

Вертикальные прессы HSM



Расходов на утилизацию

*избежать
невозможно!*



*... однако эти расходы можно
уменьшить!*



*Мы расскажем Вам как
это сделать...*

Проверьте, сколько ...



▼ *Картона*



▼ *Пленки*



▼ *Пенопласта*

...или другого вторичного сырья оседает на территории Вашего предприятия и в каких объемах, и при этом является очень легким

Обзор модельного ряда HSM V-Press



60



504



605



610



818



820



825



840



860



860 L



860 P



860 S



1160

Вертикальный ручной пресс V-Press 60



Факты об **HSM**[®] V-Press 60

- *Передвижной контейнер для отходов производства с встроенным ручным механизмом прессования предназначенный для громоздких материалов*
- *Ручной пресс позволяет уменьшить объемы отходов в пять раз и более*
- *V-Press 60 особенно подходит для прессования полиэтилена, упаковочной бумаги и легковесных коробок*

**СТЕПЕНЬ
КОМПРЕССИИ 2:1**



**СТЕПЕНЬ
КОМПРЕССИИ 5:1**

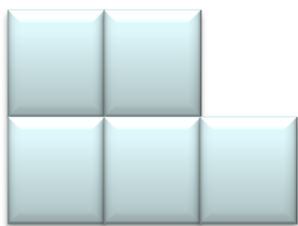


Технические характеристики V-Press 60

Модель	V-Press 60
Окно загрузки (Ш x Д)	740 x 635 мм
Рабочая высота (загрузки)	1015 мм
Габариты пресса (Д x Ш x В)	810 x 735 x 1280 мм
Вес пресса	95 кг
Вес кипы (тюка)	до 40 кг
Размеры кипы (Д x Ш x В)	800 x 600 x макс. 800 мм
Обвязка	3 перекрестных стропы шнуром (2 кг = прибл. 200 м = прибл. 30 кип)

Преимущества V-Press 60

- В 4 раза меньше полезной площади для отходов



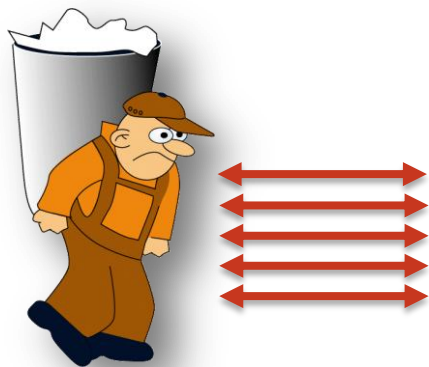
прибл. 3 м³ площади
необходимо для 40 кг
непрессованного полиэтилена



В 4 раза меньше
площади для
полиэтилена

прибл. 0,5 м³ площади
необходимо для 40 кг полиэтилена,
спрессованного в V-Press 60

- В 4 раза меньше ходок



5 ходок от места нахождения
отходов до контейнера / пресса

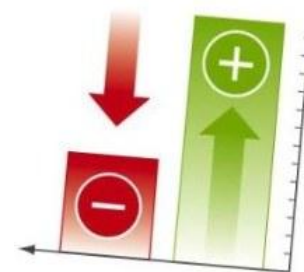


1 ходка

В 4 раза меньше
ходок к контейнеру

Преимущества V-Press 60

- *Меньше расходов на транспортировку*
- *Все затраты на логистику (персонал, пространство, контейнеры и т.д.) уменьшаются в среднем на **50%***
- *Рабочее место всегда остается чистым и опрятным*
- *Отходы не успевают загрязниться*
- *Никакой гидравлики и электроники, следовательно не нужен сервис*
- *Благодаря большим роликам и простоте в обращении, V-Press 60 можно легко передвигать к месту скопления отходов (проходит через любые двери и лифты)*
- *Спрессованный материал не так легко воспламеняем, как не спрессованный*
- *Защита окружающей среды*



Преимущества V-Press 60

- *Использование в комбинации с гидравлическим прессом: многие производства имеют гораздо больше отходов в виде картона, чем полиэтилена*
- *V-Press 60 в состоянии прессовать полиэтилен, а готовые кипы (тюки) могут компактно храниться до момента накопления достаточного количества материала (тюков) для производства полноценных тюков в электрогидравлическом прессе*



Электрогидравлические вертикальные прессы V-Press



eco

*Двойная дверца
Замок с маховиком
Горизонтально
открывающаяся дверь*



plus

*Раздвижная дверца
Замок с маховиком*



max

*Раздвижная дверца с
гидравлическим замком
Кожух*

V-Press 605 (1,5 кВт) / V-Press 610 (3,0 кВт)

(аналоги **HSM** VL 45 / 75)

V-Press **605** eco

V-Press **610** eco




- ▶ Сила прессования 60 / 120 кН
- ▶ Гидравлический, компактный
- ▶ Микропроцессорное управление с переключением на программу для пленки
- ▶ Двойная дверца, замок с маховиком
- ▶ Механическое выталкивание кипы
- ▶ Обвязка полиэстеровой лентой
- ▶ Готов к эксплуатации сразу после доставки ввиду смонтированного цилиндра

  = до 70 кг   = до 100 кг

HSM[®]

V-Press 504 (1,1 кВт)

 = до 50 кг



- *Усилие прессования 40 кН (4 тонны)*
- *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)*
- *Система HSM TCS (Torsion Control System) для контроля перекоса пресс-плиты*
- *Автоматическое возвращение пресс-плиты в исходное положение*
- *Двойная дверца с коленчатым рычагом*

V-Press 818 (3 кВт)  = до 200 кг

V-Press 818 plus



- *Сила прессования 185 кН*
- *Гидравлический, компактный*
- *Микропроцессорное управление с переключением на программу для пленки*
- *Двойная дверца, замок с маховиком*
- *Откидная дверца (plus)*
- *Сдерживающие зубцы*
- *Механическое выталкивание кипы*
- *Система HSM TCS (Torsion Control System) для контроля перекоса пресс-плиты*
- *Обвязка полиэстеровой лентой*
- *Готов к эксплуатации сразу после доставки ввиду смонтированного цилиндра*

V-Press 820 (4 кВт)

(аналог **HSM** VL 155.2)



= до 200 кг

V-Press **820 plus**



- *Сила прессования 178 кН*
- *Гидравлический, компактный*
- *Микропроцессорное управление с переключением на программу для пленки*
- *Двойная дверца, замок с маховиком*
- *Откидная дверца (опция)*
- *Сдерживающие зубцы*
- *Механическое выталкивание кипы*
- *Обвязка полиэстеровой лентой*
- *Система HSM TCS (Torsion Control System) для контроля перекоса пресс-плиты*
- *Готов к эксплуатации сразу после доставки ввиду смонтированного цилиндра*

V-Press 825 (3 кВт)  = до 280 кг

V-Press 825 plus



- *Сила прессования 250 кН*
- *Гидравлический, компактный*
- *Микропроцессорное управление с переключением на программу для пленки*
- *Двойная дверца, замок с маховиком*
- *Откидная дверца (опция)*
- *Сдерживающие зубцы*
- *Механическое выталкивание кипы*
- *Система HSM TCS (Torsion Control System) для контроля перекоса пресс-плиты*
- *Обвязка полиэстеровой лентой*
- *Готов к эксплуатации сразу после доставки ввиду смонтированного цилиндра*

V-Press 840 (4 кВт)

(аналог **HSM** VL 225.3)

 = до 360 кг



V-Press 840 eco

- *Сила прессования 356*
- *Гидравлический, компактный*
- *Микропроцессорное управление с переключением на программу для пленки*
- *Двойная дверца, замок с маховиком*
- *Сдерживающие зубцы*
- *Механическое выталкивание кипы*
- *Система HSM TCS (Torsion Control System) для контроля перекоса пресс-плиты*
- *Обвязка проволокой (опция - полиэстеровой лентой)*
- *Опции - раздвижная дверца, гидравлический замок*
- *Готов к эксплуатации сразу после доставки ввиду смонтированного цилиндра*

HSM[®]

V-Press 860 (4 кВт) = до 480 кг

(аналоги **HSM** VL 500.3)



V-Press 860 plus



Обычные
прессы

HSM

- *Сила прессования 532 кН*
- *Ускоренный цикл прессования (25 с)*
- *Гидравлический, компактный*
- *Микропроцессорное управление с переключением на программу для пленки*
- *Двойная дверца, замок с маховиком*
- *Сдерживающие зубцы*
- *Механическое выталкивание кипы*
- *Система HSM TCS (Torsion Control System) для контроля перегиба пресс-плиты*
- *Обвязка проволокой (опция - полиэстеровой лентой)*
- *Опции - раздвижная дверца, гидравлический замок*
- *Готов к эксплуатации сразу после доставки ввиду смонтированного цилиндра*

V-Press 860 L (4 кВт)



= до 460 кг

ТЕХНОЛОГИИ ЗАЩИТЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- Сила прессования 532 кН
- Ускоренный цикл прессования (25 с)
- Гидравлический, компактный
- Микропроцессорное управление с переключением на программу для пленки
- Гидравлический замок



Формирование пазов под вилы рокры
Для транспортировки не нужна паллета



Обычные
прессы


HSM

- Механическое выталкивание кипы
- Система HSM TCS (Torsion Control System) для контроля перекоса пресс-плиты
- Обвязка проволокой (опция: полиэстеровой лентой)
- Готов к эксплуатации сразу после доставки ввиду смонтированного цилиндра

HSM[®]

V-Press 860 P (4 кВт)

ТЕХНОЛОГИИ ЗАЩИТЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

 = до 230 кг



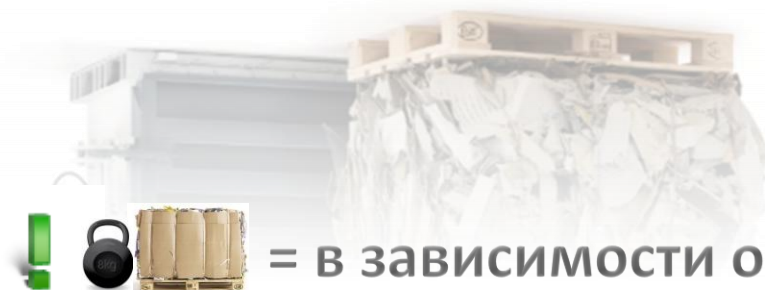
- *Сила прессования 418 кН*
- *Ускоренный цикл прессования (25 с)*
- *Удвоенное количество специальных зубцов на двери для предотвращения расширения ПЭТ-бутылок и уменьшения количества наполнений*
- *Гидравлический, компактный*
- *Сдерживающие зубцы*
- *Микропроцессорное управление с переключением на программу для пленки*
- *Система HSM TCS (Torsion Control System) для контроля перекоса пресс-плиты*
- *Усиленная конструкция камеры прессования и откидной дверцы*
- *Более прочный ленточный или цепной (опция) механизм выталкивание кипы*
- *Обвязка проволокой*
- *Гидравлический замок*

HSM®

V-Press 860 S (4 кВт)



- *Сила прессования 418 кН*
- *Ускоренный цикл прессования (25 с)*
- *Удвоенное количество специальных сдерживающих зубцов на двери для оптимизированной компрессии твердых пластиков (корпусов мониторов, телевизоров) и других расширяющихся материалов*
- *Гидравлический, компактный*
- *Система HSM TCS (Torsion Control System) для контроля перегиба пресс-плиты*
- *Микропроцессорное управление с переключением на программу для пленки*
- *Усиленная конструкция камеры прессования и откидной дверцы*
- *Более прочный ленточный или цепной (опция) механизм выталкивания кипы*
- *Обвязка проволокой*
- *Навесная дверь с гидравлическим замком*
- *Опция – взрывозащитная версия согласно стандарта EX II G cb IIB T3*




= В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МАТЕРИАЛА

HSM®

V-Press 1160 (4 кВм)

(аналог **HSM** VL 600)

ТЕХНОЛОГИИ ЗАЩИТЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

 = до 550 кг



- *Сила прессования 532 кН*
- *Ускоренный цикл прессования (25 с)*
- *Гидравлический, компактный*
- *Высокая вместительность пресс-камеры, высокая эффективность заполнения*
- *Малообслуживаемая, надежная гидравлика и хромированные клапаны гарантируют длительный срок службы*
- *Сдерживающие зубцы*
- *Механическое выталкивание кипы*
- *Система HSM TCS (Torsion Control System) для контроля перекаса пресс-плиты*
- *Обвязка проволокой (опция - полиэстеровой лентой)*
- *Опции - раздвижная дверца, гидравлический замок*
- *Плотно спрессованные кипы (тюки) могут быть напрямую реализованы перерабатывающим предприятиям*

HSM®

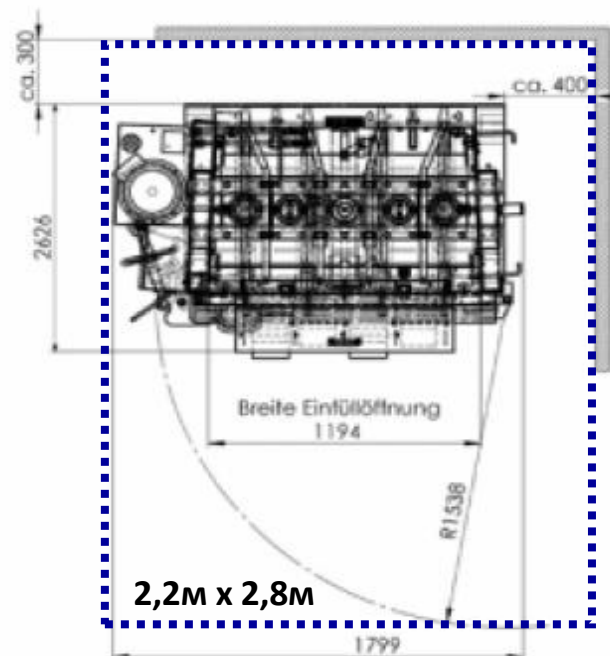
Необходимая площадь

V-Press 860 – 4,5 кВт




Необходимое пространство для V-Press 860
Вес тюка: прил. 450 кг (Картон)
Размеры тюка: прил. 1 м³

Вид сверху



Потребность в площади: 2,2 x 2,8 м = **6,2 м²**

Двухкамерный вертикальный пресс МКР 80 (2,2 кВт)

 = до 80 кг



- ✔ *Сила прессования 75 кН*
- ✔ *Гидравлический, компактный*
- ✔ *Микропроцессорное управление с переключением на программу для пленки*
- ✔ *Загрузка сверху*
- ✔ *Механическое выталкивание кипы*
- ✔ *Тележка для облегчения извлечения и транспортировки кипы*
- ✔ *Дверцы с затворами защищают пользователя*
- ✔ *Обвязка полиэстеровой лентой*
- ✔ *Специальные зубцы на двери оптимизируют компрессию, увеличивая пространство для загрузки с одновременным повышением производительности*

Пресс для бочек FP 3000 (7,5 кВт)



- Пресс-плита с шипами для прокалывания бочек
- Закрытая со всех сторон конструкция для безопасности пользователя и снижения распространения пыли
- Сенсорная клавиатура со светодиодной индикацией для безопасности оператора
- Дверцы с затворами защищают пользователя
- Автоматический обратный ход экономит время, расходы на производство и персонал
- Малообслуживаемая и долговечная гидравлика
- Опция – взрывозащитная версия согласно стандарта EX II G cb IIB T3
- Сила прессования 270 кН
- Незначительная высота (2,9 м), занимает маленькую площадь
- Микропроцессорное управление

Коротко о главном

- *Пакетировочный пресс обходится дешевле, потому что Вам не нужно покупать дополнительные услуги, а достаточно задействовать свой персонал.*
- *С прессом HSM вы сможете продавать мусороперерабатывающему предприятию ценное вторичное сырье, а в случае приобретения соответствующего пресса, даже сможете самостоятельно продавать тюки на перерабатывающие заводы.*
- *Производство и сбыт до 2.500 прессов HSM в год говорит о многогранном опыте и надежности приобретенного Вами пресса!*

