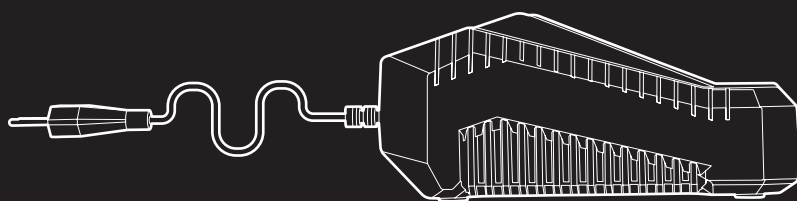


ПРОФЕССИОНАЛЬНО
НАДЕЖНО
ДИНАМИЧНО

INFORCE



Руководство по эксплуатации

Зарядное устройство

C4, C4-C

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 многоступенчатое 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.....	6
Меры предосторожности.....	6
Предупреждающие знаки.....	9
Эксплуатация.....	10
Техническое обслуживание	11
Сведения о квалификации обслуживающего персонала	12
Перечень критических отказов	12
Критерии предельных состояний	12
Транспортировка, хранение, утилизация	12
Гарантийные обязательства.....	13
Адреса сервисных центров.....	14

Благодарим вас за приобретение продукции торговой марки INFORCE.

В данном руководстве приводятся основные сведения об изделии и указания, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации изделия.

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.

Срок хранения – 5 лет.

Сертификат соответствия / Декларация о соответствии

Назначение

Зарядное устройство предназначено для зарядки литийево-ионных (Li-Ion) аккумуляторов INFORCE.

Комплектность

- Зарядное устройство – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Технические характеристики

Артикул	C4	C4-C
Тип заряжаемых аккумуляторов	Li-Ion	Li-Ion
Количество заряжаемых аккумуляторов, шт.	1	1
Устройство аккумулятора	Слайдер	Слайдер
Напряжение заряжаемых аккумуляторов, В	18	18
Вес нетто, кг	0,62	0,46
Входное напряжение, В	100 – 240	100 – 240
Выходное напряжение, В	18	18

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.
- Не допускайте попадания воды на зарядное устройство.
- Не используйте непerezаряжаемые аккумуляторы с зарядным устройством.
- Поверхность зарядного устройства должна быть чистой. Прибор следует держать вдали от металлических предметов, таких как скрепки, ключи, гвозди.
- Перед каждым применением необходимо проверять зарядное устройство, кабель и вилку. При обнаружении повреждений нельзя использовать зарядное устройство.
- Не эксплуатируйте зарядное устройство, если оно получило повреждение вследствие сильного удара, или падения или иного внешнего воздействия.

- Запрещается разбирать зарядное устройство самостоятельно. Ремонт должен производить только квалифицированный персонал и только с использованием оригинальных запасных частей.
- Запрещается использовать зарядное устройство для аккумуляторных батарей на легко воспламеняющихся поверхностях (например, на бумаге, текстильных материалах и т. д.) или в непосредственной близости к ним.
- Используйте изделие только по назначению.
- Используйте зарядное устройство только для зарядки литий-ионных аккумуляторов INFORCE, предназначенных для работы с этим зарядным устройством.
- Не используйте изделие вблизи источников огня и в помещениях с повышенной влажностью.
- Отключайте изделие от сети электропитания розетки по окончании зарядки.

Меры предосторожности при работе с аккумуляторами

- Заряжайте изделие только с помощью соответствующего зарядного устройства.
- Обслуживание аккумуляторов должно выполняться только авторизованными сервисными центрами.
- Не используйте поврежденные или модифицированные аккумуляторы. Не разбирайте аккумуляторы.
- При неправильном использовании из аккумулятора может вытечь жидкость; избегайте контакта с ней. При случайном контакте с кожей промойте ее водой. Если жидкость попала в глаза, дополнительно обратитесь за медицинской помощью. Жидкость, вытекающая из аккумулятора, может вызвать раздражение или ожоги.
- Когда аккумулятор не используется, держите его вдали от металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, винты.
- Не подвергайте аккумулятор воздействию огня или повышенной температуры.
- Запрещается разбирать аккумулятор.
- Не касайтесь клемм аккумулятора никакими проводящими материалами.
- Не подвергайте аккумулятор воздействию воды.
- Не храните и не используйте инструмент и аккумулятор в местах, где температура может достигать +50 °C.
- Во избежание взрыва не сжигайте аккумулятор.

- Не бросайте, не роняйте аккумулятор и не ударяйте его о твердые предметы. Такие действия могут привести к возгоранию, чрезмерному нагреву или взрыву.
- Если зарядное устройство не будет использоваться длительное время, извлеките из него аккумулятор.
- Во время использования и после аккумулятор может нагреваться. Обращайтесь с горячими аккумуляторами осторожно.
- Не допускайте попадания стружки, пыли или грязи в клеммы, отверстия и пазы аккумулятора. Это может привести к снижению производительности или выходу из строя инструмента или аккумулятора.
- Храните аккумулятор в недоступном для детей месте.

Для увеличения срока службы аккумулятора:

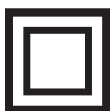
- Не допускайте полной разрядки аккумулятора. Заряжайте аккумулятор, когда вы замечаете снижение мощности.
- Никогда не заряжайте полностью заряженный аккумулятор.
- Заряжайте аккумулятор при комнатной температуре от +10 до +40 °C. Дайте горячему аккумулятору остыть перед зарядкой.
- Если не используете аккумулятор, извлекайте его из инструмента или зарядного устройства.
- Если вы не используете аккумулятор в течение длительного времени, заряжайте его раз в шесть месяцев.

Предупреждающие знаки

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



Ознакомьтесь с руководством по эксплуатации.



Двойная изоляция.



Используйте изделие в помещении.



Не утилизируйте изделие вместе с бытовыми отходами. Во избежание негативного воздействия на окружающую среду при прекращении использования изделия (истечении срока службы) и непригодности к дальнейшей эксплуатации оно подлежит разборке и сдаче в приемные пункты по вторичной переработке металлолома и пластмасс.

Эксплуатация

Зарядка аккумулятора

1. Установите аккумулятор на зарядное устройство. Загорится красный индикатор, сигнализирующий, что аккумулятор заряжается. По завершении зарядки красный индикатор погаснет, а зеленый индикатор загорится. Полная зарядка полностью разряженного аккумулятора занимает примерно 1 час.
2. Во время зарядки аккумулятор может слегка нагреваться.
3. Если зарядка не происходит:
 - убедитесь, что в электрической розетке есть напряжение;
 - убедитесь, что контакты зарядного устройства не повреждены и соприкасаются с выводами аккумулятора.

По завершении зарядки отключите зарядное устройство от источника питания и извлеките аккумулятор.

Индикация состояния зарядного устройства

Зарядное устройство оснащено двумя светодиодными индикаторами:

- зеленый индикатор указывает на нормальный режим работы или завершение зарядки;
- красный индикатор сигнализирует о процессе зарядки или аварийных состояниях.

Режимы индикации

Состояние светодиода	Значение
Зеленый горит постоянно	Аккумулятор полностью заряжен
Зеленый мигает	Зарядное устройство подключено к сети
Красный горит постоянно	Идет зарядка аккумулятора (при заряде $\geq 80\%$ горят оба индикатора)
	Напряжение аккумулятора в норме ($14\text{ В} < U < 18\text{ В}$)

Красный свет мигает 1 раз в секунду, зеленый свет не горит	Аккумулятор перегрет ($t > +50\text{ }^{\circ}\text{C}$)
	Аккумулятор переохлажден ($t < 0\text{ }^{\circ}\text{C}$)
Поочередное мигание	Зеленый и красный индикаторы мигают попеременно: • внутреннее повреждение аккумулятора (напряжение элемента $< 2\text{ В}$); • критическая неисправность аккумулятора
Красный и зеленый мигают одновременно 2 раза в секунду	Неисправно зарядное устройство (необходимо обратиться в сервисный центр)
Красный свет мигает 1 раз в секунду, зеленый свет горит постоянно	Перегрев зарядного устройства (рекомендуем отключить ЗУ от сети подождать 10-15 минут в прохладном месте)



Внимание!

При поочередном мигании красного и зеленого индикаторов немедленно отключите зарядное устройство от электросети и проверьте аккумулятор.

Техническое обслуживание

Перед каждой чисткой отключайте зарядное устройство от электросети.

Для очистки устройства используйте мягкую безворсовую ткань. Не используйте абразивные очистители, а также средства на основе спирта и аммиака.

Обслуживание изделия должно выполняться только авторизованными сервисными центрами.

Сведения о квалификации обслуживающего персонала

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

Перечень критических отказов

В случае появления подозрительных запахов, дыма, огня, искр следует отключить изделие от электросети и обратиться в сервисный центр.

Критерии предельных состояний

В силу технической сложности изделия, критерии предельных состояний не могут быть определены пользователем самостоятельно. В случае явной или предполагаемой неисправности обратитесь в специализированный сервисный центр.

Транспортировка, хранение, утилизация

Транспортировка

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

Хранение

Храните изделие в сухом, непыльном и недоступном для детей месте.

Утилизация

Не утилизируйте изделие вместе с бытовыми отходами. Во избежание негативного воздействия на окружающую среду при прекращении использования изделия (истечении срока службы) и непригодности к дальнейшей эксплуатации, оно подлежит разборке и сдаче в приемные пункты по вторичной переработке металлолома и пластмасс.

Гарантийные обязательства

- Продавец гарантирует работу устройства на протяжении двух лет 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 консультаций.
- 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.

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

**Правообладатель, уполномоченное
изготовителем лицо, импортер TM INFORCE**

ООО «ВсеИнструменты.ру», 109451, Россия, г. Москва
ул. Братиславская, д. 16, корп. 1, пом. 3, 8-800-550-37-70

Произведено в Китае



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