

# Руководство по эксплуатации

# БОЧКОКАНТОВАТЕЛЬ **YTC 3**



Производитель и дистрибьютер данного оборудования не несет ответственности в случае повреждения или несчастного случая, произошедших по причине небрежного обращения при установке и эксплуатации оборудования необученным персоналом, а также ненадлежащего использования оборудования.



ПРИМЕЧАНИЕ: владелец и оператор перед использованием гидравлического оборудования ОБЯЗАНЫ ознакомиться с настоящим руководством по эксплуатации

## **I.** ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

Внимательно прочитайте данную Инструкцию перед началом эксплуатации оборудования. Правильная эксплуатация и периодические проверки являются необходимым условием экономной и эффективной работы оборудования и значительно продлевают срок его службы.

Бочкокантователь применяется для подъема, опрокидывания или складирования стандартных бочек, а также перемещения их по ровным и горизонтальным поверхностям. Специальный удерживающий механизм надежен и безопасен. Конструкция легка в управлении и при движении и является наиболее удачной среди механизмов этого класса.

#### **II. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Технические данные и габаритные размеры приведены на рис. 1 и в табл. 1.

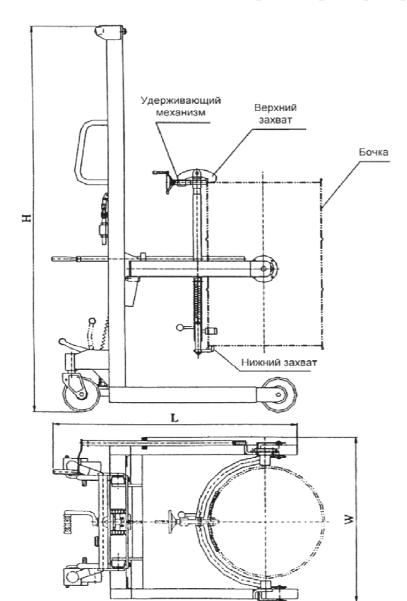


Рис.1

Таблица 1.

Грузоподъемность	Q	350 кг
Максимальная высота подъема		1425 мм
Общая длина	L	1220 мм
Общая ширина	W	950 мм
Общая высота	Н	2000 мм
Bec		160 кг

## ІІІ. КОНСТРУКЦИЯ И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Основными элементами бочкокантователя серии YTC являются гидравлическая система, несущая рама, удерживающий и опрокидывающий механизмы.

Бочкокантователь поднимает грузы с помощью ручного гидравлического подъемного устройства, а перемещение по горизонтали осуществляется оператором вручную. Гидравлическое устройство обеспечивает надежность и плавный ход механизма, оно снабжено клапаном с ножной педалью для управления процессом опускания.

# IV. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Поднимите удерживающий механизм на необходимую высоту.

Подкатите бочкокантователь к бочке вплотную и выкрутите шток удерживающего механизма.

Опускайте удерживающий механизм до тех пор, пока верхний крюк не захватит кромку крышки бочки. Заверните шток удерживающего механизма.

Поднимите бочку на небольшую высоту, нажмите на нижний захватывающий крюк, чтобы зацепить нижнюю кромку бочки.

Перевезите бочку в нужное место.

При переворачивании бочки во избежание непроизвольных перемещений необходимо зафиксировать ведущие колеса с помощью тормозов.

Поднимите бочку на необходимую высоту, затем начните вращение ручки опрокидывающего механизма.

# V. НА ЧТО ОБРАЩАТЬ ВНИМАНИЕ

- 1. Обязательно используйте тормоза ведущих колес при переворачивании бочки.
- 2. Перед переворачиванием убедитесь, что нижний крюк удерживающего механизма надежно зацепил нижнюю кромку бочки.

#### **VI. ОБСЛУЖИВАНИЕ**

- 1. Температура окружающего воздуха должна находиться в пределах от -25 до 45 град. С
- 2. Залитое в гидравлическую систему масло должно быть чистым, без примесей. Рекомендуем менять масло каждые 200 часов непрерывной работы механизма.
- 3. Перед началом работы необходимо проверить работу механизмов бочкокантователя, а также надежность всех соединений. При необходимости подтянуть.

# VII. НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

N₂	Неисправность	Причина	Методы устранения
1	Механизм не поднимается на необходимую высоту	Недостаток гидравлического масла.	Долейте масло.
2	Механизм не поднимается.	1. Не хватает масла в гидравлической системе или же оно слишком вязкое.  2. Присутствие в масле	Долейте масло до необходимого уровня или замените его.  Произведите фильтрацию масла
		примесей, препятствующих плотному закрытию перепускного клапана.	или замените его.
		3. Произошло заедание педали или возвратной пружины, что привело к неполному закрытию выпускного клапана в верхнем положении. Возможно попадание инородного тела.	Проверьте состояние возвратной пружины, отрегулируйте педаль в верхнем положении; удалите инородное тело.
		4. Ножная педаль или выпускной клапан не отрегулированы должным образом	Отсоедините возвратную пружину, ослабьте соединительный болт, произведите регулировку педали до достижения нужного положения, затем затяните болт и поставьте пружину на место.
3	Поднятый груз не опускается	1. Выпускная педаль не отрегулирована. 2. Воздействие постоянных побочных нагрузок на поршень привело к его деформации 3. Заедание роликов или зубчатого колеса	Отрегулируйте педаль (см. выше), почините или замените шток поршня или подшипники
4	Просачивание или течь масла	1. Уплотняющие детали износились или повреждены 2. Образовались небольшие трещины или поры в деталях 3. Ослабли соединения между маслопроводящими деталями.	Осуществите проверку и ремонт, замените износившиеся уплотнительные детали, подтяните винты в местах соединений маслопроводящих деталей.

# гарантийный талон

# Условия гарантийного обслуживания:

- 1. Торгующая организация гарантирует исправность, отсутствие механических повреждений и полную комплектацию изделия на момент продажи. Если при покупке изделия покупателем не были предъявлены претензии по комплектации, внешнему виду, наличию механических повреждений, то в дальнейшем такие претензии не принимаются.
- 2. Гарантийный срок на детали и узлы, а также материалы, из которых изготовлено изделие, составляет 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи при условии соблюдения покупателем правил эксплуатации, изложенных в технической документации на изделие.
- **3.** Гарантия не распространяется на быстро изнашиваемые детали, относящиеся к разряду расходных материалов: уплотнительные кольца, прокладки, штифты, колеса, ролики, подшипники.
- **4.** Владелец изделия осуществляет его доставку по адресу выполнения гарантийного ремонта и обратно самостоятельно.
- **5.** Срок гарантийного ремонта определяется характером неисправности изделия и может доходить до 20 календарных дней с момента обращения.
- **6.** Торгующая организация несет ответственность по условиям настоящих гарантийных обязательств только в пределах суммы, оплаченной покупателем за данное изделие.

### Гарантия не действует в следующих случаях:

- Гарантийный талон неправильно заполнен или подделан.
- Отсутствуют товарно-финансовые документы, подтверждающие факт покупки.
- Производились вскрытие или ремонт изделия покупателем или неуполномоченным сервисным центром.
- Недостатки возникли вследствие нарушения покупателем правил пользования, хранения или транспортировки изделия.
- Попадание в изделие (гидравлический узел) посторонних предметов или жидкостей.
- Наличие на изделии внешних или внутренних механических повреждений (трещин, следов удара, сколов и т.п.), полученных в результате неправильной эксплуатации или транспортировки изделия.
- Недостатки обнаружены покупателем, и претензия заявлена после истечения гарантийного срока.

Модель		Торгующая организация
3ав. №		
Дата		
продажи		
		подпись и печать продавца
качеству и ког Г	гарантии ознакомлен. Изделие г мплектности претензий нет. lодпись покупателя: ийного сервисного центра:	олучено исправным, к внешнему виду,
Адрестарант	ийного сервисного центра.	