

ПРОФЕССИОНАЛЬНО
НАДЕЖНО
ДИНАМИЧНО

INFORCE

Руководство по эксплуатации

Домкрат низкопрофильный подкатной

08-08-75 и 08-08-95



этапов контроля качества Inforce

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

2017 **750** **400**

год открытия
нашей лаборатории

квадратных метров
занимают склад
и испытательные
помещения

товарных единиц
ежемесячно проходят
входной контроль

50 **30**

товарных единиц
проходят предпро-
дажную подготовку –
собираются, доуком-
плектовываются

новинок в течение
месяца проходят
сложное многоэтап-
ное 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 объ-
ектах
и в действующих
мастерских



Специалисты
лаборатории
разрабатывают
технические
задания, по которым
создаются новинки
Inforce

Содержание

Назначение	5
Комплектность.....	5
Технические характеристики.....	6
Основные компоненты.....	7
Меры предосторожности.....	8
Предупреждающие знаки.....	9
Подготовка к работе	10
Проверка работы.....	10
Эксплуатация.....	10
Теническое обслуживание.....	12
Транспортировка, хранение, утилизация.....	13
Взрыв-схемы.....	14
Гарантийные обязательства.....	18
Особые отметки	19
Адреса сервисных центров.....	20

Благодарим вас за приобретение продукции торговой марки Inforce.

Данное руководство содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания ударного пневмогайковерта.

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

Срок службы – 5 лет. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства. Назначенный срок службы – 5 лет.

Сертификат соответствия _____

Назначение

Домкрат низкопрофильный подкатной предназначен для подъема груза в шиномонтажных мастерских во время ремонта автотранспорта..

Комплектность

Домкрат – 1 шт.

Резиновые насадки – 2 шт.

Ремкомплект – 1 шт.

Педаль – 1 шт.

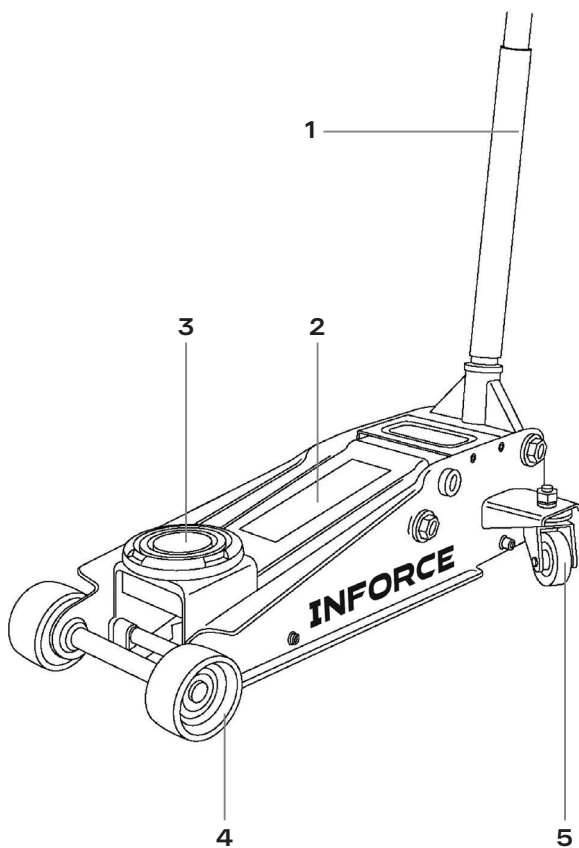
Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Технические характеристики

Артикул	08-08-75	08-08-95
Грузоподъемность, т	3	3,5
Высота подхвата, мм	75	95
Высота подъема, мм	505	550
Рабочий ход, мм	430	457
Материал корпуса	металл	металл
Поворотная рукоятка	да	да
Двухцилиндровый	да	да
С педалью	да	да
Кейс	нет	нет
Тип привода	гидравлический	гидравлический

Основные компоненты

1. Рукоятка
2. Подъемная платформа
3. Опорная площадка
4. Задние колеса
5. Передние колеса



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.
- Домкрат не предназначен для длительного удержания груза на весу и для его перемещения.
- Перед подъемом следует убедиться, что груз распределен равномерно по центру опорной площадки домкрата.
- Обеспечивайте стабильный контакт между опорной площадкой и грузом, избегайте перекосов.
- При использовании нескольких домкратов обеспечивайте синхронный равномерный подъем и опускание груза.
- Масса поднимаемого груза не должна превышать грузоподъемность домкрата.
- Домкрат во время работы должен быть установлен на ровной и твердой горизонтальной поверхности.
- После поднятия груза необходимо использовать специальные стойки-подставки для его поддержания.
- Запрещается производить любые работы под поднятым грузом при отсутствии поддерживающих подставок.
- При работе с домкратом, запрещено нахождение в рабочей зоне посторонних людей и животных.
- Запрещено нахождение людей в поднятом автомобиле.
- Запрещено опираться на поднятое домкратом или стоящее на поддерживающих стойках транспортное средство.
- Рабочая зона должна быть просторной и чистой.
- Работая в тесноте или в спешке, вы подвергаете себя опасности.

- Не поднимайте заведенное транспортное средство, запрещается заводить транспортное средство, которое поддерживается домкратом или подпорками.
- Не перемещайте домкрат, на котором поднято транспортное средство.
- Используйте изделие только по назначению, описанному в настоящем руководстве.

Предупреждающие знаки

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



Внимательно прочитайте и соблюдайте предупреждения.



Изучите руководство по эксплуатации перед использованием.



Используйте защитные очки.



Используйте изделие в помещении.



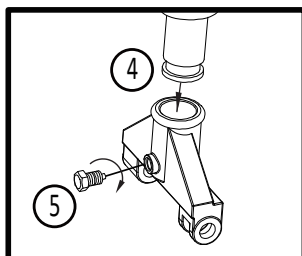
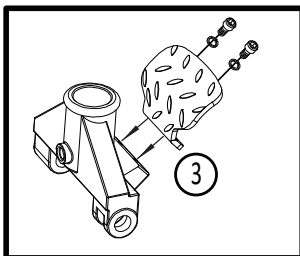
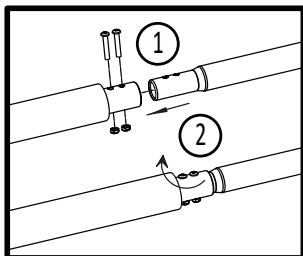
Не утилизируйте изделие вместе с бытовыми отходами.

Подготовка к работе

Сборка рукоятки и педали

Во время сборки домкрат должен находиться на ровном, чистом полу.

1. Вставьте часть рукоятки (А) в часть рукоятки (В) убедившись, что отверстия для винта совпадают, вставьте винт и закрутите его.
2. Вставьте собранную рукоятку в основание.
3. Закрепите педаль двумя болтами.
4. Убедитесь, что рукоятка вставлена правильно.
5. Зафиксируйте рукоятку болтом.



Проверка работы

Перед эксплуатацией необходимо быстро протестировать работу домкрата.

1. Закрутите кран запорного клапана по часовой стрелке.
2. Сделайте несколько качков рукояткой, домкрат должен начать подниматься. Если домкрат не поднимается, убедитесь, что рукоятка надежно вставлена в паз насоса.
3. Для того чтобы опустить домкрат, поверните кран запорного клапана против часовой стрелки.

Эксплуатация



Внимание!

Убедитесь в пригодности применения домкрата для конкретной задачи. Неровная, нетвердая или наклонная поверхность может создать опасные для выполнения работы условия.



Внимание!

Проверяйте домкрат на предмет повреждений или износа перед каждым использованием. Проводите тест работоспособности домкрата без нагрузки. Если домкрат поврежден или неисправен, не поднимайте груз, пока проблема не будет исправлена.

1. Установите транспортное средство или груз, который надо поднять, на ровную и твердую поверхность. Поставьте автомобиль на стояночный тормоз, селектор АКПП переведите в положение «Р» либо включите первую передачу МКПП. Выставьте колеса прямо и подложите противооткатные упоры, чтобы предотвратить случайное движение.
2. Установите домкрат под грузом на ровной твердой площадке и убедитесь, что кран запорного клапана закручен по часовой стрелке до упора.
3. Установите рукоятку в соответствующий разъем на домкрате, а опорную площадку домкрата посередине точки подхвата. При необходимости отрегулируйте высоту опорной площадки. Накачивайте насос до контакта опорной площадки с точкой подхвата. Чтобы поднять груз, накачивайте насос до тех пор, пока груз не достигнет желаемой высоты. Избегайте максимальной высоты подъема опорной площадки.
4. Для обеспечения безопасности при проведении ремонтных работ необходимо после подъема груза установить дополнительные страховочные опоры. Зафиксируйте все неподнятые колеса транспортного средства для предотвращения скатывания. Для этого используйте клиновидные блоки.
5. Перед опусканием груза убедитесь, что под грузом нет людей, животных и посторонних предметов. Удалите страховочные упоры и опускайте груз, постепенно поворачивая кран запорного клапана против часовой стрелки, но не более чем на один оборот.
6. После снятия груза с домкрата опустите опорную площадку вниз во избежание возникновения ржавчины и загрязнения. Закрутите кран запорного клапана по часовой стрелке до упора.

Теническое обслуживание

- Периодически смазывайте движущиеся части домкрата. Для смазки допустимо использование любого масла для гидравлических устройств с учетом температурных режимов эксплуатации.
- Не реже чем один раз в год проводите полную замену масла.

Замена масла

1. Установите опорную площадку в крайнее нижнее положение.
2. Демонтируйте пробку маслозаливного отверстия.
3. Удалите и утилизируйте гидравлическое масло из системы.
4. Залейте новое масло. Уровень жидкости в насосе: примерно 5 мм от нижней границы отверстия.
5. Установите на место пробку маслозаливного отверстия.
6. Удалите воздух из гидравлической системы домкрата. Для этого необходимо полностью открыть кран запорного клапана и качнуть рукояткой вверх-вниз несколько раз, а затем опять закрыть кран.



Внимание!

Используйте жидкость для гидравлических домкратов хорошего качества. Не смешивайте жидкости разного типа и никогда не используйте тормозную жидкость, турбинное масло, трансмиссионную жидкость, моторное масло или глицерин.

Чистка

- Домкрат следует протирать мягкой тканью.
- Не используйте для очистки бензин, керосин или другие растворители или абразивные вещества.



Внимание!

Производить ремонт может только подготовленный и сертифицированный персонал.

Транспортировка, хранение, утилизация

Транспортировка

Транспортировка может осуществляться всеми видами закрытого транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими для каждого вида транспорта. Во время транспортирования и погрузочно-разгрузочных работ упаковка с инструментом не должна подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.

Размещение и крепление транспортной тары с упакованным домкратом в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение и отсутствие возможности ее перемещения во время движения.

Хранение

Хранение необходимо осуществлять при температуре окружающей среды от +1 до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80% в сухом, хорошо проветриваемом помещении.

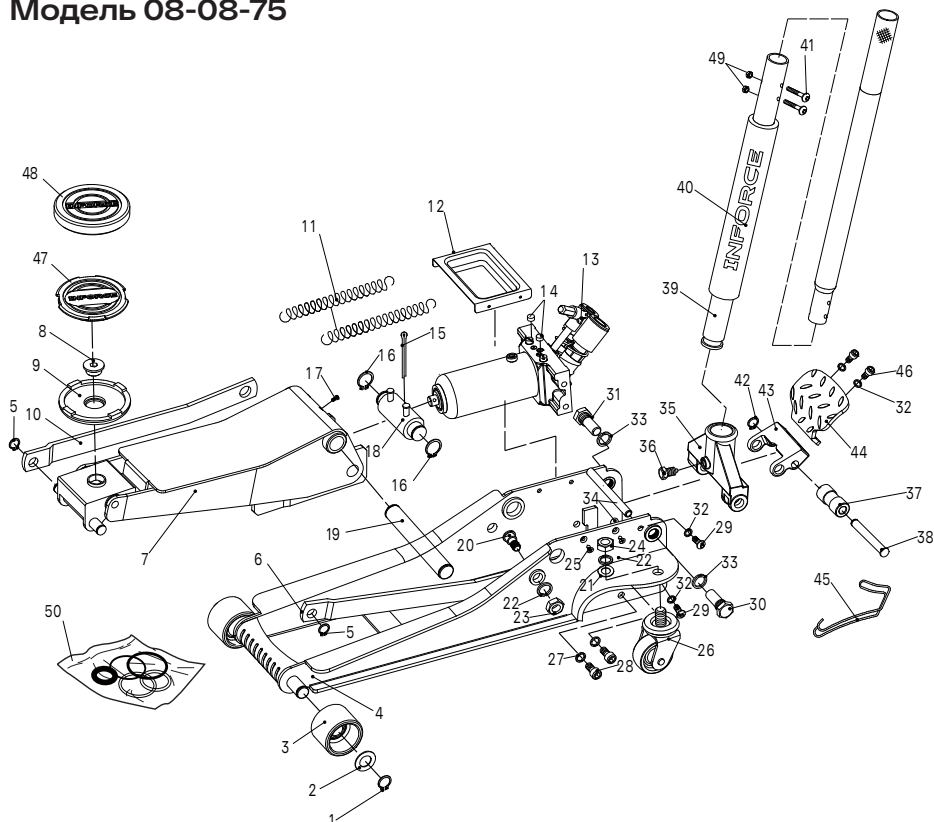
Утилизация

По окончании срока службы не выбрасывать оборудование вместе с бытовыми отходами. Отслужившее срок оборудование утилизировать в соответствии с правилами и требованиями своего региона «Об утверждении перечней товаров, упаковки товаров, подлежащих утилизации после утраты ими потребительских свойств».

Рекомендуется обращаться в специализированные пункты вторичной переработки сырья.

Взрыв-схемы

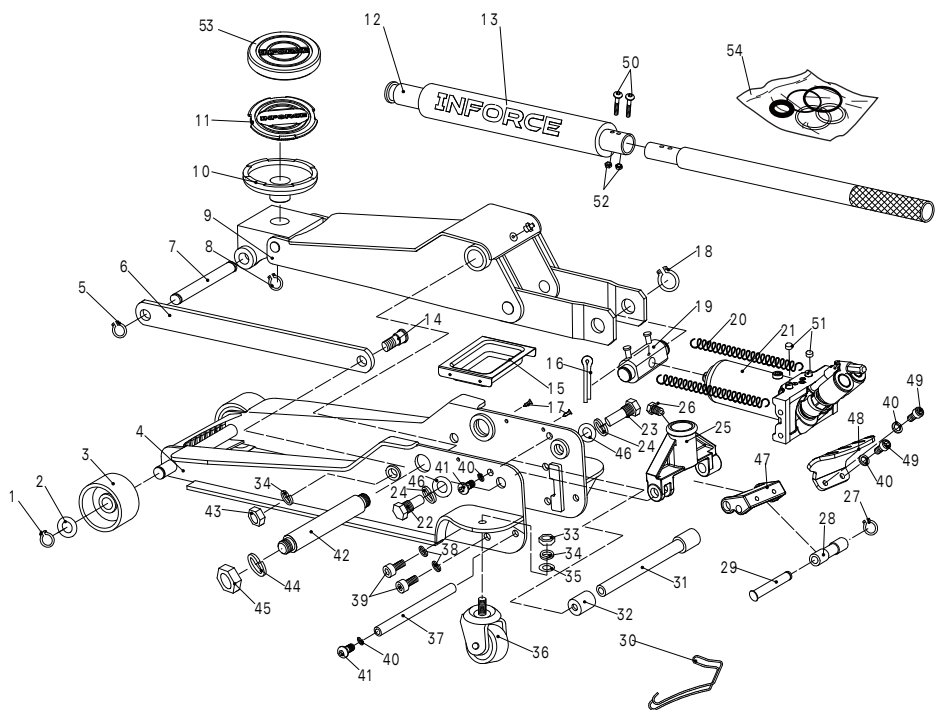
Модель 08-08-75



№ детали	Наименование	Кол-во	№ детали	Наименование	Кол-во
1	Фиксирующее кольцо Ф20	2	26	Заднее колесо	2
2	Плоская шайба Ф20	2	27	Пружинная стопорная шайба Ф10	4
3	Переднее колесо	2	28	Винт с внутренним шестигранником М10 × 20	4
4	Боковая пластина	1	29	Винт с внутренним шестигранником М8 × 20	4

5	Фиксирующее кольцо Ф16	2	30	Болт разъема рукоятки	1
6	Звено штока (левое)	1	31	Болт разъема рукоятки (левостороннее вращение)	1
7	Подъемная платформа	1	32	Пружинная стопорная шайба Ф8	6
8	Центральный шпиндель опорной площадки	1	33	Пружинная стопорная шайба Ф16	2
9	Опорная площадка	1	34	Шток разъема рукоятки	2
10	Звено штока (правое)	1	35	Разъем рукоятки	1
11	Возвратная пружина	2	36	Винт М12	1
12	Накладка	1	37	Вал	1
13	Силовой блок	1	38	Штифт вала	1
14	Колпачок предохранитель- ного клапана	2	39	Рукоятка	1
15	Шплинт Ø 4 × 45	1	40	Накладка на рукоятку	1
16	Фиксирующее кольцо Ф25	4	41	Винт с внутренним шести- гранником М6×40	2
17	Пресс-масленка	1	42	Фиксирующее кольцо Ф12	1
18	Соединительный вал	1	43	Рама с П-образной попе- речиной	1
19	Ось подъемной платформы	1	44	Педаль	1
20	Болт звена штока	2	45	Крюк	1
21	Плоская шайба Ф16	2	46	Винт с внутренним шести- гранником М8 × 30	2
22	Пружинная стопорная шайба Ф16	4	47	Насадка на опорную площадку	1
23	Гайка М16 (тонкая)	2	48	Насадка на опорную площадку	1
24	Гайка М16	2	49	Стопорная гайка М6	2
25	Винт с потайной головкой М5 × 15	4	50	Набор уплотнений	1

Модель 08-08-95



№ детали	Наименование	Кол-во	№ детали	Наименование	Кол-во
1	Фиксирующее кольцо Ф20	2	28	Вал	1
2	Плоская шайба Ф20	2	29	Штифт вала	1
3	Переднее колесо	2	30	Крюк	1
4	Боковая пластина	1	31	Шток разъема рукоятки	1
5	Фиксирующее кольцо Ф18	2	32	Фиксатор штока	2
6	Звено штока	2	33	Гайка М16	2

7	Шток основания опорной площадки	1	34	Пружинная стопорная шайба Ф16	4
8	Фиксирующее кольцо Ф30	1	35	Плоская шайба Ф16	2
9	Подъемная платформа	1	37	Заднее колесо	2
10	Опорная площадка	1	36	Звено штока	1
11	Насадка на опорную площадку	1	37	Пружинная стопорная шайба Ф12	4
12	Рукоятка	1	39	Винт с внутренним шестигранником М12 × 25	4
13	Накладка на рукоятку	1	40	Пружинная стопорная шайба Ф8	4
14	Болт звена штока	2	41	Винт с внутренним шестигранником М8 × 20	4
15	Накладка	1	42	Ось подъемной платформы	1
16	Шплинт Ø 4 × 45	1	43	Гайка М16 (тонкая)	2
17	Винт с потайной головкой М5 × 15	4	44	Пружинная стопорная шайба Ф24	2
18	Фиксирующее кольцо Ф25	2	45	Гайка М24 (тонкая)	2
19	Соединительный вал	1	46	Плоская шайба Ф18	2
20	Возвратная пружина	2	47	Рама с П-образной поперечиной	1
21	Силовой блок	1	48	Педаль	1
22	Болт разъема рукоятки	1	49	Винт с внутренним шестигранником М8 × 30	2
23	Болт разъема рукоятки (левостороннее вращение)	1	50	Винт с внутренним шестигранником М6 × 40	2
24	Пружинная стопорная шайба Ф8	2	51	Колпачок предохранительного клапана	2
25	Разъем рукоятки	1	52	Стопорная гайка М6	2
26	Винт М12	1	53	Насадка на опорную площадку	1
27	Фиксирующее кольцо Ф12	1	54	Набор уплотнений	1

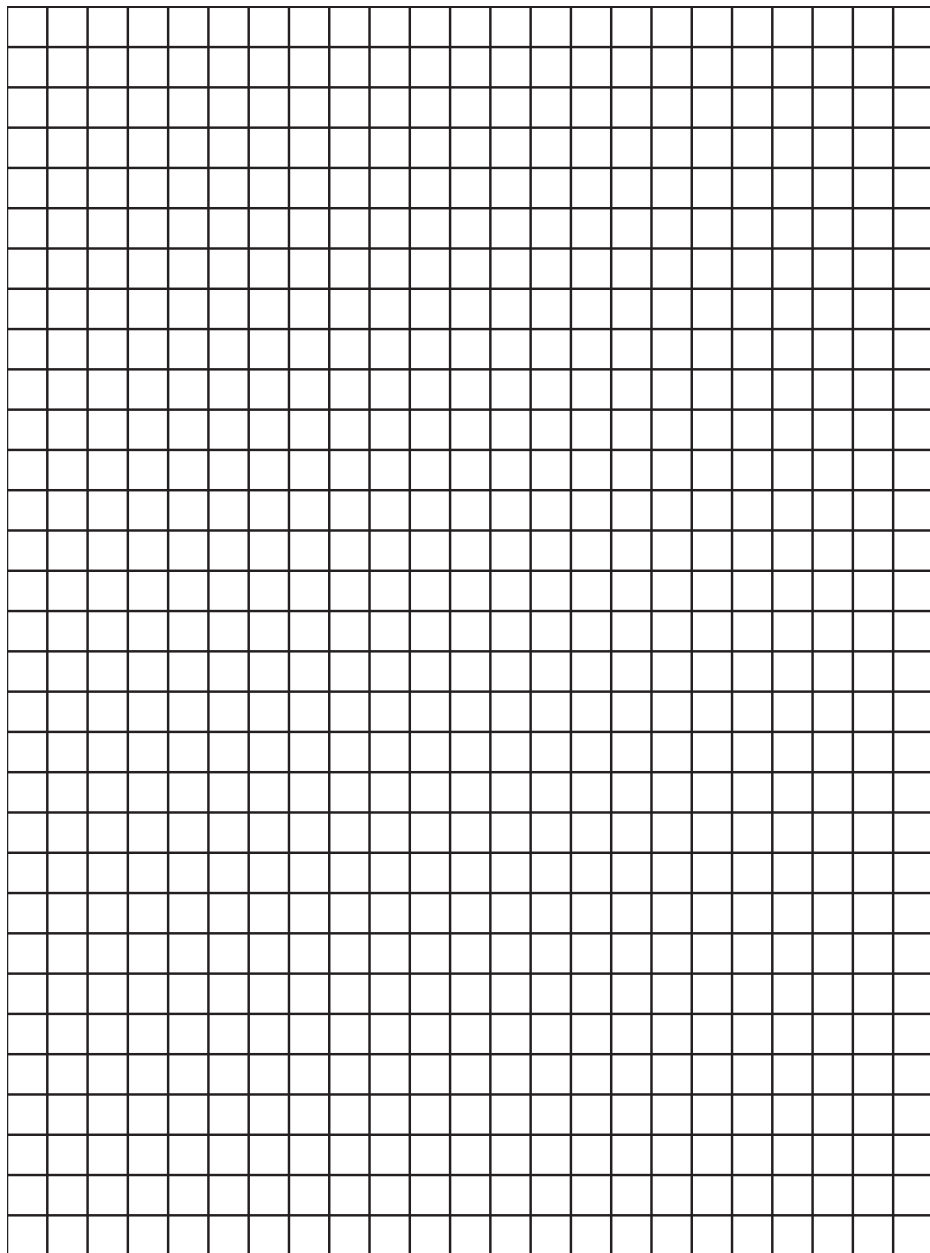
Гарантийные обязательства

- Продавец гарантирует работу устройства на протяжении одного года со дня продажи.
- Гарантийный ремонт производится только при наличии печати фирмы, даты продажи, подписи продавца и подписи покупателя в гарантийном талоне.
- Если что-то из вышеперечисленного отсутствует, гарантийный ремонт не производится.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, изложенных в руководстве.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении целостности конструкции, наличии механических повреждений (трещины, сколы, следы ударов и падений и любые деформации корпуса), являющихся результатом неправильной или небрежной эксплуатации, транспортировки, хранения.
- Гарантийный ремонт не производится при наличии на изделии следов разбора или других не предусмотренных документацией вмешательств в его конструкцию, а также при нарушении заводских регулировок.
- Гарантийный ремонт не производится при сильном внутреннем загрязнении изделия, повреждении внутренних устройств и деталей посторонними предметами.
- Гарантия не распространяется на части, подверженные естественному износу.
- Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, регулировку рабочих параметров, а также выезд мастера к месту эксплуатации изделия с целью его настройки, ремонта или консультации.
- Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.
- Гарантийный ремонт производится при наличии и полном совпадении серийных номеров на устройстве и в паспорте. Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителя, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашения сторон.

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 area of 400 small squares. The grid covers the entire page except for a narrow white margin around the edges.

Особые отметки



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 additional 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