

## Виброплита реверсивная дизельная Wacker Neuson DPU 90 Lec 770

Виброплита реверсивная дизельная Wacker Neuson DPU 90 – специалист по уплотнению песчаных грунтов. Плита основания устойчива, характеризуется небольшим весом и очень хорошей скоростью продвижения. Это и высокая частота вибрации в 63 Гц обеспечивают оптимальные результаты уплотнения тяжелых связных грунтов с высоким содержанием песка. Прочная и функциональная конструкция гарантирует надежную работу DPU90. Быстрое опускание и восстановление центральной опоры посредством ножной педали, а также переключение направления путем поворота рукоятки со скобой обеспечивают высокий комфорт в управлении. DPU90 – модель из серии тяжелых высокопроизводительных виброплит мощностью 80–130 кН.



### Технические характеристики

| Модель:                                                                                                    | DPU90Lec670 | DPU90Lec770 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| Рабочая масса, кг:                                                                                         | 756         | 771         |
| Центробежная сила, кН:                                                                                     | 90          | 90          |
| Длина опорных плит, мм:                                                                                    | 1.182       | 1.182       |
| Рабочая ширина, мм:                                                                                        | 670         | 770         |
| Толщина опорных плит, мм:                                                                                  | 14          | 14          |
| Высота (дорожный просвет):                                                                                 | 830         | 830         |
| Частота, Гц:                                                                                               | 63          | 63          |
| Вибрации рук, м/с <sup>2</sup> :                                                                           |             |             |
| Предварительный запуск макс.<br>(зависит от грунта и влияния<br>окружающей среды), м/мин:                  | 30          | 30          |
| Мощность на единицу площади макс.<br>(зависит от грунта и влияния<br>окружающей среды), м <sup>2</sup> /ч: | 1.206       | 1.386       |
| Транспортировочная высота, мм:                                                                             | 1.670       | 1.670       |
| Транспортировочная длина, мм:                                                                              | 1.515       | 1.515       |
| Транспортировочная ширина, мм:                                                                             | 850         | 850         |

|                                               |                                                                        |                                                                        |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Тип двигателя:                                | 2-цилиндровый 4-тактный<br>дизельный двигатель с водным<br>охлаждением | 2-цилиндровый 4-тактный<br>дизельный двигатель с водным<br>охлаждением |
| Изготовитель двигателя:                       | Kohler                                                                 | Kohler                                                                 |
| двигатель:                                    | KDW702                                                                 | KDW702                                                                 |
| Рабочий объем, см³:                           | 686                                                                    | 686                                                                    |
| Мощность двигателя макс. (DIN ISO 3046), кВт: | 11,7                                                                   | 11,7                                                                   |
| при числе оборотов, 1/мин:                    | 3.350                                                                  | 3.350                                                                  |
| Объем бака (топливо), л:                      | 7,2                                                                    | 7,2                                                                    |
| Допустимый уклон °:                           | 25                                                                     | 25                                                                     |
| Силовая передача:                             | Гидростатический                                                       | Гидростатический                                                       |
| Тип топлива:                                  | Дизель                                                                 | Дизель                                                                 |

## Преимущества использования виброплиты реверсивного хода DPU

Мощная и оптимально спроектированная виброплита. Интеллектуальный двигатель с водным охлаждением предназначен для эксплуатации при температуре внешней среды до 50 °C. Отсутствие требований документации благодаря исключительно низкому уровню вибрации рукоятки до 2,5 м². Простота в эксплуатации и комфорт для операторов. Чрезвычайная прочность.

## Дополнительные технические преимущества Wacker Neuson



**Первоклассные показатели уплотнения** Отдельно регулируемая производительность уплотнения,

- ☐ оптимизированная адаптация к типу уплотняемой почвы Двигатель с водным охлаждением, оптимизированный для виброплиты Устойчивая опорная плита: очень хорошая скорость продвижения для быстрого уплотнения и оптимальных результатов



**Оптимальные размеры** Адаптация по индивидуальным требованиям: доступно два варианта рабочей ширины 670 или 770 мм Высота всего 830 мм: низкая конструкция благодаря расположенному поперек двигателю, что идеально подходит для эксплуатации в ограниченных пространствах, например, в траншеях ☐ ☐



- ☐ **Легкость в эксплуатации:** быстрое опускание и восстановление центральной опоры посредством ножной педали

## Высокий уровень удобства:

Отсутствие требований документации благодаря уровню вибрации рукоятки ниже 2,5 м²



### Экологичность и надежность

Двигатель с водным охлаждением соответствует всем перспективным нормам по выбросам и допускает эксплуатацию при экстремальных температурах. Водное охлаждение обеспечивает чрезвычайно продолжительный срок службы двигателя даже при длительной эксплуатации. Уровень шумового воздействия намного ниже предельных значений, защищает окружающую среду и оператора.



### Чрезвычайно прочная конструкция



Стальной трубчатый каркас и стальные обшивочные листы обеспечивают прочность и защиту DPU90 от повреждений. Съемные боковые панели. Надежная и очень устойчивая конструкция.

**Безопасность** Система крепежных элементов, аналогичная системе крупногабаритного оборудования, обеспечивает оптимальную фиксацию во время транспортировки.

**Подъемная скоба** поворачивается на 90 градусов, тем самым обеспечивая лучшую защиту кожуха и центральной опоры при подъеме. Центральная опора и элементы управления не могут столкнуться со стрелой экскаватора при транспортировке.

### Техническое и сервисное обслуживание

100 % доступ для проведения сервисного обслуживания за несколько простых шагов. Съемные боковые панели. Кожух может быть полностью открыт. Продолжительный интервал между циклами технического обслуживания благодаря большому воздушному фильтру.

Простая для очистки базовая конструкция, исключая риск повреждения гидрошлангов.

### Защита интеллектуального оборудования

Черный ящик обеспечивает связь между человеком и машиной. Рабочие дисплеи отображают данные по защите от перегрузок и файлы регистрации ошибок. Возможна конфигурация по индивидуальным требованиям. Защита от кражи посредством введения личного идентификационного номера. Поставляется с датчиком защиты машины или с контрольным уплотнительная Compates включая датчик защиты машины.

Срок поставки \_\_\_\_\_

Стоимость с НДС \_\_\_\_\_

Дополнительная информация \_\_\_\_\_