

ÖZÇAĞDAŞ MAKİNA

Professional Manufacturer of Shrink Wrapping Machines



СЕРИИ K2PE-SG

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ТЕРМОУСАДОЧНАЯ МАШИНА
(ГРУППИРОВКА ПРОДУКТОВ С БОКУ)



СЕРИИ K2PE-SG

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ТЕРМОУСАДОЧНАЯ МАШИНА (ГРУППИРОВКА ПРОДУКТОВ С БОКУ)

Описание

Серия K2PE-SG состоит из двух отдельных блоков : « Блок автоматической группировки с боку» и « Термоусадочный тоннель». Предназначен для упаковки различных продукции, изготовленных из пластмасса, стекла, металла, дерева, картона и др.. Используется для упаковки – напитков, фруктовых соков, консерв, вин, лекарств, химических и косметических различных продукции, которые группируются без поддона. Оборудование оснащено системой автоматического управления подачей, которая может быть легко интегрирована в производственные линии для выполнения автоматической упаковки.

Применение

После завершения процесса наполнения и маркировки, готовая продукция поступающая из производственной линии автоматически падает на несколько каналов и группируются в зоне термоножа. Далее продукция с помощью конвейерной ленты поступает в термоусадочный тоннель. Благодаря высокой температуре внутри термоусадочного тоннеля, происходит нагрев плёнки и её прилипание к упаковке. Сразу после нагрева, на выходе из тоннеля происходит охлаждение. При помощи вентилятора подается холодный воздух и термоусадка принимает форму продукта. Готовая упаковка обеспечивает хороший внешний вид продукта, легко складировать, хранить, а также защищает от повреждений и царапин во время транспортировки .

Особенности

- ✓ Имеет систему автоматического управления подачей, которая может быть легко интегрирована в производственные линии
- ✓ Лёгкость настройки на 7"LCD цветном сенсорном экране
- ✓ Оператор может мгновенно увидеть с панели объём работы



- ✓ Механизм привода управляемый моторами валов верхней и нижней плёнки
- ✓ Датчики, которые защищают продукт от заклинивания
- ✓ Керамическое покрытие «Челюсти»
- ✓ Мягкий поршень, для фиксации упаковки во время резки- склеивания
- ✓ Склеивание контролируется ПИД- регулятором
- ✓ Нержавеющей легкоменяемый стержень
- ✓ Силиконовые занавесы у входа и на выходе термотоннеля
- ✓ Благодаря отличной термоизоляции минимальная потеря тепла
- ✓ Вентилятор охлаждения на выходе у тоннеля
- ✓ Регулируемая скорость конвейера тоннеля
- ✓ Регулируемая температура внутри термотоннеля
- ✓ Простая и быстрая смена фильма плёнки
- ✓ Колёсики на тормозах, для облегчения транспортировки
- ✓ Аварийная кнопка
- ✓ Простота в эксплуатации и легкость установки
- ✓ Высокая скорость упаковки
- ✓ Производительность и качество пакета
- ✓ Долговечность
- ✓ Соответствует стандарту CE
- ✓ Гарантия на 2 года, за исключением замены изношенных частей

Опции

- ✓ Термотоннель – внутренний транспортный конвейер (силиконовый занавес, проволочная нить- сетчатый конвейер или тефлоновое покрытие)
- ✓ На выходе у термотоннеля есть боковые ролики /утюг

Технические характеристики

Модель	K2PE-SG 70/50	K2PE-SG 90/50
Максимальный размер упаковки (ДхШхВ)	450x400x350 мм	550x600x350 мм
Размеры тоннеля (ДхШхВ)	1500x700x500 мм	1500x900x500 мм
Длины термоножа	700 мм	900 мм
Электрическое питание	380В–3 фазы 50–60Гц	380В–3 фазы 50–60Гц
Установленная мощность (включая тоннель)	20 Квт	20 Квт
Рабочее давление	6-8 бар	6-8 бар
Расход воздуха	230 нл/мин	230 нл/мин
Производительность (уп/час)	480-720	480-720
Тип плёнки	ПЭ	ПЭ
Толщина плёнки	20-100 микрон	20-100 микрон
Ширина рулона	700 мм	900 мм
Диаметр рулона	300 Ø	300 Ø
Размеры машины (включая тоннель) (ДхШхВ)	5500x2100x2100 мм	5800x2100x2100 мм
Вес	800 кг	950 кг