

Оборудование для производства твердых лекарственных форм от Keno Pharma Limited



Компания Keno Pharma Limited является специализированным поставщиком высокотехнологичного оборудования из Китая. В рамках деятельности компании контроль качества оборудования и производственные процессы осуществляются согласно требованиям GMP и в соответствии с сертификатами ISO 9001 : 2015.

КОМПАНИЯ «КЕНО ФАРМА» Краткий профиль компании

«Кено Фарма» – китайская экспортно-импортная, а также производственная компания по выпуску фармацевтической продукции, существующая на рынке Китая более 10 лет. Головной офис «Кено Фарма» расположен в Пекине. Компания создана в 2009 г. в целях объединения ключевых заводов фармацевтической отрасли Китая, а также для развития торговых и научно-технических отношений между предприятиями фармацевтической индустрии Китая, России, стран СНГ, ЕС и обмена новейшими разработками в сфере современной фармацевтики между странами Европы и Азии.

Мы хотим, чтобы мировые достижения науки, медицины и фармацевтики были доступны всем в разных уголках мира.

Деятельность компании

Основная деятельность компании сосредоточена на двух направлениях: экспорте фармацевтической продукции (оборудование, расходные и упаковочные материалы, субстанции, «чистые помещения») из Китая в Россию, страны СНГ и ЕС, а также на импорте новейших европейских лекарственных препаратов в Рос-

сию и Китай. Кроме того, «Кено Фарма» предоставляет услуги в качестве коммерческого агента.

Новые решения компании



Ватные палочки-аппликаторы с йодом

Антисептические, гигиенические ватные палочки с раствором йода в самой палочке очень удобны для использования в стационарных лечебных учреждениях, в экстренной медицине, при работе на выезде, а также в домашних условиях. Ватную палочку можно носить с собой, не боясь ее протекания или загрязнения, поскольку она защищена полиэтиленом. Это удобно при обработке порезов, ран и ссадин.

Оборудование для изготовления палочек-аппликаторов с йодом включает:

- экструдер для пластиковой трубки;
- систему охлаждения;
- резак для пластиковой трубки;
- станок для наполнения и запайки;
- центрифугу;
- машину для упаковки.

«Кено Фарма» – лидер в сфере поставок в Россию стеклянных флаконов, медицинских пробок, колпачков и ампул.

Стеклянные флаконы емкостью 10 мл, хлорбутилкаучуковые пробки, алюминиевые колпачки и ампулы 2 мл, 5 мл производства компании «Кено Фарма» составляют 50 % всех поставляемых в Россию упаковочных материалов для фасовки инъекционных и инфузионных лекарственных препаратов.

«Кено Фарма» – лидер в сфере поставок фармацевтического оборудования и строительства фармацевтических заводов «под ключ» в странах СНГ.

За 10 лет компания «Кено Фарма» построила в общей сложности семь фармацевтических заводов «под ключ» в Казахстане и Узбекистане.

Подробная информация представлена на сайте компании в разделе «Реализованные проекты».



Ротационный таблеточный пресс серии КРТП

Оборудование предназначено для прессования всех видов таблеток стандартной и нестандартной формы. Используется в фармацевтической, пищевой и химической отраслях промышленности.

Основные рабочие процессы: подача → наполнение → прессование → выход готовой продукции.

- все элементы конструкции выполнены из нержавеющей стали;
- оборудование оснащено устройством защиты от перегрузок.

Преимущества машин данной серии:

- Высокая производительность.
- Полностью закрытая конструкция.
- Привлекательный внешний вид.
- Высокая эффективность с низким потреблением энергии.
- Длительный срок службы, простота в эксплуатации.
- Соответствует требованиям GMP.

Технические параметры:

Модель / наименование	КРТП 35	КРТП 23	КРТП 17	КРТП 9	КРТП 7
Кол-во пуансонов, шт.	35	23	17	9	7
Макс. усилие прессования, кН	80	80	60	60	60
Макс. глубина наполнения, мм	17	17	20	13	13
Макс. диаметр таблетки, мм	13	28	15	13	13
Макс. толщина таблетки, мм	6	6	6	6	6
Кол-во об / мин	16 – 36	14 – 30	37	35	35
Производительность шт. / ч	150 000	85 000	40 000	6400 – 19 000	5000 – 14500
Мощность мотора, кВт	3	3	2,2	1,1	1,1
Габариты (д * ш * в), мм	1300 * 1200 * 1750	1300 * 1200 * 1750	615 * 890 * 1415	794 * 699 * 1132	794 * 699 * 1132



Автоматическая капсулонаполнительная машина серии КРСФ

Высокоскоростные автоматические машины серии КРСФ предназначены для наполнения твердых желатиновых капсул порошком или гранулами.

Весь процесс наполнения осуществляется в автоматическом режиме:

подача → разделение → заполнение → закрытие капсул → выпуск готовой продукции, а также отбраковка дефектных капсул.

- Машины этой серии характеризуются точностью позиционирования, регулировкой дозы и высокой производительностью.
- Все электрические компоненты оборудования производства известных международных брендов обеспечивают высокую скорость и стабильность продукции.
- Компоненты, контактирующие с лекарственными препаратами, изготавливаются из нержавеющей стали, при этом пылеотсасывающее устройство поставляется вместе с машиной.
- Соответствует требованиям GMP.

Модель / наименование	КРСФ-200	КРСФ-400	КРСФ-800	КРСФ-1200	КРСФ-2300	КРСФ-3500
Производительность, шт. / мин	200	400	800	1200	2300	3500
Кол-во отверстий	2	3	6	9	18	25
Размер капсул	00# – 4#	00# – 4#	00# – 4#	00# – 4#	00# – 4#	00# – 4#
Мощность оборудования, кВт	3	3	4	5	8	10
Габариты, мм	610 * 670 * 1600	730 * 950 * 1700	700 * 900 * 1800	800 * 1000 * 1800	1010 * 1080 * 2000	1400 * 1380 * 2000
Масса оборудования, кг	600	700	800	900	1500	1600

**Автоматическая
производственная линия
упаковки ампул / флаконов /
таблеток / капсул
Модель PBL-260D**

Линия предназначена для автоматической упаковки флаконов, ампул, таблеток, капсул в блистерную упаковку и листов-вкладышей в картонные коробки.

Технологический процесс выглядит следующим образом: формирование блистера → наполнение блистера → термосваривание → резка → упаковка в картонные коробочки.

- Управляется ПЛК-контроллером.
- Имеет расширенные функции самоконтроля.
- Идентификация сломанного блистера, отсутствия флакона (ампулы), листка-вкладыша или пустой коробки, отбраковка на 100 % уровне.
- Линия изготовлена в соответствии со стандартами GMP.



Макс. производительность	≤ 20 – 60 блистеров / мин (AL / PVC) блистерная машина ≤ 180 коробок / мин (картонажная машина)
Макс. площадь формирования и глубина, мм	(AL / PVC): 250 * 110 * 22 (AL / AL): 250 * 110 * 18
Размер коробки (д * ш * в), мм	(80 – 150) * (40 – 80) * (15 – 40)
Размер вкладыша (инструкции), д * ш * в, мм	(130 – 240) * (100 – 180)
Плотность материала коробки, г/м²	250 – 350
Плотность материала вкладыша, г/м²	60 – 80
Эл. напряжение	380 V 50 Hz 14,5 кВт 20 – 60
Давление воздуха / потребление воздуха м³/ мин	0,6 – 0,8 Мпа ≥ 0,8
Масса оборудования, кг	4500



Смеситель-гранулятор серии KPSG

Машины серии KPSG предназначены для перемешивания порошка и порошкообразных веществ, а также для грануляции порошка.

- Смеситель оснащен рабочей камерой конусной формы, благодаря которой он смешивает сырье и обеспечивает его подачу в воронку со связующим веществом.

- Измельчитель перемалывает сырье до образования гранул.
- Процесс перемешивания материалов происходит под действием вращения лопастной мешалки.
- Процесс гранулирования производится во время подачи с использованием метода налива гранулирующей жидкости (при одновременном вращении рассекателя и лопастной мешалки).
- Получаемые гранулы имеют более округлую форму и высокие показатели прочности.
- Машина оснащена системой управления SIEMENS.
- Соответствует требованиям GMP. □

Модель / наименование	KPSG-50	KPSG-100	KPSG-200	KPSG-300	KPSG-400	KPSG-600
Производительность, л	12 – 35	25 – 70	80 – 120	130 – 180	150 – 240	200 – 360
Время грануляции	Смешение: около 2 мин, грануляция: около 7 мин / партия					
Мощность двигателя смешения, кВт	5,5	7,5	15	18,5	22	30
Скорость вращения мешалки, об / мин	25 – 500	30 – 250	30 – 250	30 – 220	30 – 200	30 – 170
Скорость вращения фрезы, об / мин	50 – 3000					
Мощность двигателя фрезы, кВт	1,5	3	4	7,5	11	11
Высота разгрузочного отверстия, мм	796	796	920	985	985	1162

Контактная информация:

Китай, г. Пекин, р-н Чаоянг,
ул. Цзя Тай, Международный
особняк, здание А, офис 1925
Тел.: +8610 857-104-56
Факс: +8610 857-114-36
E-mail: keno@kenopharma.com
www.kenopharma.com
Хэш-тэг в соц. сетях: keno_pharma