

Горизонтальные прессы HSM



HSM 8 TE



HSM HL 1615

power inside



HSM 12 GIGANT



HSM HL3521 / HL3521S

Горизонтальные прессы **HSM**

Модель	Область применения	Материал для прессования	Приблиз. плотность (кг/м³)
8 TE	отели, фармацевтические предприятия, маленькие супермаркеты, обувные магазины	картонные коробки, бумага, бумажные обрезки, пластиковая упаковка	20
12 Gigant	промышленные предприятия, заготовители вторсырья, складские компании	картонные коробки и прокладки, бумага, пленка, бумажная стружка, пенопласт	35
HL 1615	промышленные предприятия, заготовители вторсырья, складские компании	картонные коробки и прокладки, бумага, пленка, бумажная стружка, воздушно-пузырчатая пленка, пенопласт, бочки из легкий сплавов (до 200 л)	30
HL 3521	промышленные предприятия, заготовители вторсырья, складские компании	картонные коробки и прокладки, бумага, пленка, воздушно-пузырчатая пленка, пенопласт	50
HL 3521 S		Вспененный, пористый материал, губчатая резина, поролон, пленка, воздушно-пузырчатая пленка, хлопок, набивка, автопокрышки	50

ПРИМЕНЕНИЕ!!!

HSM®

ПРИМЕНЕНИЕ!!!



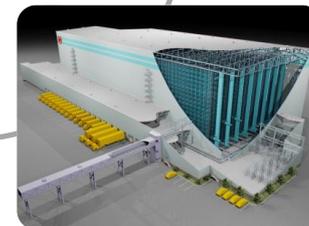
**ПРОМЫШЛЕННЫЕ
предприятия (отходы
производств)**



**КАРТОННЫЕ
фабрики,
ПОЛИГРАФИЧЕСКИЕ
КОМБИНАТЫ**



**ЛОГИСТИЧЕСКИЕ
предприятия,
распределительные
центры**



**ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ
ПРЕССЫ
VK, AK, HL**



**Предприятия по
ПЕРЕРАБОТКЕ ВТОРСЫРЬЯ
(картон, автошины,
пластик, ПЭТ-бутылки,
пленка, пенопласт,
поролон, бочки)**



**ЦЕНТРАЛЬНЫЕ
СКЛАДЫ**



HSM®

HSM 8 TE (4 кВт)

 = до 70 кг



- Мобильный (на роликах)
- Автоматическое возвращение пресс-плиты в исходное положение после окончания прессования
- Выгрузка кип на паллету
- Защита от случайного открытия откидной дверцы с помощью кодированного магнитного замка
- Эффективная система обвязка с помощью «беспрерывной» ленты
- Контрплита с электрической защитой и автоматическая выгрузка кипы гарантируют защиту пользователя

Усилие прессования	80 кН
Мощность мотора	4 кВт
Напряжение / Частота	3 x 400 В / 50 Гц
Загрузочное окно (ШхД)	645 x 730 мм
Высота загрузки	690 мм
Количество строп обвязки	3 (полиэстеровая лента)
Производительность	4-7 тюков в час
Время цикла (теоретическая)	21 сек
Габариты пресса (ДхШхВ)	2520 x 780 x 850 мм
Вес пресса	590 кг

HSM 12 Gigant (7,5 кВт) = до 150 кг



- Мобильный (на роликах)
- Большое загрузочное окно
- Хромированный поршневой шток гарантирует долгий срок службы пресса
- Выгрузка кипы за один полный ход пресс-плиты
- Быстрая и удобная система обвязки с помощью «беспрерывной» ленты
- Гидравлическая контрплита гарантирует удобство эксплуатации и защиту пользователя

Усилие прессования	140 кН
Мощность мотора	7,5 кВт
Напряжение / Частота	3 x 400 В / 50 Гц
Загрузочное окно (ШхД)	800 x 1200 мм
Высота загрузки	780 мм
Количество строп обвязки	3 (полиэстеровая лента)
Производительность	3-7 тюков в час
Время цикла (теоретическая)	30 сек
Габариты пресса (ДхШхВ)	4300 x 1030 x 1630 мм
Вес пресса	1280 кг

HSM 12 Gigant (7,5 кВт)   = до 150 кг

Гидравлическая контрплита



Хромированный поршневой шток



Система «беспрерывной» обвязки

HSM HL 1615 (7,5 кВт)

 = до 180 кг



Усилие прессования	150 кН
Мощность мотора	7,5 кВт
Напряжение / Частота	3 x 400 В / 50 Гц
Загрузочное окно (ШхД)	700 x 1500 мм
Высота загрузки	990 мм
Количество строп обвязки	3 / 4 (полиэстеровая лента)
Производительность	3-7 тюков в час
Время цикла (теоретическая)	32 сек
Габариты пресса (ДхШхВ)	4530 x 1100 x 1990 мм
Вес пресса	1700 кг (3 стропы), 1800 кг (4 стропы)

- Высокая производительность благодаря большому загрузочному окну
- Хромированный поршневой шток гарантирует долгий срок службы пресса
- Гидравлическая контрплита гарантирует удобство эксплуатации и защиту пользователя
- Две конфигурации пресса: с 3-ступенчатой и 4-ступенчатой «беспрерывной» обвязкой полиэстеровой лентой
- Выгрузка кипы за один полный ход пресс-плиты
- Оптимальная защита пользователя благодаря боковым решеткам и предохранительному выключателю на прижимных плитах

HSM HL 3521 (9,2/15 кВт)

 = до 600 кг

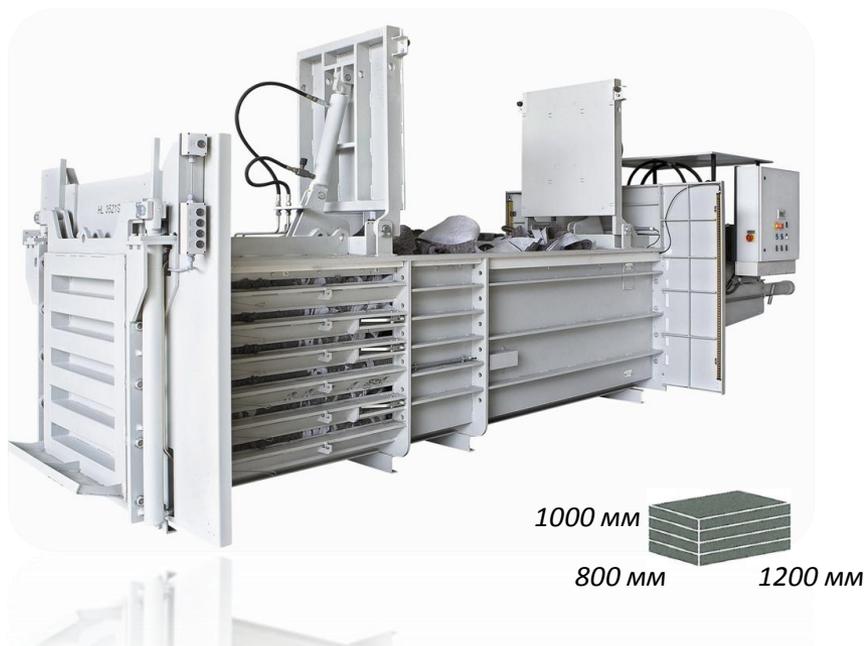


- Высокая производительность благодаря большому загрузочному окну
- Гидравлическая контрплита гарантирует удобство эксплуатации и защиту пользователя
- Специальные зубцы внутри пресс-камеры оптимизируют уплотнение
- Выгрузка кипы за один полный ход пресс-плиты
- Автоматическое возвращение пресс-плиты в исходное положение после окончания прессования гарантируют комфорт пользователя
- Оптимальная защита пользователя благодаря боковым решеткам
- Простая конструкция пресса упрощает чистку оборудования

Усилие прессования	320 кН
Мощность мотора	9,2 / 15 кВт
Напряжение / Частота	3 x 400 В / 50 Гц
Загрузочное окно (ШхД)	740 x 2100 мм
Высота загрузки	1200 мм
Количество строп обвязки	6 (полиэстеровая лента или проволока)
Производительность	3-7 / 4-7 тюков в час
Время цикла (теоретическая)	46 / 24 сек
Габариты пресса (ДхШхВ)	6700 x 1650 x 2485 мм
Вес пресса	4900 кг

HSM HL 3521 (22 кВт)

  = до 500 кг



- Высокая производительность благодаря большому загрузочному окну
- Гидравлическая контрплита гарантирует удобство эксплуатации и защиту пользователя
- Специальные зубцы внутри пресс-камеры оптимизируют уплотнение
- Выгрузка кипы за один полный ход пресс-плиты
- Автоматическое возвращение пресс-плиты в исходное положение после окончания прессования гарантируют комфорт пользователя
- Оптимальная защита пользователя благодаря встроенным инфракрасным датчикам Siemens, реагирующим на движение в области закрытия/открытия прижимных плит
- Простая конструкция пресса упрощает чистку оборудования

Усилие прессования	320 кН
Мощность мотора	22 кВт
Напряжение / Частота	3 x 400 В / 50 Гц
Загрузочное окно (ШхД)	740 x 2100 мм
Высота загрузки	1200 мм
Количество строп обвязки	6 (полиэстеровая лента)
Производительность	4-7 тюков в час
Время цикла (теоретическая)	21 сек
Габариты пресса (ДхШхВ)	7900 x 1650 x 2485 мм
Вес пресса	5900 кг

Технические особенности HL 3521 (S)

- Ручная 6-ступенчатая (6 строп)
- Обвязка проволокой типа «Quick-Link», обычной проволокой и полиэстеровой лентой
- HL3521S предназначен специально для прессования сильно расширяющихся материалов, а именно: пленки, мягких пористых материалов, поролона, автопокрышек, а также большого количества бумаги, картона, упаковки большого размера
- Определение местонахождения пресс-плиты с помощью оптического датчика для настройки различной длины тюка, а также передвижения пресс-плиты в позицию для удобной очистки и обслуживания пресса
- Откидные плиты служат одновременно средством предварительного уплотнения
- Счетчик тюков, интегрированный в текстовый дисплей
- Счетчик часов эксплуатации пресса
- Гидравлика Bosch-Rexroth

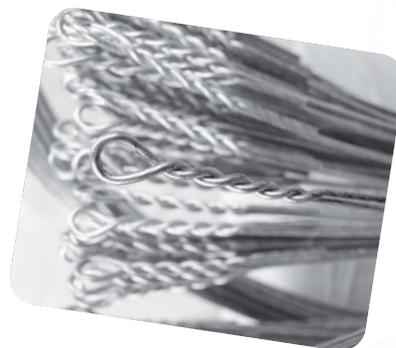


Средства обвязки кип на горизонтальных прессах HSM

- ▶ Проволока типа «Quick-Link»
(самое легкое и прочное соединение)



- ▶ Проволока с петлей



- ▶ Полиэстеровая лента

