

Вертикальные пакетировочные прессы HSM



Экономьте на отходах – уменьшайте их объём!



**Уменьшение объёма
материалов до 95%**



**Изготовление коммерчески
выгодных по весу и размерам кип**



Прессы HSM уменьшают объём Ваших гор отходов до 95%! Таким образом Вы экономите значительную часть драгоценных площадей, которые у Вас забирает объемное вторсырье. Кроме этого, производя чистосортные кипы, Вы создаёте ценное вторсырье, которое становится частью цепи

рециклинга/утилизации отходов.

К тому же кипы определенных размеров и веса приобретают значимую рыночную стоимость. В итоге Вам больше не только не нужно платить за вывоз отходов, а и становится возможным заработать на этих отходах.



Картон



Плётка



АБС-пластик



ПЭТ

Превратите Ваши отходы в доходы вместе с HSM!

Упаковка может создавать проблемы

Упаковка необходима для бережной транспортировки товаров. Проблемой она становится в тот момент, когда пустая упаковка накапливается, занимая драгоценную площадь и увеличивая расходы на персонал.

Мы превращаем отходы в ценное вторсырье!

Но если рассматривать упаковку в качестве одного из звеньев цепочки утилизации, то она становится ценным вторичным сырьем. HSM предлагает оборудование для утилизации (прессования) упаковки, используя проверенные технологии и инновационные решения.

HSM предлагает решения

HSM производит вертикальные пакетировочные прессы, которые превращают картон и картонную упаковку в компактные тюки весом до 550 кг. Высокая степень уплотнения позволяет экономить на дорогих складских помещениях и облегчает транспортировку и обращение с вторсырьем.

Вертикальные прессы HSM – компактная мощь

Благодаря своим размерам, цене и производительности пакетировочные прессы HSM вертикальной конструкции идеально подходят для промышленных, производственных, перерабатывающих и торговых предприятий. С помощью компактных прессов HSM объем упаковки можно уменьшить на 95%.

Оптимальные размеры и вес тюков

Тюки имеют идеальные размеры для оптимальной загрузки автомобиля. Это позволяет экономить на транспортировке и повышает рентабельность продаж тюков специализированным утилизирующим предприятиям.





Преимущества прессов HSM V-Press:

> Привлекательное соотношение цены и производительности

Серия прессов HSM V-Press сочетает в себе строгие требования HSM к качеству техники для защиты окружающей среды и высокую рентабельность. Производительные и выносливые прессы HSM являются экономичным решением в области утилизации отходов вторсырья. HSM V-Press уменьшает зачастую недооцениваемую статью расходов по «устранению отходов».

> Энергоэффективная и тихая работа

Благодаря разработанной HSM специально для прессов модельного ряда V-Press технологии ускоренной работы расход электроэнергии, а также мощность привода значительно уменьшены. Вместе с тем увеличивается производительность. С данной технологией время цикла уменьшается прилб. на 40% в сравнении с обычными приводами. А специальный насос гарантирует бесшумную работу прессы.

> Удобство в обращении

Процесс прессования, следующий за закрытием дверцы прессы, начинается автоматически. Текстовый дисплей подробно информирует Вас о состоянии прессы. В конце процесса прессования раздвижная (слайдерная) дверца открывается автоматически. Процесс выталкивания тюка прост. От места извлечения тюки удобно перемещаются на европаллете.

> Гибкость в применении

В серии прессов HSM V-Press можно нажатием одной кнопки выбрать между двумя программами прессования: картона или пленки.

> Предельно высокая стабильность процесса прессования

Благодаря новейшей разработке HSM TCS (TorsionControl-System) угол перегиба пресс-плиты во всех направлениях постоянно контролируется. Это предотвращает одностороннюю нагрузку на пресс-плиту, оптимизирует процесс прессования и обеспечивает длительный срок службы.

Варианты дверного исполнения:



Двойная дверца

- Для заполнения пресса материалом достаточно распахнуть верхнюю часть двери вправо
- Самофиксирующиеся замки
- Автоматическое прессование после закрытия дверцы



Откидная дверца

- Для заполнения пресса материалом достаточно откинуть верхнюю часть двери вниз
- Откидная дверца может использоваться в качестве откидного столика для удобства загрузки материала в пресс
- Особенно подходит для заполнения пресса небольшим по размеру материалом
- Автоматическое прессование после закрытия откидной дверцы



Раздвижная дверца

- Для заполнения пресса материалом достаточно опустить верхнюю часть двери вниз
- Автоматическое открытие верхней части двери после окончания цикла прессования
- Верхняя кромка открытой дверцы может использоваться в качестве столика для удобства загрузки материала в пресс
- Автоматическое прессование после закрытия дверцы
- Комфорт при эксплуатации

Какой пресс подойдет именно Вам?

Мы с радостью проконсультируем Вас по телефону, факсу или электронной почте.

Наш многолетний опыт в каждой детали!



Оптимизированное прессование

- Массивная конструкция прижимной плиты и предельно стабильные направляющие.



Удобный и надежный автоматический старт

- Прессование начинается автоматически после закрытия дверцы.
- Автоматическая остановка при открытии дверцы во время прессования благодаря встроенному предохранительному выключателю



Индикация состояния и управление

- Современное микропроцессорное управление при помощи мембранной клавиатуры и графического дисплея.*
- Индикация текущего состояния.
- Возможность выбора между несколькими программами прессования пленки и картона.



Замок с коленчатым рычагом

- Быстрое и надёжное открытие/закрытие дверцы
- Предназначен для прессов с силой прессования до 40 кН



Замок-маховик

- Оснащен резьбой для быстрого открытия/закрытия
- Расположен на удобной высоте
- Простой в использовании
- Ключ для облегчения открытия при прессовании расширяющихся материалов



Гидравлический замок

- Удобное открытие/закрытие с помощью кнопок «в две руки»
- Особенно подходит при прессовании сильно расширяющихся материалов
- При использовании не нужно затрачивать физическую силу

Обзор замков и вариантов дверных исполнений

	Двойная дверца	Откидная дверца	Раздвижная дверца
Замок с коленчатым рычагом	V-Press 503 eco V-Press 504 eco		
Замок-маховик	V-Press 605 eco V-Press 610 eco V-Press 820 eco V-Press 860 eco V-Press 1160 eco	V-Press 818 plus V-Press 820 plus V-Press 825 plus	V-Press 818 plus pro V-Press 825 plus pro V-Press 860 plus V-Press 1160 plus
Гидравлический замок	V-Press 860 L V-Press 860 S	V-Press 860 P	V-Press 860 max V-Press 1160 max



Система HSM TCS

Интегрированная система HSM TCS (Torsion Control System) предотвращает перекус прижимной плиты в процессе прессования**



Обвязка

Обвязка лентой в V-Press 503, 504, 605, 610, 818, 820, 825 и МКР. Обвязка проволокой в V-Press 860 и 1160 в стандартном исполнении и лентой – в качестве дополнительной опции с одновременной возможностью обвязки проволокой.



Продуманные детали

Распорки для оптимального (равноудаленного) позиционирования европаллет вдоль фронтальной стороны пресса

*V-Press 503, МКР 80 и FP 3000 без системы TCS



V-Press 60

Размеры кип (тюков)

Приведенные в данном проспекте размеры тюков соответствуют размерам камеры прессования.

- Извлечение тюка на паллету происходит путём его опрокидывания на 90°. Приведенная ширина тюка становится таким образом его высотой, а приведенная высота становится шириной тюка. Длина же тюка остаётся неизменной.
- Высота тюка в камере прессования или, другими словами, ширина тюка после извлечения на паллету варьирует в зависимости от силы расширения прессуемого материала.

HSM V-Press 60

Ручной пакетирующий пресс

Мобильный вертикальный пресс HSM V-Press 60 предназначен для прессования пленки и других легких упаковочных материалов на месте их скопления.

- Отработанный упаковочный материал загружается в HSM V-Press 60 сразу же после распаковывания товаров, поэтому нет необходимости в его транспортировке для предварительного хранения
- С ручным рычагом HSM V-Press позволяет производить плотные, легко складуемые друг на друга тюки с коэффициентом сжатия 5:1 и выше
- Прессование без особых физических усилий
- Отсутствие расходов на электроэнергию и необходимости в обслуживании
- Произведенные тюки могут быть спрессованы заново в гидравлических прессах HSM для получения более высокой плотности сжатия

Модель	HSM V-Press 60
Сила давления, кН	-
Мощность мотора, кВт	-
Напряжение / частота	-
Загрузочное окно (Ш x В), мм	740 x 635
Вес тюка, кг (в зависимости от материала)	до 40
Размеры тюка (Д x Ш x В), мм	800 x 600 x макс. 800
Производительность (тюков в час)	-
Время цикла прессования (теор.), с	-
Производительность (теор.), м ³ /ч	-
Размеры камеры прессования (Ш x Г x В), мм	-
Габариты пресса (Ш x Г x В), мм	810 x 735 x 1280
Вес пресса, кг	95
Обвязка	3-кратная перекрестная, веревкой

Все приведенные значения являются приблизительными. HSM оставляет за собой право на изменения технических свойств и внешнего вида оборудования.



V-Press 503 eco

HSM V-Press 503

Простой, но надёжный!

Простота подключения и эксплуатации делают HSM V-Press 503 подходящим для очень небольших объемов материалов.

- Компактная и прочная конструкция при небольшой потребности в площади для установки пресса
- Простое управление при помощи одной кнопки
- Подходит для прессования картона и плёнки
- Извлечение тюков и их перемещение с помощью тележки (входит в комплект поставки)
- Автоматическое возвращение пресс-плиты в исходное положение
- Доступные для выбора варианты исполнения:
eco – двойная дверца с коленчатым рычагом



V-Press 504 eco

HSM V-Press 504

Незначительная площадь и простота установки

Простейшая модель HSM V-Press 504 обеспечивает экономичную утилизацию упаковки.

- Компактная и прочная конструкция при небольшой потребности в площади для установки пресса
- Новейшее микропроцессорное управление с мембранной клавиатурой и текстовым дисплеем
- Возможность выбора между программами прессования картона или пленки
- Извлечение тюков и их перемещение с помощью тележки (входит в комплект поставки)
- Опционально доступен в версии с механическим выталкивателем тюков
- Система HSM TCS (Torsion Control System) для контроля перекоса пресс-плиты
- Автоматическое возвращение пресс-плиты в исходное положение
- Доступные для выбора варианты исполнения:
eco – двойная дверца с коленчатым рычагом

HSM V-Press 504

30
1,1
3 x 400 В / 50 Гц
700 x 470
до 50
700 x 500 x макс. 600
3 - 6
27
48
700 x 500 x 1020
888 x 787 x 1922
330
2-кратная, полиэстеровой лентой

HSM V-Press 504

40
1,1
3 x 400 В / 50 Гц
700 x 470
до 60
700 x 500 x макс. 600
3 - 6
27
48
700 x 500 x 1020
888 x 787 x 1922
300 (310 в версии с выталкивателем тюков)
2-кратная, полиэстеровой лентой

Все приведенные значения являются приблизительными. HSM оставляет за собой право на изменения технических свойств и внешнего вида оборудования.



V-Press 605 eco

V-Press 610 eco

V-Press 818 plus

HSM V-Press 605 / 610

Универсальный и компактный

HSM V-Press 605 и HSM V-Press 610 уменьшают объем картона или пленки экономичным путем.

- Маленькая высота и занимаемая площадь для установки и эксплуатации пресса
- Специальные зубцы внутри пресса оптимизируют уплотнение материала, и, тем самым, увеличивают объем загрузки и производительность в тюках
- Простой и быстрый ввод в эксплуатацию
- Механическое выталкивание тюков
- Высокая надежность благодаря системе HSM TCS (TorsionControlSystem) для контроля перекаса прессплиты
- Доступные для выбора варианты исполнения:
eco – двойная дверца с ручным замком (маховик)

HSM V-Press 818

Универсальность в применении

Благодаря высоте при транспортировке, HSM V-Press 818 может эксплуатироваться практически во всех помещениях.

- Маленькая рабочая высота и занимаемая площадь
- Высокая надежность благодаря системе HSM TCS (TorsionControlSystem) для контроля перекаса прессплиты
- Удобная мембранная клавиатура и текстовый дисплей, на котором выводится информация о состоянии пресса
- Длительный срок службы благодаря низкой потребности в обслуживании, надежной гидравлике и хромированному штоку поршня
- Доступные для выбора варианты исполнения:
plus – откидная дверца с ручным замком (маховик)
plus pro – раздвижная дверца с ручным замком (маховик)

Модель	HSM V-Press 605*	HSM V-Press 610	HSM V-Press 818
Сила давления, кН	57	120	185
Мощность мотора, кВт	1,5	3	4
Напряжение / частота	3 x 400 В / 50 Гц	3 x 400 В / 50 Гц	3 x 400 В / 50 Гц
Загрузочное окно (Ш x В), мм	800 x 495	800 x 495	1195 x 530 (plus), 1195 x 540 (plus pro)
Вес тюка, кг (в зависимости от материала)	до 70	до 100	до 200
Размеры тюка (Д x Ш x В), мм	800 x 600 x макс. 600	800 x 600 x макс. 600	1200 x 780 x макс. 700
Производительность (тюков в час)	3 - 6	3 - 6	2 - 5
Время цикла прессования (теор.), с	21	22	35
Производительность (теор.), м ³ /ч	86	82	125
Размеры камеры прессования (Ш x Г x В), мм	800 x 600 x 1045	800 x 600 x 1045	1200 x 780 x 1300
Габариты пресса (Ш x Г x В), мм	1190 x 815 x 1980	1190 x 815 x 1980	1700 x 1046 x 2370 (plus) 1700 x 1248 x 2370 (plus pro)
Вес пресса, кг	50	540	1031 (plus), 1173 (plus pro)
Обвязка	3-кратная, полиэстеровой лентой	3-кратная, полиэстеровой лентой	4-кратная, полиэстеровой лентой

*V-Press 605 доступен также в варианте для сети переменного тока (1x230 В / 50Гц)

Все приведенные значения являются приблизительными. HSM оставляет за собой право на изменения технических свойств и внешнего вида оборудования.



V-Press 820 eco

HSM V-Press 820

Мощная модель для утилизации вторсырья

Благодаря мощному мотору, компактной конструкции и новейшим технологиям, HSM V-Press 820 объединяет в себе все преимущества вертикального пакетировочного пресса.

- Новейшее микропроцессорное управление с мембранной клавиатурой и жидкокристаллическим дисплеем
- Специальные зубцы внутри пресса оптимизируют уплотнение материала, и, тем самым, увеличивают объем загрузки и производительность в тюках
- Простой и быстрый ввод в эксплуатацию
- Высокая надежность благодаря системе HSM TCS (TorsionControlSystem) для контроля перекоса пресс-плиты
- Особенно низкая конструкция благодаря расположенным крест-накрест цилиндрам
- Доступные для выбора варианты исполнения:
eco – двойная дверца с ручным замком (маховик)
plus – откидная дверца с ручным замком (маховик)

HSM V-Press 820

178	250
4	4
3 x 400 В / 50 Гц	3 x 400 В / 50 Гц
1195 x 610 (eco), 1195 x 558 (plus)	1195 x 530 (plus), 1195 x 540 (plus pro)
до 250	до 280
1200 x 780 x макс.1000	1200 x 780 x макс. 700
2 - 5	2 - 5
23	35
205	125
1200 x 780 x 1400	1200 x 780 x 1300
1700 x 1075 x 2470	1700 x 1046 x 2370 (pro)
	1700 x 1248 x 2370 (plus pro)
1265 (eco), 1300 (plus)	1063 (plus), 1210 (plus pro)
4-кратная, полиэстеровой лентой	4-кратная, полиэстеровой лентой



V-Press 825 plus

HSM V-Press 825

Мощный и удобный в применении

HSM V-Press 825 имеет самую низкую высоту при транспортировке.

- Прочный и надежный механизм выталкивания тюков
- Специальные гидравлические цилиндры с хромированными штоками поршня уменьшают износ, предотвращают выход из строя и увеличивают срок службы
- Маленькая высота и потребность в незначительном пространстве для установки и эксплуатации пресса
- Высокая надежность благодаря системе HSM TCS (TorsionControlSystem) для контроля перекоса пресс-плиты
- Доступные для выбора варианты исполнения:
plus – откидная дверца с ручным замком (маховик)
plus pro – раздвижная дверца с ручным замком (маховик)

HSM V-Press 825



V-Press 860 eco

HSM V-Press 860

Эффективность и производительность

HSM V-Press 860 с силой прессования 548 кН, характеризующийся бесшумной работой и низким потреблением электроэнергии является самым экономичным и экологически чистым решением для утилизации отходов.

- Специальные зубцы внутри пресса оптимизируют уплотнение материала, и, тем самым, увеличивают объем загрузки и производительность в тюках
- Удобная мембранная клавиатура и текстовый дисплей, на котором выводится информация о состоянии пресса
- Высокая надежность благодаря системе HSM TCS (TorsionControlSystem) для контроля перекоса пресс-плиты
- Доступные для выбора варианты исполнения:
eco – двойная дверца с ручным замком (маховик)
plus – раздвижная дверца с ручным замком (маховик)
max – раздвижная дверца с гидравлическим замком



V-Press 860 L

HSM V-Press 860 L

Экономное перемещение тюков

HSM V-Press 860 L производит тюки с выемками под «рохлю» для удобства транспортировки без паллет.

- Специальные профили на внутренних стенках дверей формируют выемки под вилы ручной гидравлической тележки
- Специальные зубцы внутри пресса оптимизируют уплотнение материала, и, тем самым, увеличивают объем загрузки и производительность в тюках
- Высокая надежность благодаря системе HSM TCS (TorsionControlSystem) для контроля перекоса пресс-плиты
- Удобная мембранная клавиатура и текстовый дисплей, на котором выводится информация о состоянии пресса
- Прочная конструкция и стабильные направляющие пресс-плиты
- Доступные для выбора варианты исполнения:
 двойная дверца с гидравлическим замком

Модель	HSM V-Press 860	HSM V-Press 860 L
Сила давления, кН	548	548
Мощность мотора, кВт	4	4
Напряжение / частота	3 x 400 V / 50 Hz	3 x 400 V / 50 Гц
Загрузочное окно (Ш x В), мм	1195 x 650	1195 x 650
Вес тюка, кг (в зависимости от материала)	до 480	до 460
Размеры тюка (Д x Ш x В), мм	1200 x 780 x макс. 1200	1200 x 780 x макс. 1200
Производительность (тюков в час)	1 - 2	1 - 2
Время цикла прессования (теор.), с	25	25
Производительность (теор.), м ³ /ч	220	220
Размеры камеры прессования (Ш x Г x В), мм	1195 x 780 x 1640	1195 x 780 x 1640
Габариты пресса (Ш x Г x В), мм	1797 x 1070 x 2985 (eco), 1797 x 1247 x 2985 (plus, max)	1797 x 1247 x 2985
Вес пресса, кг	1889 (eco), 2010 (plus), 2083 (max)	1936
Обвязка	4-кратная, проволокой (в качестве опции - полиэстеровой лентой)	4-кратная, проволокой (в качестве опции - полиэстеровой лентой)

Все приведенные значения являются приблизительными. HSM оставляет за собой право на изменения технических свойств и внешнего вида оборудования.



V-Press 860 P

HSM V-Press 860 P / S

Специалисты по особым материалам

Вертикальный пресс HSM V-Press 860 P разработан специально для прессования открытых или перфорированных ПЭТ-бутылок. HSM V-Press 860 S предназначен для прессования твёрдых пластиков (например, корпуса мониторов и телевизоров) и других расширяющихся материалов (другие материалы по запросу).

- Двойное количество зубцов внутри пресса оптимизируют уплотнение материала, и, тем самым, увеличивают объем загрузки и производительность в тюках
- Усиленная конструкция пресс-камеры и надежный гидравлический дверной замок
- Особенно прочный цепной механический выталкиватель тюков
- Высокая надежность благодаря системе HSM TCS (TorsionControlSystem) для контроля перекоса пресс-плиты
- Доступные для выбора варианты исполнения:
860 P - откидная дверца с ограничителями для ПЭТ
860 S – распашная (навесная) дверца

HSM V-Press 860 S

434
4
3 x 400 В / 50 Гц
1195 x 650
зависит от материала
1200 x 780 x макс.1200
1 - 2
25
220
1195 x 780 x 1640
1797 x 1273 x 2985 (P)
1797 x 1076 x 2985 (S)
2220 (P), 2246 (S)
4-кратная, проволокой



V-Press 1160 max

HSM V-Press 1160

Сильнейшая мощь

HSM V-Press 1160 с максимально возможным весом тюка до 550 кг является мощнейшей моделью серии V-Press с высоким усилием прессования и абсолютной экономической эффективностью.

- Огромная пресс-камера гарантирует её оптимальную загрузку
- Длительный срок службы благодаря низкой потребности в обслуживании, надежной гидравлике и хромированному штоку поршня
- Высокоплотные тюки, которые пользуются спросом на рынке вторсырья, не требуя последующего прессования
- Высокая надежность благодаря системе HSM TCS (TorsionControlSystem) для контроля перекоса пресс-плиты
- Доступные для выбора варианты исполнения:
eco – двойная дверца с ручным замком (маховик)
plus – раздвижная дверца с ручным замком (маховик)
max – раздвижная дверца с гидравлическим замком

HSM V-Press 1160

548
4
3 x 400 В / 50 Гц
1195 x 650
до 550
1200 x 1100 x макс. 1200
1 - 2
25
310
1195 x 1100 x 1640
1780 x 1388 x 2985 (eco),
1780 x 1568 x 2985 (plus, max)
2294 (eco), 2403 (plus), 2430 (max)
4-кратная, проволокой (в качестве опции - полиэстеровой лентой)

Все приведенные значения являются приблизительными. HSM оставляет за собой право на изменения технических свойств и внешнего вида оборудования.



MKP 80

HSM MKP 80

Гарантированная чистосортная утилизация

Многокамерные прессы HSM MKP 80 подходят для параллельной сортировки и прессования различных материалов.

- Большое загрузочное отверстие и вместительная камера прессования облегчают наполнение пресса материалом
- Извлечение тюков и их перемещение с помощью тележки (входит в комплект поставки)
- Новейшее микропроцессорное управление с мембранной клавиатурой и текстовым дисплеем
- Превосходная система закрытия дверей с защитой пользователя
- Специальные зубцы внутри пресса оптимизируют уплотнение материала, увеличивая объем загрузки и производительность в тюках



FP 3000

HSM FP 3000

Прочный и надежный пресс для бочек

С усилием прессования 270 кН пресс HSM FP 3000 идеально подходит для прессования бочек из легких сплавов.

- Незначительная высота и занимаемая площадь
- Специальные зубья на прижимной плите для проделывания отверстий в бочке, и ванна для сбора отходов жидкости
- Закрытая со всех сторон конструкция со смотровым окном обеспечивает высокий уровень безопасности и предотвращает загрязнение
- Мембранная клавиатура со светодиодной индикацией гарантирует безопасность пользователя
- Автоматический обратный ход экономит время, уменьшает расходы на производство и персонал
- Не требующая обслуживания долговечная гидравлика
- Взрывозащитная версия согласно стандарту EX II G cb IIB T3 (опция)

Модель	HSM MKP 80	HSM FP 3000
Сила давления, кН	75	270
Мощность мотора, кВт	2,2	7,5
Напряжение / частота	3 x 400 В / 50 Гц	3 x 400 В / 50 Гц
Загрузочное окно (Ш x В), мм	700 x 500	–
Вес тюка, кг (в зависимости от материала)	до 80	–
Размеры тюка (Д x Ш x В), мм	700 x 500 x макс. 800	–
Производительность (тюков в час)	–	стальные бочки (618 x 1092)
Время цикла прессования (теор.), с	2 - 4	до 50
Производительность (теор.), м ³ /ч	24	33
Размеры камеры прессования (Ш x Г x В), мм	52,5	–
Размеры камеры пресса (Ш x Г x В), мм	700 x 500 x 1000	–
Габариты пресса (Ш x Г x В), мм	1820 x 1120 x 2170	1168 x 960 x 2892
Вес пресса, кг	885	970
Обвязка	3-кратная, полиэфировой лентой	–

Все приведенные значения являются приблизительными. HSM оставляет за собой право на изменения технических свойств и внешнего вида оборудования.

Расходные материалы

Для обеспечения стабильной работы Вашего вертикального пресса HSM, мы предлагаем Вам использовать следующие расходные материалы.

Обвязочная веревка



Номер материала	Предназначен для модели пресса в стандартном исполнении	Длина/моток	Вес/моток
6201 993 000	V-Press 60	200	2 кг

Полиэстеровая лента



Номер материала	Предназначен для модели пресса в стандартном исполнении	Тип	Разрывная прочность	Длина/моток	Ширина ленты	Вес / моток
6205 993 010	V-Press 503 / 504 / 605 / МКР 80	WG 30	280 кг	500 м	8,0 мм	2,2 кг
6212 993 010	V-Press 610 / 818 / 820 / 825	WG 40	380 кг	500 м	11,5 мм	3,3 кг
6514 993 000	V-Press 860 / 1160	WG 55	670 кг	400 м	14,6 мм	4,5 кг
6216 993 000	Для очень расширяющихся материалов	WG 65	800 кг	400 м	17,3 мм	5,3 кг
6216 993 050	Специальные применения	HD 65	950 кг	400 м	16,1 мм	7,1 кг

Зажимы для ленты



Номер материала	Вид расходного материала	Вес / 1000 шт.
6127 990 101	Зажимы для обвязочной ленты	12 кг

Проволока с петлей на конце



Номер материала	Предназначен для модели пресса в стандартном исполнении	Диаметр проволоки / длина	Вес / связка
6135 993 002	V-Press 860	2,8 x 3700 мм	10 кг
6136 993 002	V-Press 1160	2,8 x 4400 мм	10 кг
6135 993 003	V-Press 860 P / 860 S	3,1 x 3700 мм	12 кг



*не распространяется на V-Press 60

Узнайте больше об опыте HSM в сфере технологий защиты окружающей среды

HSM является одним из лидирующих производителей пакетировочных прессов и уничтожителей документов во всем мире. Узнайте обо всем ассортименте нашей продукции на сайте www.hsm.eu, где Вы найдёте все необходимые

информационные проспекты.

Мы рады также рады обсудить интересующие Вас детали в индивидуальной беседе. Просто позвоните нам, напишите электронное письмо или отправьте факс.

Технические параметры

Модель	Вариант исполнения	Сила давления, кН	Мощность мотора, кВт	Время цикла прессования (теор., без материала), с	Производительность (теор., без материала), м ³ /ч	Уровень шума, дБ	Размеры тюка (Д x Ш x В), мм
HSM V-Press 60	-	-	-	-	-	к.А.	800 x 600 x макс. 800
HSM V-Press 503	eco	30	1,1	27	48	64,3	700 x 500 x макс. 600
HSM V-Press 504	eco	40	1,1	27	48	64,3	700 x 500 x макс. 600
HSM V-Press 605	eco	57	1,5	21	86	59,6 (230 В) 60,1 (400 В)	800 x 600 x макс. 600
HSM V-Press 610	eco	120	3,0	22	82	59,6	800 x 600 x макс. 600
HSM V-Press 818	plus	185	4,0	35	125	63,5	1200 x 780 x макс. 700
	plus pro	185	4,0	35	125	63,5	1200 x 780 x макс. 700
HSM V-Press 820	eco	178	4,0	23	205	62,5	1200 x 780 x макс. 1000
	plus	178	4,0	23	205	62,5	1200 x 780 x макс. 1000
HSM V-Press 825	plus	250	4,0	35	125	62,5	1200 x 780 x макс. 700
	plus pro	250	4,0	35	125	62,5	1200 x 780 x макс. 700
HSM V-Press 860	eco	548	4,0	25	220	62,9	1200 x 780 x макс. 1200
	plus	548	4,0	25	220	62,9	1200 x 780 x макс. 1200
	max	548	4,0	25	220	62,9	1200 x 780 x макс. 1200
	L	548	4,0	25	220	62,9	1200 x 780 x макс. 1200
	P	434	4,0	25	220	62,9	1200 x 780 x макс. 1200
	S	434	4,0	25	220	62,9	1200 x 780 x макс. 1200
HSM V-Press 1160	eco	548	4,0	25	310	62,9	1200 x 1100 x макс. 1200
	plus	548	4,0	25	310	62,9	1200 x 1100 x макс. 1200
	max	548	4,0	25	310	62,9	1200 x 1100 x макс. 1200
HSM FP 3000	-	270	7,5	33	-	к.А.	-
HSM MKP 80	-	75	2,2	24	52,5	к.А.	700 x 500 x макс. 800

Разъяснение технических терминов:

Сила давления:	Произведение площади цилиндра пресс-плиты и максимального гидравлического давления (теоретическое значение)
Мощность мотора:	Номинальная мощность мотора пресса
Напряжение / частота:	Трёхфазная сеть переменного тока
Загрузочное окно:	Размеры отверстия, через которое в пресс загружается материал
Рабочая высота:	Расстояния от фундамента до края загрузочного отверстия
Вес тюка:	Вес тюка варьируется в зависимости от типа, влажности и состояния прессуемого материала, а также от длины и высоты тюка
Размеры тюка (Д x Ш x В), мм	Высота / длина тюка варьируется в зависимости от степени расширения прессуемого материала
Часовая производительность в тюках:	Зависит от способа подачи материала, количества человек, загружающих материал
Время цикла прессования (теор., без материала):	Время, за которое прижимная плита перемещается вниз и возвращается в исходное положение без материала. Время прессования, таким образом, не зависит от наличия в прессе материала.
Производительность (теор., без материала):	Максимальный объём материала, который теоретически может быть спрессован за один час, без прерывания процесса прессования на загрузку или обвязку. Рассчитывается как частное от деления объёма пресс-камеры на время прессования.
Размеры камеры прессования:	Пространство под прижимной плитой при её нахождении в исходном положении (вверху)
Габариты пресса:	Внешние размеры пресса в рабочем состоянии.
Высота при транспортировке:	Высота пресса при его перевозке к месту его установки.
Вес пресса:	Вес пресса без учета упаковки, материала для прессования или дополнительных опций.
Обвязка:	Информация о количестве строп обвязки тюка (кратности обвязки).

Вес тюка, кг	Часовая производительность в тюках	Обвязка, кол-во строп	Размеры загрузочного окна (Ш x В), мм	Рабочая высота, мм	Габариты пресса (Ш x Г x В), мм	Высота при транспортировке, мм	Вес пресса, кг
до 40	-	3	740 x 635	1015	810 x 735 x 1280	1280	95
до 50	3 - 6	2	700 x 470	661	888 x 787 x 1922	1922	330
до 60	3 - 6	2	700 x 470	661	888 x 787 x 1922	1922	300 (310**)
до 70	3 - 6	3	800 x 495	655	1190 x 815 x 1980	1980	500
до 100	3 - 6	3	800 x 495	655	1190 x 815 x 1980	1980	540
до 200	2 - 5	4	1195 x 530	958	1700 x 1046 x 2370	1735 (1950*)	1031
до 200	2 - 5	4	1195 x 540	958	1700 x 1248 x 2370	1785 (1950*)	1173
до 250	2 - 5	4	1195 x 610	921	1700 x 1075 x 2470	1990	1265
до 250	2 - 5	4	1195 x 558	928	1700 x 1075 x 2470	1990	1300
до 280	2 - 5	4	1195 x 530	958	1700 x 1046 x 2370	1735 (1950*)	1063
до 280	2 - 5	4	1195 x 540	958	1700 x 1248 x 2370	1785 (1950*)	1210
до 480	1 - 2	4	1195 x 650	1100	1797 x 1070 x 2985	2140 (2168*)	1889
до 480	1 - 2	4	1195 x 650	1100	1797 x 1247 x 2985	2140 (2168*)	2010
до 480	1 - 2	4	1195 x 650	1100	1797 x 1247 x 2985	2140 (2168*)	2083
до 460	1 - 2	4	1195 x 650	1100	1797 x 1247 x 2985	2140	1936
до 230	1 - 2	4	1195 x 650	1115	1797 x 1273 x 2985	2140	2220
В зависимости от материала	1 - 2	4	1195 x 650	1100	1797 x 1076 x 2985	2140	2246
до 550	1 - 2	4	1195 x 650	1115	1780 x 1388 x 2985	2140 (2168*)	2294
до 550	1 - 2	4	1195 x 650	1115	1780 x 1568 x 2985	2140 (2168*)	2403
до 550	1 - 2	4	1195 x 650	1115	1780 x 1568 x 2985	2140 (2168*)	2430
-	до 50	-	-	-	1168 x 960 x 2892	1917	970
до 80	2 - 4	3	700 x 500	1197	1820 x 1120 x 2170	1990	885

Испытайте качество и сервис HSM!

* вкл. станцию обвязки лентой
**вкл. выталкиватель тюков

Какой пресс подходит именно Вам?

Не всегда просто решить какой пресс подходит идеально для той или иной задачи. У нас есть специалисты и дилеры по всему миру, которые смогут провести анализ ситуации и предложить Вам наиболее подходящее решение. Только тогда Вы сможете быть уверенными, что приобретете пресс, полностью соответствующий Вашим индивидуальным требованиям.

За какой срок пакетировочный пресс себя окупит?

Если вы задумываетесь о том, насколько положительно скажется приобретение пресса на Вашем финансовом состоянии, мы сможем рассчитать, сколько денежных средств Вы сэкономите при эксплуатации пакетировочного пресса.

Какого качества ожидать от оборудования HSM?

Мы производим высокотехнологичную, надежную продукцию согласно самым высоким стандартам немецкой инженерии. Чтобы соответствовать этим стандартам, мы прошли сертификацию согласно DIN EN ISO 9001.

Какой срок гарантии на оборудование HSM?

На все пакетировочные прессы предоставляется гарантия в 1 год при условии эксплуатации оборудования в одну смену.

А если вдруг оборудование выдет из строя?

Мы конечно же не оставим Вас один на один с проблемой. Мы окажем Вам сервисную поддержку до и после приобретения пресса! Наши торговые партнеры оказывают сервисные услуги во многих странах мира.

Сервисное обслуживание 24 часа в сутки...

... позволит Вам не думать о регламентных работах по обслуживанию оборудования. HSM предложит Вам выгодный сервисный контракт на обслуживание Вашего пресса для продления срока эксплуатации оборудования и экономии средств на незапланированные ремонты.

Можно ли взять пресс HSM в аренду?

HSM предлагает возможность аренды пакетировочных прессов. Наши специалисты с радостью расскажут Вам обо всех существующих вариантах данной услуги.

Необходимо особенное решение?

Некоторые материалы для их эффективного уплотнения требуют особенной конструкции пресса. HSM предлагает различные версии конструкции прессов для соответствия Вашим потребностям. Специальные индивидуальные решения также доступны по запросу.



Предприятие HSM

Резка. Уничтожение. Прессование.



С момента основания своей частной компании в 1971 году Герман Швеллинг преследовал одну главную цель: соответствие качества продукции HSM девизу «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.

Сделайте запрос сегодня! Мы всегда рады помочь.

Центральный офис в Германии

HSM GmbH + Co. KG · Austraße 1-9 · 88699 Frickingen / Germany
Tel. +49 7554 2100-0 · Fax +49 7554 2100-160
info@hsm.eu · www.hsm.eu

E-Mail / Горячая линия:

Gratis Hotline
DE, AT, BE, NL, LU, DK
Tel. 00800 4 477766
Fax 00800 4 477767

HSM Vertrieb Deutschland
Deutschland@hsm.eu

HSM Vertrieb Österreich
Austria@hsm.eu

HSM Verkoop België, Nederland,
Luxemburg
Benelux@hsm.eu

HSM Salgs Support Danmark
Danmark@hsm.eu

HSM Commerciale Italia
Italia@hsm.eu

Дочерние предприятия:

HSM Técnica de Oficina y
Medioambiente, España, S.L.U.
C/Tona
Nave nº 15 "El Lago"
Pol. Ind. Monguit
08480 L'Ametlla del Vallès
Barcelona
Spain
Tel. +34 93 8617187
Fax +34 93 8463417
Spain@hsm.eu
www.hsm.eu

HSM France SAS
Parc de Genève
240, Rue Ferdinand Perrier
69800 Saint-Priest
France
Tél. +33 472 210580
Fax +33 472 517481
France@hsm.eu
www.hsm.eu

HSM of America LLC
419 Boot Road
Downingtown
PA 19335
USA
Tel. +1 484 237-2308
+1 800 613-2110
Fax +1 484 237-2309
customerservice@hsmofamerica.com
info@hsmofamerica.com
www.hsmofamerica.com

HSM (UK) Ltd.
14 Attwood Road / Zone 1
Burntwood Business Park
Burntwood · Staffordshire
WS7 3GJ
United Kingdom
Tel. +44 1543 272-480
Fax +44 1543 272-080
info@hsm-uk.co.uk
www.hsm.eu/uk

HSM Polska Sp. z o.o.
ul. Emaliowa 28
02-295 Warszawa
Poland
Tel. +48 22 8622369
Fax +48 22 8622368
handlowy@hsm.eu
www.hsm.eu

HSM®