

ПРОФЕССИОНАЛЬНО
НАДЕЖНО
ДИНАМИЧНО

INFORCE

Руководство по эксплуатации

Мотоподъемник подкатной

08-08-77

5 этапов контроля качества Inforce

INFORCE.RU

Старт

Аудит завода и заказ тестовых образцов

1

Контроль качества тестовых образцов инженерами лаборатории Inforce и фокус-группой (эксперты, мастера и др.). Если результат положительный, заказ партии товара

2

Контроль на производстве: пооперационный контроль, контроль качества серийных образцов, выборочное тестирование

3

Контроль на испытательных стендах завода: проверка образцов на соответствие заявленным техническим характеристикам

4

Выходной контроль на заводе: полноценное испытание серийных образцов при приемке партии. Проводится специалистами завода под контролем инженера лаборатории Inforce

5

Входной контроль при поступлении на склад: полное исследование качества товара, проверка на соответствие ведущим аналогам отрасли. Проводится инженерами лаборатории Inforce

Финиш

Товар отправляется на продажу

Собственная лаборатория качества Inforce

750 кв. м

занимают склад и испытательные помещения

400 ед.

товаров ежемесячно проходят входной контроль

50 ед.

товаров проходят предпродажную подготовку: собираются, доукомплектовываются

30 new

новинок в течение месяца проходят сложное многоэтапное тестирование

Уникальные факты



Сотрудники работают не только в России, но и за границей — они контролируют производство на заводах-партнерах



Технику дополнительно тестируют на реальных строительных объектах и в действующих мастерских



Специалисты лаборатории разрабатывают технические задания, по которым создаются новинки Inforce

Содержание

Назначение	5
Комплектность	5
Технические характеристики	5
Меры предосторожности	7
Предупреждающие знаки	8
Сборка	8
Эксплуатация	9
Подъем транспортного средства	9
Опускание транспортного средства	9
Техническое обслуживание	10
Выпуск воздуха из гидравлической системы	10
Заливка гидравлического масла	10
Замена гидравлического масла	10
Смазка	11
Антикоррозионная защита	11
Устранение неисправностей	11
Сведения о квалификации обслуживающего персонала	11
Критерии предельных состояний	11
Транспортировка, хранение, утилизация	12
Особые отметки	13
Адреса сервисных центров	14
Гарантийный талон	15

Благодарим вас за приобретение продукции торговой марки Inforce.

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на мото-подъемник подкатной Inforce 08-08-77.

Внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации перед началом эксплуатации изделия. Не допускайте людей, не ознакомившихся с данным руководством, к эксплуатации устройства.

Назначенный срок службы – 5 лет.

Назначенный срок хранения – 5 лет.

Сертификат соответствия _____

Назначение

Мотоподъемник подкатной предназначен для подъема транспортного средства.

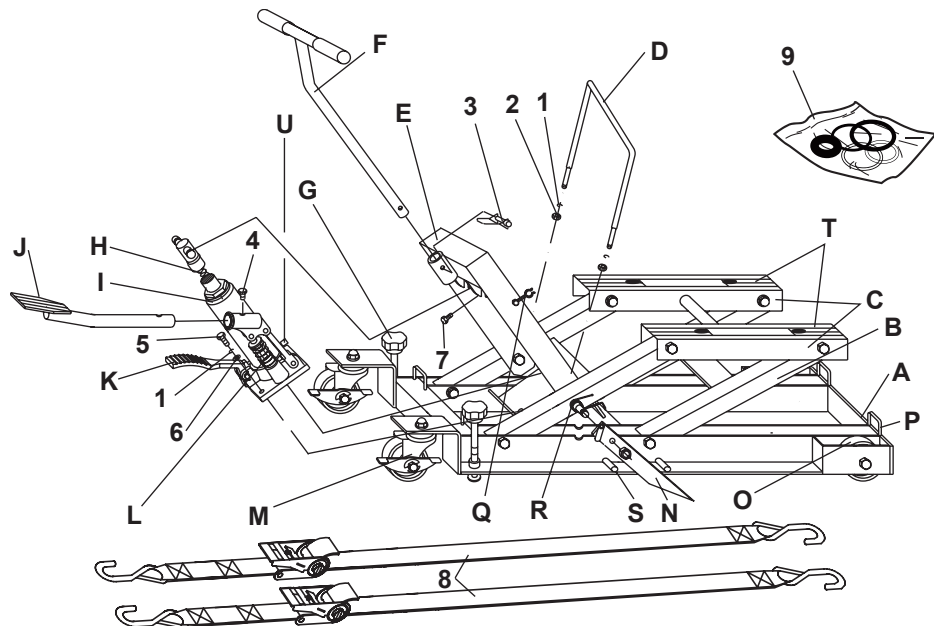
Комплектность

- Педаль – 1 шт.
- Фиксатор колеса – 2 шт.
- Регулировочный винт – 2 шт.
- Ремонтный комплект – 2 шт.
- Ремень – 2 шт.

Технические характеристики

Артикул	08-08-77
Грузоподъемность, т	0,5
Высота подхвата, мм	125
Высота подъема, мм	435
Рабочий ход, мм	310
Материал корпуса	металл
С педалью	да
Вес нетто, кг	37
Защита от коррозии	да

Основные детали						Вспомогательные детали		
№	Наименование	Кол-во	№	Наименование	Кол-во	№	Наименование	Кол-во
A	Основание	1	L	Пружина насоса	1	1	Упор пружины Ø8 мм	4
B	Поднимаемая часть	1	M	Заднее колесо	2	2	Гайка M8	2
C	Опорная поверхность	2	N	Стопор	2	3	Штифт	1
D	Рычаг стопора	1	O	Переднее колесо	2	4	Винт M8x12 мм	1
E	Соединительная штанга	1	P	Петли	4	5	Винт M8x25 мм	2
F	Ручка	1	Q	Крепление	1	6	Шайба Ø8мм	2
G	Фиксирующий винт	2	R	Пружина стопора	1	7	Болт M6x15 мм	1
H	Пружина	1	S	Паз для стопора	3	8	Ремни	2
I	Гидравлический насос	1	T	Резиновые вставки	2	9	Набор уплотнителей	1
J	Педаль для поднятия	1	U	Пробка отверстия для заливки масла	1			
K	Педаль для опускания	1						



Меры предосторожности

- Внимательно прочтите настоящее руководство по эксплуатации. Обязательно сохраните его для использования в дальнейшем.
- Соблюдайте предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию.
- Изделие разрешается передавать только обученным обращению с ним лицам.
- Эксплуатация изделия разрешается только в хорошем физическом и психическом состоянии. Запрещается работать с изделием в болезненном или утомленном состоянии или под воздействием медицинских препаратов, способных оказать влияние на физическое и психическое состояние.
- Запрещается работать с изделием в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.
- Не превышайте максимальную грузоподъемность. Перегрузка может привести к повреждению и разрушению домкрата.
- Используйте домкрат только на прочной и плоской поверхности, предназначенной для подъема груза.
- Выполняйте подъем транспортного средства только в местах, указанных производителем данного транспортного средства.
- Всегда фиксируйте поднятое транспортное средство на домкрате с помощью стяжных ремней.
- Не перемещайте транспортное средство, поднятое на домкрате без установленных надлежащим образом и туго затянутых ремней.
- Перед перемещением транспортного средства на домкрате всегда опускайте его в самое низкое положение.
- Осматривайте домкрат каждый раз перед использованием.
- Сразу же после установки транспортного средства на домкрат зафиксируйте его с помощью стопора.
- Перед началом работы убедитесь в надежной фиксации ручки в основании и в месте соединения частей ручки.

Предупреждающие знаки

На корпусе изделия нанесены предупреждающие знаки. Внимательно ознакомьтесь с ними и следуйте предписанным требованиям.



Внимательно прочитайте
и соблюдайте предупреждения.



Изучите руководство по эксплуатации
перед использованием.

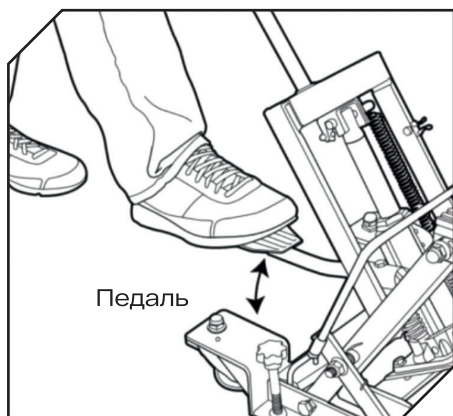
Сборка

1. Соедините гидравлический клапан (I) с соединительной штангой (E) с помощью болта M6x15 (7). После этого присоедините клапан к основанию (A) с помощью двух винтов с шестигранной головкой M8x25 (5), двух подушек пружины (1) и двух шайб (6). Плотнo затяните все сборочные детали.
2. Установите стержень педали (J) в гнездо клапана и зафиксируйте его с помощью винта с шестигранной головкой M8x12 (4).
3. Соедините рычаг стопора (D) со стопором (N) с помощью двух подушек пружины диаметром 8 (1) и двух гаек M8 (2).
4. Соедините ручку (F) с соединительной штангой (E) с помощью штифта (3).
5. Все стыки и соединения прочно затяните.

Эксплуатация

Подъем транспортного средства

1. Установите груз на подъемник таким образом, чтобы опорная поверхность (С) располагалась под центром тяжести груза.
2. Нажимайте на педаль (J) до тех пор, пока опорная поверхность (С) не соприкоснется с поднятым грузом. Когда это положение будет достигнуто, заблокируйте колеса (М).
3. Поднимите транспортное средство с помощью педали.
4. Подняв транспортное средство на необходимую высоту, зафиксируйте его с помощью стяжных ремней.
5. Для достижения максимальной устойчивости закрепите подъ



Опускание транспортного средства

1. Слегка приподнимите подъемник и потяните рычаг стопора назад. Стопор выдвигается.
2. Заблокируйте рычаг стопора (D) с помощью крепления (Q).
3. Очень осторожно нажмите на педаль для опускания (K). Опорная поверхность (С) с транспортным средством опустится.

Техническое обслуживание

Выпуск воздуха из гидравлической системы

Во время транспортировки и эксплуатации устройства возможно попадание воздуха в гидравлическую систему, вследствие чего снижается функциональность домкрата.

Выполняйте следующие действия для выпуска воздуха:

1. Откройте клапан выпуска воздуха, нажав на педаль для опускания транспортного средства (К).
2. Снимите пробку с отверстия для заливки масла.
3. Выполните прокачку, нажав 6 – 8 раз на педаль (J). Таким образом, осуществится выпуск сжатого воздуха, который не мог попасть в гидроаккумулятор.
4. Уровень масла должен быть немного ниже горлышка отверстия для заливки масла.
5. Установите на место пробку отверстия для заливки масла и плотно прижмите ее.

Заливка гидравлического масла

1. Опустите опорную поверхность в самое низкое положение, установите подъемник на ровной поверхности. Открутите пробку отверстия для заливки масла.
2. Используйте гидравлическое масло класса SAE 5W. Заполните резервуар до горлышка отверстия для заливки масла. Закрутите пробку отверстия для заливки масла. Не допускайте попадания в гидравлическую систему каких-либо загрязнителей или посторонних примесей.

Замена гидравлического масла

1. Откройте сливной вентиль путем нажатия педали для опускания (К). Открутите пробку отверстия для заливки масла.
2. Разверните домкрат таким образом, чтобы остатки масла полностью вытекли из отверстия для заливки масла. Для сбора масла используйте соответствующий поддон, соблюдайте нормативные положения местных и государственных органов, касающиеся утилизации отходов.
3. Полностью слив остатки масла, снова установите подъемник в горизонтальное положение, чтобы залить в него масло.

4. Быстро нажмите на педаль (J) 6 – 8 раз, чтобы удалить сжатый воздух, который мог попасть в систему.
5. Используйте гидравлическое масло класса SAE 5W. Заполните резервуар до горлышка отверстия для заливки масла.
6. Закрутите пробку отверстия для заливки масла.

Смазка

Смазку можно выполнять в любое время, используя смазочную жидкость высокого качества.

Антикоррозионная защита

Проверяйте насос на наличие коррозии один раз в два месяца или чаще, в зависимости от частоты работы с подъемником. Очищайте и протирайте клапан с помощью тряпки, пропитанной смазочным маслом.

Устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Домкрат не поднимает или не опускает груз.	Недостаточный уровень масла.	Проверьте уровень масла, долейте масло при необходимости.
	В гидравлической системе скопился воздух.	Выпустите воздух из гидравлической системы.

Сведения о квалификации обслуживающего персонала

Установка, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт изделия должны выполняться профессионалами или лицами, обладающими соответствующими знаниями и навыками.

Критерии предельных состояний

В случае явной или предполагаемой неисправности обратитесь к разделу «Устранение неисправностей». Если неисправности в перечне не оказались или вы не смогли устранить ее, обратитесь в специализированный сервисный центр.

Транспортировка, хранение, утилизация

Транспортировка

Допускается транспортировать продукцию любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически активных веществ.

Хранение

В случае простоя подъемника или при необходимости его хранения необходимо всегда опускать опорную поверхность в самое низкое положение.

Утилизация

Отслужившее срок изделие утилизировать в соответствии с правилами и требованиями «Об утверждении перечней товаров, упаковки товаров, подлежащих утилизации после утраты ими потребительских свойств» своего региона.

Особые отметки

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, equal-sized squares formed by thin black lines. There are 20 columns and 20 rows of squares, creating a total of 400 square units. The grid covers the entire area of the page, leaving no margins or other markings.

Адреса сервисных центров

Москва

- Московская область, г. Домодедово
п. Госплемзавода Константиново
Объездное шоссе, с. 2А
+7 (800) 550-37-87, доб. 404
- Ближайший розничный магазин
ВсеИнструменты.ру

Гарантийный талон

INFORCE

№ _____

Гарантийный талон является документом, дающим право на гарантийное обслуживание приобретенного инструмента. Гарантия на проданное изделие подразумевает под собой его бесплатный ремонт либо замену на аналогичное изделие в случае невозможности ремонта в течение гарантийного срока.

Гарантия покрывает расходы на работу по гарантийному ремонту и на стоимость запасных частей. Стоимость почтовых отправок, страховки и отгрузки изделий для ремонта не входит в гарантийные обязательства. В случае утери гарантийного талона владелец лишается права на гарантийное обслуживание. Для получения дополнительной информации вы можете посетить сайт www.vseinstrumenti.ru.

Гарантия 24 месяца

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 24 месяца со дня продажи конечному покупателю.

По истечении срока службы необходимо произвести техническое обслуживание квалифицированными специалистами в сервисной службе за счет владельца с удалением продуктов износа и пыли. Использование изделия по истечении срока службы допускается только в случае его соответствия требованиям безопасности данного руководства. В случае если изделие не соответствует требованиям безопасности, его необходимо утилизировать. Дефекты сборки изделия, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно после проведения сервисным центром диагностики изделия.

Гарантийный ремонт осуществляется при соблюдении следующих условий.

1. Имеется в наличии товарный или кассовый чек и гарантийный талон с указанием в нем заводского (серийного) номера изделия, даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия.
2. Предоставление неисправного изделия в чистом виде.
3. Гарантийный ремонт производится только в течение срока, указанного в данном гарантийном талоне.

Гарантия не распространяется на следующие случаи

1. При неправильном и нечетком заполнении гарантийного талона.
2. На изделие, у которого не разборчив или изменен серийный номер.
3. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки изделия в гарантийный период, не требуемых в руководстве по эксплуатации, о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей.
4. На изделие, которое эксплуатировалось с нарушениями руководства по эксплуатации или не по назначению.
5. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных средств и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др.
6. На неисправности, вызванные попаданием в изделие инородных тел, небрежным или плохим уходом, повлекшим за собой выход из строя изделия.
7. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки изделия, которые повлекли за собой выход из строя двигателя или другие узлы и детали.
8. На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования.
9. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка и прочий уход, относящиеся к техническому обслуживанию изделия.
10. Предметом гарантии не является неполная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена при продаже изделия.

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Претензий к комплектации и внешнему виду не имею.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия.

.....
Ф. И. О. покупателя

.....
Подпись покупателя

Штамп торговой организации

Без штампа или печати торговой организации гарантийный талон не действителен!

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказа-наряда _____

Мастер _____

1

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказа-наряда _____

Мастер _____

2

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказа-наряда _____

Мастер _____

3

Только честные отзывы от наших клиентов!

Антон

Я остался доволен покупкой: заказ номер 1904-207701-13939. Все что касается инструмента Inforce, все, что на сегодняшний момент приобретал, устраивает. Оптимальная цена и качество! Я вполне доволен. Все работает замечательно. Хотелось, чтобы Inforce расширил ассортимент.

★★★★★

Кирилл

Достоинства: качество изготовления, материал, форма ключа. Комментарий: реально откручивает то, что не открутить китайскими ключами за 100 р. Стоит своих денег

★★★★★

Рамазан Борисович

Покупал за возможность откручивать сорванные шлицы. Из нежных откручивал пробку спуска воздуха тормозов – повреждения нет. Трещотка обычная, нареканий нет. В кейсе ключи сидят крепко.

★★★★★

Отзывы с сайта
ВсеИнструменты.ру



Вы можете заказать
инструмент марки
Inforce на сайте
vseinstrumenti.ru

8-800-550-37-70