



8 800 550-37-57 звонок бесплатный

Инструкция по эксплуатации

Тележка для перевозки бочек LEMA LMDT 250 10433

Цены на товар на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/silovaya_tehnika/skladskoe_oborudovanie/telezhki/ruchnye/gruzovye_spetsi_alnye/lema/telezhka_dlya_perevozki_bochek_lema_lmdt_250_10433/

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/silovaya tehnika/skladskoe oborudovanie/telezhki/ruchnye/gruzovye spetsi alnye/lema/telezhka dlya perevozki bochek lema lmdt 250 10433/#tab-Responses





РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Бочкокантователь LM DT-250





www.lemarus.ru LM DT-RUS

Руководство по эксплуатации на модель: LM DT-250



Общие сведения

Введение

Данная инструкция по эксплуатации содержит информацию по правильному использованию оборудования, а также информацию по техническому обслуживанию.

Оборудование предназначено для подъема и перемещения бочек по ровной поверхности. Оборудование оснащено специальным поддерживающим устройством для обеспечения безопасной эксплуатации и надежности фиксации бочки. Бочкокантователь прост в использовании и передвижении. Это самый удобный способ перемещения бочек.

Сертификация

Сертификатами соответствия СЕ и Госстандарта РФ подтверждается, что бочкокантователь соответствует стандартам и требованиям, имеющим силу на момент продажи. Любое изменение конструкции делает сертификаты недействительными.





Рабочая среда

Бочкокантователь можно использовать в закрытых и открытых помещениях на ровных и устойчивых поверхностях. Температура окружающей среды должна находиться в пределах от -15°C до +50°C



Техника безопасности

ВНИМАНИЕ! Эксплуатация и обслуживание бочкокантователя, а также работа на нем должны производиться в соответствии с инструкциями, представленными в данном руководстве. Другие виды эксплуатации рассматриваются как несоответствующие техническим параметрам и могут причинить повреждения людям, изделию или имуществу.

Бочкокантователь не следует эксплуатировать в огне или взрывоопасных зонах, местах с высоким риском коррозии или высокой концентрацией пыли.

Ответственность руководителя работ

данной отношении инструкции ПО эксплуатации, ПОД работ всегда понимается физическое руководителем или юридическое лицо, лично эксплуатирующее бочкокантователь или поручающее его эксплуатацию кому-либо связанному с данным лицом. В конкретных случаях (например, аренда или руководителем работ является служащий компании, ответственный за бочкокантователь на основе действующих договоров, заключенных между владельцем и пользователем бочкокантователя.

Руководитель работ обязан гарантировать, что бочкокантователь эксплуатируется лишь должным образом и не представляет никакой опасности для жизни или здоровья пользователя или третьих сторон. Более того, необходимо соблюдать меры техники безопасности и указания по обслуживанию и ремонту от компании-производителя. Руководитель работ обязан гарантировать, что все пользователи прочитали и поняли инструкцию по эксплуатации.

Добавление оборудования



Добавление или сборка дополнительного оборудования, которое может подвергнуть опасности работу бочкокантователя, разрешено лишь с письменного согласия компании-производителя.

Допуск к эксплуатации

К эксплуатации бочкокантователя допускаются лишь имеющие разрешение и проинструктированные работники старше 18 лет, продемонстрировавшие владельцу или его представителю свои навыки обращения с грузами и назначенные последним в качестве лиц, допущенными к эксплуатации бочкокантователя.



Общие правила техники безопасности

Техническое обслуживание бочкокантователя разрешается проводить только уполномоченным специалистам.

Любые изменения бочкокантователя, непредусмотренные производителем, освобождают его от ответственности за неисправности, возникшие вследствие этих изменений.

Необходимо убедиться, что в процессе эксплуатации бочкокантователя не возникает опасности для третьих лиц. В противном случае следует прекратить его работу.

Необходимо убедиться, что во время работы бочкокантователя вокруг не находятся посторонние предметы, которые могут препятствовать его движению и поднятию/опусканию бочки.

При возникновении сбоев в работе бочкокантователя необходимо немедленно прекратить его эксплуатацию, и выяснить причину нарушений.

Перед поднятием бочки убедитесь в надежности ее фиксации.

Бочкокантователь можно передвигать только вручную. Использование дополнительных средств транспортировки строго запрещено.

Необходимо убедиться, что поверхность, предназначенная для использования бочкокантователя, является достаточно ровной для соблюдения правил безопасности.

Запрещено использование бочкокантователя на наклонной поверхности!



Технические характеристики



LM DT-250	Единицы измерения	Значение
грузоподъемность	КГ	250
Высота подъема бочки от пола	ММ	345
Высота подъема при одном рабочем ходе поршня	ММ	22
Диаметр бочки	ММ	572
Высота бочки	ММ	915
Габаритная ширина тележки	ММ	780
Емкость бочки	Л	210
Собственный вес	КГ	42



Эксплуатация

Транспортировка

При транспортировке бочкокантователя в упаковке необходимо соблюдать меры предосторожности, принятые для перевозки тяжелых объектов с выступающими частями. Для транспортировки рекомендуется использовать гидравлические тележки.

Распаковка

После распаковки бочкокантователя необходимо визуально убедиться в том, что все детали исправны. В случае возникновения сомнений не рекомендуется эксплуатировать бочкокантователь, следует обратиться в сервисную службу поставщика.

Упаковка, неспособная к биологическому расщеплению, подлежит утилизации.

Хранение

Прежде чем отправить бочкокантователь на склад на длительный период времени, необходимо выполнить следующее:

очистить масляный резервуар

упаковать детали, которые могут быть повреждены из-за пыли.

Утилизация

Перед списанием и утилизацией, необходимо удалить масло для гидравлических систем.

При демонтаже и утилизации бочкокантователя следует учитывать, что данное оборудование представляет собой особый вид отходов, который должен быть утилизирован в соответствии с предписаниями закона.



Управление

Подъем

- После закрепления бочки необходимо убедиться в надежности ее фиксации.
- Рычаг управления необходимо попеременно поднимать и опускать, чтобы сохранить масляный поток в цилиндре.
- Если во время поднятия груза прекратить двигать рычаг управления, подъемный кронштейн будет заблокирован в том положении, которого он достигнет к тому моменту. Кронштейн будет зафиксирован в данном положении обратным клапаном.
- Достигнув максимальной высоты, кронштейн остановится автоматически.
- Как только кронштейн достигнет максимальной высоты, необходимо прекратить двигать рычаг управления.

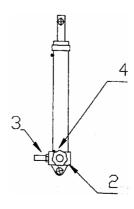
Опускание

- Для опускания груза необходимо открутить спускной клапан против часовой стрелки.
- Скорость опускания груза регулируется рукояткой опускания, чем больше она откручена, тем больше скорость опускания бочки.



Неисправности и методы их устранения

Неисправности	Возможные причины	Методы устранения
Низкая грузоподъемность	Редукционный клапан загрязнен или неисправен	Разобрать цилиндр и насос, послать неисправные детали в службу технического обслуживания поставщика
	Клапан опускания груза открыт или загрязнен	Удалить клапан (поз. 2) и очистить его, в случае неисправности - поменять
	Повреждены прокладки цилиндра	Разобрать цилиндр и насос, послать неисправные детали в службу технического обслуживания поставщика
В результате работы насоса кронштейн поднимается, но потом быстро опускается	В резервуаре для масла слишком мало масла.	Добавить масло.
	Обратный клапан загрязнен или неисправен.	Осторожно разобрать клапан и очистить его с помощью бензина и сжатого воздуха. В случае неисправности - поменять.
Подъемный путь очень короткий	Повреждены прокладки насоса.	Разобрать насос и заменить прокладки (поз. 3).
	В резервуаре для масла слишком мало масла.	Добавить масло
Кронштейн не фиксируется в желаемой позиции и все время опускается	Повреждены прокладки цилиндра.	Заменить прокладки цилиндра или отправить данную деталь в службу технического обслуживания поставщика.
	Клапан для опускания груза загрязнен или неисправен.	Осторожно разобрать клапан (поз. 2) и очистить его с помощью бензина и сжатого воздуха. В случае неисправности - поменять.
Кронштейн слишком быстро опускается	Предохранительный клапан, контролирующий скорость опускания бочки повернут или неисправен.	Разобрать цилиндр, снять клапан и проверить его. В случае неисправности - поменять (поз. 4).





Регулярное обслуживание

Если бочкокантователь не достигает максимальной высоты подъема, необходимо добавить масло.

Для добавления масла:

- Привести кронштейн бочкокантователя в нижнее положение
- Отвинтить на цилиндре воздушный винт
- Добавить масло

Разрешается применять только масло для гидравлических систем. По окончании процедуры добавления масла необходимо привинтить воздушный винт и затянуть его до отказа.

В случае добавления чрезмерного количества масла, оно автоматически выталкивается через воздушный винт при опускании кронштейна бочкокантователя.

Необходимо регулярно смазывать оси и крепления кронштейна, а также оси колес.

Необходимо регулярно чистить бочкокантователь.

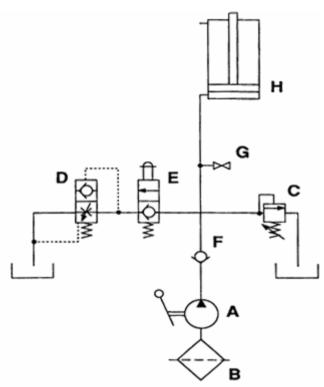
Работы по техническому обслуживанию и очистке оборудования должны проводиться с учетом правил техники безопасности. Необходимо предварительно разгрузить бочкокантователь.

Пользователю или уполномоченным лицам разрешается проводить только те работы по техническому обслуживанию, которые описаны в данном разделе. Любые другие работы по техническому обслуживанию считаются специальными, и должны осуществляться только специалистам.



Приложение

Гидравлическая схема



Nº	Наименование
Α	Ручной насос
В	Масляный фильтр
С	Редукционный клапан, фиксирующий кронштейн в заданной позиции
D	Предохранительный клапан, контролирующий скорость опускания груза
Е	Клапан для опускания груза
F	Обратный клапан
G	Подключение манометра
Н	Цилиндр



Дата	Произведенные работы	Подпись	



Регистрационные данные бочкокантователя

Модель:	
Заводской номер:	
Дата продажи:	
Продавец:	
МП	

