

Виброплита реверсивная дизельная DPU 110Lem970

DPU110: Бескомпромиссная функциональность

Самая мощная виброплита с центральной опорой от Wacker Neuson из представленных на рынке – специалист в вопросах уплотнения.

Множество хорошо продуманных и интеллектуальных функций обеспечивают чистую функциональность DPU110. Кожух из двух частей со стальным трубчатым каркасом и съемными боковыми панелями обеспечивает удобство доступа для проведения

техобслуживания. Прочная конструкция гарантирует

продолжительный срок службы и превосходные результаты. Низкий уровень вибрации рукоятки на уровне менее 2,5 м/с² обеспечивает удобство и простоту эксплуатации для оператора.



Технические характеристики

Модель:	DPU110Lem870	DPU110Lem970
Рабочая масса, кг:	813	830
Центробежная сила, кН:	110	110
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:	870	970
Толщина опорных плит, мм:	14	14
Высота (дорожный просвет):	830	830
Частота, Гц:	60	60
Вибрации рук, м/с ² :		
Предварительный запуск макс. (зависит от грунта и влияния окружающей среды), м/мин:	30	30
Мощность на единицу площади макс. (зависит от грунта и влияния окружающей среды), м ² /ч:	1.566	1.746
Транспортировочная высота, мм:	1.670	1.670
Транспортировочная длина, мм:	1.515	1.515
Транспортировочная ширина, мм:	1050	1050

Тип двигателя:	3-цилиндровый 4-тактный дизельный двигатель с водным охлаждением	3-цилиндровый 4-тактный дизельный двигатель с водным охлаждением
Изготовитель двигателя:	Kohler	Kohler
двигатель:	KDW1003	KDW1003
Рабочий объем, см³:	1028	1028
Мощность двигателя макс. (DIN ISO 3046), кВт:	16	16
при числе оборотов, 1/мин:	2.700	2.700
Производительность макс. (DIN ISO 3046 IFN), кВт:	12	12
при числе оборотов, 1/мин:	2.700	2.700
Расход топлива, л/ч:	3,3	3,3
Объем бака (топливо), л:	11,2	11,2
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: 870 и 970 мм. Интеллектуальный двигатель с водным охлаждением предназначен для эксплуатации при температуре внешней среды до 50 °С. 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 870 или 970 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

Безопасность оператора:

Если оператор отпускает центральную опору, виброплита продолжает вибрировать, но остается на месте (вибрация на месте)

☐

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 DPU110 от повреждений Съёмные 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 Съёмные 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

Чёрный 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 Comrates 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
<http://atlas-stt.ru>