

INGCO

Сабельная пила



RS8008 URS8008 RS8008S
RS8008-4 RS8008-6 RS8008-8

 **ingcoglobal**
 **INGCO GLOBAL**



Русский-----Стр 2-11

Символы используемые в данном руководстве по эксплуатации, на упаковке и на корпусе инструмента.

	Двойная изоляция для дополнительной защиты.
	Прочтите это руководство по эксплуатации перед использованием инструмента.
	Соответствие требованиям Европейского союза.
	При работе с инструментом используйте защитные очки, защитные наушники и пылезащитную маску
	Отходы электрических продуктов не следует утилизировать с бытовыми отходами. Пожалуйста, утилизируйте в специально отведенных местах.
	Предупреждение о безопасности. Используйте только аксессуары, рекомендуемые изготовителем.
	Продукция прошла проверку на соответствие качества данной продукции требованиям и нормативным документам технического регламента Таможенного союза.

Общие меры безопасности при работе с электроинструментом

ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

 **Внимание!** С целью предотвращения пожаров, поражений электрическим током и травм при работе с электроинструментами соблюдайте перечисленные ниже рекомендации по технике безопасности!

Термин «электроинструмент» в предупреждениях относится к вашему электроинструменту с питанием от сети или от электроинструмента с питанием от батареи.

1) Безопасность на рабочем месте:

- a) **Содержите рабочее место в чистоте.** Беспорядок или неосвещенные участки рабочего места могут привести к несчастным случаям.
- b) **Не работайте с этим электроинструментом во взрывоопасном помещении, в котором находятся горючие жидкости, воспламеняющиеся газы или пыль.** Во время эксплуатации, а также при включении и выключении инструмент вырабатывает искры, что может привести к воспламенению пыли или паров.
- c) **Во время работы с электроинструментом не допускайте близко к Вашему рабочему месту детей и посторонних лиц.** Отвлечшись, Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

2) Электробезопасность:

- a) **Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать штепсельной розетке. никоим образом не изменяйте штепсельную вилку. Не применяйте переходных штекеров для электроинструментов с защитным заземлением.** Неизменные штепсельные вилки и подходящие штепсельные розетки снижают риск поражения электротоком.
- b) **Предпринимайте необходимые меры предосторожности от удара электрическим током.** Избегайте контакта корпуса инструмента с заземленными поверхностями, такими как трубы, отопление, холодильники.
- c) **Защищайте электроинструмент от дождя и сырости.** Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.
- d) **Не допускается использовать шнур не по назначению, например, для транспортировки или подвески электроинструмента, или для вытягивания вилки из штепсельной розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей электроинструмента.** Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электротоком.
- e) **При работе на свежем воздухе используйте соответствующий удлинитель.** Используйте только такой удлинитель, который подходит для работы на улице.
- f) **Если невозможно избежать применения электроинструмента в сыром помещении, то устанавливайте выключатель защиты от токов повреждения.** Применение выключателя защиты от токов повреждения снижает риск электрического поражения.

3) Личная безопасность

- a) **Будьте внимательными, следите за тем, что Вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при эксплуатации электроинструмента.**
Не пользуйтесь электроинструментом в состоянии усталости или, если Вы находитесь под влиянием наркотиков, спиртных напитков или лекарств. Кратковременная потеря концентрации внимания при эксплуатации электроинструмента может привести к серьезным травмам.
- b) **Пользуйтесь индивидуальными защитными средствами. Всегда надевайте средства для защиты глаз.** Защитные средства – такие, как пылезащитные маски, перчатки, обуви на нескользящей подошве, каска или средства защиты ушей, используемые в соответствующих условиях – уменьшают опасность получения повреждений.
- c) **Не допускайте непреднамеренное включение электроинструмента. Обеспечьте, чтобы выключатель находился в положении «отключено» перед подсоединением к сети и (или) к аккумуляторной батарее и при подъеме и переноске электроинструмента.** Если при переноске электроинструмента палец находится на выключателе или происходит подключение к сети (подсоединение к аккумуляторной батарее) электроинструмента, у которой выключатель находится в положении «включено», это может привести к несчастному случаю.
- d) **Убирайте регулировочный инструмент и гаечные ключи до включения электроинструмента.** Инструмент или ключ, попавший во вращающиеся части электроинструмента, может привести к травмам.

- e) **Не переутомляйтесь. Сохраняйте правильную стойку и баланс тела во время работы.** Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- f) **Носите подходящую рабочую одежду. Не носите широкую одежду и украшения. Держите волосы, одежду и рукавицы вдали от движущихся частей.** Свободная одежда, ювелирные украшения, распущенные волосы могут попасть в движущиеся части.
- g) **Если предусмотрены средства для подсоединения к оборудованию для отсоса и сбора пыли, то обеспечьте их надлежащее присоединение и эксплуатацию.** Сбор пыли может уменьшить опасности, связанные с пылью.

4) Эксплуатация и уход за электроинструментом

- a) **Не перегружайте электроинструмент. Используйте электроинструмент соответствующего назначения для выполнения необходимой вам работы.** Лучше и безопаснее выполнять электроинструментом ту работу, на которую он рассчитан.
- b) **Не используйте электроинструмент, если его выключатель неисправен (не включает или не выключает).** Любой электроинструмент, который не может управляться с помощью выключателя, представляет опасность и подлежит ремонту.
- c) **Отсоедините вилку от источника питания и (или) аккумуляторную батарею от электроинструмента перед выполнением каких-либо регулировок, заменой принадлежностей или помещением его на хранение.** Подобные меры безопасности уменьшают риск случайного включения электроинструмента.
- d) **Храните неработающий электроинструмент в месте, недоступном для детей, и не разрешайте лицам, не знакомым с электроинструментом или настоящей инструкцией, пользоваться электроинструментом.** Электроинструмент представляет опасность в руках неквалифицированных пользователей.
- e) **Обеспечьте техническое обслуживание электроинструмента. Проверьте электроинструмент на предмет правильности соединения и закрепления движущихся частей, поломки деталей и иных несоответствий, которые могут повлиять на работу. В случае неисправности отремонтируйте электроинструмент перед использованием.** Часто несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электроинструмента.
- f) **Храните режущие инструменты в заточенном и чистом состоянии.** Режущие инструменты с острыми кромками, обслуживаемые надлежащим образом, реже заклинивают и ими легче управлять.
- g) **Используйте электроинструмент, аксессуары, биты и т.д. в соответствии с настоящей инструкцией с учетом условий и характера выполняемой работы.** Использование электроинструмента для выполнения операций, на которые он не рассчитан, может создать опасную ситуацию.

5) Обслуживание

- a) **Обслуживание вашего электроинструмента должно быть поручено квалифицированному специалисту, использующему только оригинальные детали.** Это позволит сохранить безопасность вашего электроинструмента.
- b) **Никогда не ремонтируйте поврежденные аккумуляторы.** Обслуживание аккумуляторных батарей должно выполняться только производителем или авторизованным сервисом

Дополнительные меры безопасности

1. Всегда держите инструмент во время работы за изолированные поверхности рукояток. Оснастка может повредить скрытую проводку или шнур питания инструмента. Контакт электрического провода под напряжением с металлическими частями электроинструмента может привести к поражению электрическим током и травмам оператора.
2. Используйте зажимы или другой практичный способ закрепления и поддержки заготовки на устойчивой платформе. Проведение работы вручную или против вашего тела оставляет его неустойчивым и может привести к потере контроля.
3. Всегда используйте защитные очки. Обычные очки или солнцезащитные очки не являются защитными очками.
4. Не режьте габаритные заготовки.
5. Проверьте правильность зазора за пределами заготовки перед резкой, чтобы лезвие не ударило о пол, верстак и т. д.
6. Держите инструмент крепко.
7. Держите руки подальше от движущихся частей.
8. Не оставляйте инструмент включенным. Используйте инструмент только в ручном режиме.
9. Всегда выключайте и ждите, пока полотно полностью остановится, прежде чем снимать его с заготовки.
10. Не прикасайтесь к лезвию или заготовке сразу после операции; они могут быть очень горячими и могут обжечь кожу.
11. Не эксплуатируйте инструмент на холостом ходу без необходимости.
12. Некоторые материалы содержат химические вещества, которые могут быть токсичными. Будьте осторожны, чтобы предотвратить вдыхание пыли и контакт с кожей. Следуйте данным о безопасности поставщика материалов.
13. Всегда используйте правильную пылезащитную маску/респиратор для материала и приложения.

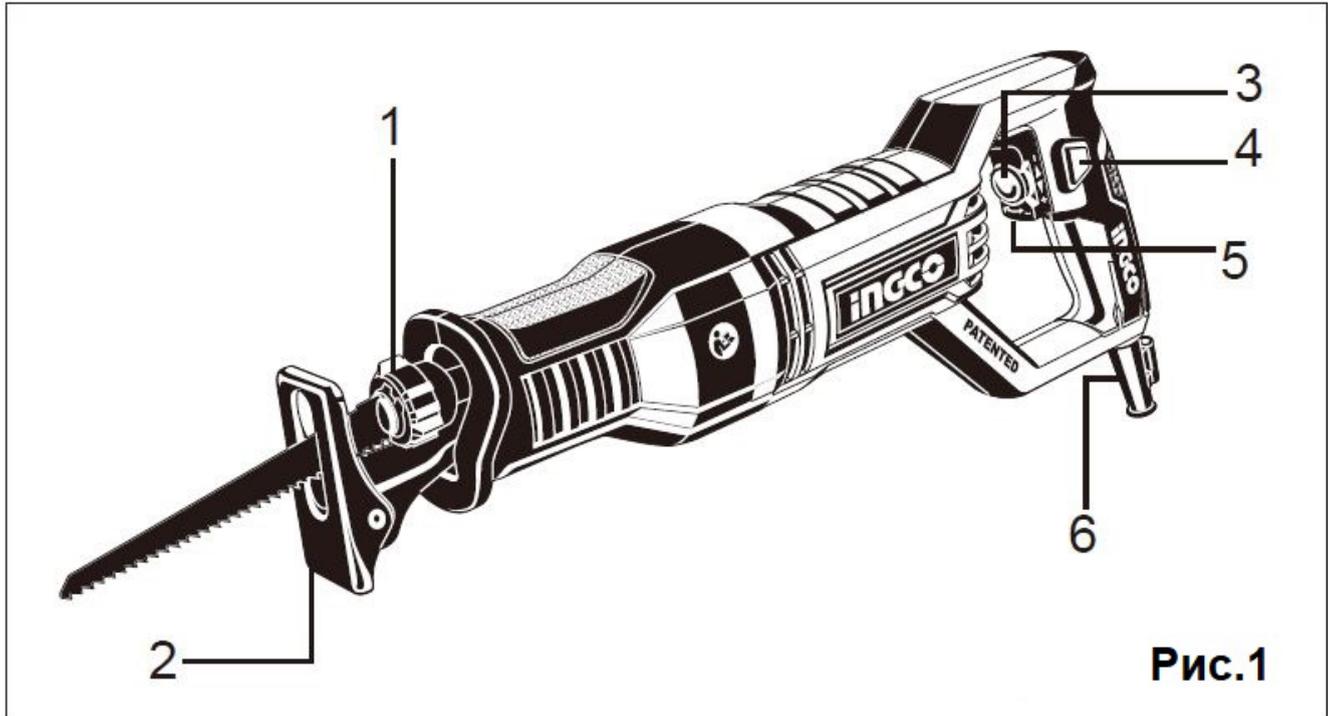
Другие факторы риска

Даже при использовании электроинструмента в соответствии с указаниями невозможно устранить все остаточные факторы риска. В связи с конструкцией и дизайном электроинструмента могут возникнуть следующие опасности:

- a) нарушение здоровья в результате вибрации, если инструмент используется в течение длительного периода времени или не надлежащим образом и надлежащем состоянии.
- b) травмы и повреждения имущества из-за сломанных аксессуаров (рабочего инструмента), вследствие их падения.



Внимание! Этот электроинструмент производит электромагнитное поле во время своей работы. Это поле может, при некоторых обстоятельствах, мешать активным или пассивным медицинским имплантатам. Чтобы снизить риск серьезных или смертельных травм, мы рекомендуем лицам с медицинскими имплантатами проконсультироваться со своим врачом и производителем медицинских имплантатов перед использованием этого электроинструмента.



1. Стопорная втулка для пильного полотна 2. Регулируемая подножка 3. Регулировка скорости
4. Кнопка блокировки включателя ВКЛ/ВЫКЛ 5. Включатель ВКЛ/ВЫКЛ 6. Провод

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	RS8008 RS8008-4	RS8008S (эл.вилка SSA)	RS8008-6 (эл.вилка Израиль)	RS8008-8 (эл.вилка BS)	URS8008
Потребляемая мощность:	750Вт				750Вт
Параметры сети питания:	220-240В~50/60Гц				220-240В~50/60Гц
Частота холостого хода:	900-3300 об/мин				900-3300 об/мин
Макс. режущая способность:					
Древесина:	115мм				4-1/2"
Алюминий:	12мм				1/2"
Метал:	8мм				5/16"

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- | | |
|-----------------------------|-----------|
| 1. Сабельная пила | 1шт |
| 2. Пильное полотно | 2шт |
| 3. Угольные щетки | 1комплект |
| 4. Шестигранный ключ | 1шт |
| 5. Инструкция по применению | 1шт |

Проверьте наличие повреждений инструмента, деталей или аксессуаров, которые могли произойти во время транспортировки.

Перед началом работы внимательно прочитайте и изучите данное руководство.

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Электродвигатель рассчитан только на одно напряжение. Всегда проверяйте, соответствует ли источник питания напряжению, указанному на заводской табличке.



Ваш инструмент имеет двойную изоляцию в соответствии с EN 60745, поэтому провод заземления не требуется.

ЗАМЕНА/УСТАНОВКА ПИЛЬНОГО ПОЛОТНА

⚠ При установке пильного полотна надевайте защитные перчатки. Есть опасность травмы при прикосновении к пильному полотну.

⚠ При замене пильного полотна следите за тем, чтобы держатель пильного полотна не содержал остатков материала, например древесной или металлической стружки.

УСТАНОВКА ПИЛЬНОГО ПОЛОТНА

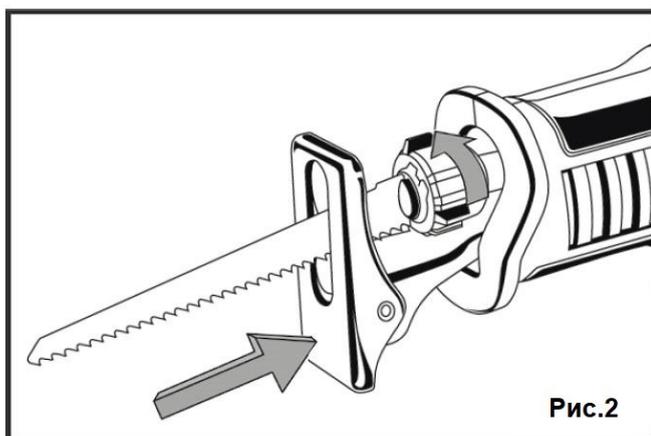


Рис.2

• Поверните стопорную втулку 4 приблизительно на 90° в направлении стрелки и удерживайте. Вставьте пильное полотно в держатель. Отпустите стопорную втулку 4 раз.

ПРОВЕРТЕ НАДЕЖНУЮ ПОСАДКУ ПИЛЬНОГО ПОЛОТНА

• Незафиксированное полотно может выпасть и привести к травмам. Для определенных работ, лезвие пилы можно также повернуть на 180° (с зубьями направленными вверх) и снова вставить в держатель.

СНЯТИЕ ПИЛЬНОГО ДИСКА

• Поверните стопорную втулку 4 приблизительно на 90° в направлении стрелки и удерживайте. Снимите пильное полотно.

ИЗВЛЕЧЕНИЕ ПЫЛИ / ЩЕПОК

• Пыль от таких материалов, как свинецосодержащие покрытия, некоторые виды древесины, минералы и металлы могут быть вредны для здоровья. Прикосновение или вдыхание пыли может вызвать аллергические реакции и/или привести к респираторным инфекциям пользователя или посторонних лиц.

• Некоторые виды пыли, такие как дубовая или буковая пыль, считаются канцерогенными, особенно в связи с добавками для обработки древесины (хроматы, консерванты древесины). Материалы, содержащие асбест, могут быть обработаны только специалистами.

--Обеспечить хорошую вентиляцию рабочего места.

--Рекомендуется носить респиратор класса P2.

Соблюдайте соответствующие правила в вашей стране для материалов, с которыми будете работать.

- Предотвратить накопление пыли на рабочем месте. Пыль может легко воспламениться

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

⚠ Всегда соблюдайте инструкции по технике безопасности и применяемые правила.

⚠ Соблюдайте правильное напряжение сети! Напряжение источника питания должно соответствовать напряжению, указанному на лейбле инструмента.

ПОВОРОТНАЯ И ВЫДВИЖНАЯ ПОДНОЖКА

• Благодаря своей подвижности, регулируемая подножка адаптируется к требуемому угловому положению поверхности.

• В зависимости от используемого пильного полотна и применения, подножку можно сдвинуть по направлению в 3 шага. Нажмите кнопку фиксации подножки и сдвиньте ее в нужное положение. Отпустите кнопку отпирания подножки и убедитесь, что подножка крепко заперта. При необходимости сдвиньте подножку до тех пор, пока она не будет надежно зафиксирована.

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ

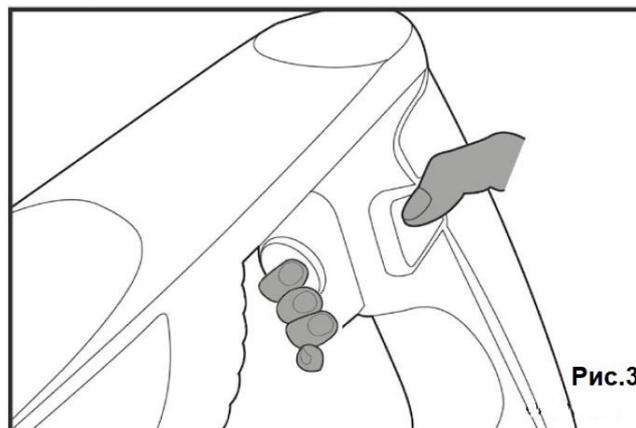
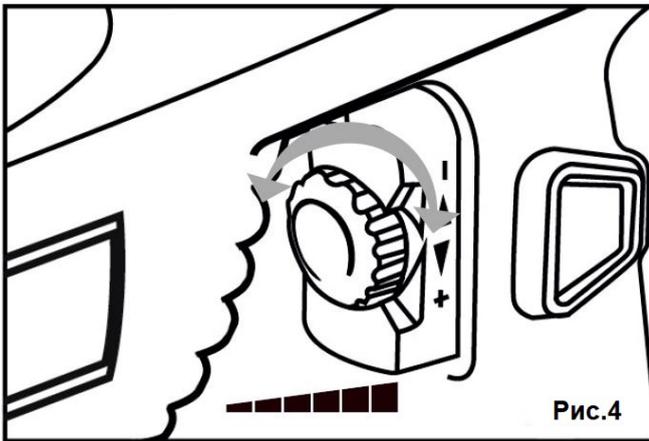


Рис.3

• Чтобы запустить устройство, нажмите кнопку ВКЛ / ВЫКЛ и удерживайте ее нажатой. Чтобы заблокировать нажатый переключатель ВКЛ / ВЫКЛ, нажмите кнопку блокировки.

• Чтобы выключить устройство, отпустите переключатель ВКЛ/ВЫКЛ или, когда он заблокирован с помощью кнопки блокировки, кратковременно нажмите переключатель ВКЛ / ВЫКЛ, а затем отпустите его.

РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ



• Число ходов в минуту можно регулировать, просто поворачивая диск регулировки. Это можно сделать даже во время работы инструмента. На циферблате отмечена скорость от самой низкой до полной. Поверните регулятор между самой низкой скоростью и полной скоростью в соответствии с вашим режимом работы.

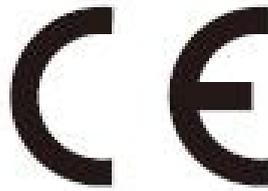
• Обратитесь к таблице, чтобы выбрать правильную скорость для материала, который нужно отрезать. Однако соответствующая скорость может отличаться в зависимости от типа или толщины заготовок. В целом, более высокая скорость позволит вам резать заготовки быстрее, но срок службы лезвия будет сокращен.

	Нержавеющая сталь
	Пластик
	Алюминий
	Мягкая сталь
	Пеноблоки
	Древесина

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Если инструмент постоянно работает на низких скоростях в течение длительного периода времени, срок эксплуатации двигателя будет снижен.
- Регулятор скорости можно поворачивать только до полной скорости и низкой скорости. Не пытайтесь с силой крутить регулятор скорости при достижении минимальных или максимальных значений регулятора во избежание поломки регулятора.

ЕС-ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



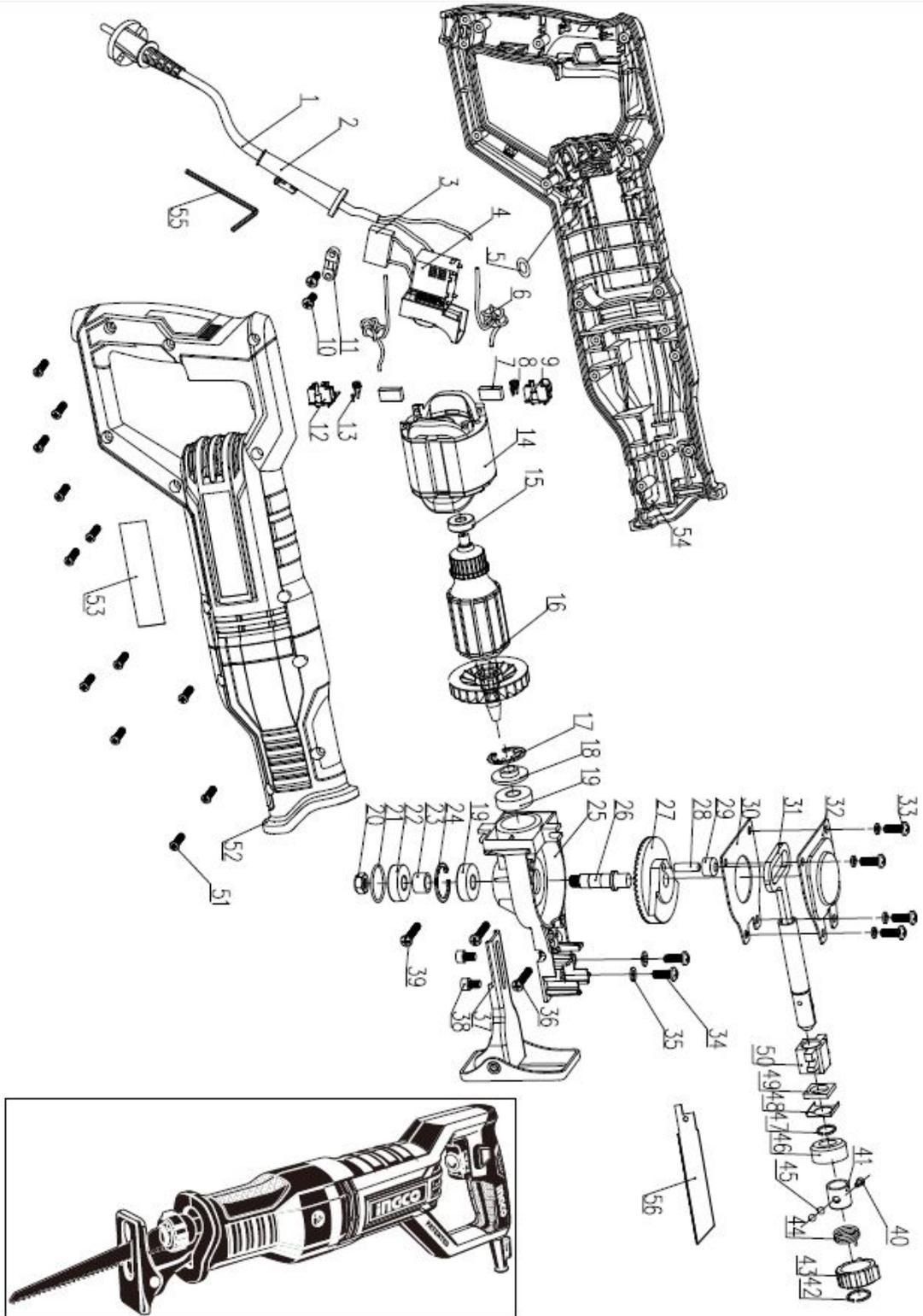
INGCO заявляет, что данные электроинструменты разработаны в соответствии с:
2006/42/EC, 2004/108/EC,
EN60745-1,
EN60745-2-11,
EN55014-1,
EN55014-2,
EN61000-3-2,
EN61000-3-3.

INGCO

EXPLODED VIEW

RS8008, URS8008, RS8008-4, RS8008-6, RS8008-8, RS8008S

Схема



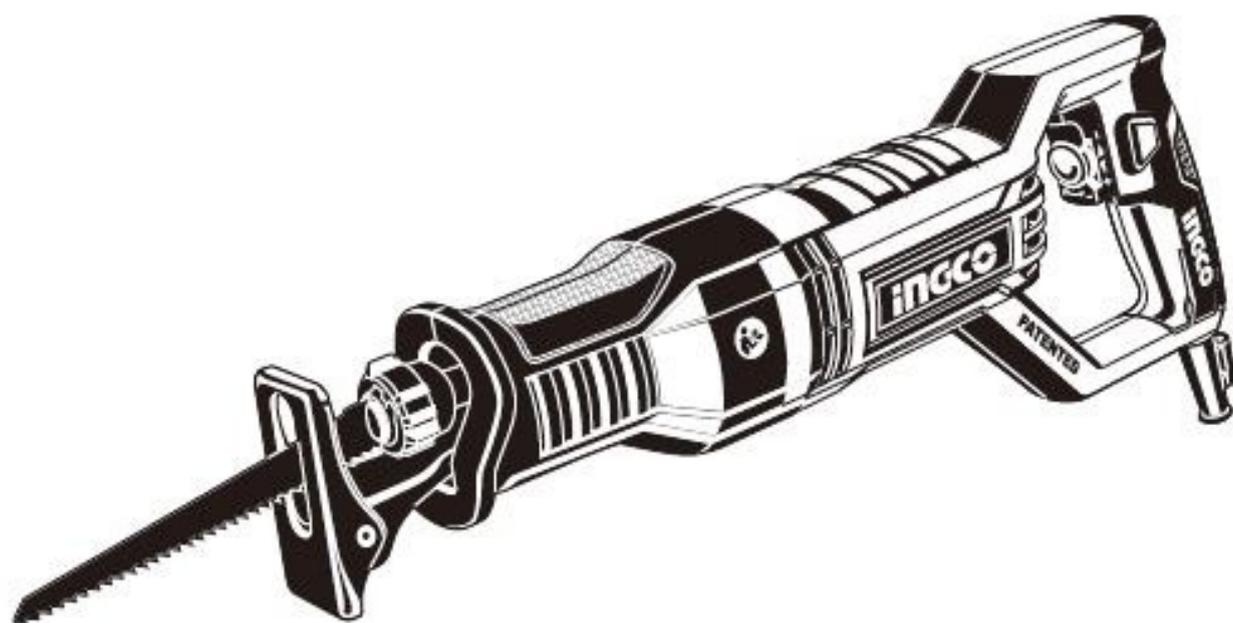


SPARE PART LIST

RS8008,URS8008,RS8008-4,RS8008-6,RS8008-8,RS8008S Запасные части

No.	Description	Qty	No.	Description	Qty
1	Power cord	1	29	Bearing	1
2	Cord sleeve	1	30	Gear cover	1
3	Capacitor	1	31	Reciprocating shaft	1
4	Switch	1	32	Guide plate	1
5	O-ring	1	33	Screw with washer	4
6	Inductor	2	34	Screw (Nylon)	2
7	Carbon brush	2	35	Flat washer	2
8	Spring	1	36	Screw	1
9	Brush holder	1	37	Support board lock	1
10	Screw	2	38	Screw	2
11	Cord clamp	1	39	Screw	2
12	Brush holder	1	40	Pin	1
13	Spring	1	41	Inner collar	1
14	Stator	1	42	Circlips for shaft	1
15	Bearing	1	43	Outer collar	1
16	Rotor	1	44	Spring	1
17	Circlip	1	45	Steel ball	2
18	Washer	1	46	Plastic sheath	1
19	Bearing	2	47	Circlips for shaft	1
20	Nut	1	48	Cover	1
21	O-ring	1	49	Dustproof ring	1
22	Bearing	1	50	Bearing	1
23	Spacer bush	1	51	Screw	12
24	Circlip for hole	1	52	Right Housing	1
25	Gear box	1	53	Lable	1
26	Shaft	1	54	Left Housing	1
27	Gear	1	55	inner hexagon spanner	1
28	Pin	1	56	Blade	2

INGCO



INGCO TOOLS CO., LIMITED

www.ingco.com

MADE IN CHINA

0419.V02

RS8008 URS8008 RS8008-4 RS8008-6 RS8008-8 RS8008S