Оборудование фирмы Atlas Copco

Виброплита для грунта HC 150

Виброплита для грунта Atlas Copco HC 150 теперь выпускается как Виброплита Epiroc HC 150.

Гидравлические виброплиты Atlas Copco серии HC используются для уплотнения зернистых засыпок (гранулятов), глины и другой органической почвы. Кинетическая энергия действует через виброплиту, колеблющуюся с высокой частотой, на обрабатываемую поверхность. Водные и воздушные образования выпрессовываются и грунт уплотняется. Благодаря своим конструктивным особенностям, гидроуплотнители Atlas Copco используются там, где нет возможности использовать виброплиты или виброкатки, например в котлованах или на крутых склонах. Так же, кинетическая энергия машин серии HC 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 гидравлической 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:	1 - 3
Рабочий вес, кг:	160
Поток масла, л/мин:	30 л/мин
Рабочее давление, бар:	150
Сила вибрации, т:	1.4

Частота вибрации/мин:	2100
Размер плиты (ДхШ), мм:	721x295
Рабочая поверхность, м²:	0.17
Высота, мм:	486

Преимущества виброплиты

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.

Срок поставки

Стоимость с НДС

Дополнительная информация