



Nordson Corporation

КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

P/N 7179554C - Russian -

Замена контейнера на разгрузчике сыпучих материалов Rhino[®]

Техника безопасности

Следующие символы предупреждают об опасностях или возможных источниках опасности. Их необходимо внимательно изучить. Игнорирование предупреждений может привести к травмам, повреждению оборудования или к тому и другому.



ВНИМАНИЕ: К выполнению следующих операций допускается только квалифицированный персонал и только в защитных спецодежде, очках и перчатках. Выполнять инструкции по технике безопасности, содержащиеся в настоящем документе и всей остальной сопроводительной документации.



ВНИМАНИЕ: Не отворачивать спускной клапан более чем на два оборота. Если отвернуть клапан более чем на три оборота, спускной клапан и материал могут быть выдавлены из корпуса клапана.



ВНИМАНИЕ: Защемление рук или пальцев между следящим диском и контейнером может привести к тяжелой производственной травме. Держать руки подальше от этой зоны.



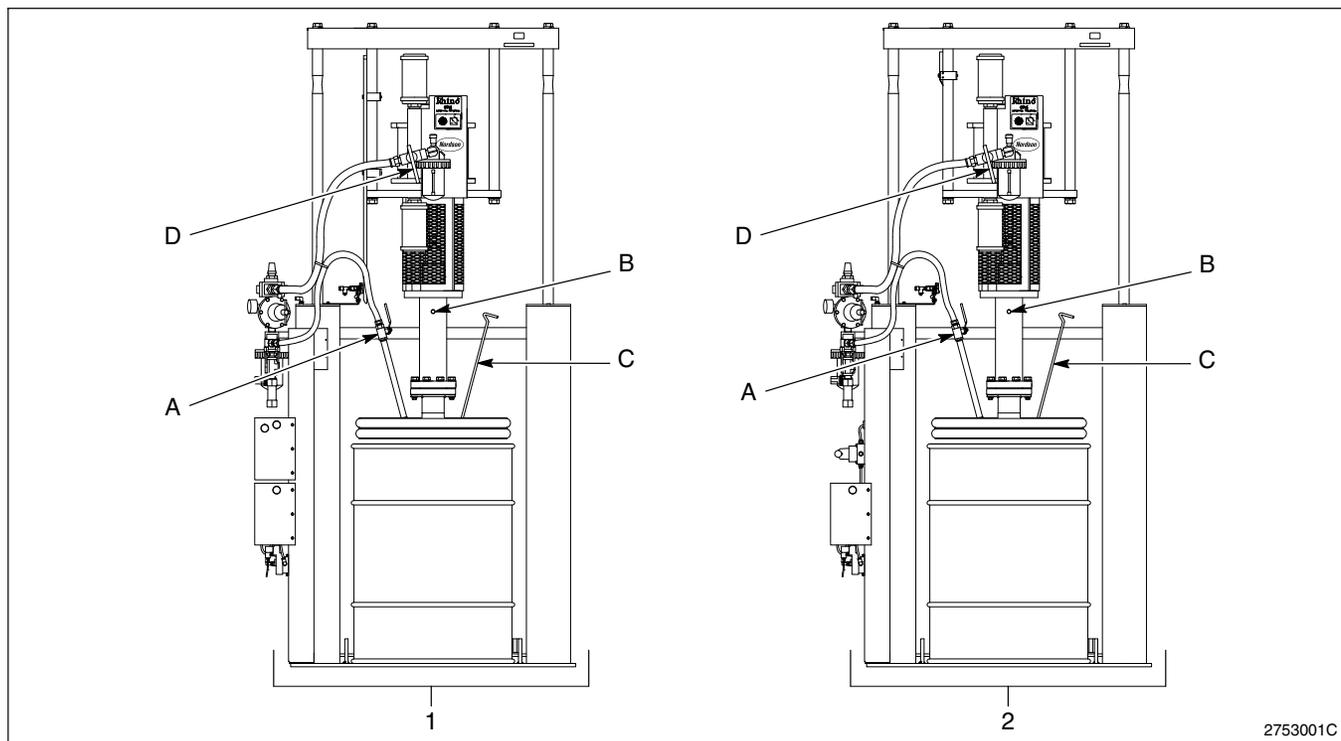
ОСТОРОЖНО: Нельзя использовать поврежденные контейнеры. Поврежденный контейнер может стать причиной повреждения следящего диска, уплотнений следящего диска или уплотнительного устройства при опускании следящего диска.

Замена контейнера

На рисунке в настоящем документе показаны как разгрузчик с двуручным управлением опусканием (1), так и разгрузчик с поворотным управлением (2). Показанные разгрузчики могут быть оснащены дополнительным оборудованием, отсутствующим у используемого разгрузчика. Приведенная процедура включает операции для дополнительного узла продувки и дополнительных держателей контейнера. При возникновении вопросов касательно приведенной процедуры и возможных отличий в зависимости от используемой установки обращаться к представителю Корпорации Nordson.

ПРИМЕЧАНИЕ: За подробными инструкциями по эксплуатации обращаться к руководству по управления конкретного разгрузчика.

Замена контейнера (продолжение)



2753001C

1. Перекрыть подачу воздуха на пневмодвигатель (D).
2. Перевести управление разгрузчиком в НЕЙТРАЛЬНОЕ положение.
3. Открыть шаровой кран продувки (A).
4. Иницировать перемещение ВВЕРХ. Если контейнер начинает приподниматься над рамой разгрузчика, перевести управление подъемником в НЕЙТРАЛЬНОЕ положение, чтобы контейнер вернулся на раму. Затем возобновить перемещение ВВЕРХ.
5. Поднимать подъемник, пока он не достигнет максимальной высоты, освободившись из контейнера.
6. Закрыть шаровой кран продувки (A).
7. Освободить держатели, если используются, и снять старый контейнер. Центрировать новый, неповрежденный контейнер под следящим диском. Зафиксировать держатели, если используются.
8. При необходимости покрыть уплотнения следящего диска совместимым смазочным материалом.
9. Вывернуть спускной стержень (C).
10. Иницировать перемещение подъемника ВНИЗ, опустить следящий диск в контейнер.
11. Во время перемещения следящего диска вниз дать воздуху выйти из фитинга для спускного стержня. Увидев непрерывный поток материала из фитинга для спускного стержня, остановить перемещение подъемника ВНИЗ, переведя управление подъемником в НЕЙТРАЛЬНОЕ положение.
12. Поставить на место спускной стержень (C).
13. Иницировать перемещение подъемника ВНИЗ, приложить к подъемнику силу, направленную вниз.
14. Включить подачу сжатого воздуха на пневмодвигатель (D).
15. При минимальном давлении сжатого воздуха на насосе выпустить оставшийся воздух через спускной клапан (B) и пистолеты нанесения.

ПРИМЕЧАНИЕ: Разгрузчики ведер – Для выпуска воздуха из установки не использовать дополнительный обратный клапан. Использовать спускной клапан (B), расположенный с тыльной стороны гидравлической части.

Nordson, логотип Nordson и Rhino являются зарегистрированными товарными знаками Корпорации Nordson.