



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

DPU5545

Реверсивные виброплиты



Специалист по тяжелым почвам

Благодаря невероятной силе уплотнения в сочетании с быстрым прямым и обратным ходом виброплиты DPU5545 обеспечивает высокий уровень производительности. Это универсальная машина, подходящая для любых производственных участков, на которых к уровню производительности предъявляются высокие требования. Кроме того, она обладает превосходными характеристиками в том, что касается срока службы и комфорта в управлении. Оптимальными областями применения являются уплотнение теплоизоляционных покрытий и нижних слоев при строительстве улиц, дорожек и стоянок, а также обратной засыпке в зданиях. Благодаря частоте 69 Гц виброплиты DPU5545 находит универсальное применение и осуществляет ровное и надежное уплотнение плотно прилегающей брусчатки среднего и большого веса. Модель DPU5545Hес оснащена системой контроля уплотнения Compatec от компании Wacker Neuson.

- Новая направляющая рукоятка сокращает уровень вибрации рукоятки (HAV) до минимума, тем самым обеспечивая высокий уровень комфорта в управлении и показатели уплотнения. Отсутствие ограничений на время работы и необходимости ведения специальной документации.
- Устройство обеспечения безопасности предохраняет оператора от опасности быть зажатым между устройством и препятствием во время движения назад.
- Все точки обслуживания легко доступны. К функциям для обеспечения особого комфорта относятся отключение при низком уровне масла, самонатягивающиеся клиновидные ремни, генератор переменного тока, не нуждающийся в техническом обслуживании, вытяжное соединение для пуска от внешнего источника.
- Крупногабаритный дизельный двигатель обеспечивает высокий запас мощности и высокий уровень эффективности, а также продолжительный срок службы.
- Compatec: Легко читаемый дисплей для отображения относительной степени уплотнения грунта. Предупреждение о перегрузке и чрезмерном уплотнении. Регулировка яркости индикаторов в



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

соответствии с окружающим освещением. Система отличается невероятной прочностью и надежностью.



Очень низкий уровень вибрации рукоятки

Разработанная особым образом направляющая рукоятка Wacker Neuson обеспечивает вибрацию рукоятки (HAV) менее 2,5 м/с².

Это позволяет работать непрерывно в течение всего дня без нанесения вреда и без риска для пользователя.

Необходимость в ведении документации отпадает, если оператор работает только с оборудованием, которое имеет значения ускорения ниже 2,5 м/с².



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Интуитивный дизайн рукоятки управления

Регулировка скорости и изменение направления движения выполняется посредством перемещения рукоятки вперед и назад.

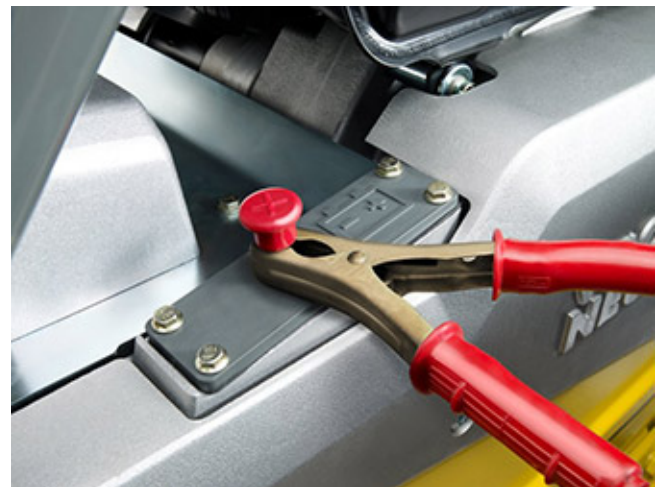
Панель управления:

- Создана, чтобы быть прочной, и поэтому хорошо защищена от грязи и влаги.
- Все функции и дисплеи находятся в поле зрения и легко доступны: замок зажигания, рабочее освещение, контрольная лампа зарядки, штифт для пуска от внешнего источника, счетчик часов работы (опция) и Compatec (опция).



Compatec – система контроля уплотнения

- Если количество горящих индикаторов более не увеличивается, то это означает, что достигнуто максимальное уплотнение почвы, возможное при помощи данного устройства.
- Доступно непосредственно с предприятия-производителя



Штифт для пуска от внешнего источника

- Простота доступа для зарядки аккумулятора, например, после зимнего перерыва.
- Отсутствие риска накопления грязи. Штифт для пуска от внешнего источника защищен и вытягивается только при необходимости.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Ювелирно точное уплотнение

Система Comrates покажет, когда будет достигнуто достаточное уплотнение. Это позволяет избежать чрезмерного уплотнения и перегрузки.



Низкий уровень вибрации рукоятки

(HAV)

Низкий уровень вибрации рукоятки (HAV) является важным показателем в первую очередь во время продолжительной работы. Наши реверсивные виброплиты могут использоваться без ограничения по времени, в большинстве случаев даже без необходимости ведения соответствующей документации.



Дизельные и бензиновые приводы

Двигатели всех моделей характеризуются значительным запасом мощности и продолжительным сроком службы. Опционально можно выбрать бензиновый или дизельный привод.



Необыкновенно быстрая

транспортировка

Будь то на строительной площадке или на транспортном средстве: Хорошо продуманные детали обеспечивают удобство и простоту транспортировки виброплит.



Полное удобство для оператора

Любые модели компании Wacker Neuson просты в эксплуатации и обеспечивают особое удобство в работе.



Технические характеристики

	DPU5545H	DPU5545He	DPU5545Heap	DPU5545Hec
Рабочие параметры				
Рабочая масса кг	399	424	447	426
центробежная сила кН	55	55	55	55
Размер опорных плит (Ш x Д) мм	440 x 900	440 x 900	440 x 900	440 x 900
Толщина опорных плит мм	12	12	12	12
Высота (без направляющей рукоятки) мм	790	790	790	790
Рабочая ширина (с расширительной пластиной) мм	600	600	750	600
Частота Гц	69	69	69	69
Вибрации рук м/с ²	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5
Предварительный запуск макс. (в зависимости от почвы и влияния окружающей среды) м/мин	27	27	27	27
Мощность на единицу площади макс. (в зависимости от почвы и влияния окружающей среды) м ² /ч	980	980	980	980
Преодолеваемый уклон %	57,7	57,7	57,7	57,7
Транспортировочная высота мм	1.514	1.514	1.514	1.514
Транспортировочная длина мм	1.048	1.048	1.048	1.048
Транспортировочная ширина мм	780	780	810	780
Параметры двигателя				
Тип двигателя	Четырехтактный одноцилиндровый дизельный двигатель с воздушным охлаждением	Четырехтактный одноцилиндровый дизельный двигатель с воздушным охлаждением	Четырехтактный одноцилиндровый дизельный двигатель с воздушным охлаждением	Четырехтактный одноцилиндровый дизельный двигатель с воздушным охлаждением
Изготовитель двигателя	Hatz	Hatz	Hatz	Hatz
двигатель	1D42S	1D42S	1D42S	1D42S
Рабочий объем см ³	445	445	445	445



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

	DPU5545H	DPU5545He	DPU5545Heap	DPU5545Hec
Мощность двигателя макс. (DIN ISO 3046 IFN) кВт	7	7	7	7
при числе оборотов 1/мин	3.600	3.600	3.600	3.600
Производительность (DIN ISO 3046 IFN) кВт	4,9	4,9	4,9	4,9
при числе оборотов 1/мин	3.000	3.000	3.000	3.000
Расход топлива л/ч	1,6	1,6	1,6	1,6
Емкость топливного бака л	5	5	5	5
Силовая передача	От приводного двигателя посредством центробежной муфты сцепления и клиновидного ремня непосредственно к возбудителю.	От приводного двигателя посредством центробежной муфты сцепления и клиновидного ремня непосредственно к возбудителю.	От приводного двигателя посредством центробежной муфты сцепления и клиновидного ремня непосредственно к возбудителю.	От приводного двигателя посредством центробежной муфты сцепления и клиновидного ремня непосредственно к возбудителю.
Тип топлива	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель

Примечание

Обратите внимание, что доступность различных видов оборудования может варьироваться в зависимости от страны, в которой находится заказчик. Вполне возможно, что определенная информация или выпускаемый продукт могут быть недоступны в вашей стране. Более точная информация о мощности двигателя приведена в руководстве по эксплуатации; фактическая отдаваемая мощность может изменяться в зависимости от условий эксплуатации.

За исключением ошибок и пропусков. Изображения.

Copyright © 2018 Wacker Neuson SE.