

DP-13

Инструкция
по эксплуатации

Промывочный насос для снятия накипи



ВНИМАНИЕ!

Перед использованием оборудования, внимательно прочитайте эти инструкции. Несоблюдение правил инструкции может привести к серьезным травмам.

RIDGID®

Содержание

Основные меры предосторожности

Организация рабочего места	3
Электробезопасность.....	3
Личная безопасность	3
Эксплуатация и уход	3
Сервис.....	3

Инструкция по эксплуатации.....	4
---------------------------------	---

О гарантии	5
------------------	---

Основные меры предосторожности

ВНИМАНИЕ! Перед использованием оборудования, внимательно прочитайте эти инструкции. Несоблюдение правил этой инструкции может привести к поражению электрическим током, пожару и серьезным травмам.

СОХРАНИТЕ НАСТОЯЩУЮ ИНСТРУКЦИЮ!

Организация рабочего места

- **Соблюдайте чистоту на рабочем месте.** Загроможденность рабочих мест и верстаков может привести к травме.
- **Не пользуйтесь электроинструментом в присутствии горючих жидкостей.**
- **Не разрешайте посетителям прикасаться к инструменту или электрошнуру;** следует не допускать их на рабочий участок.
- **Учитывайте условия рабочего места.** Не выносите электроинструмент на дождь. Не пользуйтесь электроинструментом в сырых и влажных местах.
- **Рабочий участок должен быть хорошо освещен.**

Электробезопасность

- **Проверьте напряжение, указанное на заводской марке.** При подключении электроинструмента обязательно проверяйте соответствие напряжения в электросети и напряжение, указанное на заводской марке оборудования.
- **Используйте розетки с заземляющим кабелем.** При использовании электрооборудования с заземляющим проводом, всегда подключайтесь к розетке с заземляющим кабелем.
- **Избегайте контакта с заземленными поверхностями** (например, с трубами, батареями отопления).
- **Не допускайте неправильного использования электрокабеля.** Никогда не носите инструмент за шнур. Не дергайте за шнур, чтобы отключить его от розетки. Держите шнур подальше от источников высокой температуры, масла и острых кромок.
- **Отключайте инструменты от сети.** Когда они не используются. Перед обслуживанием. При замене принадлежностей.
- **Избегайте непреднамеренного включения.** Не носите подключенный к электросети инструмент с пальцем на выключателе. Убедитесь, что при включении вилки в розетку выключатель отключен.
- **При работе на улице пользуйтесь удлинительными шнурами.** Пользуйтесь только теми удлинительными шнурами, которые предназначены для использования на улице и имеют соответствующую маркировку.

Личная безопасность

- **Одевайтесь соответствующим образом.** Не носите широкую одежду или ювелирные изделия; они могут попасть между подвижными деталями. Носите головной убор под которым помещаются длинные волосы.
- **Пользуйтесь защитными очками.** Если при резке образуются много пыли, используйте респиратор.

- **Закрепляйте обрабатываемую деталь.** Пользуйтесь зажимными приспособлениями или тисками; это безопаснее, чем если держать своей рукой, и это освобождает обе руки для работы с инструментом.
- **Не тянитесь слишком далеко.** Постоянно сохраняйте правильное положение тела, не теряйте равновесия.
- **Всегда будьте внимательны.** Следите за тем, что вы делаете. Основывайтесь на здравом смысле. Не работайте с инструментом, если вы устали.

Эксплуатация и уход

- **Не оставляйте неиспользованный инструмент без надзора.** В то время, когда инструменты не используются, они должны храниться в сухом, запортом месте и быть недоступны для детей.
- **Не перегружайте инструмент.** Будет работать лучше и безопаснее при нагрузке, на которую рассчитан.
- **Пользуйтесь соответствующим инструментом.** Не перегружайте мелкий инструмент и приспособления, заставляя их выполнять работу, предназначенную для инструментов, рассчитанных на большие нагрузки. Не используйте инструмент для тех целей, для которых они не предназначены.
- **Подсоединяйте оборудование для извлечения пыли.** Если имеются устройства для подсоединения оборудования, предназначенного для извлечения и сбора пыли, проследите за тем, чтобы они были подсоединены и использовались должным образом.
- **Осуществляйте тщательный уход за инструментом.** Выполняйте инструкцию по техническому обслуживанию и замене принадлежностей. Периодически проверяйте электрошнуры и вилки инструмента и, в случае их повреждения, отдайте их в ремонт квалифицированному специалисту. Периодически проверяйте удлинительные шнуры и, в случае повреждения, заменяйте их. Следите за тем, чтобы ручки были сухими и чистыми, и чтобы на них не капало масло или смазка.
- **Убирайте с инструмента ключи.** Прежде, чем включать инструмент, удостоверьтесь что, с инструмента убраны ключи, предназначенные для регулировки.
- **Проверяйте поврежденные детали.** Прежде, чем использовать инструмент, всегда тщательно проверяйте защитные устройства и другие детали, чтобы убедиться, что они будут работать должным образом. Проверяйте правильность установки всех деталей, а также любые другие условия, которые могут повлиять на их работу.
- **Внимание.** Использование любых принадлежностей кроме тех, что рекомендованы в руководстве по эксплуатации или в каталоге фирмы RIDGID, может представлять опасность получения травм.

Сервис

- **Ремонтируйте свои инструменты только у квалифицированных специалистов.** Данный инструмент отвечает соответствующим правилам техники безопасности. Ремонт должен осуществляться только квалифицированными специалистами, использующими оригинальные запасные части, в противном случае это может привести к значительной опасности для пользователя.

Инструкция по эксплуатации

ВНИМАНИЕ! Перед использованием оборудования, внимательно прочитайте эти инструкции. Несоблюдение правил этой инструкции может привести к поражению электрическим током, пожару и серьезным травмам.

СОХРАНИТЕ НАСТОЯЩУЮ ИНСТРУКЦИЮ!

Предупреждение! Не допускайте работу насоса без рабочей жидкости.

Во время использования держите открытой крышку бака.

Температура чистящего раствора не должна превышать +35° С.

НАСОС ИСПОЛЬЗУЕТ В РАБОТЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ И СНЯТИЯ НАКИПИ С ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ТРУБ. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДРУГИХ ВЕЩЕСТВ НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ И МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ТРАВМАМ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ.

ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ РУКОВОДСТВУЙТЕСЬ СПЕЦИАЛЬНЫМИ ИНСТРУКЦИЯМИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.

Наполните бак достаточным количеством чистящего раствора, так чтобы корпус ротора во время работы был погружен в него, но не выше отметки максимального уровня «MAX».

Надежно прикрутите внешние концы шлангов к установке или оборудованию, которое необходимо очистить. Подключите кабель питания к подходящему однофазному источнику тока 220/230 В, 50 Гц.

Во время использования снимите крышку бака, чтобы дать выход газам, образующимся во время удаления накипи. Убедитесь, что уровень пены не превышает максимальный уровень.

Модель DP-13 снабжена реверсивным краном, который необходимо периодически переключать с одного крайнего положения в другое. Воздействуя на отложения накипи с обеих сторон, насос позволяет очистить почти полностью заросшие накипью трубы, причем время работы значительно сокращается.

Удаление накипи считается завершенным, если пузырьки воздуха не появляются в трубе на входе в насос, а раствор не потерял своей концентрации.

Если насос не будет использоваться в течение некоторого времени, промойте его, пропустив через него чистую воду. Наше оборудование производится из высококачественных кислотоустойчивых материалов и прошло серьезные рабочие испытания. Следование вышеуказанным инструкциям обеспечит безопасное обслуживание и работу насоса.

Заказывая запасные части, всегда указывайте номер модели насоса, номер детали и ее описание.

**Что понимать под ПОЖИЗНЕННОЙ ГАРАНТИЕЙ**

Инструменты RIDGID гарантированы от дефектов производства и материала.

Что покрывает ПОЖИЗНЕННАЯ ГАРАНТИЯ

Пожизненная гарантия покрывает все части инструмента, кроме расходного материала, рабочих поверхностей инструмента, спиралей, стержней и насадок для прочистных машин, а также электронных и электрических компонентов. Гарантия на которые ограничивается полугодом с момента продажи. Неисправности, возникшие вследствие неправильной эксплуатации, плохого обращения или естественного износа не попадают под действие ПОЖИЗНЕННОЙ ГАРАНТИИ.

Сервисное обслуживание

Чтобы воспользоваться гарантией, изделие целиком и за свой счет должно быть доставлено в "РИДЖ ТУЛ КОМПАНИ" или в уполномоченный СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР РИДЖИД. Трубные ключи следует возвращать в то место, где они были приобретены.

Что будет сделано для решения проблемы

Изделия, на которые распространяется гарантия, будут по нашему усмотрению отремонтированы или заменены. Такие замена или ремонт являются единственным средством удовлетворения претензий, которое можно получить от "РИДЖ ТУЛ КОМПАНИ".

Что не покрыто ГАРАНТИЕЙ

"РИДЖ ТУЛ КОМПАНИ" не несет ответственности за какой-либо причиненный изделиям ущерб, включая случайные или сопутствующие убытки.

Любые другие ГАРАНТИИ не признаются

Никакой сотрудник, агент, дилер или другое лицо не уполномочены давать какие-либо гарантии от имени "РИДЖ ТУЛ КОМПАНИ".

Используйте только оригинальные запасные части RIDGID

Изделия RIDGID разработаны и изготовлены в соответствии с высокими стандартами для решения специальных задач с оптимальной эффективностью. Компоненты инструментов изготовлены, чтобы дополняя друг друга, обеспечить идеально функционирующую систему. С регулярным использованием инструментов возникает необходимость замены некоторых составляющих запасными частями. Для поддержания высоких стандартов работы и обслуживания инструментов RIDGID, важно использовать оригинальные запасные части.