



## Машины для производства упаковочного наполнителя HSM ProfiPack

Производство упаковочного наполнителя из картона – просто,  
рентабельно и с заботой об окружающей среде!

50  
1971-2021

**HSM**®

Great Products, Great People.

# Экономически устойчивое решение для превращения отходов в высококачественный упаковочный материал

Машины для производства упаковочного наполнителя HSM ProfiPack в считанные секунды превратят использованный картон в универсальный упаковочный наполнитель, отвечающий самым высоким требованиям. Вы можете обрести независимость, отказавшись от использования дорогостоящих искусственных наполнителей. Вы можете сэкономить на хранении, обращении и издержках.

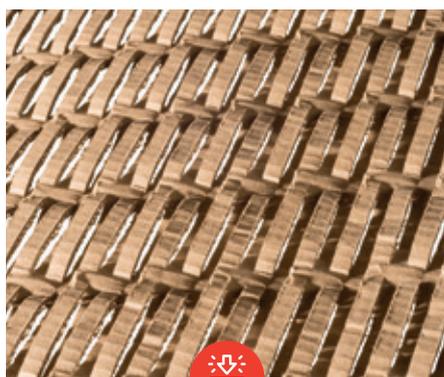


С HSM ProfiPack использованный картон превращается в высококачественный упаковочный наполнитель!

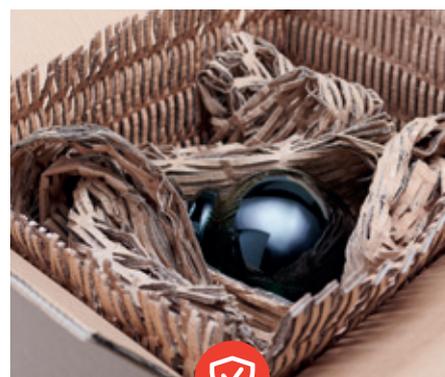
## Собственное производство упаковочного наполнителя из картона просто и экономически выгодно!



Использованные листы картона одновременно перфорируются и отрезаются под необходимую ширину, экономя ваше время.



Амортизирующему картону можно найти различное применение – использовать в качестве мягких подкладок, оберточного материала или заполнителя пустого пространства.



Упаковка различной продукции становится простой и быстрой. Объект упаковки будет оптимально защищен от возможного ущерба.

# Обзор преимуществ HSM ProfiPack

- Прочная, износостойкая и надежная конструкция
- Простой ввод в эксплуатацию, интуитивное управление
- Быстрое производство упаковочного наполнителя согласно требованиям
- Максимальная гибкость и независимость благодаря собственному производству упаковочного материала
- Высокая безопасность пользователя
- Закалённые режущие валы изготовлены из цельного куска стали и поэтому абсолютно устойчивы к скобам в картоне или прочим мягким металлам
- Без необходимости регламентированного технического обслуживания, без дополнительных затрат в процессе эксплуатации
- Компактные размеры и незначительная занимаемая площадь
- Гарантия 2 года при использовании в одну смену и 6 месяцев при использовании в несколько смен
- Обученные сервисные специалисты по всему миру
- Инвестиция, которая окупается за короткое время



Мгновенное получение экономической и финансовой выгоды



Экологически устойчивое решение



Высокая производительность



Безопасность и удобство в использовании

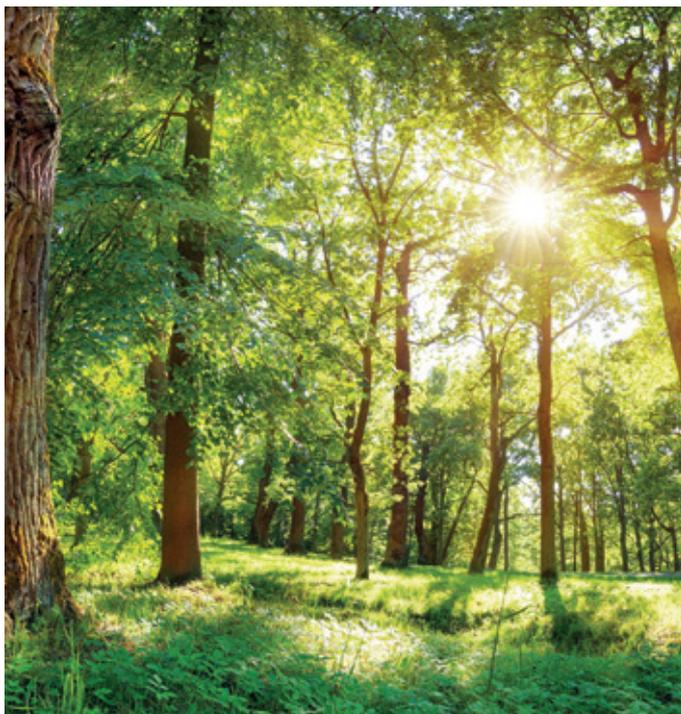


Упаковочный материал для универсального применения



Быстрая доставка

## HSM ProfiPack – с заботой об окружающей среде, с заботой о Вас



- Картон является ценным сырьем, которые не целесообразно просто выбрасывать или платить за его дорогостоящую утилизацию
- Бывший в употреблении картон можно переработать и использовать снова
- Устойчивое обращение с картоном оказывает положительное действие на окружающую среду и окупается со временем
- От дорогостоящего искусственного упаковочного наполнителя можно отказаться



# Машины для производства упаковочного материала HSM ProfiPack прочны и просты в эксплуатации



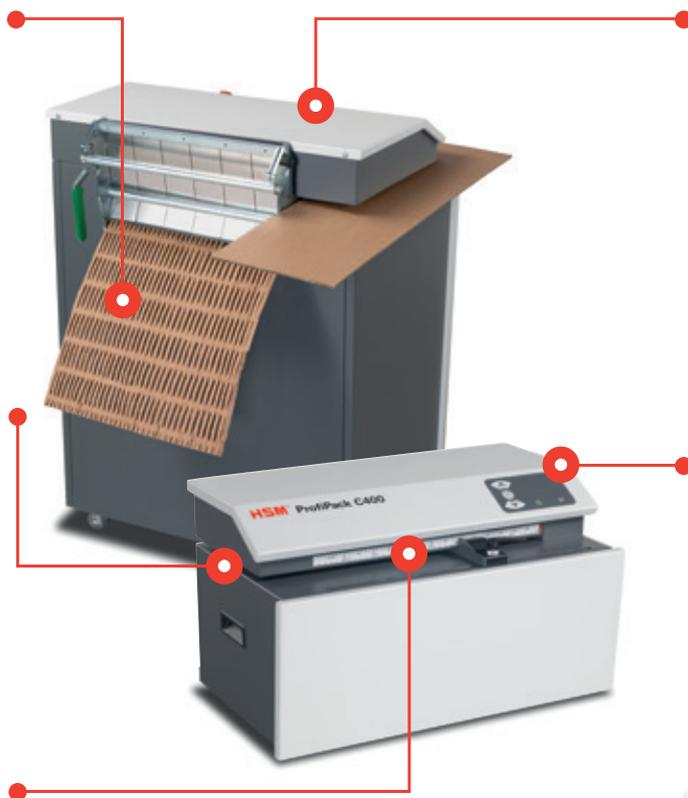
Производство объемного упаковочного наполнителя с помощью фиксируемой заслонки для сжатия (HSM ProfiPack P425).



Закалённые специальным методом режущие валы для абсолютно точного реза.



Свободно настраиваемая рабочая ширина обрабатываемого материала для подгонки под нужный размер коробки или продукции.



Аналогично иллюстрации

Не пыльное дело! HSM ProfiPack P425 (модель, опционально оснащенная адаптационным комплектом для подключения пылеуловителя) может по желанию быть укомплектована пылеуловителем HSM DE 1-8.



Интуитивное управление со светодиодной индикацией при помощи пленочно-контактной кнопочной панели



Доступен для заказа в настольном или напольном варианте исполнения.



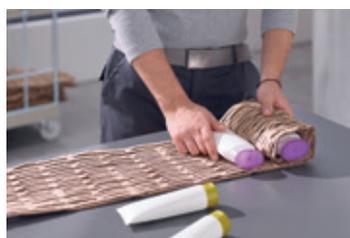
Узнайте больше, просканируйте QR-код.

[www.hsm.eu/profipack](http://www.hsm.eu/profipack)

## Идеальная упаковка с помощью HSM ProfiPack



Для небольшой и легкой продукции лучше подходят мягкие маты, произведенные с помощью HSM ProfiPack C400.



Для объемных, тяжелых или хрупких предметов лучшим образом подойдут мягкие маты, произведенные из нескольких листов картона с помощью HSM ProfiPack P425.



# HSM ProfiPack – решение для любого применения



12 x



## HSM ProfiPack C400

Для коммерческого использования

- Функция турбо-режима предотвращает заторы материала
- Нескользящее основание устройства
- Интуитивное управление со светодиодной индикацией и износостойкой плёночно-контактной кнопочной панелью

**Пример для сравнения:** Использование 50, 80 или 120 кг мягких матов из пятислойных листов картона по 1000 мм в длину с максимальной обрезной шириной 415 мм хватит для создания упаковочного материала для 12, 25 или 27 стандартных картонных коробок средних размеров (Д x Ш x В: 600 x 330 x 340 мм) соответственно.



Производительность до 50 кг/ч



25 x



## HSM ProfiPack P425 (для однофазной сети)

Для частного бизнеса и промышленного применения

- Выбор скорости обработки материала
- Функция турбо-режима предотвращает заторы материала
- Производство многослойного амортизирующего картона
- Аварийный выключатель
- Ролики с тормозом
- Пылеуловитель HSM DE 1-8 HSM для ProfiPack P425, вкл. адаптационный комплект для подключения доступен в качестве опции



Производительность до 80 кг/ч



37 x



## HSM ProfiPack P425 (для трёхфазной сети)

Для интенсивного коммерческого или промышленного использования

- Максимально доступная скорость переработки для достижения высокой производительности
- Производство многослойного амортизирующего картона
- Аварийный выключатель
- Ролики с тормозом
- Пылеуловитель HSM DE 1-8 HSM для ProfiPack P425, вкл. адаптационный комплект для подключения доступен в качестве опции



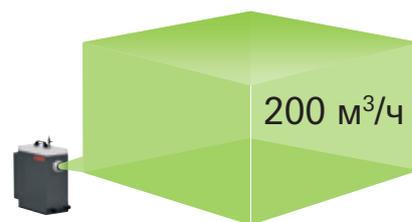
Производительность до 120 кг/ч

Модель	HSM ProfiPack C400	HSM ProfiPack P425 для однофазной сети	HSM ProfiPack P425 для трёхфазной сети
Номер артикула	1528134	1531154	1533154
Номер артикула для версии с адаптационным комплектом для подключения пылеуловителя	-	1531054	1533054
Рекомендуется применять для	производства однослойного амортизирующего упаковочного материала при нерегулярном использовании	производства однослойного и многослойного амортизирующего упаковочного материала в режиме беспрерывного использования	производства однослойного и многослойного амортизирующего упаковочного материала для достижения максимальной производительности в беспрерывном режиме работы
Тип применения	Настольный	Напольный	Напольный
Производительность в листах за раз	1	до 3	до 3
Производительность, кг/ч	до 50	до 80	до 120
Производительность, м <sup>3</sup> /ч	до 0,75	до 1,5	до 2,3
Скорость резки, м/мм (мм/с)	8,1 (135)	до 10,2 (170)	12 (200)
Уровень шума (вхолостую), дБ(А)	68-70	60-62	63-64
Напряжение / Частота	⏏ 230 В / 50 Гц	⏏ 220-240 В / 50/60 Гц	⚡ 400 В / 50 Гц
Рабочая ширина, мм	415	425	425
Рабочая высота, мм	10	20	20
Размер фрагмента перфорации, мм	4 x 60	6 x 100	6 x 100
Потребляемая мощность, кВт	0,7	2,0	3,8
Размеры (Ш x Г x В), мм	610 x 395 x 375	770 x 570 x 1040	770 x 570 x 1040
Вес / вкл. адаптационный комплект, кг	47 / -	160 / 165	181 / 186

# Чистое решение

## Маленький по размерам, но с большой производительностью!

Пылеуловитель HSM DE 1-8 оптимизирован для использования в комбинации с HSM ProfiPack P425 (моделью, включающей в себя опциональный адаптационный комплект для подключения пылеуловителя), чтобы улавливать мельчайшие частицы картона в процессе перфорации.



### Коэффициент всасывания x 5000

По отношению к своим размерам, пылеуловитель HSM DE 1-8 втягивает в себя в 5000 раз больше воздуха, чем он занимает места в пространстве!



Измерение давления для контроля состояния фильтра.



Пылеуловитель HSM DE 1-8 оснащен выдвижной секцией для сбора пыли, которая может быть легко опустошена.

## Преимущества пылеуловителя HSM DE 1-8:

- Переносной и компактный по размерам
- Незначительные эксплуатационные издержки благодаря фильтрующему элементу продолжительного использования
- Простая ручная чистка фильтра с помощью нагнетаемого воздуха
- Кабель подключения к сети электропитания длиной 5 м

### Модель

### HSM DE 1-8

Номер артикула	2412111
Применение	предназначен для подсоединения к HSM ProfiPack P425, вкл. адаптационный комплект для подключения пылеуловителя
Класс пыли	M
Макс. воздушный поток, м³/ч	200
Макс. разрежение, Па	19000
Площадь фильтра, м²	0,8
Емкость корзины, л	1
Уровень шума (вхолостую), дБ(А)	прибл. 71
Напряжение / Частота	⚡ 220-230 В / 50-60 Гц
Потребляемая мощность, кВт	1
Размеры (Ш x Г x В), мм	прибл. 390 x 210 x 500
Вес, кг	15

# Клиенты делают осознанный выбор в пользу HSM ProfiPack

Машины для производства упаковочного наполнителя HSM ProfiPack уже многие годы пользуются популярностью во всём мире благодаря возможности использовать

однофазную версию HSM ProfiPack P425 в местах, в которых нет возможности подключения к трёхфазной сети. Убедиться в этом вы можете на следующих примерах.



**«Оборудование HSM привлекает нас не только перспективой сэкономить средства, но и возможностью внести свой существенный вклад в экономику замкнутого цикла».**

Райнер Нойвирт М.А.,  
Основатель и управляющий  
директор myProduct GmbH



**«Покупка HSM ProfiPack стала для нашего предприятия большим приобретением. Благодаря этому мы значительно экономим средства и, кроме этого, заботимся об окружающей среде. До этого мы тратили в месяц около 80 евро на такой упаковочный материал как, например, пузырчатая плёнка. Одновременно с этим мы платили за утилизацию отработанного картона. Данное оборудование окупилось в считанные месяцы».**

Симон Мэлрод,  
управляющий директор  
MotorNuts Limited, Великобритания



Для каждой упаковочной машины HSM ProfiPack верно утверждение: высокосортные материалы и качество, соответствующее маркировке «Сделано в Германии» обеспечивают надежность и долгосрочный срок службы.



В 2018 году машина для производства амортизирующего упаковочного картона HSM ProfiPack P425 впервые была удостоена награды BENELUX Office Products Award. Теперь вся линейка продукции HSM ProfiPack номинирована на эту специальную награду в 2021 году.



Многие предприятия используют машины для производства амортизирующего упаковочного материала HSM ProfiPack. Узнайте больше о данном оборудовании: [www.hsm.eu/profi-pack](http://www.hsm.eu/profi-pack)

# Предприятие HSM

Размельчение и прессование.



С момента основания своей частной компании в 1971 году Герман Швеллинг преследовал одну главную цель: соответствие качества продукции HSM маркировке «Сделано в Германии». Данное качество продукции и услуг явилось основой успеха предприятия HSM в обеих сферах деятельности: офисной техники и технологий защиты окружающей среды. Как специализированное предприятие по производству продукции и предоставлению услуг в области защиты информации, а также технологий для оптимизации работы складов и процессов перерабатывающих производств, компания HSM относится к лидирующим во всём мире предприятиям.

