



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## BPU5545

Реверсивные виброплиты



### Специалист по тяжелым почвам

Значительная сила уплотнения в сочетании с быстрым прямым и обратным ходом означает, что виброплита BPU5545 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 BPU5545. Благодаря этому она может осуществлять надежное уплотнение даже плотно прилегающей брусчатки среднего и большого веса.

- 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: например, отключение при низком уровне масла и генератор переменного тока, не нуждающийся в техническом обслуживании.
- Бензиновый двигатель с большим рабочим объемом и значительным запасом мощности обеспечивает высокую эффективность и продолжительный срок службы.
- Предохранительный отключающий механизм защищает оператора от опасности быть зажатым между машиной и препятствием при движении назад.



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



#### **Очень низкий уровень вибрации рукоятки**

Разработанная особым образом направляющая рукоятка Wacker Neuson обеспечивает вибрацию менее 2,5 м/с<sup>2</sup>.

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/с<sup>2</sup>, необходимость в документировании отпадает.



#### **Интуитивный дизайн направляющей рукоятки**

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



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



#### **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.



#### **Простота транспортировки**

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



#### **Дизельный или бензиновый привод**

Значительный запас мощности и продолжительный срок службы являются характеристиками двигателей всех моделей, которые доступны с дизельным или бензиновым приводом.



#### **Гарантия комфорта оператора**

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



## Технические характеристики

### ВРУ 5545А

#### Рабочие параметры

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Рабочая масса  | 340 кг                |
| центробежная сила  | 55 кН                 |
| Размер опорных плит (Ш x Д)  | 440 x 900 мм          |
| Толщина опорных плит   | 12 мм                 |
| Высота (без направляющей рукоятки)   | 725 мм                |
| Рабочая ширина (с расширительной пластиной)  | 600 мм                |
| Частота  | 69 Гц                 |
| Вибрации рук   | 1,5 м/с <sup>2</sup>  |
| Предварительный запуск макс. (в зависимости от почвы и факторов окружающей среды)      | 27 м/мин              |
| Мощность на единицу площади макс. (в зависимости от почвы и факторов окружающей среды) | 852 м <sup>2</sup> /ч |
| Транспортировочная высота  | 1.514 мм              |
| Транспортировочная длина   | 1.048 мм              |
| Транспортировочная ширина  | 780 мм                |

#### Параметры двигателя

|   |  |
|---|--|
| Тип двигателя   | Четырехтактный одноцилиндровый карбюраторный двигатель с воздушным охлаждением                                       |
| Изготовитель двигателя  | Honda  |
| двигатель   | GX 390   |
| Рабочий объем   | 389 см <sup>3</sup>  |
| Мощность двигателя макс. (DIN ISO 3046)<br>при числе оборотов | 6,4 кВт<br>3.000 1/мин   |
| Производительность макс. (DIN ISO 3046)<br>при числе оборотов | 5,4 кВт<br>2.600 1/мин   |
| Расход топлива  | 2 л/ч  |
| Емкость топливного бака                                       | 6,1 л  |
| Силовая передача  | От приводного двигателя посредством центробежной муфты сцепления и клиновидного ремня непосредственно к возбудителю. |
| Тип топлива   | Бензин   |



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

#### **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.