

# NIREX

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ШВОНАРЕЗЧИК | модель NSC 350 | модель NSC 400



# NIREX

ШВОНАРЕЗЧИК | модель NSC 350 | модель NSC 400



## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	03
Сфера применения и использования .....	04
Инструкция по технике безопасности .....	04
Технические характеристики .....	05
Устройство швонарезчика.....	05
Порядок работы .....	06
Эксплуатация .....	07
Техническое обслуживание.....	09
Условия хранения, транспортировки и утилизации.....	12
Возможные неисправности и методы их устранения .....	13
Комплектация .....	14
Гарантийный талон .....	15

## ВВЕДЕНИЕ



### **ВНИМАНИЕ!**

Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте инструкцию. Всегда выполняйте рекомендации по безопасности, использованию и технической эксплуатации швонарезчика (или, далее по тексту, резчика швов). Неправильная эксплуатация и невыполнение правил по технике безопасности может привести к травматизму!

Настоящая инструкция содержит всю необходимую информацию по средствам безопасности при работе с швонарезчиком.

Внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией перед началом работы. Передайте другим пользователям данную инструкцию по эксплуатации перед началом работы с инструментом.

Выполняйте наши инструкции, и швонарезчик будет работать у Вас долго, станет надежным помощником в работе.

## УСЛОВИЯ ПРОДАЖИ

При покупке требуйте проверки комплектности и исправности инструмента в Вашем присутствии, наличия инструкции по эксплуатации и правильного заполнения гарантийного талона.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

### СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Резчик швов NIREX NSC350 и NSC400 предназначены для нарезки асфальтовых, асфальто-бетонных, бетонных и железобетонных поверхностей. Бензиновый резчик хорошо подходит для работы в местах без возможности подключения к электросети, например, при строительстве дорог, строительной инженерии. В зависимости от типа режущего инструмента можно работать либо в сухом, либо влажном режиме (с подачей воды на режущий инструмент).

Алмазный пильный диск закреплен на главной оси передней части аппарата и вращается посредством привода клинового ремня. Вы можете регулировать глубину резки с помощью ручного колеса на передней части поручня. В зависимости от направления вращения ручного колеса алмазный пильный диск будет подниматься или опускаться. Емкость для воды находится в задней части аппарата. Вы можете совершить нарезание, толкая аппарат вперед с помощью поручня.

Преимуществами данного швонарезчика являются: простая конструкция, стабильная резка, высокая скорость, прямой и завершенный нарезные канавки, удобная эксплуатация и высокая эффективность.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Пожалуйста, проверьте крепление болтов и направление стрелок на пильном диске соотносится с направлением стрелок защитной крышки пильного диска. Отрегулируйте их, если это не так.
- Пожалуйста, проверьте крепление основания бензинового или дизельного двигателя LIFAN и ременного шкива до начала работы, проверьте, достаточно ли бензина и масла, и убедитесь, что масляная метка на щупе находится на верхней отметке щупа. Проверьте, убрана ли грязь с охлаждающих радиаторов, воздушной заслонки и фильтра, чтобы обеспечить охлаждение бензинового или дизельного двигателя.
- Пожалуйста, добавьте охлаждающую воду в резервуар для воды перед использованием и включите переключатель водопроводной трубы, чтобы распылить воду на пильное лезвие для охлаждения.
- Вы можете контролировать глубину резки с помощью ручного колеса. Головка аппарата будет подниматься или опускаться при

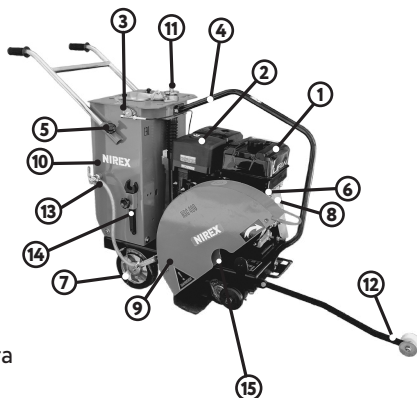
- вращении ручного колеса, и пильное лезвие будет подниматься или опускаться соответственно.
- Пильный диск перед резкой следует отодвинуть от изделия. Пожалуйста, вращайте ручное колесо медленно для опускания головки станка после того, как пильное лезвие начнет вращаться нормально. Толкните аппарат вперед после того, как пильное лезвие прорежет заданную глубину. В этот момент указатель работы должен быть установлен, после чего на изделие ставится направляющее колесо.
- Пожалуйста, следите за направляющим колесом, чтобы контролировать направление вырезанной канавки.
- Толкните направляющее колесо вперед по заранее заданной линии канавки разреза, чтобы убедиться в ее прямоте.
- Если скорость продвижения слишком высока, глубина резки слишком сильна или режущий материал слишком тверд, а аппарат дымит, остановите или замедлите продвижение или его скорость.
- Пильный диск должен быть отодвинут от изделия до выключения аппарата. Чтобы предотвратить деформирование пильного диска, не давайте ему касаться с изделием.
- Если вы хотите, чтобы аппарат прошел по уже разрезанному материалу, например, по цементной или каменной плите, пожалуйста, положите стальную пластину или стальной уголок на разрезанный материал, чтобы аппарат прошел.
- Пожалуйста, заглушите бензиновый или дизельный двигатель LIFAN в соответствии с его правилами эксплуатации:
- Переместите рычаг управления заслонкой воздушного управления в крайнее правое положение;
- Поверните переключатель бензинового двигателя в положение "ВЫКЛ";
- Установите переключатель топлива в положение "ВЫКЛ"
- Пожалуйста, немедленно выключите аппарата и проверьте его, если услышали странный звук во время его работы. Поверните переключатель бензинового двигателя LIFAN в положение "ВЫКЛ" и поднимите пильный диск над поверхностью. Проверьте, не поврежден ли он, закреплены ли болты и не поврежден ли подшипник. Пожалуйста, добавьте смазку в подшипник, если разберете крышку подшипника и снова соберёте её.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	<b>NSC 350</b>	<b>NSC 400</b>
Мощность двигателя:	<b>6,5 л.с.</b>	<b>13,0 л.с.</b>
Тип двигателя:	<b>бензиновый</b>	<b>бензиновый</b>
Диаметр пильного диска:	<b>250-300 мм</b>	<b>350-500 мм</b>
Максимальная глубина реза:	<b>90 мм</b>	<b>170 мм</b>
Модель двигателя:	<b>Lifan 168F-2</b>	<b>Lifan 188F</b>
Система запуска:	<b>ручной стартер</b>	<b>электро и ручной стартер</b>
Масса брутто:	<b>68 кг</b>	<b>144 кг</b>
Габариты:	<b>910x480x810 мм</b>	<b>1100x560x870 мм</b>
Комплектация:	<b>Диск 300 мм</b>	<b>Диск 400 мм</b>

## УСТРОЙСТВО ШВОНАРЕЗЧИКА

1. Топливный бак;
2. Воздушный фильтр;
3. Рычаг дроссельной заслонки;
4. Подъемная скоба;
5. Крепления рукоятки;
6. Двигатель;
7. Колеса для перемещения;
8. Кожух ременной передачи;
9. Кожух диска;
10. Бак для воды;
11. Ручка регулировки глубины реза
12. Линейка (маркер)
13. Кран подачи воды;
14. Место для крепления инструмента
15. Крепление диска





## ПОРЯДОК РАБОТЫ



### ВНИМАНИЕ!

Изначально резчик швов поставляется без масла.

- При определенном типе резки используете соответствующий данному типу резки диск.
- Убедитесь, что оправка и фланцы зачищены и не повреждены.
- Установите диск и плотно затяните его.
- Выровняйте линейку (маркер) для отмечания реза впереди с режущим диском.
- Убедитесь в том, что оборудование очищено от грязи и пыли. Особое внимание должно быть уделено внутренней поверхностям, а также двигателю.
- Внимательно осмотрите машину на предмет повреждений, все органы управления должны быть в исправном состоянии.
- Проверьте топливные шланги, пробки заливных горловин, масляные картеры и топливный бак на признак утечки, в случае обнаружения немедленно устраните до начала работы.
- Перед первым запуском двигателя требуется заправить двигатель маслом по уровню.
- Если резчик швов ранее использовался, проверьте уровень масла в двигателе и долейте при необходимости. Используйте соответствующее моторное масло с соответствующей вязкостью. Производите замену масла на прогревом двигателя.
- Проверьте уровень моторного топлива и долейте при необходимости. Используйте чистое топливо с октановым числом АИ-92. Использование загрязненного топлива может привести к повреждению топливной системы.
- Проверьте воздушный фильтр. Чрезмерное наличие грязи и пыли внутри фильтрующего элемента приведет к неустойчивой работе двигателя. Очистите воздушный фильтр, если он загрязнен.
- Проверьте степень натяжения приводного ремня. Допустимое значение должно быть 10-15 мм при сжатии ремня между двумя шкивами.
- Проверьте крепления всех болтовых соединений, при необходимости произведите затяжку.
- Внимательно осмотреть резчик, проверить наличие и надежность крепления защитных кожухов, целостность и надежность крепления

- глушителя и бензобака, отсутствие утечек топлива и масла.
- Внимательно проверить состояние алмазного инструмента и надежность его крепления.

## **ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

### **ДЛЯ НАЧАЛА РЕЗКИ**

1. Запустите двигатель и дайте ему прогреться. Резка должна осуществляться на полной мощности.
2. Выровняйте диск и резчик во время резки. Откройте водяной кран и установите водный предохранительный клапан в положение Вкл.
3. Медленно опустите диск в разрез.
4. Осуществляйте резку максимально быстро, как того позволяет диск. Если диск выходит из разреза - уменьшите горизонтальную скорость или глубину резки.
5. Используйте только боковое давление на ручки резчика для резки по линии

### **ЗАПУСК**

1. Поверните выключатель в положение «ВКЛ.»
2. Переведите кран подачи топлива в положение «ВКЛ»
3. Закройте дроссельную заслонку
4. Включите двигатель. В случае электро стартера поверните переключатель двигателя в позицию «ВКЛ».
5. При запуске в холодное время года воздушную заслонку закройте полностью. При запуске в теплое время года или прогретого двигателя воздушная заслонка должна быть полностью открыта. Если запуск двигателя затруднен, убедитесь в том, что воздушная заслонка закрыта во избежание поступления в карбюратор слишком богатой топливной смеси.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Сливайте излишки воды из резервуара для воды каждый раз после работы и смывайте грязь с машины, промывайте защитную крышку, бензиновый двигатель, режущее ребро и вентилятор.
- Затяните клиновой ремень немедленно, если он ослаблен. Сначала открутите крепежные болты и поверните регулировочные болты, затем затяните клиновой ремень и завинтите крепежные болты.
- Пожалуйста, проверьте воздушный фильтр и количество смазочного масла в бензиновом двигателе LIFAN и редукторе бензинового двигателя перед первым запуском аппарата. Пожалуйста, замените смазочное масло через 20 рабочих часов и очистите воздушный фильтр через 50 рабочих часов. Пожалуйста, замените смазочное масло и очистите или замените воздушный фильтр после 100 рабочих часов.
- Пожалуйста, очищайте воздушный фильтр каждый раз до работы.

## **УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ**

Швонарезчик должен храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от плюс 5 до плюс 40°С и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°С).

### **УТИЛИЗАЦИЯ**

При утилизации пришедшего в негодность инструмента примите все меры, чтобы не нанести вреда окружающей среде. Не стоит самостоятельно пытаться утилизировать изделие. Не выбрасывайте инструмент и его компоненты вместе с бытовым мусором.

Утилизируйте инструмент согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

Обратитесь для этих целей в специализированный пункт утилизации электроприборов. Адреса пунктов приема бытовых электроприборов на переработку Вы можете получить в муниципальных службах Вашего города.

### **СРОК СЛУЖБЫ**

Изделие относится к бытовому классу. Срок службы: 3 года.

Применение изделия в профессиональных и коммерческих целях не предусмотрено.

Не допускайте перегрузок инструмента. Повреждения инструмента, вызванные перегрузкой или длительным использованием без перерывов, не обеспечиваются гарантийным обслуживанием.

Производитель обращает внимание покупателей, что при эксплуатации оборудования в рамках личных нужд и соблюдений правил пользования, приведенных в данном руководстве по эксплуатации, срок службы оборудования может значительно превысить указанный в настоящем руководстве.

### **УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ**

Транспортировать швонарезчик можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов.

## ГАРАНТИЯ

При покупке изделия требуйте его проверки на предмет комплектности и исправности, а также правильного заполнения гарантийного талона.

Гарантийный срок на товар и условия гарантии указаны в гарантийном талоне.

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	ВОЗМОЖНОЕ РЕШЕНИЕ
<b>ДВИГАТЕЛЬ НЕ ЗАПУСКАЕТСЯ</b>	Двигатель холодный	Закройте воздушную заслонку
	Перелив топлива, в случае запуска горячего двигателя при закрытой воздушной заслонке	Повторите запуск при открытой воздушной заслонке и положении рычага управления дроссельной заслонкой - максимальные обороты. После запуска оставьте воздушную заслонку в открытом положении. Рычаг дроссельной заслонки переведите в положение - минимальные обороты
	Низкий уровень масла в картере двигателя. Сработал датчик уровня масла	Долить масло
	Загрязнен воздушный фильтр	Заменить по необходимости
	Закончился бензин	Залить бензин
<b>АЛМАЗНЫЙ ИНСТРУМЕНТ НЕ ВРАЩАЕТСЯ</b>	Слабое натяжение ремней	Натянуть ремни
	Ремни повреждены	Заменить ремни
<b>ЧРЕЗМЕРНЫЙ ШУМ, ВИБРАЦИЯ ИЛИ КОЛЕБАНИЕ АЛМАЗНОГО ИНСТРУМЕНТА</b>	Проверьте состояние вала шпинделя, подшипников	Заменить по необходимости
	Проверьте затяжку болта крепления прижимной планшайбы	Затянуть по необходимости
	Проверьте инструмент на признаки повреждения	Заменить по необходимости
<b>ВОДА НЕ ПОСТУПАЕТ В РАБОЧУЮ ЗОНУ</b>	Нарушилась герметичность трубопроводов, их соединений	Провести визуальный осмотр. Заменить по необходимости
	Засорились форсунки	Прочистить форсунки. Заменить по необходимости
	Закончилась вода в баке	Залить воду

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

### В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ВХОДЯТ:

1. Швонарезчик
2. Диск:
  - 300 мм ( для модели NSC 350)
  - 400 мм ( для модели NSC 400)







# NIREX

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

№1	№2	№3	№4	№5
Дата приемки _____	Дата приемки _____	Дата приемки _____	Дата приемки _____	Дата приемки _____
Дата выдачи _____	Дата выдачи _____	Дата выдачи _____	Дата выдачи _____	Дата выдачи _____
(подпись, печать С.Ц.)	(подпись, печать С.Ц.)	(подпись, печать С.Ц.)	(подпись, печать С.Ц.)	(подпись, печать С.Ц.)

Наименование изделия и модель: _____	Торговая организация _____	
	Подпись продавца _____	
Серийный номер: _____	Дата продажи: _____	Штамп торговой организации: _____

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ, БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ПОКУПКУ!

Внимательно изучите гарантийный талон. Подпись покупателя означает, что он согласен с условиями, описанными в гарантийном талоне.

Гарантийный срок на инструмент составляет **1 (один) год с момента продажи**. Гарантийный ремонт подразумевает устранение всех неисправностей, возникших в результате производственных дефектов, в период гарантийного срока. Без правильно заполненного гарантийного талона с полностью заполненными полями, указанием модели инструмента, серийного номера, названия и печати торговой организации, подписи покупателя, а также при несоответствии этих данных, возможен только платный ремонт. Проверка качества и гарантийный ремонт производится только в авторизованных сервисных центрах. Инструмент принимается в сервисный центр только в чистом виде и в полной комплектации.

### ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ НЕ ПРОИЗВОДИТСЯ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ:

Механические повреждения (трещины, сколы, разрушения и т.д.), следы воздействия агрессивных сред, попадание воды, следы коррозии, попадание посторонних предметов внутрь инструмента, засорение вентиляционных отверстий, механические повреждения сетевого шнура, сильное внутреннее или внешнее загрязнение.

- Нечитаемый или отсутствующий серийный номер на инструменте.
- Использование инструмента не по назначению, с отсутствующим, поврежденным, загрязненным, воздушным, топливным или другим фильтром.

- Вскрытие или ремонт инструмента вне авторизованного сервисного центра, в случае если инструмент поступил в разобранном виде, если в конструкцию внесены изменения и дополнения.
- Естественный износ деталей в результате нормальной работы.
- Работа инструментом, имеющим явные признаки неисправности (посторонний шум, подклинивание, потеря мощности, вибрация, запах гари, течь топлива и т.д.)
- При перегрузке инструмента (одновременный выход из строя ротора и статора, обеих обмоток статора, появление цветов побежалости, выход из строя ведомой и ведущей шестерни, потемнение или обугливание изоляции электрических обмоток и т.п.)
- При несоблюдении требований к качеству и пропорциям топливной смеси, приведшей к заклиниванию двигателя, к задирам на поверхности поршня или цилиндра, залеганию поршневых колец, закупорке системы выпуска (глушителя) остатками несгоревшей топливной смеси и нагаром, появлению цветов побежалости на поверхности сопрягаемых деталей.
- Несоблюдение правил хранения и транспортировки.

Гарантия не распространяется на:

- На сменные, расходные, быстроизнашиваемые запасные части (фильтры; смазка; сальники; уплотнители; защитные кожухи; триммерные головки, ножи, леску; свечи зажигания; редукторы, стартеры, подшипники, распылители, шпонки, форсунки, распылители, аккумуляторные батареи и т.п.)
- Регламентные работы и техническое обслуживание (мойка, чистка, замена масла, смазки и расходных материалов, регулировка и др. уход за инструментом).

Если в результате диагностики заявленный недостаток не был выявлен (неисправности нет) или этот недостаток возник в результате неправильной эксплуатации, диагностика инструмента является платной услугой.



Срок гарантии продлевается на время нахождения инструмента в гарантийном ремонте.

При заключении договора купли-продажи инструмента, указанного в настоящем гарантийном талоне, покупатель признал, что приобретаемый им инструмент соответствует конкретным целям, для которых приобретается.

Адрес сервисного центра Вы можете найти на нашем сайте [NIREX.STORE](https://www.nirex.store) или по телефону: +7 (918) 434-18-83.

ТОВАР ПОЛУЧЕН В ИСПРАВНОМ СОСТОЯНИИ, В ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ, ПРЕТЕНЗИЙ К КАЧЕСТВУ ТОВАРА НЕ ИМЕЮ. С ГАРАНТИЙНЫМИ УСЛОВИЯМИ ОЗНАКОМЛЕН И СОГЛАСЕН.

Подпись покупателя: \_\_\_\_\_

№



Сделано в Китае

**ИМПОРТЕР:**

ООО «Трейд Групп»  
Юр. адрес: 350062, г. Краснодар,  
ул. Совхозная, дом №18, кв. 264

Тел: +7(918) 434-18-83  
e-mail: [company@mytradegroup.ru](mailto:company@mytradegroup.ru)

**NIREX**

Подробности на сайте:  
[nirex.store](https://nirex.store)