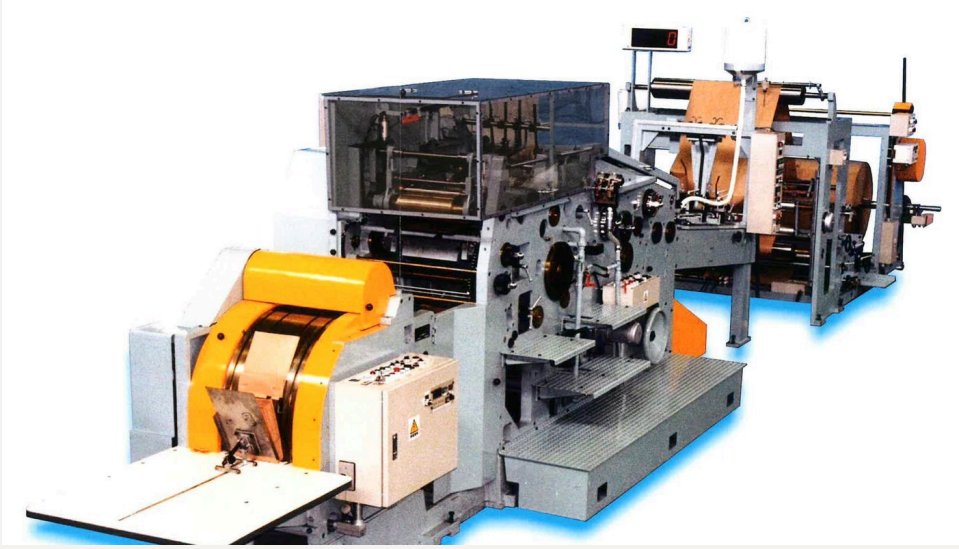
Newlong Industrial (NLI)

Каталог оборудования — Машины для бумажных пакетов · фасовка · закрытие мешков







Эксклюзивный партнёр Newlong Industrial в России — Plastic Expert

8 (800) 700-49-01 · info@plasticexpertindustrial.com · plasticexpert.ru

О бренде

Newlong Industrial (NLI) — японский производитель автоматического оборудования для изготовления бумажных пакетов и мешков и для фасовки сыпучих материалов. Plastic Expert — эксклюзивный партнёр Newlong Industrial в России.

Компания основана в 1941 году в Токио как производитель швейных машин для мешков. С 1960-х годов NLI выпускает автоматические машины для производства и упаковки бумажных и полиэтиленовых мешков и пакетов. По данным производителя, в Японии в этом сегменте ему принадлежит более 85 % рынка, а оборудование поставлено более чем в 100 стран.

Система качества завода по выпуску промышленных швейных машин NLI сертифицирована по ISO 9001.

Что мы поставляем

Plastic Expert подбирает модель под задачу, организует поставку, консультирует по проектированию и внедрению автоматизированных линий, обслуживает машины и поставляет комплектующие для оборудования, уже работающего в России.

Содержание

- Машины для бумажных пакетов
- Фасовочные и упаковочные машины
- Закрытие мешков, биг-бэги и паллетирование

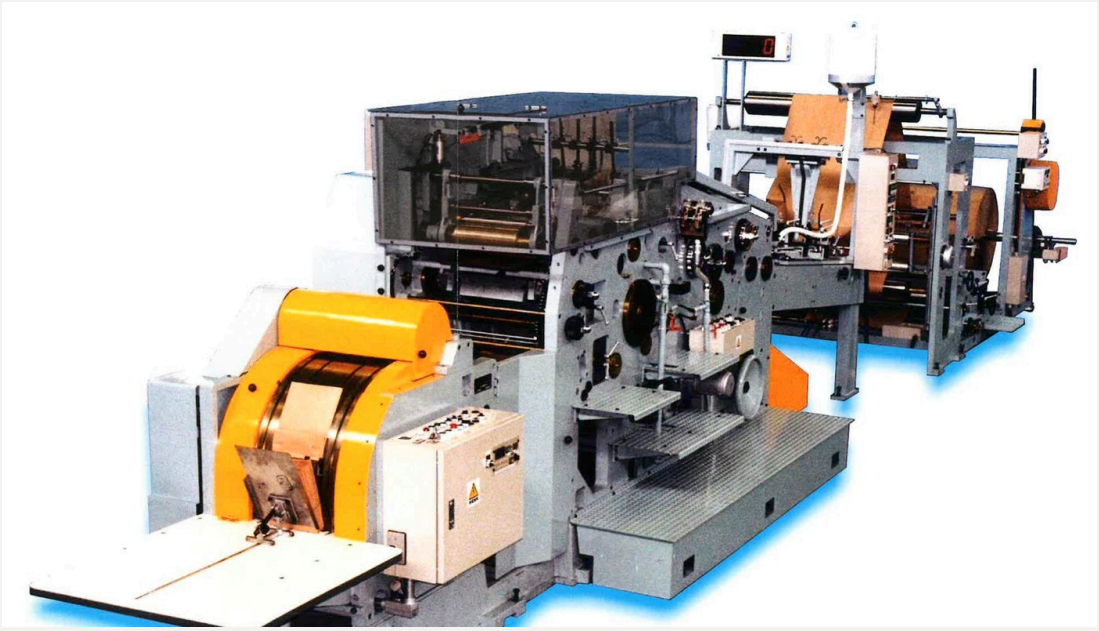
Для переработчиков пластмасс

Фасовочные машины NLI рассчитаны на сыпучие продукты, в том числе на гранулят полимеров: 20–30 кг в мешке, мешки из бумаги, тканого полипропилена и полиэтилена, закрытие шитьём или запайкой. Если у вас экструзионная линия или грануляция, мы подберём фасовку на выходе — от компактной 3CM-5 до EFS-32 с формированием мешка из рулона.

МАШИНЫ ДЛЯ БУМАЖНЫХ ПАКЕТОВ

NEWLONG 120T

Машина для бумажных пакетов Newlong 120T (124T–128T)



Серия автоматических машин Newlong для производства бумажных пакетов с прямоугольным дном (SOS) из рулонной бумаги. Четыре типоразмера — 124T, 125T, 127T и 128T — перекрывают ширину пакета от 50 до 460 мм; скорость — до 300 пакетов в минуту.

ОСОБЕННОСТИ

- Автоматическое изготовление бумажных пакетов с прямоугольным дном из рулона
- Четыре типоразмера: 124T, 125T, 127T и 128T
- Ширина бумаги до 450 / 750 / 1 170 / 1 390 мм, диаметр рулона до 1 200 мм
- Скорость до 300 / 280 / 250 / 230 пакетов в минуту (без устройства для ручек и печатной секции)
- Модели 127T и 128T можно оснастить навесным устройством для ручек (серия 120T+505TH)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

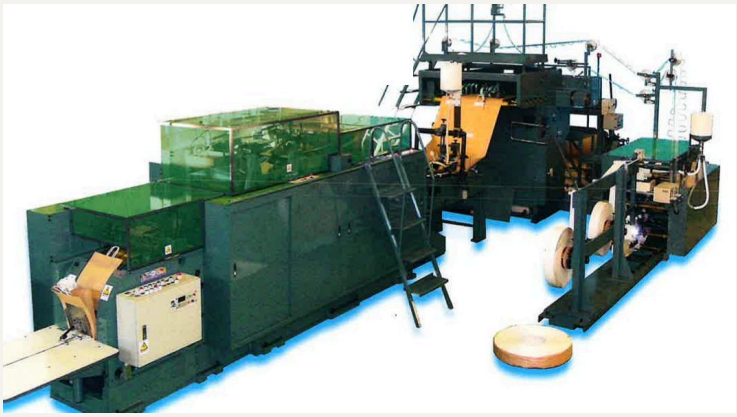
Модели	124T / 125T / 127T / 128T
Ширина пакета	50–130 / 75–220 / 200–360 / 300–460 мм
Ширина дна	30–80 / 35–140 / 70–210 / 90–220 мм
Длина пакета	90–320 / 140–440 / 260–590 / 260–580 мм
Длина реза	120–350 / 180–470 / 350–650 / 350–650 мм
Ширина бумаги (макс.)	450 / 750 / 1 170 / 1 390 мм
Диаметр рулона бумаги (макс.)	1 200 мм
Скорость	300 / 280 / 250 / 230 пак./мин
Навесное устройство для ручек	нет / нет / есть / есть

Цена по запросу

МАШИНЫ ДЛЯ БУМАЖНЫХ ПАКЕТОВ

NEWLONG 120T+505TH

Машина для бумажных пакетов с ручками Newlong 120T+505TH



Машины 127T и 128T в комплекте с навесным устройством для изготовления и наклейки ручек (504TH / 505TH): готовые бумажные пакеты с ручками для торговли и упаковки. Скорость — до 150 пакетов в минуту.

ОСОБЕННОСТИ

- Бумажные пакеты с ручками: ручка изготавливается и наклеивается на линии
- Основные машины 127T и 128T с устройством 504TH или 505TH
- Длина заплатки под ручку 152,4 / 190,5 мм (127T) и 190,5 / 228,6 мм (128T)
- Ширина бумаги до 1 170 мм (127T) и 1 390 мм (128T), рулон до 1 200 мм
- Скорость до 150 пакетов в минуту

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модели	127T+505TH (127T+504TH) / 128T+505TH (128T+504TH)
Длина заплатки под ручку	127T: 152,4 / 190,5 мм; 128T: 190,5 / 228,6 мм
Расстояние между центрами ручки	127T: 270–570 / 290–570 мм; 128T: 390–680 мм
Ширина пакета	127T: 180–360 / 220–360 мм; 128T: 300–460 мм
Ширина дна	127T: 70–210 мм; 128T: 90–220 мм
Длина пакета	127T: 260–470 мм; 128T: 285–460 мм
Длина реза	127T: 350–530 мм; 128T: 380–530 мм
Ширина бумаги (макс.)	127T: до 1 170 мм; 128T: до 1 390 мм
Диаметр рулона бумаги (макс.)	1 200 мм
Скорость	до 150 пак./мин

Цена по запросу

МАШИНЫ ДЛЯ БУМАЖНЫХ ПАКЕТОВ

NEWLONG TS2746H

Машина для бумажных пакетов с ручками Newlong TS2746H



Новая модель Newlong для бумажных пакетов с ручками: автоматизированная перенастройка узлов сокращает время смены размера и потери бумаги при переходе на другой формат. Скорость — до 150 пакетов в минуту.

ОСОБЕННОСТИ

- Автоматическая перенастройка по размеру пакета: позиционирование рулона бумаги, датчика центровки полотна, клеевого валика / сопла для ручек, ручки, формирующей пластины, фальцующих роликов
- Сервоуправление длиной реза и прижимом при наклейке ручки
- Автоматическая подстройка скорости ножа, позиционирование первой линии сгиба
- Все поправки можно вносить без остановки машины
- Улучшены управляемость и функции узлов: устройство для ручек, рулонная стойка, пакетоделательная часть

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина заплатки под ручку	190,5 мм
Расстояние между центрами ручки	300–680 мм
Ширина пакета	220–460 мм
Ширина дна	80–220 мм
Длина пакета	270–590 мм
Длина реза	360–650 мм
Ширина бумаги (макс.)	до 1 390 мм
Диаметр рулона бумаги (макс.)	1 200 мм
Скорость	до 150 пак./мин

Цена по запросу

МАШИНЫ ДЛЯ БУМАЖНЫХ ПАКЕТОВ

NEWLONG TS2746FH

Машина для бумажных пакетов Newlong TS2746FH



Модель Newlong для бумажных пакетов с прямоугольным дном и ручками: числовое управление узлами ручек и длиной реза, которые обычно требуют времени при смене формата. Производительность — до 160 пакетов в минуту, длина готового пакета до 710 мм.

ОСОБЕННОСТИ

- Числовое (NC) управление положением ручек и длиной реза при смене размера
- Серия позиционирований выполняется одновременно: рулон бумаги, датчик полотна, клей ручки, ручка, прижим ручки, формирующая пластина, фальцующие ролики, длина реза, скорость ножа, первая линия сгиба
- Поправки возможны во время работы машины
- Ширина бумаги до 1 390 мм, диаметр рулона до 1 200 мм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

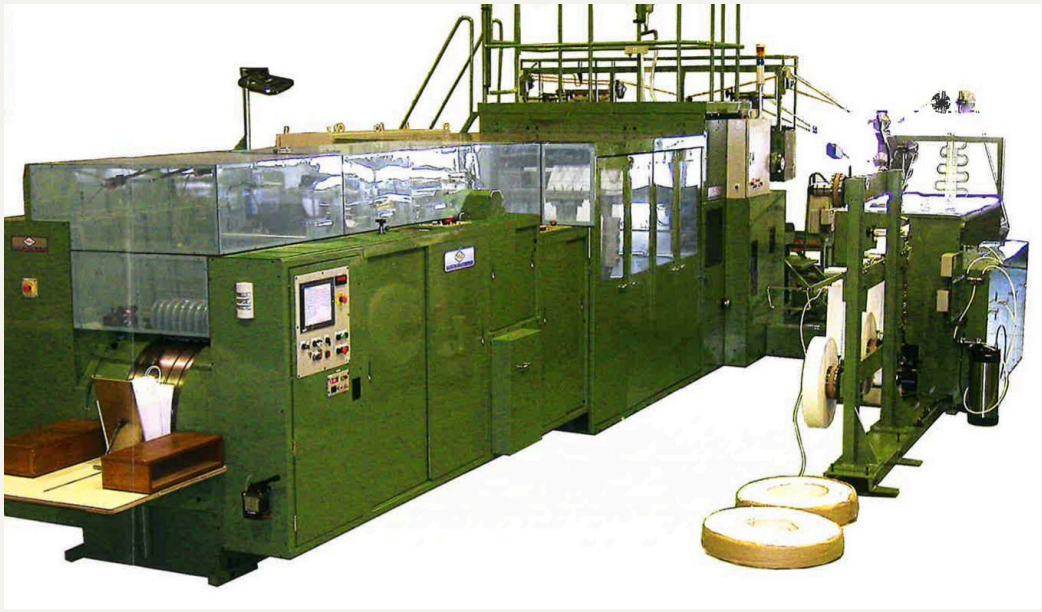
Расстояние между центрами ручки	280–680 мм
Ширина пакета	200–460 мм
Ширина дна	80–220 мм
Длина готового пакета	270–710 мм
Длина реза	360–770 мм
Ширина бумаги (макс.)	до 1 390 мм
Диаметр рулона бумаги (макс.)	1 200 мм
Скорость	до 160 пак./мин

Цена по запросу

МАШИНЫ ДЛЯ БУМАЖНЫХ ПАКЕТОВ

NEWLONG TS3636H

Машина для бумажных пакетов Newlong TS3636H



Машина Newlong для бумажных пакетов с ручками и цифровой регистрацией размера: при вводе размера пакета одновременно перенастраиваются все узлы с числовым управлением. Уровень шума ниже на 30 % по сравнению с моделью 127T. Скорость — 150 пакетов в минуту.

ОСОБЕННОСТИ

- Цифровая регистрация размеров пакета: узлы настраиваются одновременно по введённым значениям
- Числовое управление положением рулона, датчика полотна, клея ручки, ручки, перфорации, формирующей пластины, фальцующих роликов, длиной реза и скоростью ножа, захватами
- Перенастройка без остановки машины; складывающая планка дна регулируется без остановки
- Шум ниже на 30 % относительно модели 127T, улучшены безопасность и управляемость
- Два исполнения под ручки: H606 (заплатка 152,4 мм) и H607 (190,5 мм)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модели	TS3636+H606 / TS3636+H607
Длина заплатки под ручку	152,4 / 190,5 мм
Ширина пакета	200–360 / 220–360 мм
Ширина дна	70–210 мм
Длина реза	350–530 мм
Длина пакета	260–470 мм
Расстояние между центрами ручки	270–570 / 300–570 мм
Скорость	150 пак./мин

Цена по запросу

МАШИНЫ ДЛЯ БУМАЖНЫХ ПАКЕТОВ

NEWLONG TS5525H

Машина для бумажных пакетов малого формата Newlong TS5525H



Компактная модель Newlong для бумажных пакетов с ручками малого формата — ширина пакета 140–250 мм, длина 205–420 мм. Узлы раскрытия горловины, резки и изготовления ручек. Скорость — до 150 пакетов в минуту.

ОСОБЕННОСТИ

- Малый формат: ширина пакета 140–250 мм, ширина дна 60–140 мм
- Узел раскрытия горловины пакета, узел резки ручек, узел изготовления ручек
- Ширина бумаги до 810 мм, диаметр рулона до 1 200 мм
- Скорость до 150 пакетов в минуту

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина заплатки под ручку	114,3 мм
Расстояние между центрами ручки	220–390 мм
Ширина пакета	140–250 мм
Ширина дна	60–140 мм
Длина пакета	205–420 мм
Длина реза	260–460 мм
Ширина бумаги (макс.)	до 810 мм
Диаметр рулона бумаги (макс.)	1 200 мм
Скорость	до 150 пак./мин

Цена по запросу

ФАСОВОЧНЫЕ И УПАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ

NEWLONG EFS

Рукавная фасовочная машина Newlong EFS (EFS-11, EFS-22, EFS-32)



Серия автоматических машин Newlong, которые из рулонного рукава плёнки формируют полиэтиленовый мешок с фальцами, наполняют его гранулами или порошком, запаивают и охлаждают шов — всё в компактном корпусе. Типичная задача — фасовка гранулята полимеров по 20–30 кг (EFS-32 — до 50 кг).

ОСОБЕННОСТИ

- Изготовление мешка, наполнение, запайка и охлаждение шва в одной машине
- Мешки из полиэтиленового рукава с боковыми фальцами
- Температура и время запайки и длина реза задаются на графической панели; панель показывает состояние, ошибки и входы-выходы контроллера
- Эффективный загрузочный лоток: около 30 (EFS-11), 40 (EFS-22) и 30 (EFS-32) мешков в минуту при мешке 25 кг гранулята
- Применение: гранулят полимеров, порошки и другие сыпучие материалы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модели	EFS-11 / EFS-22 / EFS-32
Производительность	до 1 000 / 1 850 / 2 200 пак./ч
Фасуемый материал	Гранулы смолы, порошки
Масса порции	20–30 / 20–30 / до 50 кг
Ширина мешка	380–460 / 380–460 / 380–450 мм
Длина мешка	— / 750–950 / 700–900 мм
Глубина фальца	— / — / 35–80 мм
Толщина плёнки	— / — / 80–200 мкм
Наружный диаметр рулона	— / — / до 1 500 мм
Диаметр втулки рулона	— / — / 150 мм
Шов дна и верха	EFS-32: импульсная запайка дна и верха, угловая запайка горячей плитой
Расход воздуха (0,5 МПа)	— / — / 2 700 нл/мин
Потребляемая мощность	— / — / 24 кВА

Цена по запросу

ФАСОВОЧНЫЕ И УПАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ

NEWLONG 3CM-P

Автоматическая фасовочная машина Newlong 3CM-P, 3CM-PS, 3CM-PDS



Серия автоматических машин Newlong для наполнения готовых мешков 20–30 кг: бумажных, полипропиленовых тканых и полиэтиленовых. Применяется для удобрений, кормов и гранулята полимеров. Модель 3CM-PS — с сервоприводом, 3CM-PDS — с одновременным наполнением двух мешков (до 2 000 мешков в час).

ОСОБЕННОСТИ

- Подача мешка, зажим, наполнение и вывод — автоматически; закрытие мешка — швейной машиной, оверлентой или термозапайкой
- 3CM-P: универсальная базовая модель — 1 200 мешков в час
- 3CM-PS: сервопривод, до 1 300 мешков в час; расширена вариантами, например 3CM-PS VR с вибрационным деаэратором
- 3CM-PDS / PD: два комплекта подачи, зажима и лотка при одном закрывающем узле — до 2 000 / 1 800 мешков в час
- Типы мешков: крафт-бумага, бумага с ламинацией ПП-ткани, ПП-ткань, однослойный полиэтилен

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

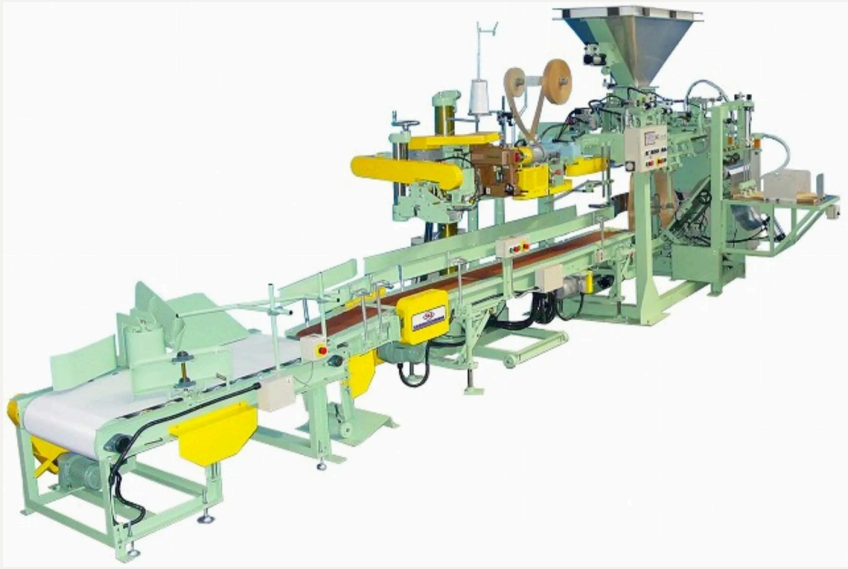
Модели	3CM-P / 3CM-PS / 3CM-PDS (PD)
Производительность	1 200 / 1 300 / 2 000 (1 800) пак./ч
Фасуемый материал	Удобрения, корма, гранулят полимеров и др.
Масса порции	20–30 кг
Ширина мешка	380–460 мм
Длина мешка	750–950 мм
Расход воздуха (0,5 МПа)	2 000 / 1 300 / 2 000 (3 000) нл/мин
Потребляемая мощность	8,0 / 12,0 / 21,0 (16,0) кВт
Масса машины	≈ 4,0 / ≈ 4,0 / ≈ 6,0 т

Цена по запросу

ФАСОВОЧНЫЕ И УПАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ

NEWLONG 3CM-3

Автоматическая фасовочная машина Newlong 3CM-3 и 3CM-3G



Компактная автоматическая фасовочная машина Newlong для мешков 20–30 кг: бумажных, тканых и полиэтиленовых. Подходит для порошков и гранул; сменой закрывающего узла и весового дозатора она подстраивается под разные мешки и продукты. Версия 3CM-3G работает с весовым дозатором брутто.

ОСОБЕННОСТИ

- Бумажные, тканые полипропиленовые и однослойные полиэтиленовые мешки
- Смена типа мешка — заменой узла закрытия мешка; сочетается с любым весовым дозатором
- 3CM-3: до 600 мешков в час; 3CM-3G — серия с весовым дозатором брутто (3CM-3G, 3CM-3G-2)
- Дополнительно для 3CM-3G: швейный закрыватель для бумажных мешков, контрольные весы (1–35 кг, ±5 г), устройство переноса мешков под прямым углом, вибрационный транспортёр для выравнивания мешков
- Улучшены удобство управления и безопасность

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

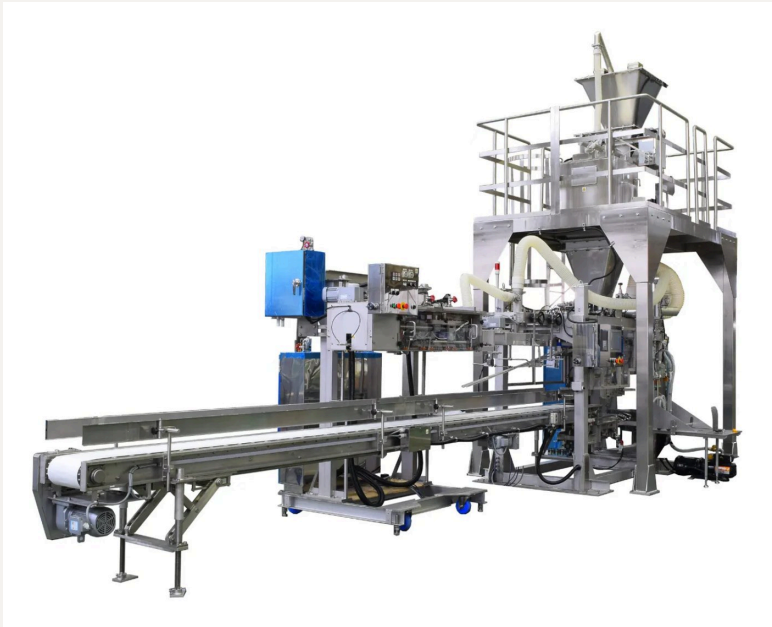
Модели	3CM-3 / 3CM-3G / 3CM-3G-2
Производительность	600 / 300 / 200 пак./ч
Масса порции	20–30 кг (3CM-3G: 10–30 кг)
Тип мешка	Крафт-бумага, тканый ПП, однослойный ПЭ (3CM-3G: также многослойные мешки)
Ширина мешка	380–460 (3CM-3G: 380–500) мм
Длина мешка	750–950 (3CM-3G: 650–850) мм

Цена по запросу

ФАСОВОЧНЫЕ И УПАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ

NEWLONG 3CM-5

Компактная фасовочная машина Newlong 3CM-5, 3CM-5B, 3CM-5U



Серия компактных автоматических фасовочных машин Newlong для мешков 20–30 кг: от подачи мешка до закрытия. Малая площадь и умеренная стоимость. Подходит для гранулята полимеров, кормов для животных, риса и других сыпучих продуктов.

ОСОБЕННОСТИ

- Бумажные, тканые полипропиленовые и полиэтиленовые мешки
- 3CM-5: до 250 мешков в час, потребляемая мощность 3,0 кВт, масса ≈ 1,3 т
- 3CM-5B: до 120 мешков в час, для бумажных мешков; наклон мешка, вакуумная присоска, уплотнение дна вибрацией, боковой вывод; масса ≈ 0,8 т
- 3CM-5U: до 300–500 мешков в час, гранулы; мешки 750–850 × 420 × 76 мм; без закрывающей машины
- 3CM-5G: версия с весовым дозатором брутто, 250 мешков в час (3CM-5G-2 — 150)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модели	3CM-5 / 3CM-5B / 3CM-5U / 3CM-5G
Производительность	250 / 120 / 300–500 / 250 пак./ч
Масса порции	20–30 кг
Тип мешка	Крафт-бумага, тканый ПП, ПЭ (3CM-5B — только бумага)
Ширина мешка	380–460 мм
Длина мешка	750–950 мм
Расход воздуха (0,5 МПа)	200 / 300 / — / — нл/мин
Потребляемая мощность	3,0 / 1,5 / 3–3,5 / — кВт
Масса машины	≈ 1,3 / ≈ 0,8 т (3CM-5 / 3CM-5B)

Цена по запросу

ЗАКРЫТИЕ МЕШКОВ, БИГ-БЭГИ И ПАЛЛЕТИРОВАНИЕ

NEWLONG KS / FT / HS

Машины для закрытия мешков Newlong: серии KS, FT, HS, IMS, PBC/PBS



Машины Newlong для закрытия наполненных мешков в конце фасовочной линии: зашивка, оверлента, термозапайка и импульсная запайка. Подбираются под тип мешка — бумажный, тканый, полиэтиленовый — и производительность линии.

ОСОБЕННОСТИ

- KS-1, KS-2, KS-221 — закрытие наполненных мешков: термозапайка внутренней плёнки в сочетании со швейной головкой (в том числе с крепированной лентой)
- FT — запайка с оверлентой и фальцующим устройством: без обрезков нити, мешок получается герметичным
- HS — скоростные термозапайщики для мешков из ПП и ПЭ
- IMS — импульсный подвижный запайщик; PBC / PBS — запайщики мешков со сварным швом (pinch bag)
- A1-PB и B-2 — компактные закрыватели мешков со швейной головкой (DS-9C, DS-2II), производительность B-2 — 200–300 мешков в час

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типы машин	KS-1, KS-2, KS-221, FT, HS, IMS, PBC/PBS, A1-PB, B-2
Производительность	B-2: 200–300 пак./ч
Ширина стежка	B-2: 7–12 мм

Цена по запросу

ЗАКРЫТИЕ МЕШКОВ, БИГ-БЭГИ И ПАЛЛЕТИРОВАНИЕ

NEWLONG BIG-BAG

Установка наполнения биг-бэгов Newlong



Установки Newlong для наполнения мягких контейнеров (биг-бэгов) сыпучими материалами — гранулятом полимеров, порошками, удобрениями. Конфигурация (число постов, дозирование, подача и вывод тары) подбирается под продукт и производительность.

ОСОБЕННОСТИ

- Наполнение биг-бэгов с весовым контролем
- Подача и вывод тары на рольганг
- Один или несколько постов наполнения, исполнение под продукт заказчика
- Проект согласуется под помещение и производительность линии

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Фасуемый материал	Гранулят полимеров, порошки, удобрения
Производительность	По проекту

Цена по запросу

ЗАКРЫТИЕ МЕШКОВ, БИГ-БЭГИ И ПАЛЛЕТИРОВАНИЕ

NEWLONG PALLETIZER

Система паллетирования мешков Newlong



Паллетирующие комплексы Newlong для мешков и упаковок на выходе фасовочной линии: подача паллет, укладка слоями и вывод готовой паллеты. Проектируются под продукт, размер упаковки и производительность линии.

ОСОБЕННОСТИ

- Укладка мешков на паллеты на выходе фасовочной линии
- Подача паллет и вывод готовой паллеты на рольганг
- Работает в одной линии с фасовочными машинами ЗСМ и EFS
- Состав и производительность определяются проектом

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность	По проекту

Цена по запросу

Свяжитесь с нами

Оставьте заявку на сайте или позвоните: 8 (800) 700-49-01. Назовите продукт, размер мешка или пакета и нужную производительность — подберём модель и рассчитаем стоимость.

8 (800) 700-49-01

info@plasticexpertindustrial.com

plasticexpert.ru

Характеристики приведены по каталогам производителя и могут изменяться.