию STIP (AS 75208) толщиной всего в 8 мм. Такие тампоны оказывают давление на стенки значительно меньшее, чем стандартные тампоны, поэтому удаление их намного менее болезненно для пациента.



Стандартные PVA тампоны



AS 75208

Тампон STIP AS 75208 с уменьшенным 8 мм поперечным сечением

## STIP – СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Существуют различные формы STIP в зависимости от сферы применения:

- для ринопластики
- для тампонады носа
- для этмоидальной хирургии
- ушные тампоны

Для каждой из перечисленных сфер применения имеются педиатрические размеры. Каждая модель также предлагается с:

- вентиляционной трубкой или без неё
- нитью или без неё

Для облегчения введения через маленькие ноздри, каждый тампон подвергается двойной компрессии (вертикальной и поперечной). Смазывание STIP антибактериальной мазью облегчает введение и удаление тампона.

STIP выпускается со сверхтонкой вентиляционной трубкой, для исключения его деформации. Трубка закрыта, когда тампон сухой и открывается при его смачивании. Закрытая трубка не увеличивает передний конец тампона, поэтому он вводится так же легко, как и тампон без трубки.

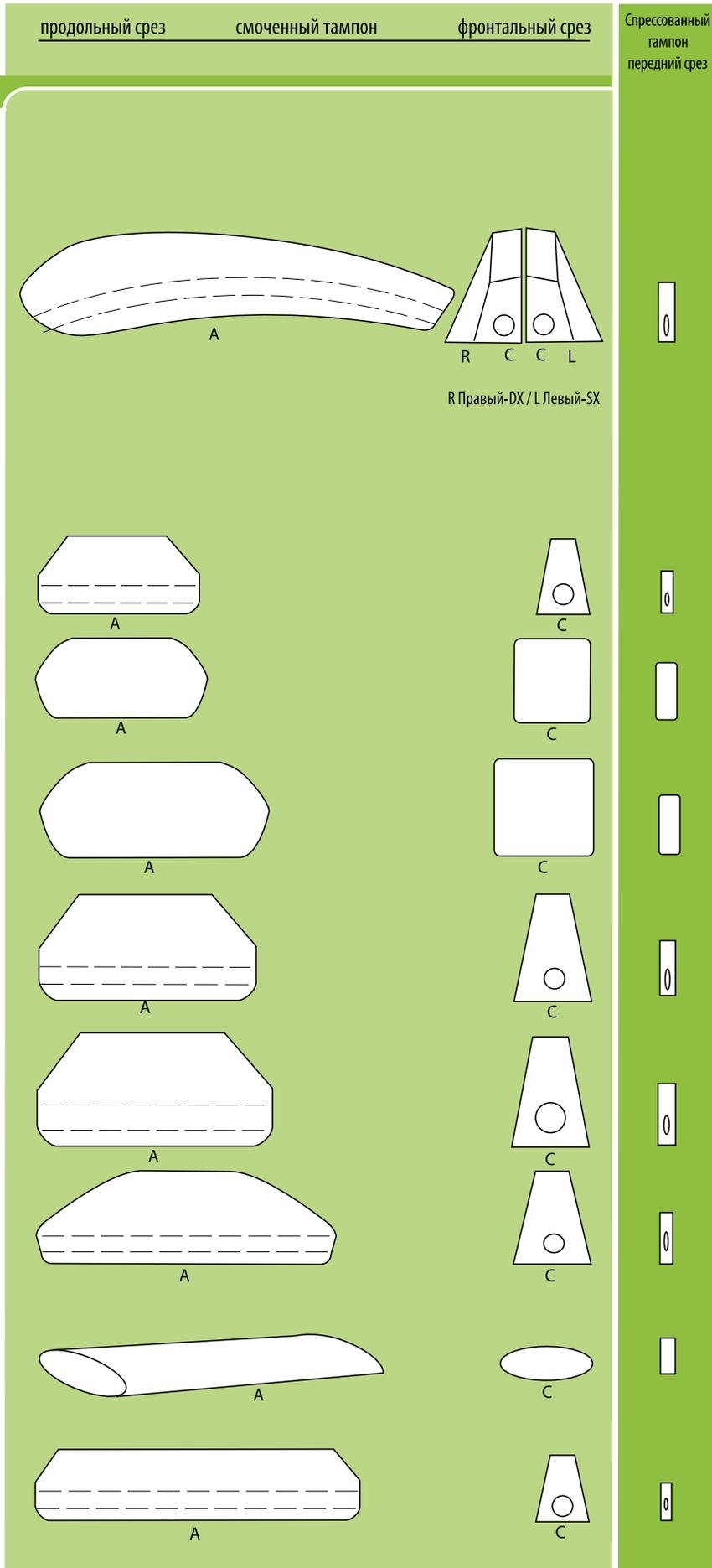
# Stip

Условные обозначения: С - с трубкой / F - с нитью для извлечения / DF - с двойной нитью для извлечения / Р - педиатрические / Т - трубчатый

Код Упаковка Размер смоченного тампона  
А х В х С

## НОСОВЫЕ ТАМПОНЫ

AS 1	20 шт./кор.	7 X 1,5 X 1,2
AS 1 C	20 шт./кор.	7 X 1,5 X 1,2
AS 1 F	20 шт./кор.	7 X 1,5 X 1,2
AS 1 CF	20 шт./кор.	7 X 1,5 X 1,2
AS 2	20 шт./кор.	7,5 X 2 X 1,5
AS 2 C	20 шт./кор.	7,5 X 2 X 1,5
AS 2 F	20 шт./кор.	7,5 X 2 X 1,5
AS 2 CF	20 шт./кор.	7,5 X 2 X 1,5
AS 3	20 шт./кор.	9,2 X 2,1 X 1,65
AS 3 C	20 шт./кор.	9,2 X 2,1 X 1,65
AS 3 F	20 шт./кор.	9,2 X 2,1 X 1,65
AS 3 CF	20 шт./кор.	9,2 X 2,1 X 1,65
AS 3141 P	20 шт./кор.	3 X 1,4 X 1
AS 3141 PC	20 шт./кор.	3 X 1,4 X 1
AS 3141 PF	20 шт./кор.	3 X 1,4 X 1
AS 3141 P CF	20 шт./кор.	3 X 1,4 X 1
AS 31616 P	20 шт./кор.	3 X 1,6 X 1,6
AS 31616 DF	20 шт./кор.	3 X 1,6 X 1,6
Задний		
AS 422	20 шт./кор.	4 X 2 X 2
AS 422 DF	20 шт./кор.	4 X 2 X 2
Задний		
AS 4215	20 шт./кор.	4 X 2 X 1,5
AS 4215 C	20 шт./кор.	4 X 2 X 1,5
AS 4215 F	20 шт./кор.	4 X 2 X 1,5
AS 4215 CF	20 шт./кор.	4 X 2 X 1,5
AS 502515	20 шт./кор.	5 X 2,5 X 1,5
AS 502515 C	20 шт./кор.	5 X 2,5 X 1,5
AS 502515 F	20 шт./кор.	5 X 2,5 X 1,5
AS 502515 CF	20 шт./кор.	5 X 2,5 X 1,5
AS 55215 P	20 шт./кор.	5,5 X 2 X 1,5
AS 55215 PC	20 шт./кор.	5,5 X 2 X 1,5
AS 55215 PF	20 шт./кор.	5,5 X 2 X 1,5
AS 55215 P CF	20 шт./кор.	5,5 X 2 X 1,5
AS 60703	20 шт./кор.	6 X 0,7 X 0,3
AS 60703 F	20 шт./кор.	6 X 0,7 X 0,3
AS 60706	20 шт./кор.	6 X 0,7 X 0,6
AS 60706 F	20 шт./кор.	6 X 0,7 X 0,6
AS 6141 P	20 шт./кор.	6 X 1,4 X 1
AS 6141 PC	20 шт./кор.	6 X 1,4 X 1
AS 6141 PF	20 шт./кор.	6 X 1,4 X 1
AS 6141 P CF	20 шт./кор.	6 X 1,4 X 1



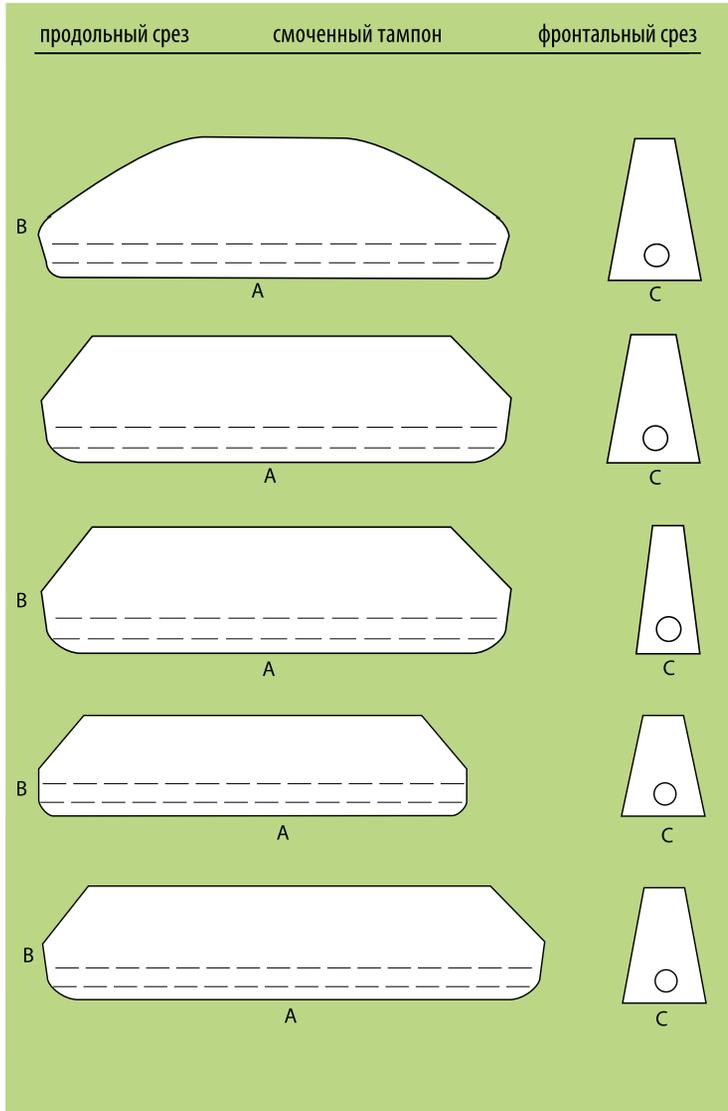
Код	Упаковка	Размер смоченного тампона А x B x C
AS 72615	20 шт./кор.	7 X 2,6 X 1,5
AS 72615 C	20 шт./кор.	7 X 2,6 X 1,5
AS 72615 F	20 шт./кор.	7 X 2,6 X 1,5
AS 72615 CF	20 шт./кор.	7 X 2,6 X 1,5

AS 75215	20 шт./кор.	7,5 X 2 X 1,5
AS 75215 C	20 шт./кор.	7,5 X 2 X 1,5
AS 75215 F	20 шт./кор.	7,5 X 2 X 1,5
AS 75215 CF	20 шт./кор.	7,5 X 2 X 1,5

AS 75208	20 шт./кор.	7,5 X 2 X 0,8
AS 75208 C	20 шт./кор.	7,5 X 2 X 0,8
AS 75208 F	20 шт./кор.	7,5 X 2 X 0,8
AS 75208 CF	20 шт./кор.	7,5 X 2 X 0,8

AS 92215	20 шт./кор.	9 X 2,2 X 1,5
AS 92215 C	20 шт./кор.	9 X 2,2 X 1,5
AS 92215 F	20 шт./кор.	9 X 2,2 X 1,5
AS 92215 CF	20 шт./кор.	9 X 2,2 X 1,5

AS 112515	20 шт./кор.	11 X 2,5 X 1,5
AS 112515 C	20 шт./кор.	11 X 2,5 X 1,5
AS 112515 F	20 шт./кор.	11 X 2,5 X 1,5
AS 112515 CF	20 шт./кор.	11 X 2,5 X 1,5



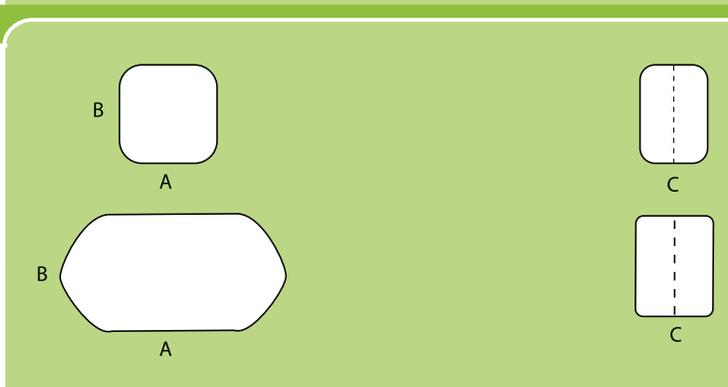
Спрессованный тампон  
передний срез



#### ТАМПОНАДА РЕШЕТЧАТОЙ ПАЗУХИ

AS 2206 F	20 шт./кор.	2 X 2 X 0,6
AS 2212 F	20 шт./кор.	2 X 2 X 1,2

AS 4206 F	20 шт./кор.	4 X 2 X 0,6
AS 4212 F	20 шт./кор.	4 X 2 X 1,2



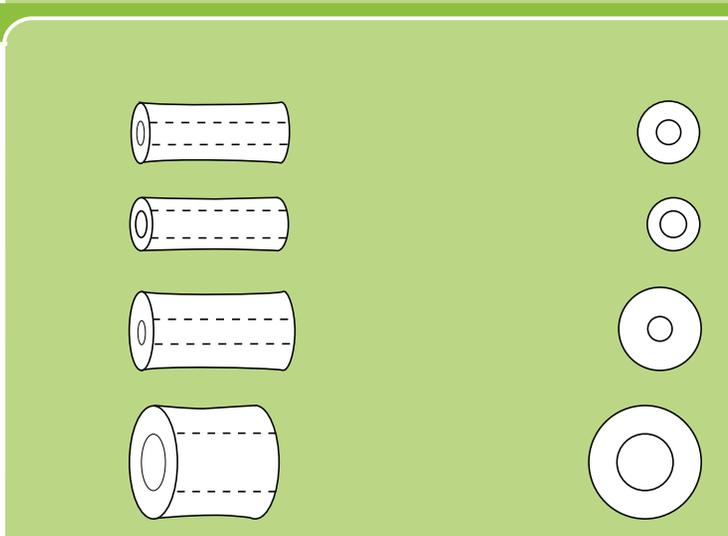
#### УШНЫЕ ТАМПОНЫ

AST 082	20 шт./кор..	ø 0,8 X 2
AST 082 T	20 шт./кор.	ø 0,8 X 2

AST 092	20 шт./кор.	ø 0,9 X 2
AST 092 T	20 шт./кор.	ø 0,9 X 2

AST 152	20 шт./кор.	ø 1,5 X 2
AST 152 T	20 шт./кор.	ø 1,5 X 2
AST 152 F	20 шт./кор.	ø 1,5 X 2

AST 320	20 шт./кор.	ø 2,5 X 2
AST 320 T	20 шт./кор.	ø 2,5 X 2
AST 320 F	20 шт./кор.	ø 2,5 X 2



Код                      Упаковка                      Размер смоченного тампона  
 А x B x C

продольный срез

смоченный тампон

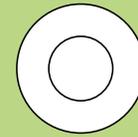
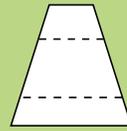
фронтальный срез

Спрессованный  
 тампон  
 передний срез

**ТАМПОНАДЫ ЕВСТАХИЕВОЙ ТРУБЫ**

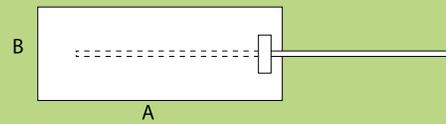
AST 10415	20 шт./кор.	10 X 15 X 4
AST 10415 F	20 шт./кор.	10 X 15 X 4

по Kujawsky

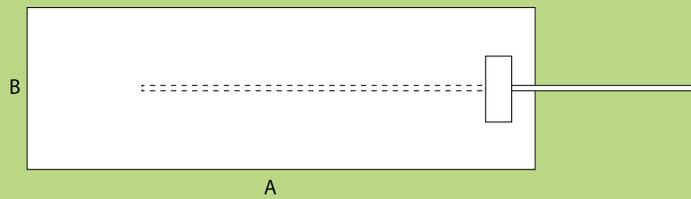


**ГЛАЗНЫЕ ТАМПОНЫ**

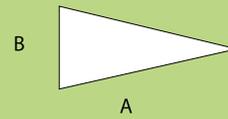
AS 80CC	20 шт./кор.	пакет 80 cc
---------	-------------	-------------



AS 400CC	10 шт./кор.	пакет 400 cc
----------	-------------	--------------

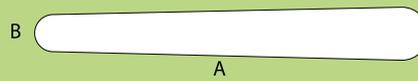


AS 15071	100 шт./кор.	1,5 X 0,7 X 1
----------	--------------	---------------

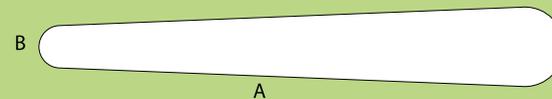


**ТАМПОНАДЫ ДЛЯ ОРТОПЕДИИ**

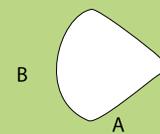
AS 15215 F	5 шт./кор.	15 X 2 X 1,5
------------	------------	--------------



AS 2032 F	5 шт./кор.	20 X 3 X 2
-----------	------------	------------



AS 5R90	5 шт./кор.	5 X 5 X 2
---------	------------	-----------



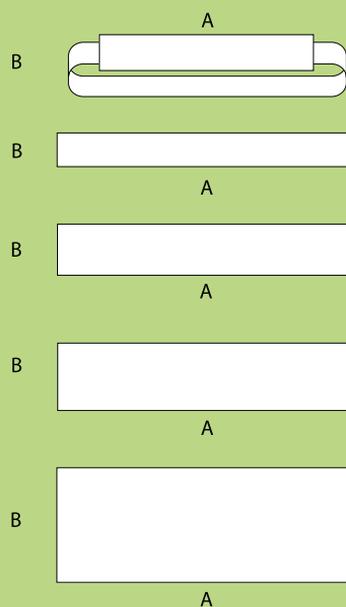
Код                      Упаковка                      Размер смоченного тампона  
А x B x C

Смоченный тампон

Спрессованный тампон  
передний срез

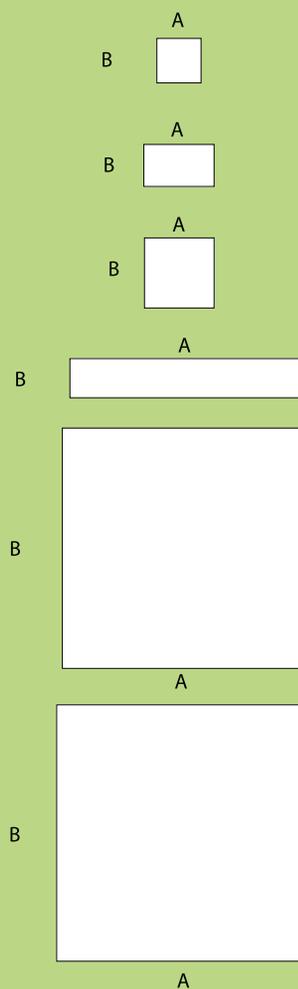
ХИРУРГИЧЕСКИЕ ТАМПОНЫ

AS 40160EL	10 шт./кор.	16 X 4 X 0,3
AS 250 CRT	10 шт./кор.	22,5 X 2,5 X 0,3
AS 3803 CRT	10 шт./кор.	22,5 X 3,8 X 0,3
AS 500 CRT	10 шт./кор.	22,5 X 5 X 0,3
AS 850 CRT	10 шт./кор.	22,5 X 8,5 X 0,3



ПРОКЛАДКИ

AS 1212	100 шт./кор.	1,2 X 1,2
AS 1212 F	100 шт./кор.	1,2 X 1,2
AS 1225	100 шт./кор.	1,2 X 2,5
AS 1225 F	100 шт./кор.	1,2 X 2,5
AS 2525	100 шт./кор.	2,5 X 2,5
AS 2525 F	100 шт./кор.	2,5 X 2,5
AS 5025	100 шт./кор.	5 X 2,5
AS 5025 F	100 шт./кор.	5 X 2,5
AS 5050AA	100 шт./кор.	5 X 5
AS 5050	100 шт./кор.	5 X 5
AS 5050F	100 шт./кор.	5 X 5
AS 6030	100 шт./кор.	6 X 3
AS 6030 F	100 шт./кор.	6 X 3
AS 6515	100 шт./кор.	1,5 X 6,5
AS 6515 F	100 шт./кор.	1,5 X 6,5
AS 6565	100 шт./кор.	6,5 X 6,5
AS 6565 F	100 шт./кор.	6,5 X 6,5
AS 70403	100 шт./кор.	7 X 4,3
AS 70403 F	100 шт./кор.	7 X 4,3
AS 70406	100 шт./кор.	7 X 4,6
AS 70406 F	100 шт./кор.	7 X 4,6
AS 7525	100 шт./кор.	7,5 X 2,5
AS 7525 F	100 шт./кор.	7,5 X 2,5
AS 8383	100 шт./кор.	8,5 X 8,5
AS 8383 F	100 шт./кор.	8,5 X 8,5





audio<sup>®</sup>  
TECHNOLOGIES

 audiotech

Официальный представитель на территории России:  
ООО АУДИОТЕК  
123060 - Россия - г. Москва - ул. Маршала Соколовского, д. 3  
Тел.: +7 495 988 14 00 - Факс: +7 495 988 14 01 - [info@audio-tec.ru](mailto:info@audio-tec.ru)  
[www.audio-tec.ru](http://www.audio-tec.ru)