



Расходные материалы для лабораторий

СОДЕРЖАНИЕ

Основные отличительные свойства продукции Axugen	5
Наконечники	6
Наконечники для дозаторов без фильтра.	6
Наконечники для внесения образцов в гель.....	8
Наконечники для вырезания ДНК/РНК полос из агарозного геля.....	8
Наконечники для дозаторов с фильтром.	9
Наконечники для роботизированных станций.	10
Микропробирки.....	14
Микропробирки для ПЦР	14
Микропробирки для ПЦР в стрипах с крышками.	15
Микроцентрифужные пробирки.	16
Полипропиленовые пестики для гомогенизации образцов.	17
Микропробирки с винтовой горловиной объемом 0,5-2 мл и крышки к ним.	18
Пробирки круглодонные и пробки к ним.....	19
Пробирки с винтовой горловинной крышкой 5-50 мл.....	20
Пробирки для ИФА и автоматических анализаторов	21
Плашки для ПЦР	22
Таблица совместимости плашек Axugen с приборами.	23
Маты для плашек.....	25
Пленки для плашек	26
Ролик для заклеивания пленками плашек.....	27
Глубоколуночные плашки	27
Штативы для пробирок.....	28
Резервуары для реагентов	29
Серологические пипетки.....	30

Axygen Scientific Inc. (Аксиген) - всемирно известная компания, являющаяся одним из лидеров в производстве лабораторных пластиковых изделий высшего качества для научных исследований и клинической лабораторной диагностики.

ОСНОВНЫЕ ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА ПРОДУКЦИИ AXYGEN

1. Вся продукция имеет сертификат об отсутствии ДНК-аз, РНК-аз и пирогенов («DNase, RNase and endotoxins/pyrogens free»)



Axygen тестирует и сертифицирует всю выпускаемую продукцию. Соответствующие маркировки наносятся на транспортные коробки в виде круговой эмблемы-сертификата или на упаковку в виде прямоугольной эмблемы с указанием номера лота произведенной продукции. Номер лота в зависимости от вида продукции находится на транспортной коробке, на упаковке товара или на самом товаре.

Получить сертификат продукции, произведенной с 9 июня 2014 года и имеющей формат лота: «lot number: xxx - номер дня с начала года, xx - год, xxx - идентификационный номер продукции», можно на странице <http://catalog2.corning.com/Lifesciences/en-US/Certificates/RetrieveCertificate.aspx>. Необходимо ввести каталожный номер Axxygen и номер лота в соответствующие поля и нажать кнопку "Download a Certificate" (скачать сертификат).

Сертификат соответствия продукции, произведенной ранее 9 июня 2014 года с форматом лота «lot number: xx- год, xx - месяц, xx - день – xxx - идентификационный номер продукции», можно получить, написав запрос с указанием номера лота продукции на электронную почту axgquality@corning.com.

2. Ультрагладкая внутренняя поверхность пластика – технология Maxymum Recovery



Данная технология позволяет:

- Избежать возможной денатурации образца за счет отсутствия микроцарапин и неровностей на внутренних поверхностях пробирок и наконечников;
- Осуществлять длительное хранение проб в пробирках с минимальными потерями образца;
- Экономить дорогостоящие реактивы за счет полного освобождения наконечника от дозируемой жидкости;
- Осуществлять высокоточное дозирование, улучшая воспроизводимость исследований и повышая точность калибровки дозаторов.

3. Использование чистых медицинских сортов полипропилена (99,9%) – технология Maxyclear

Уникальный полимер делает продукцию Axxygen одной из самых прозрачных на рынке, что обеспечивает отличный визуальный контроль при работе с образцами.

4. Вся продукция Axxygen из полипропилена автоклавируется при стандартных условиях (121°C)

5. Срок годности всей стерильной продукции Axxygen – 3 года

Продукция стерилизуется в потоке бета (β)-частиц. Стерильная продукция Axxygen обозначается буквой «S» в конце каталожного номера.

6. Широкий перечень продукции Axxygen зарегистрирован в РФ в качестве медицинских изделий и допущен к применению в клинической лабораторной диагностике.

НАКОНЕЧНИКИ

- Эластичные стенки наконечников и наличие нескольких внутренних герметизирующих колец гарантируют совместимость со всеми популярными брендами дозаторов, а также их легкое надевание и снятие;
- Благодаря уникальному дизайну кончика наконечника (наличию фаски), создается очень маленькое пятно контакта со стенкой пробирки, что приводит к более аккуратному распределению образца за счет исключения капиллярного эффекта;
- Гидрофобные фильтры Ахуген изготовлены из полиэтилена и не содержат ингибиторов ПЦР:
 - препятствуют распространению аэрозоля в дозатор, предотвращая его загрязнение и контаминацию образцов;
 - идеальны для исследований, в которых контаминация может привести к появлению ложноположительных результатов;
 - необходимы для работы с опасными, радиоактивными или коррозионными образцами.
- Линейка продукции, выполненная по технологии Maximum Recovery, имеет ультрагладкую внутреннюю поверхность пластика, предотвращающую денатурацию и потерю образца.

Наконечники для дозаторов без фильтра

Кат. №	Объем (мкл)	Цвет	Длина (мм)	Упаковка	Кол-во / уп.	
T-300	0,5-10	○	31,8	пакет	1000	
T-300-R	0,5-10	○	31,8	штатив	96	
T-300-R-S	0,5-10	○	31,8	штатив STERILE R	96	
RFL-300-C	0,5-10	○	31,8	блок 96x10	960	
TXL-10	0,1-10	○	45,7	пакет	1000	
TXL-10-R	0,1 -10	○	45,7	штатив	96	
T-400	0,5-20	○	45,7	пакет	1000	
T-200-C	1-200	○	50,4	пакет	1000	
T-200-C-L 	1-200	○	50,4	пакет	1000	

Кат. №	Объем (мкл)	Цвет	Длина (мм)	Упаковка	Кол-во / уп.	
T-200-Y	1-200	●	50,4	пакет	1000	
T-200-Y-R	1-200	●	50,4	штатив	96	
T-200-Y-R-S	1-200	●	50,4	штатив STERILE R	96	
T-200-Y-STK	1-200	●	50,4	блок 96x5	96x5	
T-200-Y-STK-S	1-200	●	50,4	блок 96x5 STERILE R	96x5	
T-210-Y	1-200, без фаски	●	50,4	пакет	1000	
T-205-WB-C	1-200, с широким отверстием	○	50,4	пакет	1000	
TR-222-Y	1-200	●	50,6	пакет	1000	
RFL-222-C	1-200	○	50,6	блок 96x10	96x10	
TR-333-C	1-250	○	50,6	пакет	1000	
T-350-C	1-300	○	52,3	пакет	1000	
T-350-C-R	1-300	○	52,3	штатив	96	
T-350-C-R-S	1-300	○	52,3	штатив STERILE R	96	
T-1000-C	100-1000	○	78,1	пакет	1000	
T-1000-C-L 	100-1000	○	78,1	пакет	1000	
T-1000-B	100-1000	●	78,1	пакет	1000	
T-1000-B-R	100-1000	●	78,1	штатив	100	
T-1000-B-R-S	100-1000	●	78,1	штатив STERILE R	100	
T-1005-WB-C	100-1000, с широким отверстием	○	78,1	пакет	1000	
RFL-1200-C	100-1200	○	78,1	блок 96x10	768	
T-5000-C	1000-5000	○	120	пакет	250	
T-10ML-C	1000-10000	○	145	пакет	200	

Наконечники для внесения образцов в гель

- Легкое внесение образцов в гель обеспечивается за счет вытянутой концевой части наконечника;
- Плоская или круглая форма кончика наконечника.

Кат.№	Объем (мкл)	Цвет	Упаковка	Кол-во / уп.	Форма кончика	Диаметр (мм)	Толщина геля (мм)	
TGL-10FT-17-R	10	○	штатив	200	плоская	0,17	0,2	
TGL-200FT-37-R-S	200	○	штатив STERILE R	200	плоская	0,37	0,4	
TGL-200FT-37-R	200	○	штатив	200	плоская	0,37	0,4	
TGL-200RD-57-R-S	200	○	штатив STERILE R	200	круглая	0,57	0,6	
TGL-200RD-57-R	200	○	штатив	200	круглая	0,57	0,6	

Наконечники для вырезания геля

Предназначены для вырезания ДНК/РНК полос из агарозного геля.

Кат.№	Размер кончика (мм)	Цвет	Упаковка	Кол-во / уп.	
TGL-1140	1,1 x 4	○	пакет	250	
TGL-1140-R	1,1 x 4	○	штатив	48	
TGL-1165	1,1 x 6,5	○	пакет	250	
TGL-1165-R	1,1 x 6,5	○	штатив	48	

Наконечники для дозаторов с фильтром

Кат. №	Объем (мкл)	Цвет	Длина (мм)	Упаковка	Кол-во / уп.	
TF-300	0,5-10	○	31,8	пакет	1000	
TF-300-R-S	0,5-10	○	31,8	штатив STERILE R	96	
TF-300-L-R-S 	0,5-10	○	31,8	штатив STERILE R	96	
TXLF-10	0,1-10	○	45,7	пакет	1000	
TXLF-10-R-S	0,1-10	○	45,7	штатив STERILE R	96	
TXLF-10-L-R-S 	0,1-10	○	45,7	штатив STERILE R	96	
TF-400	0,5-10	○	45,7	пакет	1000	
TF-400-R-S	0,5-10	○	45,7	штатив STERILE R	96	
TF-400-L-R-S 	0,5-10	○	45,7	штатив STERILE R	96	
TF-420-R-S	0,5-20	○	45,7	штатив STERILE R	96	
TF-20	0,5-20	○	50,4	пакет	1000	
TF-20-R-S	0,5-20	○	50,4	штатив STERILE R	96	
TF-50	0,5-50	○	50,4	пакет	1000	
TF-50-R-S	0,5-50	○	50,4	штатив STERILE R	96	
TF-100	1-100	○	50,4	пакет	1000	
TF-100-R-S	1-100	○	50,4	штатив STERILE R	96	
TF-100-L-R-S 	1-100	○	50,4	штатив STERILE R	96	
TF-200	1-200	○	50,8	пакет	1000	
TF-200-R-S	1-200	○	50,8	штатив STERILE R	96	
TF-200-L-R-S 	1-200	○	50,8	штатив STERILE R	96	
TF-205-WB-R-S	1-200, с широким отверстием	○	50,8	штатив STERILE R	96	

Кат. №	Объем (мкл)	Цвет	Длина (мм)	Упаковка	Кол-во / уп.	
TF-350	1-300	○	52,3	пакет	1000	
TF-350-R-S 	1-300	○	52,3	штатив STERILE R	96	
TF-350-L-R-S	1-300	○	52,3	штатив STERILE R	96	
TF-1000	100-1000	○	78,1	пакет	1000	
TF-1000-R-S	100-1000	○	78,1	штатив STERILE R	100	
TF-1000-L-R-S 	100-1000	○	78,1	штатив STERILE R	100	
TF-1005-WB-R-S	100-1000, с широким отверстием	○	78,1	штатив STERILE R	100	
TF-1200-C-R-S	100-1100	○	78,1	штатив STERILE R		

Наконечники для роботизированных станций

- Форма наконечников Ахугеп в точности соответствует оригинальным наконечникам производителей станций;
- С фильтром или без него;
- Стерильные или нестерильные;
- Электропроводящие или стандартные.

Кат. №	Объем, мкл	Наличие фильтра	Цвет	Упаковка	Кол-во / уп.	
TT-20-C-HTR-S	20		○	штатив STERILE R	96	
TTF-20-C-HTR-S	20	•	○	штатив STERILE R	96	
TTF-50-C-HTR-S	50	•	○	штатив STERILE R	96	
TT-50-CBK-HTR-S	50		●	штатив STERILE R	96	
TTF-50-CBK-HTR-S	50	•	●	штатив STERILE R	96	
TTF-200-C-HTR-S	200	•	○	штатив STERILE R	96	

Кат.№	Объем (мкл)	Наличие фильтра	Цвет	Упаковка	Кол-во/ уп.	
TT-200-CBK-HTR-S	200		●	штатив STERILE R	96	
TTF-200-CBK-HTR-S	200	•	●	штатив STERILE R	96	
TT-1000-CBK-HTR	1000		●	штатив	96	
TT-1000-CBK-HTR-S	1000		●	штатив STERILE R	96	
TT-1000-C-HTR-S	1000		○	штатив STERILE R	96	
TTF-1000-CBK-HTR-S	1000	•	●	штатив STERILE R	96	

Наконечники для станций ● Biotek (Precision & Precision XS); ● Dynamic Devices (Oasis LM);
● Tecan (Freedom EVO, Te-Mo & Aquarius); ● Zymark/Caliper (RapidPlate, SciClone & Zephyr)

EV-50-R	50		○	штатив	96	
EV-50-R-S	50		○	штатив STERILE R	96	
EVF-180-R-S	180	•	○	штатив STERILE R	96	
EV-200-R	200		○	штатив	96	
EV-200-R-S	200		○	штатив STERILE R	96	

Наконечники для станций Qiagen (BioRobot Series)

QT-300-R	300		○	штатив	96	
QT-300-R-S	300		○	штатив STERILE R	96	
QTF-300-R-S	300	•	○	штатив STERILE R	96	
QT-300-CBK-R	300		●	штатив	96	
QT-300-CBK-R-S	300		●	штатив STERILE R	96	
QTF-300-CBK-R-S	300	•	●	штатив STERILE R	96	

Кат.№	Объем (мкл)	Наличие фильтра	Цвет	Упаковка	Кол-во/ уп.	
QT-1100-R	1100		○	штатив	96	
QT-1100-R-S	1100		○	штатив STERILE R	96	
QTF-1100-R-S	1100	•	○	штатив STERILE R	96	
QT-1100-CBK-R	1100		●	штатив	96	
QT-1100-CBK-R-S	1100		●	штатив STERILE R	96	
QTF-1100-CBK-R-S	1100	•	●	штатив STERILE R	96	

Наконечники для станций Hamilton (Microlab STAR, STARlet, STARplus & Nimbus)

FX-384-30FP-R	30		○	штатив	384	
FX-384-30FP-R-S	30		○	штатив STERILE R	384	
FX-384-L-R 	30		○	штатив	384	
FX-384-L-R-S 	30		○	штатив	384	
FX-384-R	30		○	штатив	384	
FX-384-R-S	30		○	штатив	384	
FX-384-45FP-R	45		○	штатив	384	
FX-384-45FP-R-S	45		○	штатив STERILE R	384	
FX-384-XL-L-R 	50		○	штатив	384	
FX-384-XL-L-R-S 	50		○	штатив STERILE R	384	
FX-384-XL-R	50		○	штатив	384	
FX-384-XL-R-S	50		○	штатив STERILE R	384	

Кат.№	Объем (мкл)	Наличие фильтра	Цвет	Упаковка	Кол-во/ уп.	
HT-10-CBK-HTR	10		●	штатив	96	
HT-10-CBK-HTR-S	10		●	штатив STERILE R	96	
HT-10-CBK-STK	10		●	блок 96x4	384	
HTF-10-CBK-HTR-S	10	•	●	штатив STERILE R	96	
HT-50-CBK-HTR	50		●	штатив	96	
HT-50-CBK-HTR-S	50		●	штатив STERILE R	96	
HT-50-CBK-STK	50		●	блок 96x4	384	
HTF-50-CBK-HTR-S	50	•	●	штатив STERILE R	96	
HT-300-CBK-HTR	300		●	штатив	96	
HT-300-CBK-HTR-S	300		●	штатив STERILE R	96	
HT-300-CBK-STK	300		●	блок 96x4	384	
HTF-300-CBK-HTR-S	300	•	●	штатив STERILE R	96	
HT-1000-CBK-HTR	1000		●	штатив	96	
HT-1000-CBK-HTR-S	1000		●	штатив STERILE R	96	
HTF-1000-CBK-HTR-S	1000	•	●	штатив STERILE R	96	

МИКРОПРОБИРКИ

- Более длинная пробка (Boil Proof), чем у стандартных пробирок, гарантирует, что при нагреве или кипячении пробирка останется закрытой и герметичной;
- Для более удобного доступа к исследуемому образцу на крышке пробирки расположен участок для прокалывания иглой;
- Пробирки градуированы с высокой точностью;
- Имеют участки для подписывания на боковой поверхности и крышке;
- Ультراгладкая, полностью прозрачная поверхность пробирок Ахуген позволяет прекрасно видеть образец и использовать их в приборах с оптической детекцией.

Микропробирки для ПЦР

- Ультратонкие и однородные стенки пробирок обеспечивают быстрый и равномерный теплообмен;
- Пробирки объемом 0,2 мл могут быть с плоской или выпуклой крышкой;
- Применяются в приборах серии Rotor-Gene и других термоциклерах, в том числе для Real-Time PCR;
- Центрифугируются при 4 000 g;
- Пробирки объемом 0,2 мл с плоской крышкой доступны в разных вариантах цветового исполнения.

Кат. №	Объем (мл)	Цвет	Упаковка	Кол-во/уп.	
PCR-02-C	0,2	○	пакет	1000	
PCR-02-L-C 	0,2	○	пакет	1000	
PCR-02-B	0,2	●	пакет	1000	
PCR-02-G	0,2	●	пакет	1000	
PCR-02-R	0,2	●	пакет	1000	
PCR-02-O	0,2	●	пакет	1000	
PCR-02-Y	0,2	●	пакет	1000	
PCR-02-V	0,2	●	пакет	1000	

Кат. №	Объем (мл)	Цвет	Упаковка	Кол-во/уп.	
PCR-02D-C	0,2	○	пакет	1000	
PCR-02D-L-C 	0,2	○	пакет	1000	
PCR-05-C	0,5	○	пакет	1000	

Микропробирки для ПЦР в стрипах с крышками

Кат. №	Объем (мл)	Кол-во в пакете	Совместимость с приборами	
PCR-0104-C	0,1	250 стрипов по 4 пробирки с крышками	Rotor-Gene (с ротором на 72 лунки)	
PCR-0108-LP-C	0,1	125 стрипов по 8 пробирок без крышек	Амплификатор плашечного типа с низкопрофильным блоком	
PCR-0208-C	0,2	125 стрипов по 8 пробирок без крышек	Стандартный амплификатор плашечного типа	
PCR-02CP-C	Оптически прозрачные, выпуклые крышки	125 стрипов по 8 крышек	Подходят к пробиркам объемом 0,1 и 0,2 мл в стрипах по 8 штук и плашкам для ПЦР на 96 лунок	
PCR-2CP-RT-C	Оптически прозрачные, плоские крышки	125 стрипов по 8 крышек		

Микроцентрифужные пробирки

- Градуированные с плоской крышкой и матовым участком для надписей;
- Центрифугируются при 20 000 g;
- Пробирки объемом 0,6 и 1,5 мл доступны в разных вариантах цветового исполнения.

Кат. №	Объем (мл)	Цвет	Кол-во в пакете	
MCT-060-C	0,6	○	1000	
MCT-060-L-C 	0,6	○	500	
MCT-060-V	0,6	●	1000	
MCT-060-O	0,6	●	1000	
MCT-060-G	0,6	●	1000	
MCT-060-Y	0,6	●	1000	
MCT-060-B	0,6	●	1000	
MCT-060-R	0,6	●	1000	
MCT-150-C	1,5	○	500	
MCT-150-L-C 	1,5	○	250	
MCT-150-C-S	1,5	○	250	
MCT-150-V	1,5	●	500	
MCT-150-O	1,5	●	500	
MCT-150-G	1,5	●	500	
MCT-150-Y	1,5	●	500	
MCT-150-B	1,5	●	500	
MCT-150-R	1,5	●	500	
MCT-150-X	1,5	●	500	
MCT-150-NC	1,5	○	500	
MCT-175-C	1,7	○	500	

Кат. №	Объем (мл)	Цвет	Кол-во в пакете	
MCT-200-C	2,0	○	500	
MCT-200-C-S	2,0	○	250 STERILE R	
MCT-200-L-C 	2,0	○	250	
MCT-200-NC	2,0	○	500	
MCT-500-C	5,0	○	250	

Полипропиленовые пестики для гомогенизации образцов

Предназначены для гомогенизации биологических образцов в пробирках объемом 1,5 мл.

Кат. №	Длина (мм)	Упаковка	Кол-во / уп.	
PES-15-B-SI	80	индивидуальная упаковка STERILE R	100	

Микропробирки с винтовой горловиной объемом 0,5-2 мл

- Пробирки с коническим дном;
- Могут быть в вариантах исполнения с юбкой устойчивости (свободностоящие) и без юбки;
- Центрифугируются при 20 000 g.;
- Продаются в полиэтиленовых пакетах по 500 шт., отдельно от крышек;
- Стерильные **STERILE R**.

Кат. №	Объем (мл)	Наличие юбки	Высота пробирки (мм)	
ST-050-C-S	0,5		30	
ST-050-SS-S	0,5	•	37,5	
ST-150-C-S	1,5		44	
ST-150-SS-C-S	1,5	•	48	
ST-200-C-S	2		46	
ST-200-SS-S	2	•	48	

Крышки для микропробирок с винтовой горловиной

- Используются с винтовыми микропробирками объемом 0,5 - 2,0 мл;
- Увеличенная высота резьбовой крышки, а также наличие уплотняющей кольцевой прокладки, произведенной из специального химически устойчивого материала, обеспечивают высокую герметичность;
- Крышки могут быть с петлей, обеспечивающей надежную фиксацию на пробирке, или без нее;
- Продаются в полиэтиленовых пакетах по 500 шт., отдельно от пробирок;
- Стерильные **STERILE**.

Лучший выбор для производителей тест-систем и реактивов.

Кат. № (крышки без петлей)	Кат. № (крышки с петлей)	Цвет	
SCO-C-S	SCO-LP-C-S	○	
SCO-W-S	SCO-LP-W-S	○	
SCO-B-S	SCO-LP-B-S	○	
SCO-Y-S	SCO-LP-Y-S	○	
SCO-G-S	SCO-LP-G-S	●	
SCO-BR-S	SCO-LP-BR-S	●	
SCO-R-S	SCO-LP-R-S	●	
SCO-O-S	SCO-LP-O-S	●	
SCO-V-S	SCO-LP-V-S	●	
SCO-GR-S	SCO-LP-GR-S	●	
SCO-P-S	SCO-LP-P-S	●	

ПРОБИРКИ КРУГЛОДОННЫЕ И ПРОБКИ К НИМ

Предназначены для сбора, хранения, транспортировки проб (реактивов), а также непосредственно для проведения лабораторных исследований.

Кат. №	Размер, мм	Объем, мл	Материал изготовления	Автоклавированность	Кол-во в пакете	
T-1275-PP	12x75	5	Полипропилен	•	500	
T-1275-PS	12x75	5	Полистирол		500	

Пробки для пробирок (двусторонние)

- Предназначены для закрывания стандартных лабораторных пробирок объемом 5 мл (с внутренним диаметром 10 мм - используются как крышка) и 7 мл (с внутренним диаметром 14 мм - используются как пробка);
- Полипропиленовые.

Кат. №	Цвет	Кол-во в пакете	
AC-PE-B		1000	

ПРОБИРКИ С ВИНТОВОЙ ГОРЛОВИННОЙ КРЫШКОЙ 5-50 МЛ

Кат. №	Размер (мм)	Объем (мл)	Упаковка	Кол-во / уп.	
SCT-5ML	15x58	5	пакет	500	
SCT-5ML-S	15x58	5	пакет	25	
SCT-10ML	15x94	10	 пакет	250	
SCT-10ML-S	15x94	10	пакет	25	
SCT-15ML-500	18x120	15	 пакет	50	
SCT-15ML-25-S	18x120	15	пакет	25	
SCT-15ML-R-S	18x120	15	 штатив 	50	

Кат.№	Размер (мм)	Объем (мл)	Упаковка	Кол-во/уп	
SCT-50ML-500	28x115	50	пакет	50	
SCT-50ML-R-S	28x115	50	штатив STERILE R	25	
SCT-50ML-25-S	28x115	50	пакет STERILE R	25	
SCT-50-SS-25-S	28x115	50	пакет STERILE R	25	

ПРОБИРКИ ДЛЯ ИФА И АВТОМАТИЧЕСКИХ АНАЛИЗАТОРОВ

- Предназначены для проведения иммуноферментных анализов, а также для хранения образцов;
- Пробирки в штативах совместимы с Beckman Coulter, Tescan и др. станциями;
- Штативы снабжены алфавитно-цифровой нумерацией;
- Кольца на крышке штатива обеспечивают плотное прилегание к крышкам пробирок и защиту от перекрестной контаминации.

Кат.№	Объем (мл)	Упаковка	Кол-во/уп.	
MTS-06-C	0,65	пакет	960	
MTS-06-C-R	0,65	штатив	96	
MTS-11-C	1,1	пакет	960	
MTS-11-C-R	1,1	штатив	96	
MTS-8CP-C	крышки для пробирок	пакет	120 стр./уп. по 8 штук	

ПЛАШКИ ДЛЯ ПЦР

- Полипропиленовые плашки специально изготовлены для проведения ПЦР;
- Различное количество лунок: 24, 32 и 96;
- Возможны различные форматы плашек:
 - с «юбкой» разной длины и формы, расположенной по периметру;
 - без «юбки»;
 - с приподнятыми лунками;
 - сегментированные.
- Различные варианты высоты плашек - стандартные или низкопрофильные;
- Все плашки снабжены рельефной буквенно-цифровой разметкой для идентификации образцов;
- Лунки имеют тонкие стенки, обеспечивающие быстрый нагрев или охлаждение образца;
- Совместимы с большинством амплификаторов, существующих на рынке (см. таблицу совместимости на стр. 23-25);
- Поставляются в полиэтиленовой упаковке.

Кат. №	Кол-во лунок	Объем лунки (мл)	Кол-во / уп.	Описание	
PCR-24-C	24	0,2	10	Стандартные плашки без юбки с приподнятыми над основанием лунками	
PCR-32-C	32	0,2	10		
PCR-96-C	96	0,2	10		
PCR-96-MB-C	96	0,2	10		
PCR-96-AB-C	96	0,2	10	Плашки с приподнятой над основанием короткой рельефной юбкой	
PCR-96-LP-AB-C	96	0,1	25	Плашки с приподнятой над основанием короткой рельефной юбкой, низкопрофильные	
PCR-96M2-HS-C	96	0,3	10	Плашки с короткой юбкой	
PCR-96-SG-C	96	0,2	10	Сегментированные по 24 лунки плашки с короткой юбкой	
PCR-96-LC480-C	96	0,1	10	Плашки с полуюбкой	

Кат. №	Кол-во лунок	Объем лунки (мл)	Кол-во / уп.	Описание	
PCR-96-FS-C	96	0,2	10	Плашки с юбкой	
PCR-96-FLT-C	96	0,2	25	Плашки без юбки с плоской поверхностью	
PCR-96-LP-FLT-C	96	0,1	25	Плашки без юбки с плоской поверхностью, низкопрофильные	

Таблица совместимости плашек Axugen с приборами

Производитель	Модель прибора	PCR-96-FLT-C	PCR-96-LP-FLT-C	PCR-96-C	PCR-96M2-HS-C	PCR-96-AB-C	PCR-96-LP-AB-C	PCR-96-MB-C	PCR-96-SG-C	PCR-96-FS-C	PCR-96-LC480	PCR-384-C	PCR-384-55-C
Real Time PCR													
Applied Biosystems	7000	•			•	•							
	7300	•			•	•							
	7500	•			•	•	•						
	7700	•			•	•							
	7900HT				•	•	•						
	StepOne						•						
	Step One Plusß						•						
	ViiA 7				•	•	•						
	QuantStudio 12K				•	•							
BioRad	iCycler	•		•	•				•				
	MyiQ	•		•									
	iQ5	•		•	•				•	•			
	CFX 96		•		•								
Eppendorf	MasterCycler ep Realplex		•							•			
Roche	Lightcycler 480										•		
MJ Research	Opticon		•							•			
	Opticon 2		•							•			
	Chromo 4		•							•			
Stratagene	MX-4000		•	•									
	MX-3000	•											
Techne	Quantica		•							•			
Bioer	LineGene 9600			•	•								
ДНК-Технология	DTprime	•		•									
	DTlite	•		•									

Производитель	Модель прибора	PCR-96-FLT-C	PCR-96-LP-FLT-C	PCR-96-C	PCR-96M2-HS-C	PCR-96-AB-C	PCR-96-LP-AB-C	PCR-96-MB-C	PCR-96-SG-C	PCR-96-FS-C	PCR-96-LC480	PCR-384-C	PCR-384-55-C
PCR													
Applied Biosystems	Veriti	•		•	•	•	•		•	•		•	•
	9600	•		•	•	•			•				
	9700	•		•	•	•			•	•		•	•
	9800 FAST						•						
	2720	•		•	•	•			•	•		•	•
Biometra	Uno	•	•	•	•				•	•			
	Uno II	•	•	•	•							•	•
	T1 Thermal Cycler	•	•	•	•					•		•	•
	Tgradient	•	•	•	•					•			
	Trobot	•	•	•	•					•		•	•
BioRad	iCycler	•		•	•								
	MyCycler	•		•	•								
Corbett Life Research	PalmCycler 96			•	•					•			
	PalmCycler 384											•	•
Eppendorf	Mastercycler	•	•	•	•					•			
	Mastercycler ep	•	•	•	•					•			
	Mastercycler M384											•	•
Ericom	Single Block	•	•	•	•								
	Twin Block	•	•	•	•								
	Deltacycler I	•	•	•	•				•				
ThermoHybaid	PCR Sprint				•					•			
	PCR Express	•	•	•	•					•		•	•
	Multiblock System	•	•	•	•					•		•	•
	Touchdown	•	•	•	•				•	•		•	•
	Omnigene	•	•	•	•					•		•	•
	Omn-E	•	•	•	•					•			
	pxe	•	•	•	•					•		•	•
	px2	•	•	•	•					•		•	•
MJ Research	PTC-100	•	•	•	•					•			•
	PTC-200	•	•	•	•					•			•
	PTC-225 Tetrad	•	•	•	•					•			•
	Dyad/Disciple	•	•	•	•					•			•
Stratagene	Robocycler	•		•						•			
TakaRa	TP240									•			
	TP3000	•	•	•	•				•	•			

Производитель	Модель прибора	PCR-96-FLT-C	PCR-96-LP-FLT-C	PCR-96-C	PCR-96M2-HS-C	PCR-96-AB-C	PCR-96-LP-AB-C	PCR-96-MB-C	PCR-96-SG-C	PCR-96-FS-C	PCR-96-LC480	PCR-384-C	PCR-384-55-C
Секвенаторы													
Applied Biosystems	3100	•		•	•	•							•
	3130	•		•	•	•							•
	3700	•		•	•	•						•	•
	3730/3730X	•		•	•	•							•
Amersham	MegaBACE 500							•		•			
	MegaBACE												
	1000							•					
	MegaBACE 4000											•	•
Beckman	CEQ								•				
MJ Research	BaseStation									•			
Transgenomic	WAVE System									•			

Маты для плашек

- Маты используются для герметичного закупоривания плашек и предназначены для предотвращения перекрестной контаминации в процессе ПЦР и ИФА;
- Ограничивают испарения аэрозолей в ходе ПЦР;
- Изготовлены из силикона;
- Поставляются в полиэтиленовой упаковке, 10 шт./уп.

Кат. №	Описание	Совместимость с плашками	Объем лунки (мл)	Форма лунки	Повышенная химическая устойчивость	
CM-FLAT	Плоский компрессионный мат	Любые 96-луночные ПЦР плашки	До 0,3	○		
CM-96-EXP	Компрессионный мат с выступами	Любые 96-луночные ПЦР плашки	До 0,3	○		
CM-96-RD	Компрессионный мат	Любые 96-луночные ПЦР плашки	До 0,3	○		

Кат. №	Описание	Совместимость с плашками	Объем лунки (мл)	Форма лунки	Повышенная химическая устойчивость	
AM-96-PCR-RD	Покровный мат с лунками для удобного прокалывания	Любые 96-луночные ПЦР плашки	До 0,3	○		
AM-96-SEPTA-3100	Покровный септа-мат с прорезями на дне	96-луночные ПЦР плашки для приборов ABI	До 0,3	○		
AM-500UL-RD	Покровный мат	P-DW-500-C	0,5	○		
AM-2ML-SQ-IMP	Покровный мат	P-2ML-SQ-C	2	□	•	
AM-2ML-RD	Покровный мат	P-DW-11-C P-DW-20-C P-96-450R-C P-96-450V-C	2	○		
AM-2ML-RD-IMP	Покровный мат	P-DW-11-C P-DW-20-C P-96-450R-C P-96-450V-C	2	○	•	

Пленки для плашек

- Самоклеящиеся плёнки обладают отличными запечатывающими свойствами;
- Находятся на бумажной основе, которая удаляется перед использованием;
- Температурный диапазон использования от -80°C до +104°C.

Кат. №	Прозрачность	Кол-во / уп.	
PCR-TS	прозрачные	100	
UC-500	ультрапрозрачные, применяются для Real Time PCR	100	
PCR-AS-200	непрозрачные (алюминиевые)	100	

Ролик для заклеивания пленками плашек

Кат. №	Размеры (ширина, длина ручки, диаметр), мм	
PCR-SP-ROLLER	210x120x30	

ГЛУБОКОЛУНОЧНЫЕ ПЛАШКИ

- Глубоколуночные плашки используются для сбора проб, культивирования «in vitro» и длительного хранения образцов;
- Изготовлены из полипропилена;
- Обладают высокой химической устойчивостью и выдерживают температуру до -80С;
- Центрифугируются при 4000 g;
- Герметично заклеиваются покровными пленками.

Кат. №	Кол-во лунок	Объем лунки (мл)	Форма дна лунок	Кол-во / уп.	
P-5ML-48-C	48	5		25	
P-2ML-SQ-C	96	2		25	
P-96-450V-C	96	0,5		10	
P-DW-500-C	96	0,6		5	
P-DW-11-C	96	1,1		5	
P-DW-20-C	96	2		5	

ШТАТИВЫ ДЛЯ ПРОБИРОК

□ Химически устойчивы;

□ Выдерживают замораживание до - 80 °С.

Кат. №	Цвет	Кол-во ячеек	Нали- чие крыш- ки	Совмести- мые пробирки	Мате- риал изготов- ления	Циф- ровая нуме- рация ячеек	Размеры (мм)	
R-96-PCR-FSP	Разные цвета, флу- орес- цент- ные	96	•	0,2 мл, в т.ч. в стрипах	Поли- пропи- лен		120x80 x35	
R-50-B		50	•	1,5-2 мл	Полика- рибонат	•	140x75 x50	
R-50-R		50	•	1,5-2 мл	Полика- рибонат	•		
R-80-R		80		1,5-2 мл	Поли- пропи- лен	•	240x65 x27	

РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ РЕАГЕНТОВ

- Повышают эффективность работы с лабораторными дозаторами;
- Предназначены для разведения реагентов;
- V-образное дно позволяет извлечь максимальное количество образца.

Кат.№	Объем (мл)	Упаковка	Кол-во/уп.	Размеры (мм)	
RES-2CV-25	25 2-канальные		1	145x62x25	
RES-2CV-25-S	25 2-канальные	пакет	5		
RES-2CV-25-SI	25 2-канальные		1		
RES-V-25	25		1	145x62x25	
RES-V-25-S	25	пакет	5		
RES-V-25-SI	25		1		
RES-V-50	50		1	146x82x27	
RES-V-50-S	50	пакет	5		
RES-V-50-SI	50		1		
RES-V-100	100		1	150x86x35	
RES-V-100-S	100	пакет	5		
RES-V-100-SI	100		1		
					

СЕРОЛОГИЧЕСКИЕ ПИПЕТКИ

- Объемы от 1 до 50 мл;
- Изготовлены из цельного куска полистирола;
- Наличие фильтров с цветовой кодировкой объема;
- Четкая градуировка с обратной шкалой;
- В индивидуальной упаковке или пакете;
- Стерильные **STERILE**.

Кат.№	Объем (мл)	Цвет филь- тра	Длина (мм)	Кол-во/уп.
PN1E1	1		271	1
PN1E25	1		271	25
PN2E1	2		271	1
PN2E25	2		271	25
PN5E1	5		295	1
PN5E25	5		295	25
PN10E1	10		295	1
PN10E25	10		295	25
PN25E1	25		300	1
PN25E10	25		300	10
7130	50		350	1



ООО «МДмед»

г. Минск, ул. Гинтовта, д. 1, каб. 505, 220125
тел. +375 17 397-91-94; +375 29 227-91-17
факс +375 17 399-80-82
email: info@mdmed.by

mdmed.by