



«Фарммаш» – стабильно высокое качество и ориентация на потребителя

Когда возникает потребность обеспечить производство первичной фармацевтической упаковки, ответ на вопрос «К кому обратиться?» очевиден – к ООО «Фарммаш». Работая с 1999 г., компания стабильно выпускает широкий ассортимент современной упаковки для отечественных производителей, и уже более 5 лет поставляет ее не только украинским заказчикам, но и на рынки Королевства Нидерланды, Бельгии, Турции, Израиля, Румынии, ОАЕ и в другие страны ближнего и дальнего зарубежья, что без лишних слов говорит о качестве продукции. Сейчас мы расширяем линейку наших продуктов, чтобы покрыть растущие потребности рынка.



Что мы предлагаем нашим клиентам:

- **Создание упаковок повышенного уровня сложности и надежности**

Из-за постоянно повышающихся требований, предъявляемых к упаковке и дозировке лекарственных средств, современная фармацевтическая упаковка становится все более защищенной и сложной, состоит из двух и более компонентов. Ее изготовление требует дополнительных операций: сборки, нанесения печати, наполнения упаковки специальными элементами для лучшего хранения и длительного сохранения эффективности препаратов, обеспечения контроля доступа, защиты от несанкционированного вскрытия и пр. Также при создании современной упаковки нередко требуются умные решения, способные напомнить пациенту о приеме, условиях и правилах применения лекарств. И наша первоочередная задача как производителя – все это учесть.

- **Гибкость в модификации дизайнов для соответствия техническим требованиям заказчика**

Мы отлично понимаем, насколько широк ассортимент дизайнов и исполнений упаковки, поэтому

всегда проявляем гибкий подход к потребностям наших клиентов и меняем модификации существующих дизайнов, чтобы соответствовать спецификациям и техническим требованиям заказчиков. Гибкость – залог нашего успеха.

- **Подтвержденное качество и безопасность продукции**

Поскольку наша упаковка экспортируется на рынки Европы и мира, она имеет все необходимые сертификаты качества, подтверждающие безопасность препаратов при контакте с упаковкой и сохранение их стабильности в течение всего срока хранения, заявленному производителем.

- **Снижение рисков**

Заказывая упаковку в ООО «Фарммаш», вы не зависите от рисков, связанных с логистикой продукции из-за границы.

Чем мы гордимся

Благодаря более чем 20-летнему уникальному опыту разработки упаковочных решений мы сформировали коллектив профессионалов, создали техническую базу (инструментальное производство) и устойчивый фундамент для решения комплексных задач и удовлетворения нестандартных запросов наших клиентов.

Мы активно развиваем географию продаж, осваиваем экспортные каналы сбыта, участвуем в отраслевых выставках, мероприятиях мирового отраслевого формата, таких как CPhI Worldwide.

Устойчивое развитие позволяет нам предложить фармацевтическому рынку Украины лучшие упаковочные решения.

Сбалансированная финансовая политика позволяет нам ежегодно инвестировать в развитие инфраструктуры предприятия, технологии, расширение парка инъекционных машин, закупку нового инструмента (пресс-форм), а также в сборочное и инспекционное оборудование.

В 2020 г. компания начала активно увеличивать производственные площади, а также инвестировала в строительство нового производственного и складского участка общей площадью 2000 м². Вследствие этого мы смогли увеличить рост компании, принять актуальные запросы рынка, создать новые продукты – и теперь можем предложить своим клиентам качественный украинский продукт, современные упаковочные и дозирующие решения.





Основные группы наших продуктов:

- Крышки размером 18 – 28 мм с контролем первого вскрытия
- Крышки с защитой от детей
- Пробки-капельницы горизонтального и вертикального дозирования
- Винтовые пипетки
- Флаконы-капельницы для офтальмологического и назального применения
- Флаконы-спреи для назального применения
- Флаконы-контейнеры для таблеток, капсул, порошков
- Мерные аксессуары, стаканчики и ложки
- Насосы-дозаторы

СИСТЕМЫ ДЛЯ ИНТРАНАЗАЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ (насос-дозатор назальный)

Особое внимание хочется уделить нашему новому продукту, который мы выводим на рынок в 2021 г., – **системе для назального дозирования.**

Интраназальный метод благодаря высокой эффективности используется для введения боль-

шинства препаратов – от солевых растворов до гормональных составов – с целью доставки действующего вещества. С каждым годом количество выводимых на рынок назальных препаратов стремительно растет. Особенно актуален данный вид введения в период пандемии COVID-19.

Во время разработки системы для назального дозирования наши технические специалисты провели обширную исследовательскую работу. Особый акцент был сделан на **изучении диспер-**

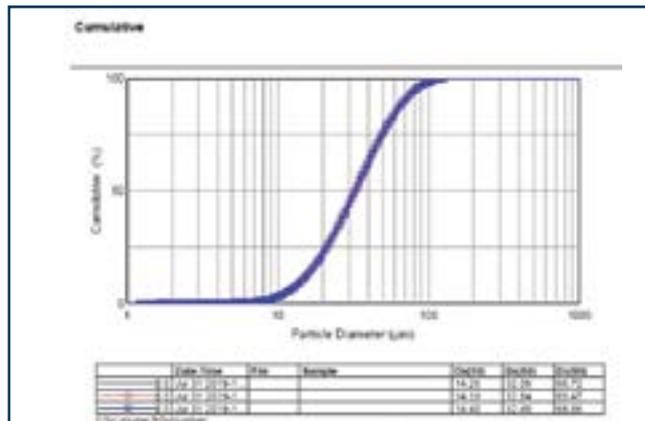
сии аэрозоля, размера частиц и свойств факела распыления.

При сравнении качества дисперсии дозирующих систем, представленных на украинском рынке, мы были крайне удивлены полученным результатом – большинство систем дозирования не создают необходимую дисперсию. Точность дозирования и повторяемость – также под вопросом. Исследования проводились на оборудовании Malvern Spraytec, что гарантирует современность и точность используемых методов.

Результаты тестирования наших насосов-дозаторов подтвердили правильность системного подхода к созданию дозирующих устройств. Их функциональные свойства получили оценку «отлично».

При разработке мы руководствовались отечественными рекомендациями, а также требованиями FDA и Pharmacopoeia. Были разработаны методики валидации и контроля, что гарантирует качество производимых дозаторов.





Наша лаборатория ОКК укомплектована всем необходимым оборудованием: автоматической измерительной системой, динамометрами, торкметрами, стендами для проверки герметичности и распыления, климатическим оборудованием, специализированной оснасткой. Благодаря этому достигается высокое качество производимой упаковки.

Отдельно хотим отметить:

- Продукт производится в соответствии с мировой практикой в условиях «чистых помещений»
- Материалы, используемые в изделии, соответствуют требованиям Pharmacopoeia EU

- Все процессы сборки комплектов полностью автоматизированы
- Каждый этап сборки проходит контроль – как на линии, так и выборочно
- Помпа проходит полную инспекцию и проверку на работоспособность, герметичность, удержание дозы

Также важным преимуществом является возможность поставки комплекта ПНД флакон + насос-дозатор. В ассортименте ООО «Фармаш» есть наиболее распространенные объемы флаконов для назального применения: 10, 15 и 30 мл. В будущем при развитии нашего ассортимента насосов планируем расширить и линейку флаконов – 50 мл и более.

В наших ближайших планах – расширить линейку продуктов в зависимости от типа использования, чтобы гарантированно обеспечить украинским фармпроизводителям стабильные бесперебойные поставки.

С уважением, ООО «Фармаш», ваш надежный партнер. ▣



Контактная информация:

ООО «Фармаш»
 ул. Кирилловская, 53
 г. Киев, Украина, 04080
 Тел./факс: +38 (044) 239-19-01
 E-mail: farmmash@farmmash.com
 Сайт: www.farmmash.com

