



DPU5545

Виброплиты реверсивного хода (300-800 кг)



Специалист по тяжелым почвам

Значительная сила уплотнения в сочетании с быстрым прямым и обратным ходом означает, что виброплита DPU5545 достигает высокой производительности. Это многоцелевая универсальная плита для любых рабочих площадок, на которых предъявляются высокие требования к техническому потенциалу машины. Другими выдающимися характеристиками являются высокая степень удобства для оператора и продолжительный срок службы. Она идеально подходит для уплотнения строительного насыпного грунта, а также теплоизоляционного и нижнего слоя основания при строительстве дорог, дорожек и стоянок. Частота 69 Гц обеспечивает универсальность виброплиты DPU5545. Благодаря этому она может осуществлять надежное уплотнение даже плотно прилегающей брусчатки среднего и большого веса. Версия модели DPU5545 Нес оснащена системой контроля уплотнения Compatec от компании Wacker Neuson. Она также доступна в качестве дополнительного комплекта для всех моделей DPU5545 He, начиная с 2011 года.

- Инновационная направляющая рукоятка обеспечивает очень низкий уровень вибрации и оптимизирует удобство использования.
- Различные расширительные пластины обеспечивают наличие множества вариантов рабочей ширины.
- Универсальные характеристики для обеспечения удобства: напр., отключение при низком уровне масла, самонатягивающийся клиновидный ремень и генератор переменного тока, не нуждающийся в техническом обслуживании.
- Дизельный двигатель с большим рабочим объемом и значительным запасом мощности обеспечивает высокую эффективность и продолжительный срок службы.
- Система Compatec: Легко читаемый дисплей для отображения относительной степени уплотнения грунта. Предупреждение о перегрузке и чрезмерном уплотнении. Регулировка яркости индикаторов в соответствии с окружающим освещением. Система отличается невероятной прочностью и надежностью.



Очень низкий уровень вибрации рукоятки
Разработанная особым образом направляющая рукоятка Wacker Neuson обеспечивает вибрацию менее 2,5 м/с².

Это позволяет выполнять непрерывную работу в течение всего дня без нанесения вреда и без риска для пользователя.

Если оператор работает только с устройствами, параметры ускорения которых ниже 2,5 м/с², необходимость в документировании отпадает.



Compatec – система контроля уплотнения
Версия модели DPU5545 Нес оснащена системой контроля уплотнения Compatec от компании Wacker Neuson.

Если количество горящих индикаторов более не увеличивается, то это означает, что достигнуто максимальное уплотнение почвы, возможное при помощи данного устройства.

Также доступен дополнительный комплект для DPU5545 Нс.



Интуитивный дизайн направляющей рукоятки
Вы можете изменять направление движения и
контролировать скорость путем простого
перемещения рукоятки вперед и назад.



Доступны версии с заводной ручкой или
электрическим стартером.
Модель с электрическим стартером удобно
запускается при помощи ключа зажигания.
Громкий звуковой сигнал предотвратит
непреднамеренную разрядку аккумуляторной
батареи.



Точное уплотнение

Система контроля уплотнения Comrates сообщит Вам, как только будет выполнено достаточное уплотнение почвы. Таким образом, можно избежать чрезмерного уплотнения и перегрузки.



Низкий уровень вибрации рукоятки

Обеспечение низкого уровня вибрации (HAV) особенно важно при непрерывном использовании. Наши виброплиты реверсивного хода могут применяться без какого-либо ограничения по времени и в большинстве случаев даже без необходимости ведения документации.



Дизельный или бензиновый привод

Значительный запас мощности и продолжительный срок службы являются характеристиками двигателей всех моделей, которые доступны с дизельными или бензиновыми двигателями



Простота транспортировки

Как на рабочих площадках, так и на машинах для транспортировки продуманные детали делают транспортировку наших виброплит удобной и простой.



Гарантия комфорта оператора

Для обеспечения особого удобства в использовании все модели Wacker Neuson отличаются простотой.

**Технические характеристики**

	DPU5545 H	DPU5545 He	DPU5545 Heap	DPU5545 Hec
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 расширительными пластинами) мм	600	600	750	600
Частота Гц	69	69	69	69
Предварительный запуск макс. (в зависимости от почвы и факторов окружающей среды) м/мин	23,5	23,5	23,5	23,5
Мощность на единицу площади макс. (в зависимости от почвы и факторов окружающей среды) м ² /ч	852	852	1.056	852
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	Одноцилиндровый четырехтактный дизельный двигатель с воздушным охлаждением	Одноцилиндровый четырехтактный дизельный двигатель с воздушным охлаждением	Одноцилиндровый четырехтактный дизельный двигатель с воздушным охлаждением	Одноцилиндровый четырехтактный дизельный двигатель с воздушным охлаждением
Изготовитель двигателя	Hatz	Hatz	Hatz	Hatz
двигатель	1D42S	1D42S	1D42S	1D42S
Рабочий объем см ³	445	445	445	445



	DPU5545 H	DPU5545 He	DPU5545 Heap	DPU5545 Hec
Мощность двигателя макс. (DIN ISO 3046) кВт	6,4	6,4	6,4	6,4
при числе оборотов 1/мин	2.850	2.850	2.850	2.850
Производительность (DIN ISO 3046) 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	1,8	1,8	1,8	1,8
Объем бака (топливо) 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 © 2015 Wacker Neuson SE.