

Инструкция по эксплуатации и техническому обслуживанию

Мегарыхлитель



ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Мегарыхлитель Reschke RA150 – RA300 предназначен для рыхления скальных и мерзлых грунтов и устанавливается вместо стандартного рабочего оборудования на штатные посадочные места конкретной модели экскаватора.

Применимость к грунтам

Грунты средней крепости, такие как сланец, песчаник, вечно мерзлые грунты, выветренный известняк и т.д.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Описание	Кол-во
РВД	1 комплект
Трубопроводы	1 комплект
Коронка	1 шт.
Крепеж коронки	1 шт.
Г/цилиндр рыхлителя	1 шт.
Стрела	1 шт.
Рукоять-рыхлитель	1 шт.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

Шаг 1:

Установить базу экскаватора на горизонтальной поверхности.

Обратите внимание:

Если экскаватор представляет собой полностью укомплектованную машину, необходимоотсоединить стандартное рабочее оборудование придерживайтесь рекомендованной процедуры снятия рабочего оборудования, которые содержатся в инструкции по эксплуатации экскаватора и оставить г/цилиндры подъема стрелы.

Если на экскаваторе не установлены г/цилиндры подъема стрелы, сначала необходимо ихустановить на штатные места крепления на платформе экскаватора.

Рекомендуется использовать уровень, чтобы убедиться, что экскаватор установлен горизонтально.

Шаг 2:

Установите стрелу так, как показано на фото. Убедитесь, что она стоит на прочном и твердом грунте.



Обратите внимание:

Перед подъемом необходимо повторно проверить и отрегулировать центр тяжести стрелы, чтобы основание стрелы нормально садилось на точку установки.

После подъема необходимо повторно проверить и отрегулировать уровень основания стрелы, чтобы стрела находилась на одном уровне с машиной.

Разрешается использовать только металлическую цепь или стропы, способные выдержать вес стрелы.

Шаг 3:

Осторожно подведите стрелу по направлению к машине.

Совместите отверстие в основании стрелы с кронштейном на раме экскаватора.

Совместив отверстие стрелы с кронштейном, закрепите и зафиксируйте стрелу на машине с помощью пальца

Обратите внимание:

Если после того, как положение хорошо отрегулировано и выровнено, между основанием стрелы и машиной остается зазор, вы можете вставить шайбы, чтобы устранить зазор.

Шаг 4:

Подключите штатные РВД рукояти и ковша идущие от гидрораспределителя к трубопроводам г/цилиндра рукояти и ковша согласно указанной схеме на рис. 1.



Рис. 1

1 – РВД Рукояти

2 – РВД Рукояти

3 – РВД ковша

4 – РВД ковша

Обратите внимание:

Перед подключением РВД, пожалуйста, проверьте их и убедитесь, что они подключены правильно, в противном случае это может привести к неправильному действию или бездействию.

После подсоединения всех гидравлических РВД можете приступить к проверке подключения гидравлической системы.

Запустите двигатель и удостоверьтесь, что гидравлическая система стрелы работает исправно.

Шаг 5:

Подсоедините рукоять-рыхлитель

Полностью удостоверившись в исправности гидравлической системы стрелы, опустите оставшуюся часть стрелы на землю.

После этого можете приступить к снятию цепи/стропы с подъемного крюка.

На данном этапе цилиндры стрелы должны работать исправно и без труда поднимать стрелу.

Совместите отверстия стрелы и рукояти, отрегулировав положение, закрепите и зафиксируйте рукоять-рыхлитель с помощью пальца, входящего в комплект поставки.

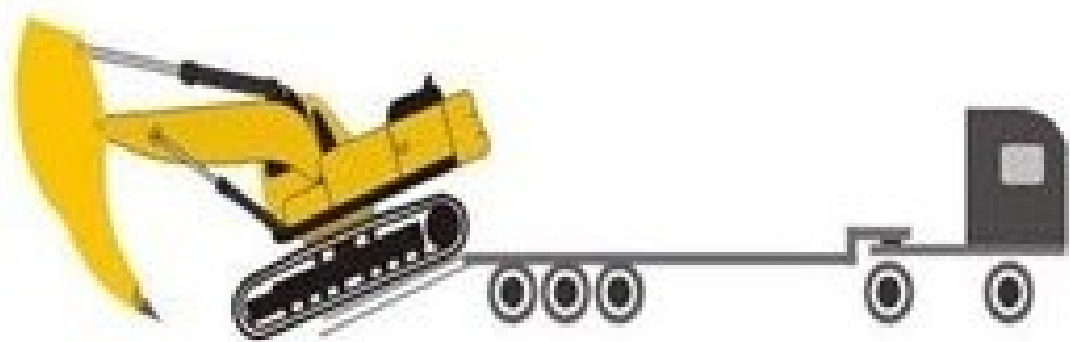
Шаг 6:

Соедините цилиндр рукояти и рукоять-рыхлитель с помощью пальца, входящего в комплект поставки, завершите установку.

Обратите внимание:

Установите шайбы перед установкой пальцев. Отрегулируйте соединение РВД. Подсоедините смазочный РВД и добавьте смазку.

ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

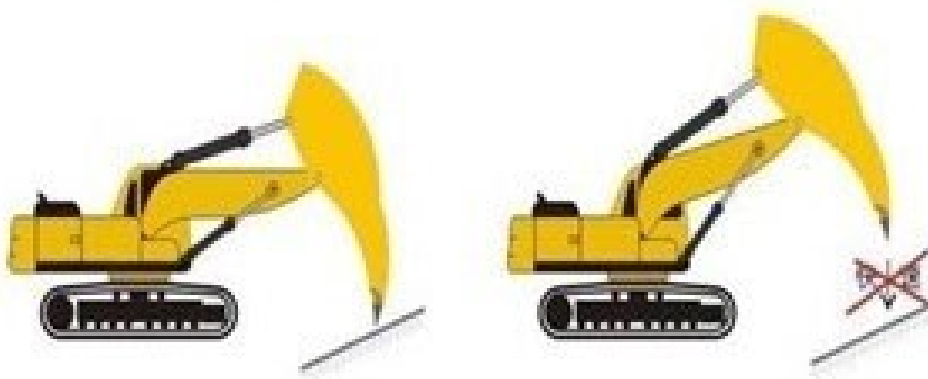


При погрузке для транспортировки, экскаватор должен быть направлен от кабины, рабочее оборудование расположено сзади. После заезда на прицеп, экскаватор не должен вращаться.



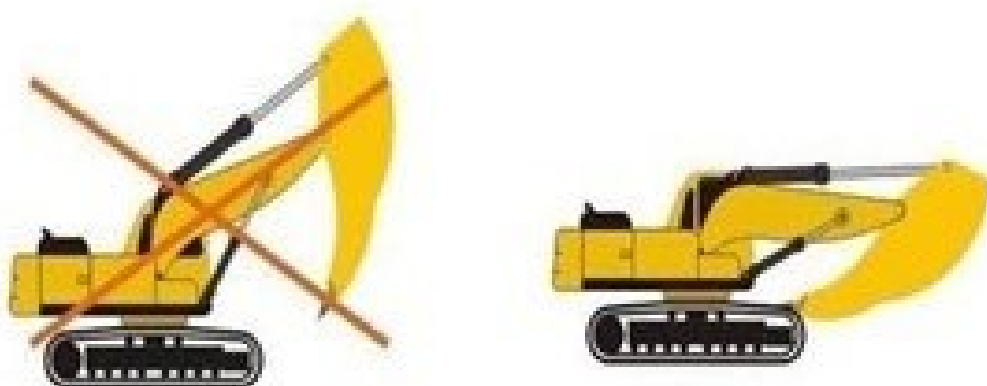
Когда экскаватор надежно установлен на грузовике, цилиндр рукояти-рыхлителя необходимо полностью открыть и плавно положить рукоять-рыхлитель на поверхность троса.

Обращайте внимание на ямы, неровности и плохое состояние дороги. Из-за того, что центр тяжести смещен вперед, во время движения, избегайте попадания на мягкий грунт. Во время выполнения работ, убедитесь, что экскаватор стоит на твердом и ровном грунте.



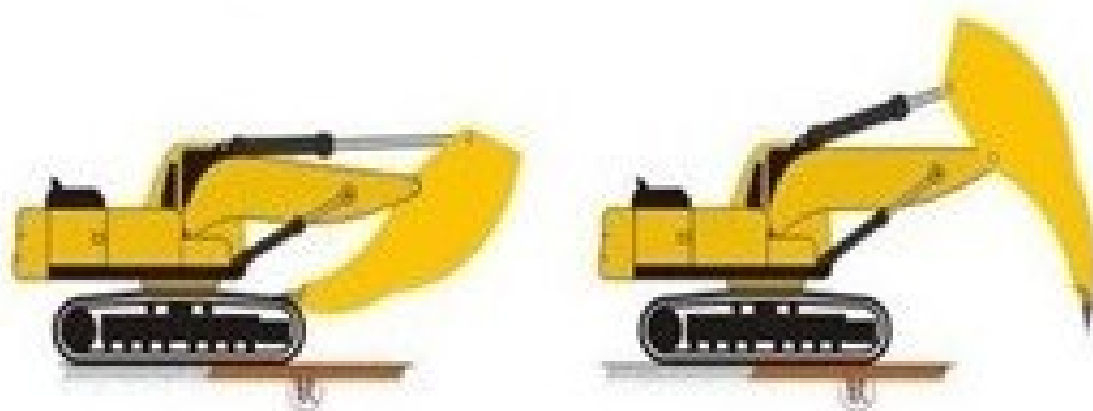
Избегайте резких/опасных ударов

При проведении работ, сначала коснитесь земли рыхлителем, затем начните работу. Запрещается поднимать рукоять для быстрого удара по материалу. Длительная грубая эксплуатация сократит срок службы оборудования и экскаватора.



Во время движения необходимо держать рукоять-рыхлитель как можно ниже, чтобы снизить центр тяжести.

Соблюдайте осторожность: рукоять-рыхлитель очень тяжелая, поэтому перемещение на дальние расстояния опасно. Если дорога в плохом состоянии, машина может опрокинуться.





ООО “Решке Рус”

Телефон: 8-800-250-17-02
(бесплатный по России)

E-mail: info@reschke.ru

Адрес:
153531,
Ивановская Обл.,
м.р-н Ивановский,
с.п. Подвязновское,
тер. Почтовая, стр. 9



www.reschke.ru