Виробниче Підприємство «Технолог» в формі ТОВ

61004, Україна, м. Харків, вул. Катеринінська, 46
+38 (057) 751-92-08, +38 (057) 733-01-27, +38(050)40-27-349, (067)577-58-86
skype: technologua; **e-mail:** tehnolog03@gmail.com
www.tehnolog.com.ua **www.roaster.com.ua**

ТЕХНОЛОГ SINCE 1993

СМЕСИТЕЛЬ ПЛУЖКОВО ЛОПАТОЧНЫЙ ДЛЯ СЫПУЧИХ ПРОДУКТОВ

Область применения смесителей:



Смешивание фармацевтических препаратов:
- приготовление таблетмасс, фитопрепаратов;
- смешивание лекарственных трав;
- смешивание гранулированных компонентов.

Приготовление парфюмерно-косметических смесей.

Смешивание химических препаратов:
- смешивание бытовой химии (стиральные порошки, моющие средства);
- средства защиты растений, противопаразитальных средств;
- приготовление смесей на основе ПВХ, декор-грануляторов;
- смешивание пигментов, ПВХ-пластизолей, краски;

Приготовление комбикормов:
- кормов для животных и птиц;
- смешивание премиксов;
- смешивание рыбных прикормок.



Смешивание пищевых сыпучих компонентов:
- смешивание специй и приготовление приправ;
- пищевых вкусоароматических добавок;
- пищевых концентратов;
- детских питательных смесей;
- овощних и фруктових смесей;
- приготовление порошков фиточая, кофейных напитков (3 в 1);
- молочных смесей для мороженого;
- кондитерских и хлебобулочных смесей;
- смешивание сухих хлопьев, мюсли, продуктов быстрого питания, сухих супов; спортивного питания, БАДов.



ПРИНЦИП РАБОТЫ СМЕСИТЕЛЯ:

С помощью специальной конструкции плужков и лопаток продуктв процессе перемешивания сохраняет свою форму и позволяет за короткое время качественно и равномерно перемешать различные сыпучие продукты и при необходимости добавить в смесь во время перемешивания жидкие и маслоподобные компоненты.

Смеситель оснащается программатором, на котором задается цикл вращение мешалки, кроме этого задается общий цикл работы смесителя. Все программные настройки после включения и выключения сохраняются .

Программатор позволяет максимально снизить влияние человеческого фактора на качество получаемой смеси.

По желанию Заказчика смеситель может оснащаться частотным регулятором для регулирования частоты вращения плужков и лопаток, этим самым подбирая оптимальный режим вращения под разный продукт.

Угол наклона и зазор между емкостью и плужками регулируется.

Степень открывания выгрузочного люка регулируется ступенчато. Все детали контактирующие с продуктом изготовлены из нержавеющей стали пищевых марок.

Данный смешиватель легко встраивается в линию с другим технологическим оборудованием.
По желанию Заказчика загрузку и выгрузку можно механизировать транспортерами.
Кроме того Заказчик может изменять высоту выгрузки из смесителя,конструкцию загрузочной крышки, размещение привода
.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

	СПП-210	СПП-440	СПП-700	СПП-1040	СПП-1600	СПП-2500
Емкость бака, дм^3	210	440	700	1040	1600	2500
Рекомендуемая загрузка, л/кг	120/105	240/220	400/350	600/520	900/800	1400/1250
Время смешивания цикла, мин	2-10	2-10	4-10	5-10	5-10	5-10
Установленная мощность, кВт	2,2	4,0	5,5	7,5	11	15
Габариты (max), (LxWxH), м	1,6x0,7x1,7	1,7x1,0x1,8	2,0x1,1x1,9	2,2x1,2x2,0	3,0x1,4x2,2	3,2x1,4x2,3

Все детали контактирующие с продуктом изготовлены из нержавеющей стали пищевых марок





ПРЕИМУЩЕСТВА:

- однородность смешивания;
- высокая производительность;
- отсутствие «мертвых зон»;
- возможность дозирования жидких компонентов через форсунку;
- продуманная система уплотнения вала и подшипниковых узлов;
- возможность разбивания комков с помощью турбинки;
- удобная очистка;
- удобная загрузка и выгрузка;
- программирование процесса смешивания;
- герметичность смесителя, нет пыления во время смешивания.
- наличие сертификатов и гигиензаключения.

Смесители могут комплектоваться или дооснащат
дополнительными опциями:



Смеситель сыпучих продуктов в подогревом:
При необходимости сушки или нагрева сыпучих продуктов во время перемешивания смесители изготавливаются с термоизолированной камерой нагрева. Температура нагрева продукта регулируется на пульте управления.



Смеситель с шнековым загрузчиком и дозатором:
Для автоматизации загрузки продукта в смеситель и его дозирование в пакеты, мешки или другую тару смеситель комплектуется шнековым загрузчиком и дозатором с весовой платформой. Дозирование регулируется плавно от 1 до 50 кг. Предусмотрена плавная досыпка продукта.

Смеситель со шнековым просеивателем:
При необходимости просеивания продукта, отделения магнитных примесей и аэрации смеситель комплектуется просевателем.

Оборудование сертифицировано.
Гарантия - 12 мес.

