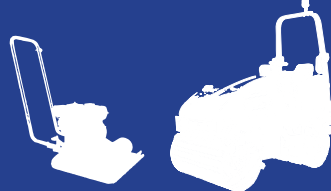




PACLITE
Equipment



УПЛОТНЕНИЕ

Существует 5 основных поводов для уплотнения поверхности:

- Повышение несущей способности
- Предотвращение повреждений и нарушения целостности грунта, вызванных перепадом температур.
- Обеспечение прочности
- Уменьшение водопроницаемости, расширения и сжатия грунта
- Предотвращение движения грунта

Уплотнение грунта осуществляется преимущественно механическим способом, определяющим плотность почвы. Этот процесс является неотъемлемой частью в строительстве. Каждый тип почвы ведет себя по-разному в отношении максимальной плотности и оптимальной влажности, следовательно, каждый тип требует особого контроля этих двух параметров. В соответствии с направлением развития, пройдя новейшие технические разработки, PACLITE предлагает широкий выбор высококачественных машин для уплотнения грунта. Наша техника – это сочетание скорости, мощности и современного дизайна. Превосходная маневренность, комфорт и безопасность.

PACLITE является настоящим экспертом в области уплотнения оснований. Мы предлагаем весь спектр легких и тяжеловесных машин для всех способов уплотнения: **реверсивные и нереверсивные виброплиты, двухвальцовые спаренные виброкатки, самоходные катки и вибротрамбовки.**

Вашему вниманию представляется полная серия виброплит, предназначенных специально для уплотнения всех видов оснований. Более экономичные, они идеально подходят для малообъемных работ и ремонта.

Виброплиты прямого хода являются прекрасным дополнением к двухвальцовым виброкаткам, которые не могут использоваться в стесненных труднодоступных местах.



Kubota





ROADMASTER 900

PACLITE
Equipment

Тандемный виброкаток, 900 миллиметров шириной

PACLITE ROADMASTER 900, массой 1600кг., имеет привод на два цилиндра для максимальной тяги и рулевую передачу для точного управления. Модель оснащена дизельным двигателем KUBOTA. Данный виброкаток позволяет производить высококачественное уплотнение асфальтного покрытия. Исключительная эффективность работы цилиндров и высокая частота вибровозбудителя обеспечивают быстрые и отличные результаты.



Особенности и преимущества

- Машина оснащена складной системой защиты от опрокидывания горс.
- Высокая маневренность позволяет производить уплотнение покрытия близко к краю уплотняемой поверхности.
- Откидная задняя панель и крышка капота, обеспечивает простоту обслуживания.
- Эргономичное рабочее место оператора для максимального комфорта оснащено регулируемым креслом, а наклонная поверхность капота обеспечивает отличную обзорность.
- Подача вибрации на два вальца. При необходимости можно отключать вибрацию одного из вальцов. Имеется три рабочих положения.
- Наличие осветительных приборов для движения по дорогам.
- Гидростатическая система привода.
- Система орошения.



Двигатель Kibota установлен таким образом, чтобы иметь легкий доступ к



Powered by

Kubota

Артикул	RM900D
Модель	ROADMASTER 900
Габариты Ш x В (мм)	2095x2560
Эксплуатационная масса (кг)	1620 с ROPS
Нагрузка на передний/задний мост (кг)	740/835
Рабочая ширина (мм)	900
Классификация по setra/lcrs	PV2
Центробежная сила (кН)	15-16
Номинальная амплитуда (мм)	0,4
Статическое линейное усилие на валец (пер./зад.) (кг/см)	8,3/9,4
Частота (Гц)	69
Тип двигателя KUBOTA D1105-E3B	3 цилиндровый с жидкостным охлаждением
Мощность двигателя –л.с (кВт)	25 (18,5)
Емкость топливного бака (л)	110
Марка гидравлической системы	POCLAIN



Тандемный виброкаток



ROPS



Комфортное место для оператора



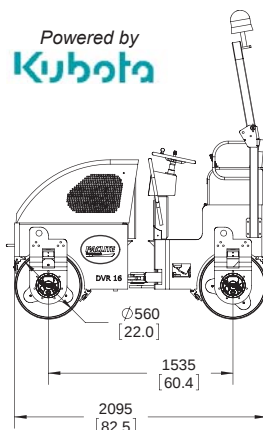
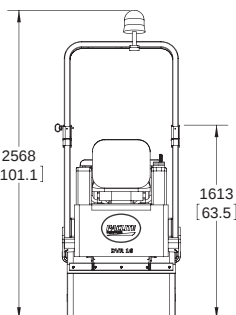
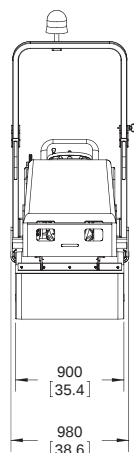
Система вибрации Casappa



сочленение стержня со смазочными точками



Легкий доступ к запору горловины топливного бака, находящемуся у ног оператора.



Powered by
Kubota

СИСТЕМА ПРИВОДА

Тип вибрационной системы CASAPPA (Италия)	Гидростатическая схема параллельная, замкнутая
Ходовой привод POCLAIN (Франция)	Насос: аксиально-поршневой. Двигатель: радиально-поршневой, низкоскоростной, высокий крутящий момент
Скорость (км/ч)	0 - 10,0
Преодолеваемый подъем	35%

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Рабочий тормоз, действие	Гидростатический
Стояночный тормоз, / аварийный	гидр. / механич.

СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ

Тип	под давлением
Насос	электрический, с мембраной
Емкость резервуара	110 литров
Фильтры	Сетчатый фильтр, 100 ячеек для форсунок, 80 для каналов
Скребки	Саморегулируемые пружинные скребки из неопрена

ДРУГИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Емкость топливного бака	31 литр
Емкость гидравлической системы	30 литров
Угол качания, град	+ / - 8° / - 8°
Высота над уровнем тротуара-Вибрация / Тяга (мм)	337
Допустимый зазор от бордюра (мм)	40
Французская классификация по setra/cpsc	PV2



ТАНДЕМНЫЕ ВИБРОКАТКИ ROADMASTER 1200

PACLITE
Equipment

Серия Paclite ROADMASTER ROADMASTER 1200

Виброкатки PACLITE Roadmaster 1200 составляют серию тандемных катков, оснащенных системой вибрации и тягой на двух цилиндрах. Данные катки предназначены главным образом для уплотнения дорожных покрытий, но эффективность этих машин позволяет использовать их также для работы с базовыми основаниями. Виброкатки PACLITE Roadmaster 1200 идеально подходят для ремонтно-строительных работ на участках с небольшой площадью, например, тротуарах, велосипедных и подъездных дорожках, а также на городских строительных площадках и второстепенных дорогах.



Особенности и преимущества

- Каток оснащен прочным центральным элементом для подъема, обеспечивающим быструю погрузку и транспортировку. Складная система предупреждения опрокидывания горс (серийная опция) позволяет максимально снизить высоту машины при транспортировке.
- Мощный бесшумный 3 цилиндровый дизельный двигатель системой охлаждения KUBOTA жидкостным охлаждением.
- Большой диаметр цилиндров и приводные двигатели, соединенные последовательно, обеспечивают высокую проходимость и возможность преодолевать подъемы.
- Вибрационное усилие подается стандартно на два вальца.
- Возможно отключение данной опции.
- Свободный обзор поверхности и боковых кромок банджажа.
- **Ощутимые преимущества:** простота в управлении.
- Компактность.
- Трехступенчатая система фильтрации воды.



Оснащение стандартной системой ROPS



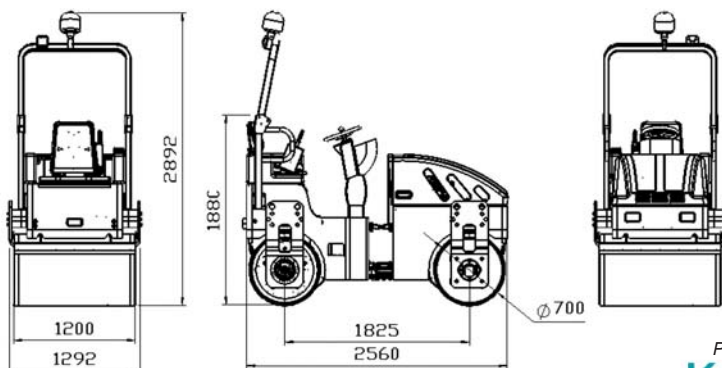
Узкие боковые выступы позволяют приблизиться вплотную к стенам



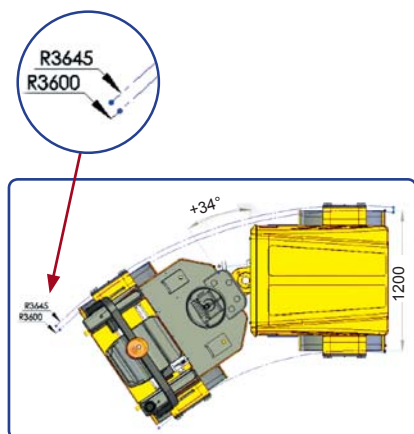
Сочленение



Промышленные стандарты : мощный 3х цилиндровый двигатель, энергосберегаемость, экологичность



Powered by
Kubota



Артикул	RM1200
Модель	ROADMASTER 1200
Габариты Д x ИШ x В (мм)	2560X1292X2892
Диаметр вальца (мм)	700
Прогрессивная скорость перед/зад. (км/ч)	0-10
Рабочая тормозная система	Гидростатическая
Стояночная	Многодисковый тормоз
Аварийная	Многодисковый тормоз
Преодолеваемый подъем в градусах	25-39
Частота (Гц)	66
Тип двигателя	KUBOTA V1505-T-E3B-KEA-1 дизель IDI 4 тактный жидкостным охлаждением
Мощность по стандарту ISO 9249 л.с (кВт)	44,9 (33)
Максимальное количество оборотов/мин.	2800
Статическое линейное усилие на валец (спереди) (кг/см)	10,6
Степень уплотнения по ЕС	115-435 kg PV3
Максимальная центробежная сила (Н)	2800
Номинальная амплитуда по EC115-435 (мм)	0,5
Статическое линейное усилие на валец (спереди/сзади) (кг/см)	10,6
Эксплуатационная масса по EC-115-434 (кг)	2850
Эксплуатационная масса на передний мост (кг)	1425

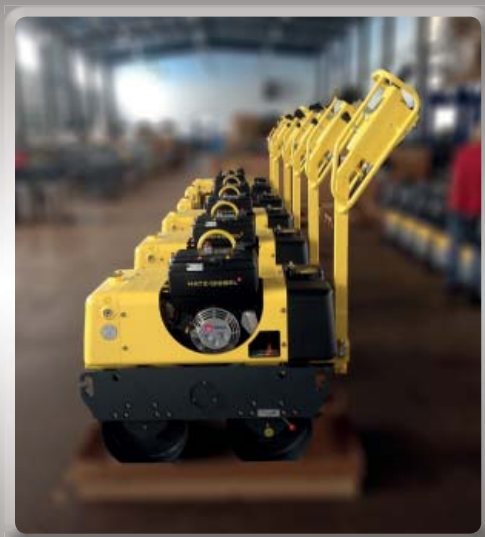


РАСЛИТЕ ПРЕДСТАВЛЯЕТ САМУЮ ШИРОКУЮ ГАММУ ДВУХВАЛЬЦЕВЫХ ВИБРОКАТКОВ НА РЫНКЕ.

3 модели разработанные и созданные вместе с пользователями разных стран
смогут удовлетворить любые потребности.

VR6500 - DRX7800 - VR9000HD

Powered by



Powered by



Виброкатки Paclite имеют прочную конструкцию и в то же время просты в использовании. Эти двухвальцевые катки идеально подходят для ремонта асфальта или уплотнения сыпучего грунта. Гидростатический привод делает эксплуатацию

машин быстрой и безопасной, а благодаря своему дизайну машины могут обрабатывать поверхность на расстоянии менее одного дюйма к стене.

- VR6500 / 700кг оснащен мотором KUBOTA охлаждающимся водой
- DRX7800 / 800 кг оснащен мотором HATZ охлаждающимся воздухом
- VR9000HD / 900кг оснащен системой двойной вибрации PACLITE 'Twin Power'



Двухвальцовый виброкаток для уплотнения всех типов грунта и асфальтных покрытий. Новая версия.

Двухвальцовый виброкаток прямого и обратного хода с двумя цилиндрами предлагает множество решений по уплотнению всех типов оснований. Особенности конструкции данного виброкатка предусматривают уплотнение с двух сторон. Полный гидравлический привод исключает механические компоненты, что значительно сокращает эксплуатационные расходы и повышает надежность данного устройства. Виброкаток PACLITE VR 6500 оснащен мощным двигателем KUBOTA, а повышенная вместимость водного резервуара до 47 литров обеспечивает длительный рабочий период. Объем гидробака составляет 31 литр, что способствует более быстрому охлаждению.



Особенности и преимущества

- Исключительно надежный дизельный двигатель kubota с экономичным расходом топлива гарантирует чрезвычайно высокую производительность, долговечность и низкий уровень затрат на обслуживание.
- Водный резервуар вместимостью до 47 литров выполнен из карбона, встроенный фильтр обеспечивает более длительную эксплуатацию и минимальное техническое обслуживание.
- Большой гидробак, объемом 31 л., Способствует более быстрому охлаждению.
- Саморегулируемые скребки.
- Наличие стояночного тормоза.
- Полный гидростатический привод с новым двигателем Sauer Danfoss PV10-619.
- Усовершенствованная конструкция обеспечивает лучший обзор поверхности.
- Масса: 700 кг.
- Складная рукоятка управления.
- Дополнительная опция: бардачок для документов.
- Опция VR6500KF2 включает переднюю фару.
- Механическое сцепление марки waakayama.
- 4-Х слойное эпоксидное покрытие.

Kubota



Простое техническое обслуживание, все детали легкодоступны



Эпоксидное 4-х слойное покрытие



Узкие боковые выступы позволяют уплотнять поверхности, прилегающие к стенам



Водный резервуар на 47 л.

Артикул	VR-6500K
Модель	VR6500KE
Эксплуатационная масса (кг)	700
Центробежная сила(кН)	16
Размеры ШхВхД (мм) (Рукоятка в рабочем состоянии)	2385 x700x1772
Размеры цилиндров (мм)	402x650
Выступ (налево/ направо) (мм)	25
Боковой зазор (влево/ вправо)(мм)	235
Емкость водного резервуара (литры)	47
Капот	На винтах
Частота (Гц)	65
Линейная нагрузка на передние/ задние шины (Кг/мм)	10,0 / 10,0
Гидронасос Sauer-Danfoss аксиально-поршневой	PV10-619
Продвижение вперед (м/мин)	0-3,6
Откатка (м/мин)	0-2,5
Ограничение на откат	Включен
Максимальный преодолеваемый подъем без вибрации (%)	28
Вибрации	4
Уровень шума (децибел)	89

Характеристика двигателя	
Модель	Kubota E75NB3
Мощность л.с. (кВт)	6,5 (4,85)
Запуск	Электрический
Тип двигателя	4-тактный
Охлаждение мотора	Водой
Расход топлива (л/час)	1,36



НОВИНКА! ДВУХВАЛЬЦЕВЫЙ КАТОК DRX7800 HATZ 800KG

PACLITE
Equipment

Универсальный и очень мощный двухвальцевый каток весом 780 кг

Paclite DRX7800 - двухвальцевый виброкаток с ручным управлением и улучшенным дизайном.

Гладкая поверхность по краям катка позволяет качественно уплотнять как асфальтовую так и гранулированную поверхность. Кроме того, он подходит для широкого спектра работ по уплотнению грунта и асфальта. Компактная конструкция машины делает работу более точной и позволяет уплотнять материал по краям даже в тесных условиях.

В наличии DRX7800 с электростартером и ручным запуском.

Эта модель оснащена двигателем, который дает дополнительную мощность при работе на стройке.



Особенности и преимущества

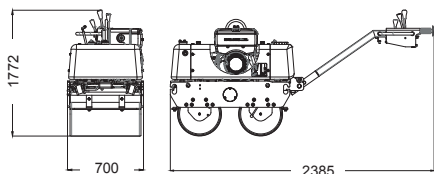
- Мощность виброкатка возросла до 10 квт.
- Электрический и ручной запуск
- Повышенная безопасность работы благодаря специальному устройству «deadman»: виброкаток останавливается автоматически при нажатии на рукоятку руля всем телом оператора; защита от воздействия вибраций на кисти рук, плечо: металлические амортизаторы смягчают передачу вибраций на верхнюю часть тела оператора. А рукоятка руля снабжена дополнительным амортизатором благодаря которому только слабые вибрации передаются оператору.
- Рукоятка руля может быть опущена в целях удобства транспортировки и хранения машины.
- DRX7800 оснащен автоматическим предохранителем в случае отсутствия масла для защиты двигателя hatz IB40.
- Откидная крышка делает обслуживание машины более простым (* в опции)
- Специфическая система привода и сцепления облегчает запуск машины в холодную погоду.
- Сцепление немецкого производства «amsbeck»
- Переднее освещение дает лучшую видимость и гарантию безопасности работ.
- Гидравлическая система danfoss с центральным насосом pv10 оснащен рабочим тормозом «без возврата».

+ ВЕСА
+ УПЛОТНЯЕМОСТИ
+ МОЩНОСТИ
+ КОМПАКТНОСТИ

Откидная крышка в опции



Передние фары



Powered by



Характеристика двигателя

Модель	HATZ IB40 -10 (7,5)
Запуск	Электрический и ручной
Производитель двигателя	Hatz Германия 4-тактный
Охлаждение мотора	Воздухом
Расход топлива (л/час)	1,45

Артикул	DRX7800H
Модель	DRX7800 Hatz
Эксплуатационная масса (кг)	800
Центробежная сила(кН)	19
Размеры ШхВхД (мм) (Рукоятка в рабочем состоянии)	2385x700x1772
Размеры цилиндров (мм)	402x650
Выступ (налево/ направо) (мм)	25
Боковой зазор (влево/ вправо)(мм)	235
Емкость водного резервуара (литры)	47
Боковая крышка	Откидная, в опции
Частота (Гц)	68
Линейная нагрузка на передние/ задние шины (Кг/мм)	12,0 / 11,0
Гидронасос Sauer-Danfoss аксиально-поршневой	SPV10-325
Продвижение вперед (м/мин)	0-3,6
Откатка (м/мин)	0-2,5
Ограничение на откат	Включено
Максимальный преодолеваемый подъем без вибрации (%)	35
Вибрации	4,2
Уровень шума (децибел)	91



Двухвальцевый каток тяжеловес, модель 900кг
 Этот виброкаток оснащен двойной системой вибрации, который обеспечивает большой центробежной силой, а также оснащен утяжеленным шасси и новыми функциями. Этот вид виброкатка оснащен двумя эксцентричными валами.



Особенности и преимущества

- Устойчивость к высоким вибрациям; (Q460).
- Крышка капота поддерживается газовым амортизатором, что облегчает доступ к двигателю и гидравлическим элементам.
- Электромагнитная муфта позволяет исключить наличие дополнительных механических частей, а также проблему износа и повреждения кабеля и проблему включения/отключения вибрации.
- Электромагнитная муфта обеспечивает достаточный крутящий момент, передаваемый на двигатель.
- Простота эксплуатации и технического обслуживания.
- Легкий доступ к переключателям.
- Регулируемая передняя фара (NORDIC N100).



Гидравлический привод
SAUER DANFOSS



Улучшенная ручка
блокировки



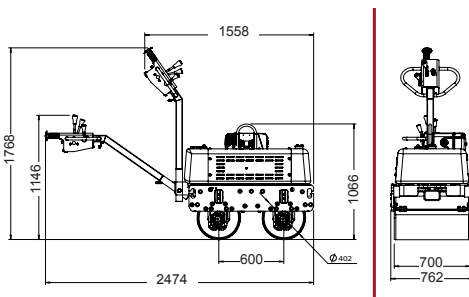
Стальная кнопка
аварийной



Горизонтальные
резиновые крепления
обеспечивают
надежную поддержку.

Артикул	VR800D
Модель	VR900KF
Эксплуатационная масса (кг)	900
Центробежная сила (кН)	23
Размеры ШхВхД (мм) (Рукоятка в рабочем состоянии)	2474 x 762x1768
Размеры цилиндров (мм)	404x700
Выступ (налево/ направо) (мм)	25
Боковой зазор (влево/ вправо)(мм)	285
Емкость водного резервуара (литры)	48
Боковая крышка	Откидная
Частота (Гц)	60
Линейная нагрузка на передние/ задние шины (Кг/мм)	15,0 / 12,0
Гидронасос Sauer-Danfoss аксиально-поршневой	PV10-350
Продвижение вперед (м/мин)	0-3,6
Откатка (м/мин)	0-2,5
Ограничение на откат	Включено
Максимальный преодолеваемый подъем без вибрации (%)	32
Вибрации	4,8
Уровень шума (децибел)	93

Характеристика двигателя	
Модель	Kubota EA330-E3-NB1-1,69
Запуск	Электрический
Производитель двигателя	Kubota, Япония 44-тактный
Охлаждение мотора	Водой
Расход топлива (л/час)	1,9





MB500 С ОДИНОЧНЫМ ЦИЛИНДРОМ

PACLITE
Equipment

Одновальцовый виброкаток MB 500

Одновальцовые виброкатки предназначены для уплотнения грунта и асфальтных покрытий. Благодаря высокой проходимости и маневренности, они идеально подходят для работ по ремонту и обслуживанию небольшой площади, например пешеходные дорожки, аллеи, дорожно-строительных и ремонтных работ, ландшафтных работ, строительства спортивных сооружений и объектов.

Одновальцовый виброкаток MB 500 позволяет производить качественное уплотнение асфальтных и гранулярных поверхностей. Компактный дизайн и высокая маневренность обеспечивают более легкую транспортировку и эксплуатацию. Данная модель идеально подходит для работ по благоустройству территории, дорожно-ремонтных работ в местах, где применение крупногабаритных машин невозможно.



Особенности и преимущества

- Легкая транспортировка.
- Идеально подходит для уплотнения базовых слоев и асфальта.
- Узкие боковые выступы позволяют производить уплотнение у стен и бордюров.
- Минимальные затраты на обслуживание благодаря встроенной системе вибрации.
- Надежная система защиты при перемещении и вибрации.
- Гидростатический привод.
- Длительный эксплуатационный период, низкие эксплуатационные расходы.
- Цилиндры барабана повышенной прочности.
- Габариты машины делают оптимальным ее применение на ограниченных участках.



Артикул	MB50
Модель	MB500
Габариты Д x Ш x В (мм)	2100x900x1900
Рабочая ширина (мм)	650
Эксплуатационная масса (кг)	425
Размеры цилиндров (мм)	575x760
Центробежная сила (кН)	12
Рабочая скорость (км/ч)	0-3,6
Максимальный преодолеваемый уклон (°)	30
Частота вибраций (Гц)	73
Объем емкости для воды (л)	20
Максимальная мощность двигателя (кВт)	бензин, Honda GX270
Запуск	электростартер

