

## Виброплита реверсивная дизельная DPU 80Lem770

Виброплита реверсивная дизельная Wacker Neuson DPU80 имеет прочную конструкцию, отличные характеристики и хорошо продуманные функции. Стальной трубчатый каркас и съемные боковые панели обеспечивают чрезвычайную прочность при эксплуатации и удобный доступ для проведения техобслуживания. DPU80 – модель из серии тяжелых высокопроизводительных виброплит мощностью 80–130 кН.



### Технические характеристики

|                                                                                                            |             |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| Модель:                                                                                                    | DPU80Lem670 | DPU80Lem770 |
| Рабочая масса, кг:                                                                                         | 756         | 771         |
| Центробежная сила, кН:                                                                                     | 80          | 80          |
| Размер опорных плит (Ш x Д), мм:                                                                           | 550 x 900   | 550 x 900   |
| Длина опорных плит, мм:                                                                                    | 1.183       | 1.183       |
| Рабочая ширина (с расширительной пластиной), мм:                                                           | 670         | 770         |
| Толщина опорных плит, мм:                                                                                  | 14          | 14          |
| Высота (дорожный просвет):                                                                                 | 830         | 830         |
| Частота, Гц:                                                                                               | 56          | 56          |
| Вибрации рук, м/с <sup>2</sup> :                                                                           |             |             |
| Предварительный запуск макс.<br>(зависит от грунта и влияния<br>окружающей среды), м/мин:                  | 29          | 29          |
| Мощность на единицу площади макс.<br>(зависит от грунта и влияния<br>окружающей среды), м <sup>2</sup> /ч: | 1.166       | 1.166       |
| 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                                                                     | 11                                                                     |
| при числе оборотов, 1/мин:                        | 3.000                                                                  | 3.000                                                                  |
| Производительность макс. (DIN ISO 3046 IFN), кВт: | 9,6                                                                    | 9,6                                                                    |
| при числе оборотов, 1/мин:                        | 3.000                                                                  | 3.000                                                                  |
| Расход топлива, л/ч:                              | 2,7                                                                    | 2,7                                                                    |
| 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 В наличии два варианта ширины: 670 и 770 мм 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 м/с² Может иметь дистанционное управление или управление при помощи центральной опоры

## Дополнительные технические преимущества



### 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 ☐ ☐

☐ Простота изменения направления путем вращения рукоятки со скобой Интуитивное управление, обучение не требуется Все элементы управления находятся в углублении оголовка направляющей рукоятки и защищены от повреждений

#### **Высокий уровень удобства в эксплуатации:** ☐

отсутствие требований документации благодаря уровню вибрации рукоятки ниже 2,5 м² быстрое опускание и восстановление центральной опоры посредством ножной педали

☐

#### **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 DPU80 ☐ 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 Comratес включая датчик защиты машины

**Срок поставки** \_\_\_\_\_

**Стоимость с НДС** \_\_\_\_\_

## Дополнительная информация

---

---

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia  
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33

E-mail: [info@atlas-stt.ru](mailto:info@atlas-stt.ru)

<http://atlas-stt.ru>