

ПРОФЕСІОНАЛЬНО
НАДЕЖНО
ДИНАМІЧНО

INFORCE

Руководство по эксплуатации

Фен (Термопистолет)

HG6518, HG6520D

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: собира-
ются, доукомплек-
товываются

30 new

новинок в течение
месяца проходят
сложное многоэ-
тапное тестирова-
ние

Уникальные факты



Сотрудники работа-
ют не только в Рос-
сии, но и за гра-
ницей — они кон-
тролируют произ-
водство на заво-
дах-партнерах



Технику дополни-
тельно тестируют
на реальных стро-
ительных объектах
и в действующих
мастерских



Специалисты лабо-
ратории разрабаты-
вают технические
задания, по кото-
рым создаются
новинки Inforce

Содержание

Назначение	5
Комплектность.....	5
Технические характеристики.....	6
Основные компоненты.....	7
Меры предосторожности.....	9
Предупреждающие знаки.....	11
Сборка и регулировка.....	11
Насадки (если применимо).....	13
Эксплуатация.....	14
Транспортировка, хранение, утилизация	18
Взрыв-схема.....	19
Гарантийные обязательства	21
Адреса сервисных центров.....	22

Благодарим вас за приобретение продукции торговой марки Inforce.

В данном паспорте 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.

Назначенный срок хранения – 5 лет.

Декларация _____

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на фены (термопистолеты) INFORCE HG6518, HG6520D.

Назначение

Фен (термопистолет) предназначен для нагрева поверхности с целью удаления лакокрасочных покрытий, высушивания или оттаивания сантехнических элементов, нагрева и формирование пластика, пайки, усадки термоусадочных материалов.

Комплектность

Фен (Термопистолет) – 1 шт.

Резиновый кабель 2,5 м – 1 шт.

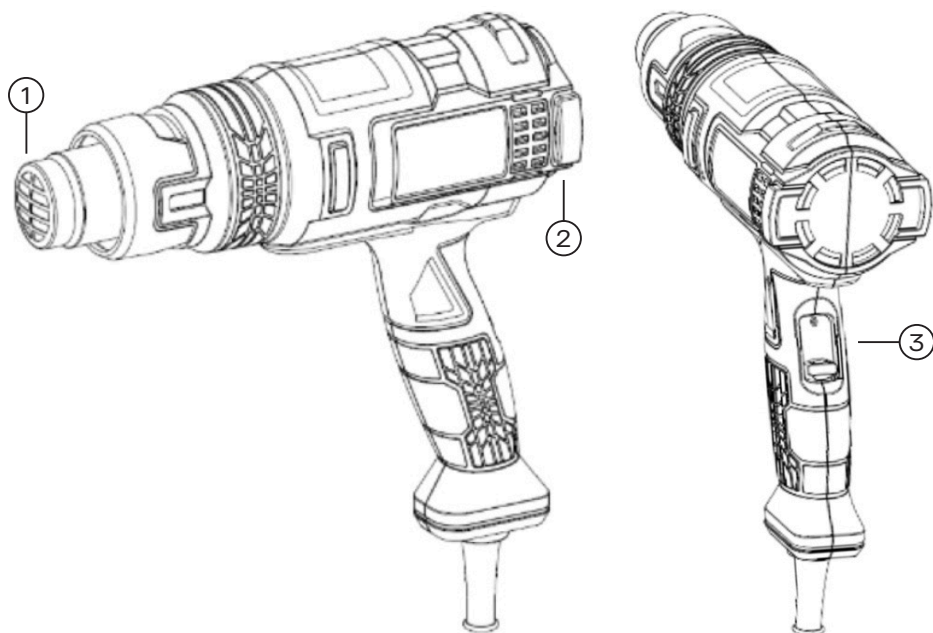
Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Технические характеристики

Артикул	HG6518	HG6520D
Напряжение, В	230	230
Мощность, Вт	1 800	2 000
Рабочая температура, °C	50 / 450 / 550	50 – 650
Тип	пистолетный	пистолетный
Тип двигателя	щеточный	щеточный
Режим холодной продувки	нет	да
Регулировка температуры	ступенчатая	плавная
Расход воздуха, л/мин	250 / 500	250 – 550
Количество насадок в наборе	4	4
ЖК-дисплей	нет	да
Длина кабеля, м	2,5	2,5
Вес нетто, кг	0,56	0,72

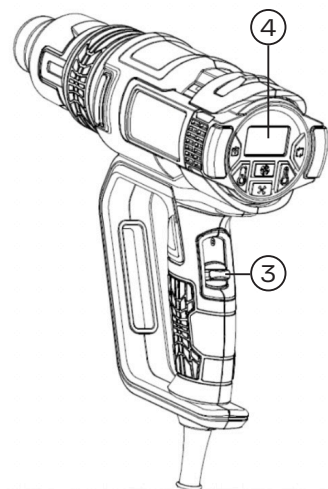
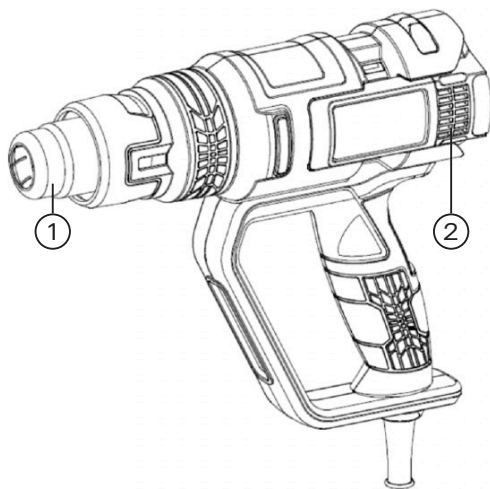
Основные компоненты

Модель HG6518

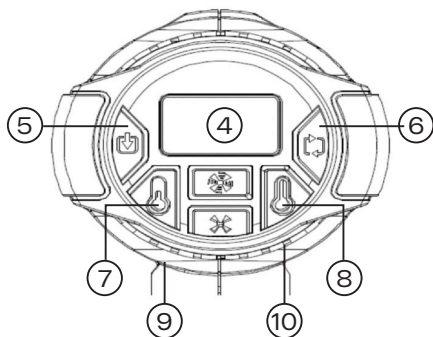


1. Сопло
2. Вентиляционные отверстия
3. Выключатель

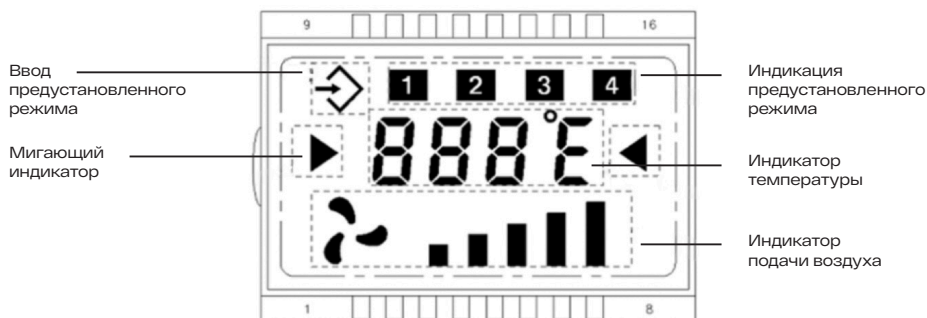
Модель HG6520D



1. Сопло
2. Вентиляционные отверстия
3. Выключатель
4. Цифровой ЖК-дисплей
5. Кнопка «Сохранить»
6. Кнопка выбора режима
7. Кнопка регулировки температуры «-»
8. Кнопка регулировки температуры «+»
9. Кнопка регулировки расхода воздуха «+»
10. Кнопка регулировки расхода воздуха «-»



Дисплей (модель HG6520D)



Меры предосторожности

1. Внимательно прочтите настоящее руководство по эксплуатации. Обязательно сохраните его для использования в дальнейшем.
2. Соблюдайте предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию.
3. Изделие разрешается передавать только обученным обращению с ним лицам.
4. Эксплуатация изделия разрешается только в хорошем физическом и психическом состоянии. Запрещается работать с изделием в болезненном, утомленном состоянии или под воздействием медицинских препаратов, способных оказать влияние на физическое и психическое состояние.
5. Запрещается работать с изделием в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.
6. Поддерживайте порядок на рабочем месте. Беспорядок на рабочем месте может привести к несчастному случаю. Не подвергайте изделие воздействию влаги. Рабочее место должно быть хорошо освещено. Не допускается использовать изделие во взрывоопасной среде, в которой содержатся воспламеняющиеся жидкости, газы или пыль.
7. Не допускайте к работающему изделию детей, посторонних лиц и животных.
8. Вилка электроинструмента должна соответствовать розетке. Запрещается модифицировать вилок.

9. Во время работы не прикасайтесь к заземленным предметам (например: к трубопроводам, радиаторам отопления, газовым плитам, бытовым приборам).
10. Не подвергайте электроинструмент воздействию дождя или влаги. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
11. Держите шнур подальше от источников тепла, масла, острых краев или движущихся частей. Поврежденные или запутавшиеся шнуры повышают риск поражения электрическим током.
12. Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки. Такие средства защиты, как респиратор, нескользящая защитная обувь, головной убор или средства защиты органов слуха уменьшают вероятность получения травм.
13. Избегайте случайного включения. Перед подключением изделия к электросети убедитесь, что выключатель находится в положении ВЫКЛ.
14. Не надевайте излишне свободную одежду, галстук и украшения: во время работы они могут попасть в подвижные части изделия. При работе рекомендуется надевать нескользящую обувь или спецобувь. Работайте в головном уборе (защитной каске) и прячьте под него длинные волосы.
15. Не используйте электроинструмент, если выключатель неисправен.
16. Перед выполнением каких-либо регулировок, заменой принадлежностей или хранением электроинструмента отсоедините вилку от источника питания.
17. Используйте изделие только по назначению.
18. Если шнур питания поврежден, обратитесь для замены в сервисный центр.
19. Не перекрывайте вентиляционные отверстия.
20. Во время использования изделие сильно нагревается. Прежде чем прикасаться к нему, дайте ему остыть.
21. Всегда выключайте инструмент перед тем, как положить его на место.
22. Не оставляйте включенный прибор без присмотра.
23. Перед хранением дайте инструменту полностью остыть.
24. Не направляйте поток горячего воздуха на людей и животных.
25. Не допускайте прилипания краски к изделию и насадкам.

Предупреждающие знаки

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



Внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации перед использованием.



Горячие поверхности - возможен ожог рук и пальцев.



Перед техобслуживанием всегда вынимайте вилку из розетки.

Сборка и регулировка



Внимание!
Перед сборкой и регулировкой всегда отключайте инструмент от сети.

Температуру воздуха можно регулировать в соответствии с широким спектром применений. В таблице ниже приведены настройки для различных областей применения.

Настройка	Применение
I	<ul style="list-style-type: none">Сушка образцов красок, лаков, шпаклевок, клеев, строительных смесей и штукатурных формСушка влажной древесины перед шпаклевкойУдаление наклеекСклеивание больших поверхностей контактными клеями, активация клеев, чувствительных к давлению, ускорение процессов склеивания, освобождение мест склеивания, а также снятие или склеивание кромочной ленты или шпона

Настройка	Применение
I	<ul style="list-style-type: none"> • Нанесение воска и депарафинизация • Термоусадочная пленка из ПВХ и изоляционные трубки • Размораживание обледенелых лестниц и ступенек, дверных замков, крышек багажников, автомобильных дверей или водопроводных труб, а также размораживание холодильников и ящиков со льдом
II	<ul style="list-style-type: none"> • Сварка термопластичных полимеров, напольных покрытий из ПВХ и линолеума, тканей с ПВХ покрытием, брезента и фольги • Гибка пластиковых труб и листов • Пайка сантехнических соединений, олова, специального серебряного припоя, кабельных наконечников • Отвинчивание заржавевших или плотно закрепленных гаек и болтов • Удаление старых и толстых слоев масляной краски и лака

Если вы не уверены в правильности настройки, начните с низкой температуры и постепенно увеличивайте температуру, пока не добьетесь оптимальных результатов.

Насадки (если применимо)

Изображение	Описание	Назначение
	Насадка для защиты стекла	Защита стекла при зачистке рам
	Насадка-отражатель	Пайка труб
	Конусообразная насадка	Сварка, термоусадка (тепло концентрируется на небольшой площади)
	Плоская насадка	Сушка, размораживание (тепло распространяется на большую площадь)
	Скребок	Снятие краски и лака

- Убедитесь, что инструмент выключен, а насадка остыла.
- Насадки должны быть надежно закреплены на устройстве.
- Прикосновение к горячей насадке может привести к серьезным ожогам. Перед подключением или заменой насадки дайте прибору полностью остыть или воспользуйтесь подходящим инструментом.
- Горячая насадка может вызвать возгорание поверхности. Устанавливайте горячие насадки только на огнеупорные поверхности.
- Неправильная или неисправная насадка может привести к накоплению тепла и повреждению устройства.

Эксплуатация

Перед началом работы:

- установите принадлежности, соответствующие требованиям применения;
- установите желаемую температуру воздуха.

Для модели HG6518:

Включение и выключение

- Чтобы включить инструмент, переведите выключатель в положение 1 / 2 / 3. После включения может выделяться небольшое количество дыма – это не указывает на проблему.
- Чтобы выключить инструмент, установите самую низкую температуру для охлаждения, затем переведите выключатель в положение 0. Дайте инструменту остыть перед перемещением или хранением.

Настройка температуры

1. Переведите выключатель на 1 / 2 / 3 в зависимости от требуемой температуры.

Для модели HG6520D:

Включение и выключение

- Чтобы включить инструмент, переведите выключатель в положение I / II. После включения может выделяться небольшое количество дыма – это не указывает на проблему.
- Чтобы выключить инструмент, установите самую низкую температуру для охлаждения, затем переведите выключатель в положение 0. Дайте инструменту остыть перед перемещением или хранением.

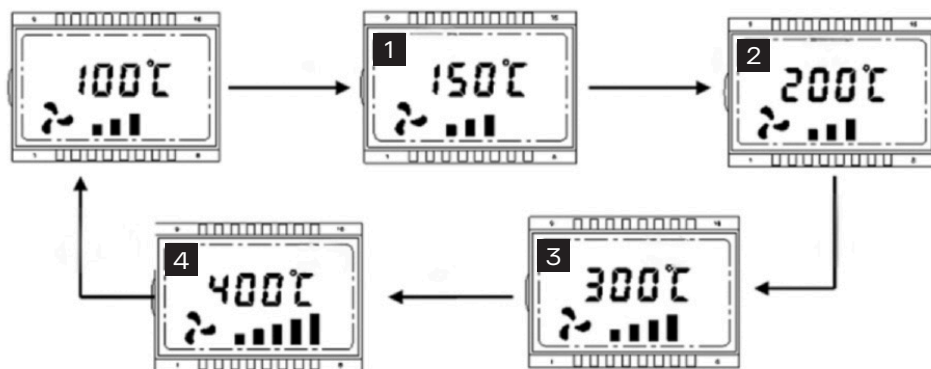
Настройка температуры и подачи воздуха

- Переведите выключатель в положение I или II.
- Переведите выключатель в положение II.
- Увеличьте или уменьшите температуру на выходе, нажав кнопки **7**, **8**. При нажатии температура меняется на 10 °C. Индикатор на дисплее будет мигать до тех пор, пока температура на выходе не достигнет заданного значения.


- Отрегулируйте подачу воздуха, нажав кнопки **9, 10**.
- Переведите выключатель в положение I, температура будет установлена на 50 °C для охлаждения.

Выбор предустановленного режима

- Доступны 4 предустановленных режима для быстрой настройки температуры и подачи воздуха.
- Включите инструмент. Нажмите кнопку выбора режима, чтобы выбрать один из желаемых режимов с заданной температурой и расходом воздуха.



Ввод предустановленного режима

- Выберите предустановленный режим.
- Установите температуру и подачу воздуха нажатием кнопок **7, 8, 9, 10**. Индикатор ввода предустановленного режима мигает.
- Удерживайте кнопку «Сохранить»  нажатой в течение 2 секунд, пока не исчезнет индикатор ввода предустановленного режима. Новые настройки температуры и расхода воздуха сохраняются.

Удаление краски (для всех моделей)

- Установите соответствующую насадку.
- Установите высокую температуру воздуха.
- Включите инструмент.
- Направьте поток горячего воздуха на удаляемую краску.
- Когда краска размягчится, соскребите ее скребком.



Внимание!

Не зачищайте металлические оконные рамы во избежание растрескивания стекла. При зачистке других оконных рам используйте насадку для защиты стекла.

Не держите инструмент слишком долго направленным на одно место, чтобы предотвратить воспламенение поверхности.

Избегайте попадания краски на изделие и насадки, так как это может привести к возгоранию. При необходимости аккуратно удалите остатки краски с изделия и насадок с помощью ножа.

Для модели HG6518:

Охлаждение

- Во время использования насадки изделия сильно нагреваются. Дайте им остыть, прежде чем перемещать или помещать изделие на хранение.
- Чтобы сократить время охлаждения, включите изделие и дайте ему поработать в течение нескольких минут при минимальной температуре.
- Выключите прибор и дайте ему остыть не менее 30 минут.

Для модели HG6520D:

Охлаждение

- Во время использования насадки и изделие сильно нагреваются. Дайте им остыть, прежде чем перемещать или помещать изделие на хранение.
- Чтобы сократить время охлаждения, переведите выключатель в положение I, в котором температура воздуха самая низкая, отрегулируйте подачу воздуха на максимальное значение и дайте изделию поработать в течение нескольких минут.
- Перед хранением выключите инструмент и дайте ему остыть не менее 30 минут.

Техническое обслуживание и чистка



Внимание!

Перед выполнением технического обслуживания выньте вилку из розетки.

Чистка

- Следите за чистотой вентиляционных отверстий машины, чтобы предотвратить перегрев двигателя.
- Регулярно протирайте корпус аппарата мягкой тканью, желательно после каждого использования.
- Не допускайте попадания пыли и грязи в вентиляционные отверстия.
- Если грязь не удаляется, используйте мягкую ткань, смоченную мыльным раствором.
- Не используйте растворители, такие как бензин, спирт и т.д. Эти растворители могут повредить пластиковые детали.

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 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, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически активных веществ.

Хранение

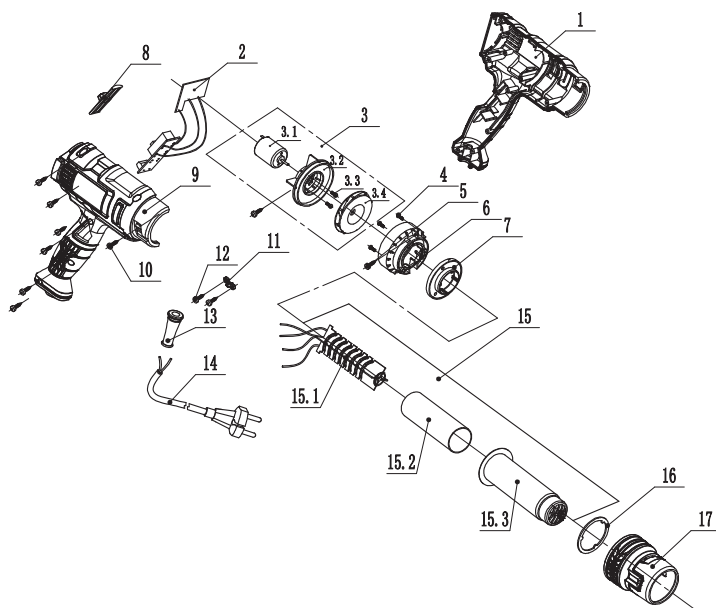
Храните изделие в сухом, непыльном и недоступном для детей месте. Возможные неисправности следует устранять перед помещением изделия на хранение.

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.

Взрыв-схема

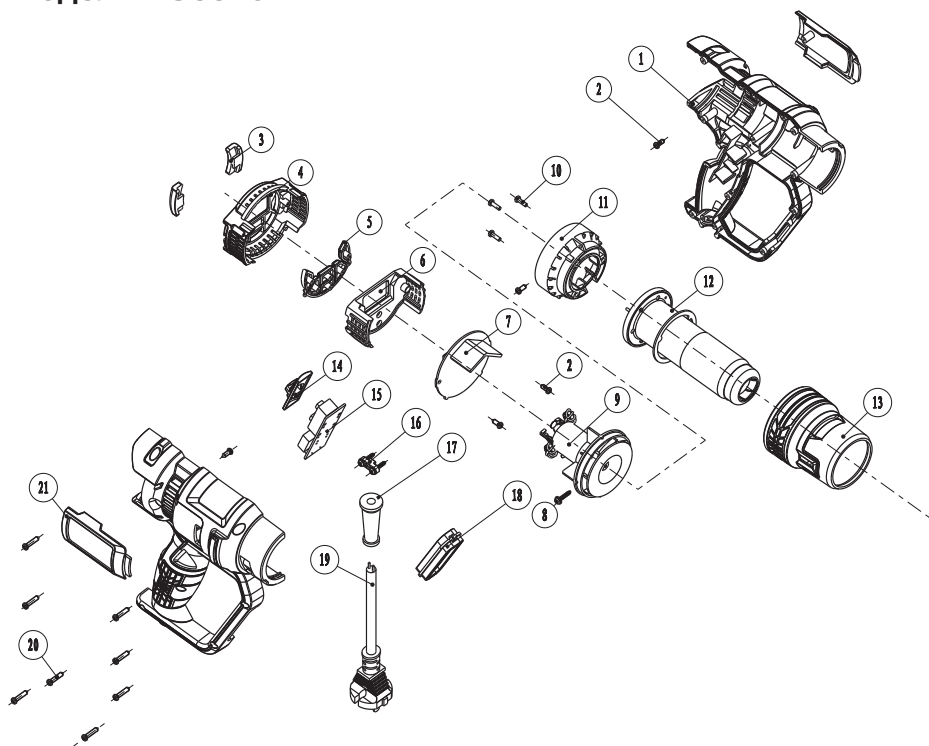
Модель HG6518



№	Наименование	Кол-во
1	Левая часть корпуса	1
2	Выключатель в сборе	1
3	Двигатель в сборе	1
3.1	Двигатель	1
3.2	Опора двигателя	1
3.3	Винт	3
3.4	Вентилятор в сборе	1
4	Винт	3
5	Винт	3
6	Крышка вентилятора	1
7	Теплоизоляционное кольцо	1
8	Крышка выключателя	1

№	Наименование	Кол-во
9	Правая часть корпуса	1
10	Винт	7
11	Зажим для шнура	1
12	Винт	3
13	Втулка для шнура	1
14	Шнур питания	1
15	Нагревательный элемент в сборе	1
15.1	Нагревательный элемент	1
15.2	Миканитовая втулка	2
15.3	Втулка	1
16	Опорное кольцо	1
17	Передняя крышка	1

Модель HG6520D



№	Наименование	Кол-во
1	Левая часть корпуса	1
2	Винт	5
3	Накладка	2
4	Задняя крышка	1
5	Накладка	1
6	Задняя внутренняя крышка	1
7	Печатная плата	1
8	Винт	1
9	Вентилятор в сборе	1
10	Винт	3
11	Крышка вентилятора	1

№	Наименование	Кол-во
12	Нагревательный элемент в сборе	1
13	Передняя крышка	1
14	Крышка выключателя	1
15	Выключатель в сборе	1
16	Зажим для шнура	1
17	Втулка для шнура	1
18	Накладка	1
19	Шнур питания	1
20	Винт	7
21	Накладка	1

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 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.

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 и 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

Производитель: JIANGSU SKYLINE INDUSTRIAL CO., LTD



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