

Руководство по эксплуатации

Гидравлическая тележка с весами

Модель BFC6-7/BFC6-8

XILIN



Содержание

Введение	2
1. Главные технические характеристики2
2. Сборка гидравлической тележки с весами2
3. Техническая эксплуатация3
4. Прочие операции4
5. Тип погрузки и номинальный вес4
6. Масло4
7. Техобслуживание4
8. Условия эксплуатации4
9. Предупреждение уровня А4
10. Требования к транспортировке5
BFD6-7/8 рукоять в сборе, ведомость запчастей	6
BFD6-7/8 насос в сборе, ведомость запчастей	7
FD6-7/8 насос в сборе, ведомость запчастей	9

Введение

Спасибо за то, что Вы выбрали гидравлическую тележку с весами для перевозки поддонов BFC6. Пожалуйста, прочтите эту инструкцию по эксплуатации до того, как вы начнёте работать с тележкой. Инструкция предоставит Вам всю необходимую для работы информацию.

Описание

Гидравлическая тележка с весами для перевозки поддонов BFC6 используется на складе только для взвешивания грузов на поддонах. Данный вид тележек лёгок в использовании, обладает необходимыми характеристиками для стабильного поднятия грузов, безопасности и надёжности. Тележка предназначена для использования на ровной поверхности внутри помещения. Стоит отметить, что данная тележка также может быть использована как средство транспортировки грузов.

Примечание

Данный вид ручных гидравлических тележек с весами работает от свинцовой аккумуляторной батареи, поэтому категорически не рекомендуется оставлять батарею разряженной на долгое время. Своевременно осуществляйте заряд батареи, в противном случае возможен преждевременный выход из строя данного устройства.

1. Главные технические характеристики

- Максимально возможное взвешивание 2000кг
- Цена деления 1kg/0.5kg
- Формат вывода (вес брутто, вес тары и вес нетто)

2. Сборка гидравлической тележки с весами

1. Выньте хвостовик пружины 1 из ролика 2, после этого выньте ролик 2 (Смотрите рис. 1).
2. Вставьте рукоятку 3 в место "А". Соедините рукоять 3 с насосной частью 4 с роликом 2. Ролик 2 не следует вставлять до конца, оставьте немного пространства для свободного вращения ролика.
3. Поверните ролик 2, убедитесь, что ось ролика находится в вертикальном положении. Проведите цепь рукоятки 5 через отверстие в ролике 2 (Смотрите рис. 2).
4. Возьмите винтовую гайку, которая находится на конце цепи 5 и подтяните паз платы рычага 6. (Смотрите рис. 2 и рис. 5).
5. Поверните ролик 2 в начальную позицию, нажмите на поверхность по длине всего ролика до конца. После этого вставьте хвостовик пружины 1 поперёк ролика 2 для сброса.
6. Поверните рукоять в горизонтальное положение, аккуратно извлеките штифт 7 и шплинт 7 для дальнейшего использования (Смотрите рис. 3).
7. Попробуйте качнуть рукоять, приведите в различные позиции ручку управления 8, чтобы проверить поднятие, нейтральное положение и опускание. Убедитесь, что все позиции работают нормально (Смотрите рис. 4).
8. Шуруп 9 на рис. 5 используется для регулирования положения тележки. Когда тележка опускается сразу после поднятия, вам следует немного повернуть шуруп 9 против часовой стрелки, и повторять до тех пор, пока тележка не станет поднимать груз нормально. Если тележка не опускается после поднятия, вам следует немного повернуть шуруп 9 по часовой стрелке и проверить снова. Внешняя шестигранная гайка 10 на шурупе 9 выполняет блокирующую функцию на тележке. Поэтому вам следует отвинтить гайку 10 до регулирования и вернуть её в исходное положение после регулирования.
9. Установка приборов.
10. Стойка безмена должна быть установлена так, как показано на рис. 6 и должна быть выравнена с фиксированными отверстиями.
11. Используйте три шурупа 11, чтобы закрепить стойку безмена как показано на рис. 6.

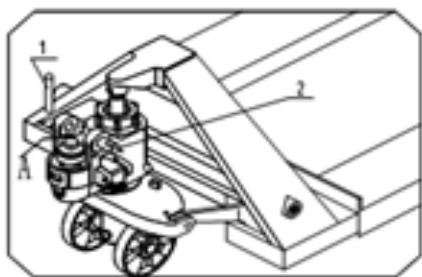


Рис. 1

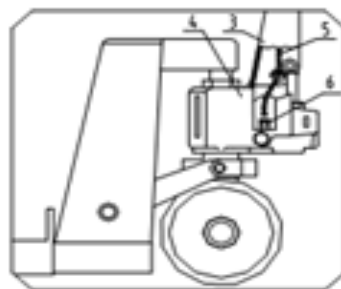


Рис.2

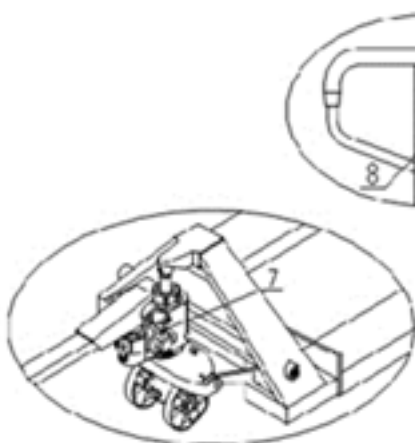


Рис. 3

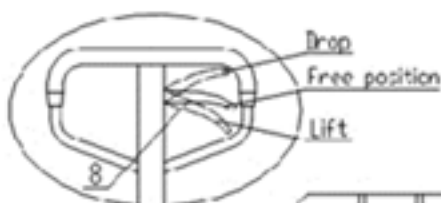


Рис. 4

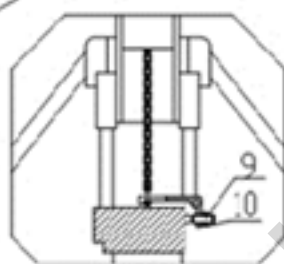


Рис. 5

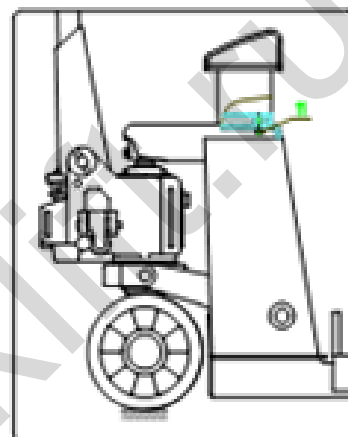


Рис. 6

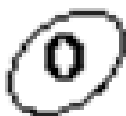
3. Техническая эксплуатация

- Кнопка включения/выключения



В положении "Power off" удерживайте кнопку включения в течение 2х секунд до того момента, как включится подсветка дисплея. При рабочем состоянии дисплея удерживайте кнопку включения в течение 2х секунд, до тех пор, пока не появится надпись [-OFF-], после этого двигатель выключится.

- Обнуление



Обнуляет весы.

- Тара



Информация на дисплее поменяется на массу нетто.

- Распечатка



Распечатать текущий вес.

- Переключатель



Нажмите кнопки для переключения измерения в кг или фунтах.

4. Прочие операции

- Смотрите инструкцию по принтеру для получения большей информации по распечатке.

5. Тип погрузки и номинальный вес

- Лучший тип погрузки для тележки — когда центр тяжести груза находится посередине вил. Номинальный вес должен быть уменьшен, когда центр тяжести груза находится не в середине вил. Номинальный вес указан на этикетке.
- Смотрите рис. 4. Когда гидравлическая тележка с весами используется для взвешивания или транспортировки груза, рукоятка управления 8 должна быть установлена в позицию опускания для того, чтобы опустить вилы тележки в определенное положение. После этого вставьте вилы в поддон и установите рукоятку управления 8 в позицию поднятия, чтобы поднять вилы тележки.
- В процессе транспортировки груза рукоятка управления должна находиться в нейтральном положении.

6. Масло

- Запас масла, необходимого для насоса, составляет 250 мл (или 0.25кг). В соответствии со стандартами ISO, следует выбирать масло вязкостью #32 при температуре $-5^{\circ}\sim 40^{\circ}$, а при температурах $-35^{\circ}\sim -5^{\circ}$ следует использовать масло для работы в условиях низких температур.
- Размещение отходов масла: следует размещать отходы масла согласно принятым законам, а также запрещать несанкционированный слив масла.

7. Техобслуживание

Следует ежедневно производить осмотр тележки, незамедлительно устранять аномальные явления. Пожалуйста, не используйте неисправную тележку, чтобы продлить срок службы тележки. Следует менять масло во всех шарнирных сочленениях каждые 3 месяца. Уделите особое внимание месту между колёсами и осью. Удостоверьтесь что нет никаких нитей или каких-либо тряпок, чтобы предотвратить затруднения движения. Также удостоверьтесь, что батарея заряжена до конца, дисплей и принтер в рабочем состоянии. Если тележка с весами не используется в течение длительного времени, то следует снять батарею, предотвращая, тем самым, её преждевременный выход из строя.

8. Условия эксплуатации

Данный тип тележек с весами используется в промышленной и деловой средах. Рекомендуемая температура при эксплуатации $-5^{\circ}\sim +40^{\circ}$ при относительной влажности 10-95%. Рабочая поверхность должна быть гладкой. Данный тип тележек с весами не предназначен для работы с взрывоопасными материалами.

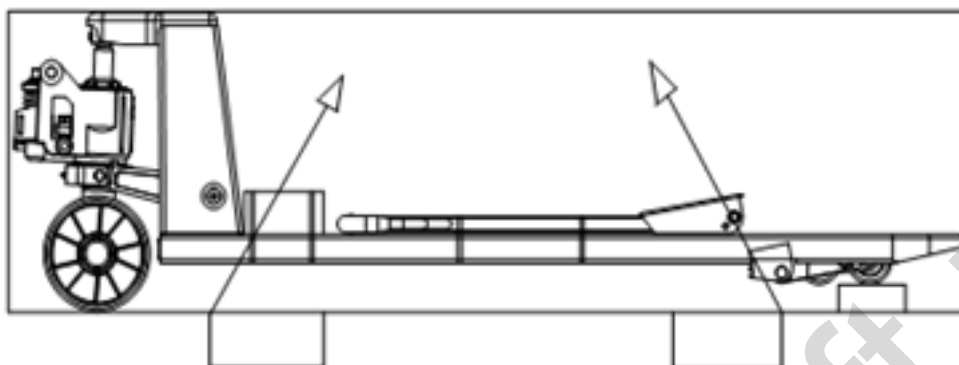
9. Предупреждение уровня А

- Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации гидравлической тележки с весами и узнайте всю необходимую информацию до того, как начнёте работать с ней.
- Если вы хотите опустить груз при помощи рукоятки управления, вам следует, для начала, немного приподнять вилы тележки, а затем медленно опустить тележку. Запрещается давить на рукоятку со всей силой, так как резкое опускание может нанести ущерб и тележке, и грузу.
- Не раскачивайте рукоятку тележки на высокой скорости.
- Не загружайте тележку на высокой скорости.
- Не перегружайте вилы. Перегруз может вывести гидравлическую тележку с весами из строя.
- Центр тяжести груза должен находиться посередине вил. Смещение груза может вывести тележку из равновесия.
- Нельзя взвешивать груз без поддона этим типом тележек с весами.
- Не держите груз на вилах тележки в течение долгого времени.
- Когда тележка с весами выключена, убедитесь, что вилы находятся в самом нижнем положении и питание отключено.
- Не позволяйте людям стоять на вилах тележки.
- Гидравлическую тележку с весами можно использовать только на ровной поверхности, запрещается использование тележки на поверхности с наклонами!
- Не используйте тележку с весами в среде, подверженной воздействиям непогоды (солнца, дождя).
- Не выставляйте неустановленные позиции вил.
- Не пытайтесь починить тележку с весами, если вы не специалист.
- Энергия, используемая принтером, идет от батареи, не требующей обслуживания. После разрядки батареи, её, следует отнести на переработку.
- Данный тип тележки не подходит в качестве весов при торговле.

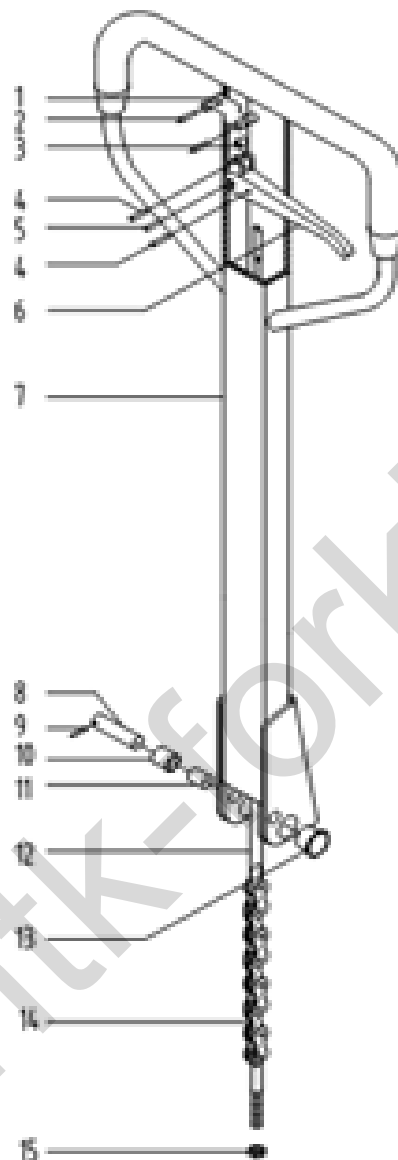
10. Требования к транспортировке

Рукоять и стойка безмена должны быть отсоединены и упакованы отдельно до транспортировки.

Рукоять и стойка безмена должны быть закреплены во избежание повреждения при транспортировке вилочным погрузчиком или любой грузоподъемной машиной (Смотрите рис. 10).

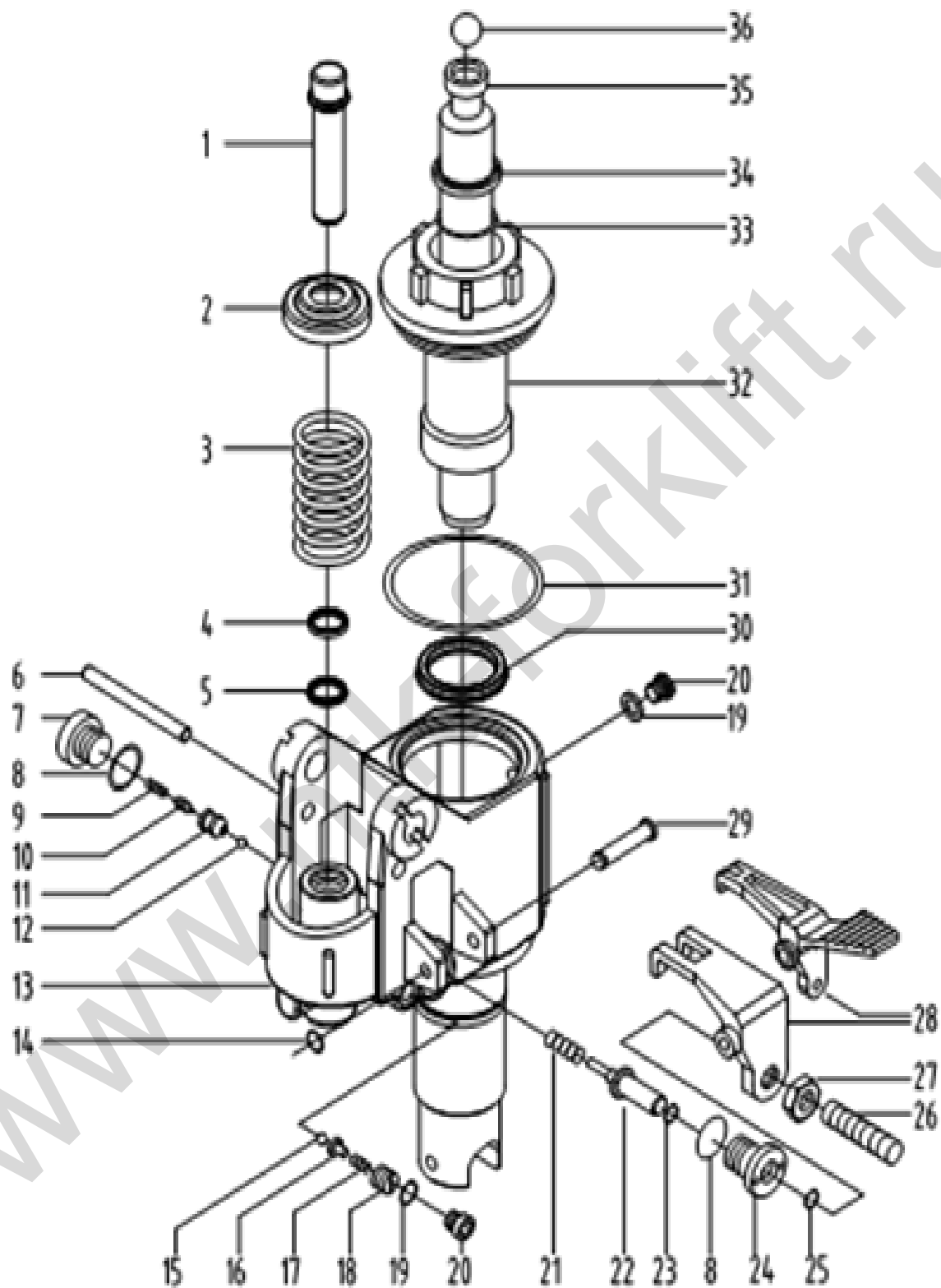


BFD6-7/8 рукоять в сборе, ведомость запчастей



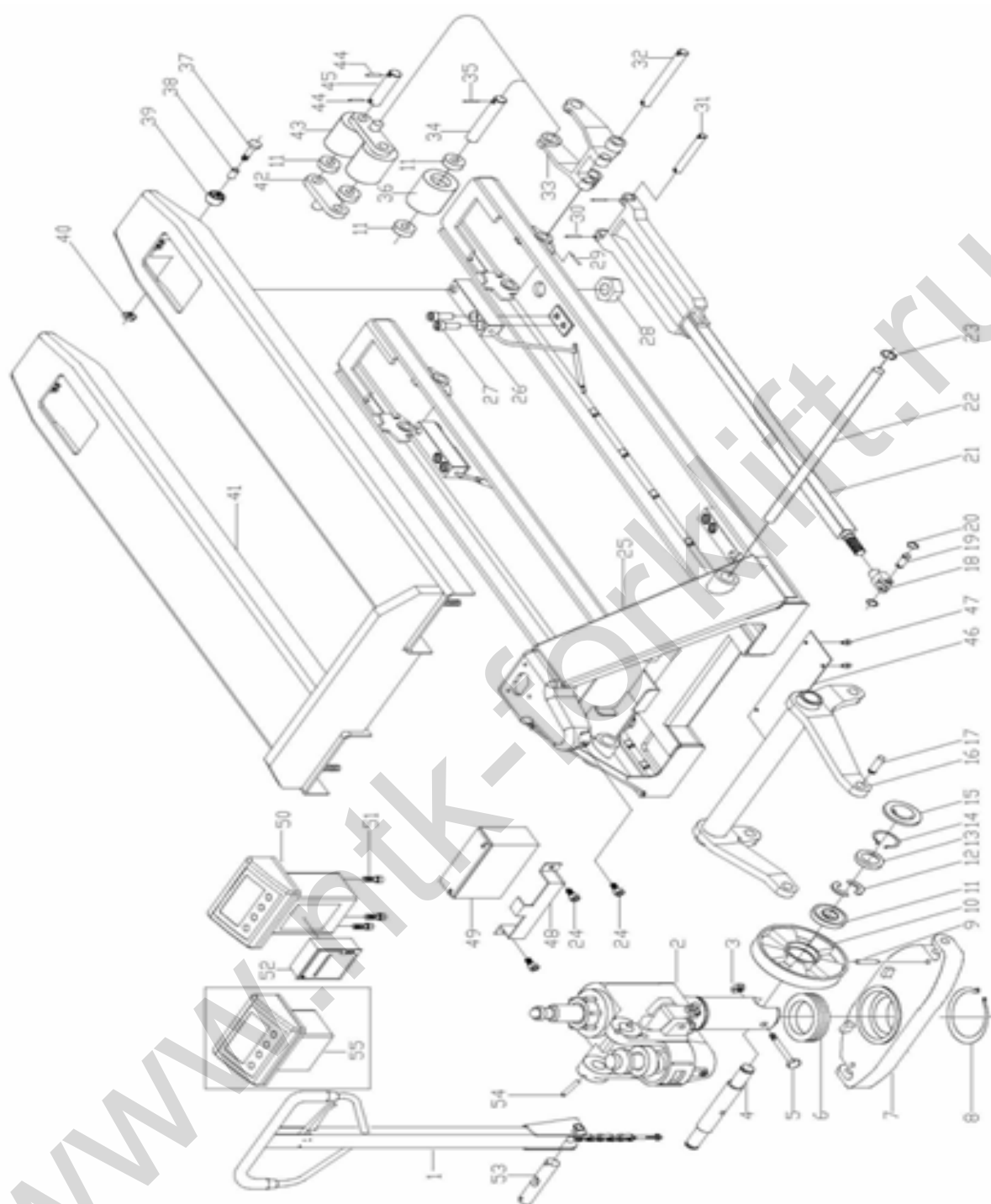
№.	Обозначение	Наименование	Кол-во	№.	Обозначение	Наименование	Кол-во
1	DF.1-01a	Плата нахождения	1	9	GB879-86	Штифт 3x20	1
2	GB879-86	Штифт 4x30	2	10	CN.2-13	Ролик давления	1
3	DF.1-02	Ролик	1	11	CSB10	Втулка 1220	1
4	GB879-86	Штифт 4x20	2	12	DF.1.2-00	Тяга ручного тормоза	1
5	GB879-86	Штифт 6x30	1	13	SF-1	Втулка SF-1F2015	2
6	DF.1-03	Кнопка ручки	1	14		Цепь С-6-9-04А	1
7	BF.1.1-00	Ручка в сборе	1	15	GB889-86	Контргайка М5	1
8	DF.1.2-04	Штифт	1				

BFD6-7/8 насос в сборе, ведомость запчастей



№.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Пометка
1	BF.2-1	Плунжер насоса 18x97	1	
2	AF.2-3	Колпак пружины	1	
3	BF.2-6а	Пружина	1	
4	DH20	Грязесъемник 18	1	
5	UHS20	У-кольцо 18	1	
6	AM-19	Вал	1	
7	JF.1-17	Шуруп М20х1.5	1	
8	JB982-77	Шайба 20	2	
9	AF.2-9	Пружина	1	
10	SYBC2-07	Стержень клапана	1	
11	SYBC.2-08	Клапан	1	
12	GB308-77	Стальной шарик 6.35	1	
13	BF.2.1-00	Корпус насоса	1	
14	GB894.1-86	Стопорное кольцо оси 8	1	
15	GB308-77	Стальной шарик 5	1	
16	CN.2-26	Основа стального шарика	1	
17	CN.2-27	Пружина 2x8x16	1	
18	CN.2-28	Шуруп регулирования М10х1	1	
19	JB982-77	Шайба 10	2	
20	CN.2-17	Шуруп М10х1	2	
21	BF.2-5	Пружина 1.2х9х22	1	
22	AF.2-7	Чека	1	
23	GB3452.1-82	О-кольцо 7X1.8	1	
24	AF.2-06а	Основа чеки	1	
25	GB3452.1-82	О-кольцо 8х2.65	1	
26	GB73-85	Шуруп блокировки М6х25	1	
27	GB6170-86	Них nut М6	1	
28	AF.2-08	Рычаг	1	стандартный ножной
	AF.2-08 III	Рычаг 3	1	
29	BF.2-3	Ось 8х58	1	
30	UHS31.5	У-кольцо 31.5	1	
31	GB3452.1-82	О-кольцо 65х2.65	1	
32	BF.2-2а	Направляющая втулка 31.5	1	
33	GB3452.1-82	О-кольцо 31.5х3.55	1	
34	DH31.5	Грязесъемник 31.5	1	
35	AF.2-4	Стержень поршня 31.5х263	1	
36	GB308-77	Стальной шарик 19.05	1	

FD6-7/8 насос в сборе, ведомость запчастей



ООО «НТК форклифт»
 Эксклюзивный дистрибьютор
 125362, г. Москва, ул. Свободы, 35, стр. 23,
 тел.: 8 (800) 5555 393 (звонок бесплатный)
 тел.: 8 (495) 363 63 82
 e-mail: zapros@ntk-forklift.ru
www.ntk-forklift.ru www.ntk-teh.ru

Филиал в Новосибирске:
 630129, г. Новосибирск, ул. Тайгинская, д. 11, к. 34
 тел.: 8 (383) 363 63 82