

Поворотный механизм

Гидравлические навесные виброплиты на гусеничные экскаваторы разработаны для уплотнения почвы, траншей и насыпей, а также для установки и снятия свай и опалубки. Кинетическая энергия действует через виброплиту, колеблющуюся с высокой частотой, на обрабатываемую поверхность. Водные и воздушные образования вытесняются и грунт уплотняется. Благодаря своим конструктивным особенностям, гидравлические уплотнители используются там, где нет возможности использовать виброплиты или виброкатки, например в котлованах или на крутых склонах. Так же, кинетическая энергия машин серии НС может быть использована при вбивании в землю плит опалубки, несущих балок или опор. Гидравлический привод позволяет работать в условиях повышенной влажности или под водой.



Механизмы экскаваторной виброплиты:

- A** - Крепежная плита
- B** - Внешний корпус
- C** - Ротор
- D** - Гидравлический двигатель
- E** - Уплотняющая плита
- F** - Резиновые амортизаторы
- G** - Поворотное устройство (опционально)

Технические характеристики

Класс носителя, т:	20-40
Рабочий вес, кг:	1130
Поток масла, л/мин:	151 л/мин
Рабочее давление, бар:	150
Сила вибрации, Гц:	37
Частота вибрации/мин:	2200
Размер плиты (ДхШ), мм:	864x1364
Покрываемая площадь, м²:	0.9

Преимущества

Простая и быстрая установка навесного инструмента: никакие подготовительные работы не требуются. Уплотнители могут быть установлены на стандартные пластины-адаптеры, а так же на специальные системы с быстрой смены. Постоянная смазка подшипников с использованием PermanentLube в стандартной комплектации означает, что уплотнитель практически не требует технического обслуживания. Нет больше перерывов на техническое обслуживание. Смещение корпуса всего на 15°. В результате сила лучше распределяется по всей пластине. Это означает меньшую нагрузку на компактор во время работы и уменьшение износа. Интегрированный контроль потока масла и давления обеспечивает безопасность. Это является дополнительным преимуществом, когда речь заходит о безопасности и экономии времени, особенно при использовании компакторов с разными машинами-носителями. При использовании навесных компакторов снижается воздействие шума на людей и повышается безопасность. В частности, безопаснее становится и работа в траншеях, так как нет необходимости привлекать персонал в зону проведения работ. Дополнительное устройство непрерывного вращения облегчает позиционирование инструмента. Тем самым может быть повышена производительность, даже в труднодоступных местах.

Срок поставки _____

Стоимость с НДС _____

Дополнительная информация _____