

## Коммерческое предложение

# Отсадочно-формовочная экструзионная машина ORION 2-D

### • Описание

Экструзионно-отсадочная машина – это оптимальное решение для производства кондитерских и кулинарных изделий с начинкой. Технология нагнетания с помощью пластинчатых насосов позволяет работать с липкими, вязкими, песочными, жирными или плотными массами, с которыми, как правило, не справляются отсадочные машины другого типа.

С помощью такой машины и фантазии технолога можно выпускать практически неограниченный ассортимент изделий:

- Пряники сырцовые и заварные.
- Печенье овсяное, песочное, протеиновое, с вкраплениями орехов или шоколадной крошки.
- Печенье с начинкой и без неё, двухцветное, трехцветное или сложной комбинированной формы.
- Печенье осадное с начинкой и без неё.
- Печенье струннорезанное в форме пандочки, смайлика, солнышка, сердечка или шахматное с комбинацией двух цветов.
- Печенье, нарезанное гильотиной, в форме песочных палочек с начинкой, квадратиков или прямоугольников с открытой или закрытой начинкой внутри.
- Пирожное-картошка круглой и продолговатой формы.
- Конфеты с фруктовой, кокосовой, марципановой, шоколадной или протеиновой массой, с начинкой или без. Возможность округлять их для придания идеальной круглой формы.
- Батончики кондитерские с фруктовой, марципановой или протеиновой массой.
- Сырки кондитерские глазированные с начинкой или без.
- Сырники с творогом, с начинкой или без.
- Мясные и кулинарные изделия, котлеты, зразы картофельные и т.п.

Специальная система подачи с помощью пластинчатых насосов позволяет использовать массы различной консистенции и дисперсности, в том числе с твердыми частицами.

В процессе нагнетания реологические свойства теста и начинки не нарушаются, а ингредиенты не перетираются. Бункеры имеют тефлоновое покрытие для лучшего скольжения теста и начинки.

Оболочке и начинке можно придавать разнообразные формы, используя легкоъемные насадки на формирующую головку. Для значительного увеличения ассортимента и производительности выпускаемой продукции, мы рекомендуем использовать штамповочно-формовочную машину совместно с экструзионно-отсадочной машиной, а также применять автоматический укладчик изделий на противни.

Весь производственный процесс полностью автоматизирован и управляется современным PLC-контроллером.

Хорошая управляемость и плавность хода всех двигателей машины обусловлена использованием пяти частотных преобразователей.



#### Особенности

- Бережная система нагнетания не нарушает реологические свойства теста и начинки
- Все детали машины, контактирующие с продукцией, выполнены из пищевого алюминия или нержавеющей стали
- Конструкция машины позволяет устанавливать третий бункер, что дает возможность производить изделия из трех компонентов
- Форме изделий можно придавать разнообразные формы используя легкосменные насадки на формующую головку
- Многофункциональная сенсорная панель управления с возможностью программирования
- Современная технология диафрагменного деления, обеспечивает большое количество начинки в продукции
- Встроенная гильотинная резка для удобной нарезки изделий, которые производятся методом непрерывной экструзии
- Технология точного литья гарантирует качество и долговечность оборудования
- Автоматическая посыпка мукой препятствует прилипанию изделий к транспортерной ленте.

Тип оборудования	экструзионно – отсадочное
Производительность, шт/час	До 5500
Производительность, кг/час	80-250
Количество бункеров	двухбункерная (для двухсоставных изделий)
Напряжение сети, В	220
Мощность, кВт	2,2
Габариты ШхГхВ, мм	1750x860x1300
Вес изделия, г	15-80
Вес, кг	320

**Цена - 2106000.00 руб.**

[info@pack-euro.ru](mailto:info@pack-euro.ru)

[621575@mail.ru](mailto:621575@mail.ru)

С уважением, Европактрейд