



ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ПЫЛЕСОСЫ

www.coynco.ru

PRO

RVS 22

RVS 3

RVS 55

ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Электрическое подключение

Перед началом работы проверьте, совместимы ли данные на табличке (напряжение, частота) оборудования с показаниями вашей электрической сети сети. Проверьте правильность направления вращения турбины, как написано в руководстве пользователя. Всегда проверяйте вращение в не классифицированной зоне, кроме того, на машине не должно быть пыли

Не меняйте направление вращения турбины во взрывоопасной зоне.

Перед началом работы убедитесь, что заземление системы соответствует электрическим нормам, никогда не запускайте пылесос, если он не заземлен; В случае нарушения таких предписаний SOLARYS srl снимает с себя юридическую ответственность.

Дополнительные правила безопасности

Чтобы обеспечить и сохранить безопасность пылесоса, необходимо соблюдать следующие правила:

- Никогда не открывайте прибор в закрытой зоне.
- Запрещается изменять или заменять любые первичные или вторичные компоненты, установленные на оборудовании, а также изменять электрическую схему.
- Периодически проверяйте фильтр, если он кажется поврежденным, необходимо остановить работу и заменить его.
- Все операции по техническому обслуживанию (замена фильтра или опорожнение бака) должны выполняться при выключенном приборе, отключенном от электросети и за пределами взрывоопасной зоны.
- Если фазы электросети инвертированы (пылесос дует, а не пылесосит), немедленно остановите работу, выключите прибор и отсоедините его от электросети, поменяйте местами любые фазы. Никогда не переключайте фазы пылесоса во взрывоопасной зоне.
- Не снимайте заземляющую полоску, периодически проверяйте износ ее; если резиновая полоса не касается земли, немедленно прекратите использование и запросите необходимую запчасть и разрешение на ее замену.
- Используйте только приспособления, поставляемые производителем и подходящие для зоны применения ATEX; Любое использование неавторизованных аксессуаров приведет к аннулированию ответственности SOLARYS srl.
- Любое вмешательство в конструкцию пылесоса ставит под угрозу безопасность прибора, в данном случае производитель отказывается от всех обязанностей.
- Планируйте техническое обслуживание каждый год квалифицированным и уполномоченным персоналом. Периодичность обязательных проверок оборудования техническим специалистом - каждые два года
- Если возникнет какая-либо проблема, приостановите использование прибора и запросите полную техническую проверку у официального представителя.

01. ВВЕДЕНИЕ

В этом руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию указаны основные принципы и процедуры, которым должны следовать те, кто эксплуатирует это оборудование, чтобы гарантировать:

- Безопасность оператора
- Правильное использование оборудования
- Оптимальную производительность



ВАЖНО ЧТОБЫ ОПЕРАТОР ПРОЧИТАЛ И ПОНЯЛ ЭТО РУКОВОДСТВО ДО НАЧАЛА РАБОТ

Из-за важности этой информации мы рекомендуем, чтобы оператор:

- Всегда имел возможность консультации с данным руководством
- Избегать утери и повреждения данного руководства
- Запросить производителя/поставщика о замене данного руководства в случае его порчи или утери
- Передавать оборудование третьим лицам вместе с данным руководством.



ВНИМАНИЕ! ОБОРУДОВАНИЕ СЕРТИФИЦИРОВАННОЕ ПО АТЕХ ИМЕЕТ СПЕЦИАЛЬНУЮ ТАБЛИЧКУ НА ДВИГАТЕЛЕ, СОДЕРЖАЩУЮ СЕРИЙНЫЙ НОМЕР, КОТОРЫЙ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ЗАПРОСА КОПИИ СЕРТИФИКАТА

Производитель оставляет за собой право обновлять оборудование и руководства, но это не означает замену уже проданного оборудования.

02. ГАРАНТИЯ

Пылесосы, изготовленные нашей компанией проходят всесторонние проверки, чтобы гарантировать корректную работу всех их частей. На все пылесосы предоставляется гарантия 12 месяцев с даты продажи. Гарантия не предоставляется на механические повреждения наступившие в результате транспортировки, использования и эксплуатации, а так же на детали, подвергшиеся естественному износу. Ремонт может выполнять только авторизованный сервисный центр.

Гарантия недействительна при следующих условиях:

- Некорректное использование машины или полное или частичное несоблюдение инструкций данного руководства
- Любая часть машины была заменена или изменена каким-либо образом вне авторизованного сервиса
- Подключение к сети 380/400 В выполнено некорректно
- Машина не проходила текущее обслуживание, как того требует данное руководство
- Использование неоригинальных запчастей или использование запчастей не предназначенных для данной конкретной модели.
- Частичное или полное несоблюдение инструкций приведенных в данном руководстве.

03. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

- Никогда не проводите уборку непотушенных окурков и других легковоспламеняющихся материалов.
- Никогда не собираите материалы, которые могут взорваться при контакте с воздухом.
- Никогда не работайте в средах, где присутствуют взрывоопасные газы и / или газы от токсичных химических продуктов
- Проверьте состояние фильтра-картриджа вторичной очистки перед работой с токсичными веществами.
- Перед доступом к электрическим компонентам машины отсоедините её от электрической сети
- Не проводите самостоятельное изменение и какие либо модификации машины
- Используйте машину таким образом, чтобы она соответствовала требованиям настоящего руководства

04. ДАННЫЕ ОБ ОБОРУДОВАНИИ

4.1 ТАБЛИЧКА С ТЕХНИЧЕСКИМИ ДАННЫМИ

Каждая машина Соупсо имеет регистрационную табличку с указанием необходимых деталей, которые предоставляются при обращении к поставщику / производителю за консультациями, предложениями или информацией о запасных частях. На пластине указаны следующие детали:

- Производитель
- Модель
- Напряжение питания
- Номинальная мощность
- Данные о сертификации

4.2 ПРОВЕРКА

Все машины Соупсо проверяются перед упаковкой и отправкой, чтобы обеспечить правильную работу всех компонентов. Тест параметров электрической безопасности проводится в соответствии с определенными стандартами:

- Проверка заземления
- Тест сопротивления изоляции между фазой и заземлением
- Диэлектрический тест
- Измерение утечек тока
- Измерение мощности и потребляемого тока (допустимое отклонение +/- 10% от номинального значения)
- Измерение максимального разрежения и потока воздуха (допустимое отклонение +/- 15 % от номинального значения в зависимости от влажности и температуры окружающего воздуха)

4.3 УСТРОЙСТВО БЕЗОПАСНОСТИ

Пылесос изготовлен в соответствии со всеми правовыми нормами в плане безопасности для оператора:

- Все металлические компоненты машины заземлены для исключения ударов электрическим током или электростатическими зарядами. Правильный выбор гибкого шланга позволяет устранить все риски связанные с этим.
- Тормоза, установленные на передних колесах, надежно удерживают машину в месте ее использования, при работе на неровной поверхности или при особых условиях работы.



ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ТЩАТЕЛЬНО ПРОВЕРЬТЕ МАШИНУ НА
ПРЕДМЕТ ПОВРЕЖДЕНИЙ,
ВОЗНИКШИХ ВО ВРЕМЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

05. ДОПУСТИМЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ

Производительность турбины может варьироваться на 15% в зависимости от температуры и влажности воздуха.

Предохранительные клапаны калибруются в зависимости от мощности турбины.

06. ПОЛОЖЕНИЕ О БЕЗОПАСНОСТИ

- Внимательно прочтайте инструкцию перед запуском, использованием, обслуживанием или управлением пылесосом
- Убедитесь что пылесос не был поврежден каким-либо образом
- Никогда не включайте пылесос если он неисправен или есть подозрение на его неисправность.
- Убедитесь, что выключатель не изношен и не поврежден
- Не приближайтесь к впуску пылесоса в свободной или порванной одежде, части которой могут быть затянуты в него.
- Проверьте наличие и состояние фильтров
- Убедитесь, что фильтры установлены правильно и в полном рабочем состоянии, всегда соблюдая установленные правила
- Не выполнять самостоятельный ремонт без консультации с производителем
- Никогда не используйте бензин, растворители или другие легковоспламеняющиеся жидкости для чистки; для очистки следует использовать только подходящие моющие средства
- Никогда не перемещайте машину, потянув за кабель питания или гибкий шланг
- Никогда не направляйте выпуск машины или шланг на людей или животных
- Защищайте пылесос от дождя
- Убедитесь, что устройство подключено к источнику питания с правильным напряжением, указанным на регистрационной табличке
- Убедитесь, что кабель питания не имеет износа или повреждений. Если вы заменяете кабель, всегда заменяйте его на другой с теми же характеристиками, что и оригинальные кабели. Кабели, которые не соответствуют параметрам или имеют низкое качество, могут перегреться и нанести серьезный урон оператору.
- Убедитесь в наличии рабочего заземления на источнике питания.
- Ремонт должен выполняться только уполномоченным персоналом и только на выключенном машине при отсоединении ее от источника питания
- Никогда не допускайте персонал не прошедший обучение, к управлению пылесосом
- Перед включением машины убедитесь, что все устройства безопасности находятся в полном рабочем состоянии
- Никогда не накрывайте пылесос при работе



В СЛУЧАЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УДЛИНИТЕЛЯ ПРОВЕРЬТЕ, ЧТО ОН
СООТВЕТСТВУЕТ ПОТРЕБЛЕМОЙ МОЩНОСТИ И КЛАССУ ЗАЩИТЫ
ПЫЛЕСОСА.

МИНИМАЛЬНОЕ СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЕЙ: 2,5 ММ²
МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА = 20 М

07. СБОРКА

7.1 ДОСТАВКА И ПОГРУЗКА

Все пылесосы тщательно тестируются и проверяются перед поставкой. Машина транспортируется в защитной коробке или завернута в защитную оболочку, что позволяет визуально осмотреть изделие во время транспортировки и надежно закрепляется на поддоне. Если какая-либо часть машины повреждена во время транспортировки, немедленно свяжитесь с перевозчиком. Части, поврежденные из-за неправильной транспортировки или обращения с машиной, не будут признаны гарантией производителя. Машина должна быть поднята и перемещена с помощью вилочного погрузчика в соответствии с действующими правилами безопасности на объекте.

7.2 ПРОВЕРКА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

Подключите штекер к силовому кабелю и подключите штепсель к гнезду, который имеет ту же степень защиты и оборудован отдельным выключателем линии; в случае трехфазного пылесоса необходимо проверить перед использованием, что двигатель вращается в правильном направлении (по часовой стрелке), как показано специальным маркером отлитым на турбине. Если вращение происходит в направлении против часовой стрелки, необходимо отключить устройство от источника питания, поменять один из трех фазных кабелей внутри штепселя и снова проверить правильность вращения

08. ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Работы по техническому обслуживанию и очистке должны выполняться при отключении пылесоса и отсоединении его от источника питания. Важно помнить, что правильное эксплуатирование гарантируют безопасное и эффективное обслуживание и использование.

Для обеспечения непрерывной работы и сохранения гарантии производителя, а также для собственной безопасности, при ремонте используйте только оригинальные запасные части Соунко.

8.1 ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ: ЕЖЕДНЕВНО

- Визуально проверьте, что всасывающий шланг не был поврежден каким-либо образом (он не должен быть протерт, разорван, изломан)
- Убедитесь, что электрические выключатели находятся в полном рабочем состоянии и не повреждены каким-либо образом
- Проверьте уровень мусора в баке. ВАЖНО! Опустошите бак если вы используете версию АТех.
- Проверьте, что впуск пылесоса не был поврежден.
- Убедитесь, что голова электродвигателя правильно установлена в фильтровальной камере, и что последняя правильно установлена на бак.
- Если пылесос перемещается на другой объект, убедитесь, что напряжение сети в новом месте соответствует указанному на табличке технических данных

8.2 КАЖДЫЕ 200 ЧАСОВ РАБОТЫ

- Проверьте состояние главного фильтра: у него не должно быть разрывов, дыр или другого повреждения, в противном случае замените его (см. 11.)
- Убедитесь, что табличка технических данных читаема и не повреждена, если необходимо, свяжитесь с производителем для замены.



ВАЖНО! НА МОДЕЛЯХ СЕРТИФИЦИРОВАННЫХ ПО АТЕХ
ВЫПОЛНЯЙТЕ ДАННУЮ ОПЕРАЦИЮ КАЖДЫЕ 10 ЧАСОВ.

09. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизируйте машину и любые принадлежности в соответствии с законодательством страны. Чтобы избежать вреда для окружающей среды или Вашего здоровья, рекомендуется отделить машину от других отходов и, при необходимости, правильно ее утилизировать.

10. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



Модель	RVS 22	RVS 3	RVS 55 P	RVS 55 S
Артикул	RVS 22	RVS 3	RVS 55 P	RVS 55 S
Сертификация	CE	CE	CE	CE
Двигатель	Turbine	Turbine	Turbine	Turbine
Мощность	2 kW	2,6 kW	5,2 kW	5,2 kW
Напряжение питания	230 V – 50 Hz	400 V – 50 Hz	400 V – 50 Hz	400 V – 50 Hz
Класс фильтра	M-Class	M-Class	M-Class	M-Class
Поток воздуха	320 m3/h	320 m3/h	520 m3/h	320 m3/h
Максимальное разрежение	300 mBar	320 mBar	320 mBar	530 mBar
Номинальное разрежение	220 mBar	250 mBar	250 mBar	450 mBar
Бак	120 L	120 L	120 L	120 L
Габариты	100x60x135	100x60x135	100x60x135	100x60x135
Диаметр впуска	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Диаметр бака	460 mm	460 mm	460 mm	460 mm
Вес	114 Kg	114 Kg	134 Kg	134 Kg
Уровень шума (ISO11201)	< 78	< 78	< 78	< 78

11. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

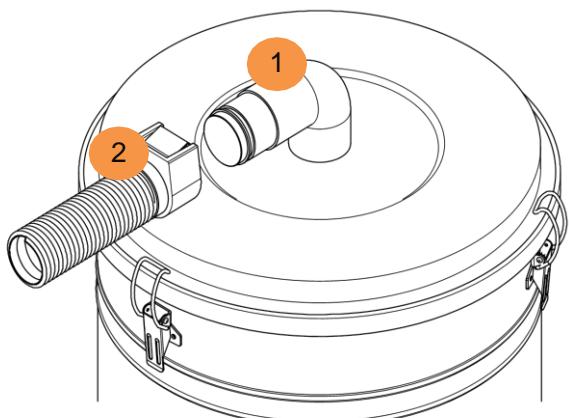


- 1 – Моторный блок
- 2 - Выключатель питания
- 3– Колеса с тормозами
- 4 – Бак
- 5 – Впуск

12. ПРИСОЕДИНЕНИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

В зависимости от конкретных потребностей пылесос может включать принадлежности, которые обычно не поставляются в стандартной версии. Необходимо выбрать всасывающий шланг и принадлежности, подходящие для типа материала, который необходимо убирать. Теперь машина готова к использованию.

Подсоедините один конец гибкого шланга к требуемому аксессуару, а другой - к быстроразъемному впуску, установленному на фильтровальной камере. (См. Лист принадлежностей)



13. ПОРЯДОК РАБОТЫ

Магнитный пускатель

1

I O
ВКЛ ВЫКЛ



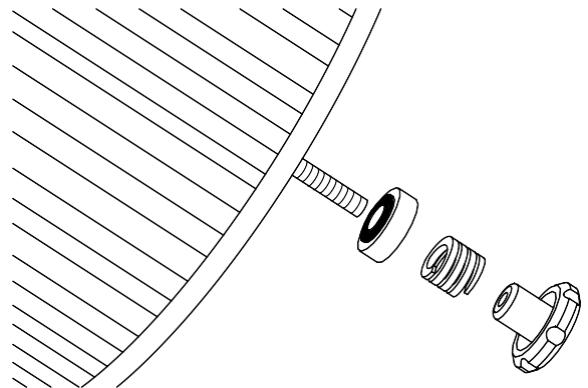
ПРЕЖДЕ ЧЕМ ВКЛЮЧИТЬ ПЫЛЕСОС УБЕДИТЕСЬ,
КОНТЕЙНЕР ПУСТ

ЧТО

14. ЗАМЕНА ФИЛЬТРА

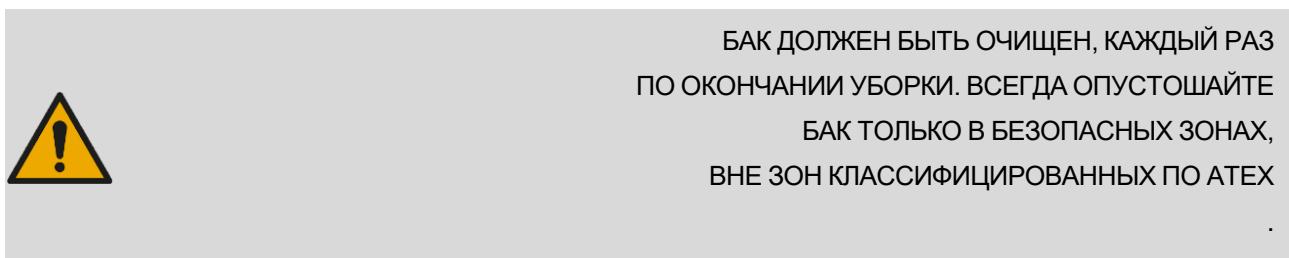
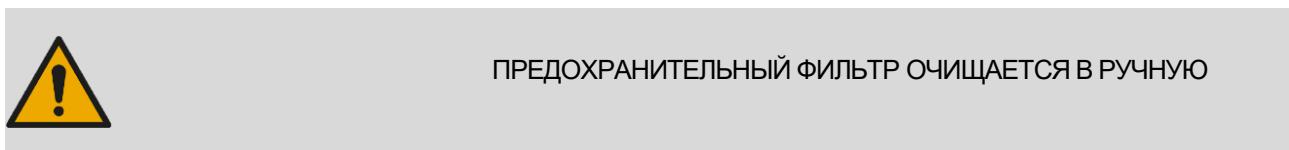


ЗАМЕНА ФИЛЬТРА ДОЛЖНА ПРОВОДИТСЯ ТОЛЬКО
ПЕРСОНАЛОМ, СЕРТИФИЦИРОВАННЫМ COYNC!
НЕСАНКЦИОНИРОВАННАЯ ЗАМЕНА ФИЛЬТРА ИЛИ
ОБСЛУЖИВАНИЕ СИСТЕМЫ ФИЛЬТРАЦИИ МОЖЕТ
ПОВЛИЯТЬ НА БЕЗОПАСНОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ,
В ЭТОМ СЛУЧАЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ СНИМАЕТ
С СЕБЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПОСЛЕДСТВИЯ.



Предохранительный фильтр

1. Освободите и поднимите моторный блок.
2. Удалите стальную защиту фильтра
3. Открутите гайку-барашек, снимите пружину и уплотнитель.
4. Замените фильтр на аналогичный, соответствующий модели пылесоса (сверьтесь с прайс-листом)
Replace the filter with a proper one for the vacuum cleaner in use.
5. Установите новый фильтр в соответствии с этикеткой в нижней части.
 - Уплотнитель на основание фильтра
 - Пружина
 - Пластиковая гайка-барашек
6. Осуществите сборку в обратном порядке



15. ОЧИСТКА БАКА

1. Разблокируйте и снимите верхнюю крышку.
2. При необходимости, завяжите конец фильтровального мешка.
3. Удалите мешок.
4. Вставьте одноразовый мешок или многоразовый мешок в корзину.
5. Установите и закрепите крышку



БАК ДОЛЖЕН БЫТЬ ОЧИЩЕН, КАЖДЫЙ РАЗ
ПО ОКОНЧАНИИ УБОРКИ. ВСЕГДА ОПУСТОШАЙТЕ
БАК ТОЛЬКО В БЕЗОПАСНЫХ ЗОНАХ,
ВНЕ ЗОН КЛАССИФИЦИРОВАННЫХ ПО АТЕХ



16. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТИ

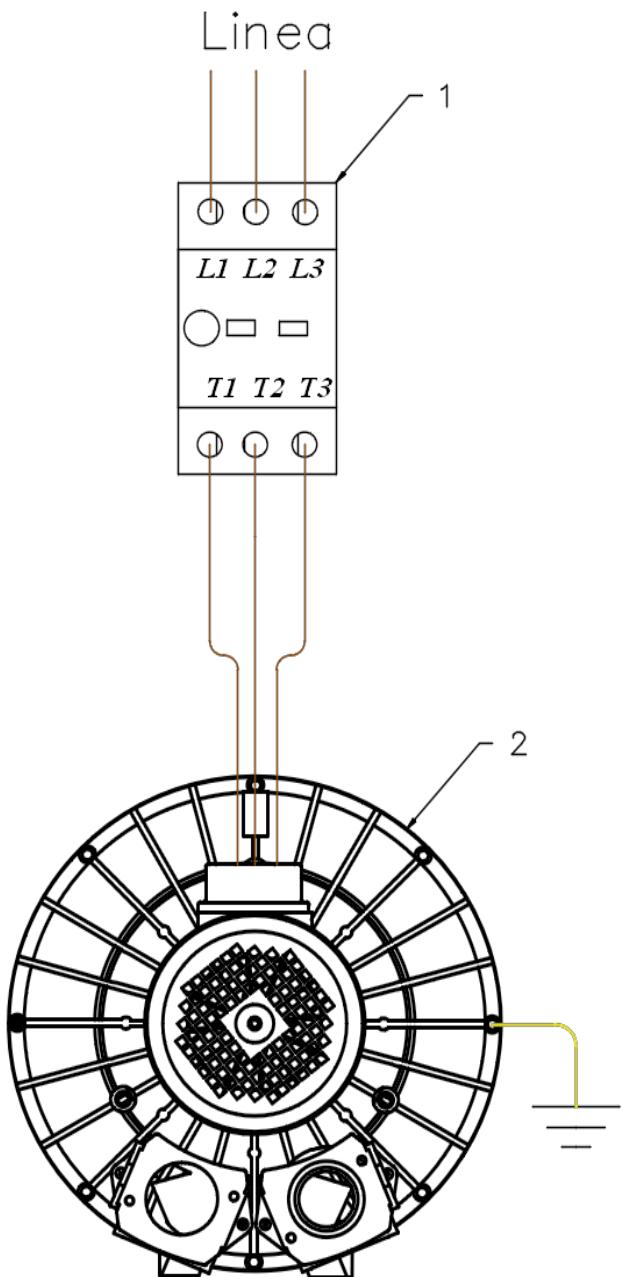
Таким образом Вы можете решить различные проблемы, которые могут возникнуть при эксплуатации.

Моторы не запускаются ► Нет напряжения сети. ► Проверьте кабели, разъемы и розетки.

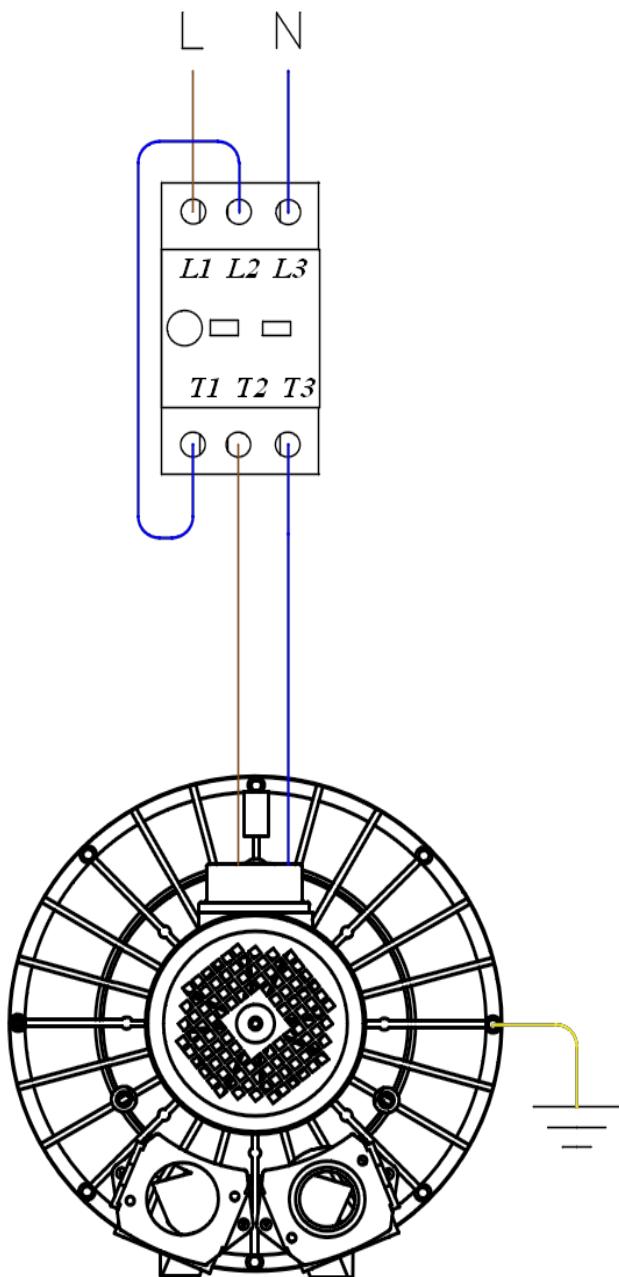
*Сила всасывания постепенно снижается ► Фильтр, впуск, всасывающий шланг или насадка могут быть засорены
► Проверьте, очистите при необходимости. Очистите фильтр.*

Во время работы появляется пыль ► Фильтр неправильно установлен или поврежден. ► Проверьте правильно ли установлен фильтр. При необходимости замените.

TRIFASE
TRHEE PHASE



MONOFASE
SINGLEPHASE

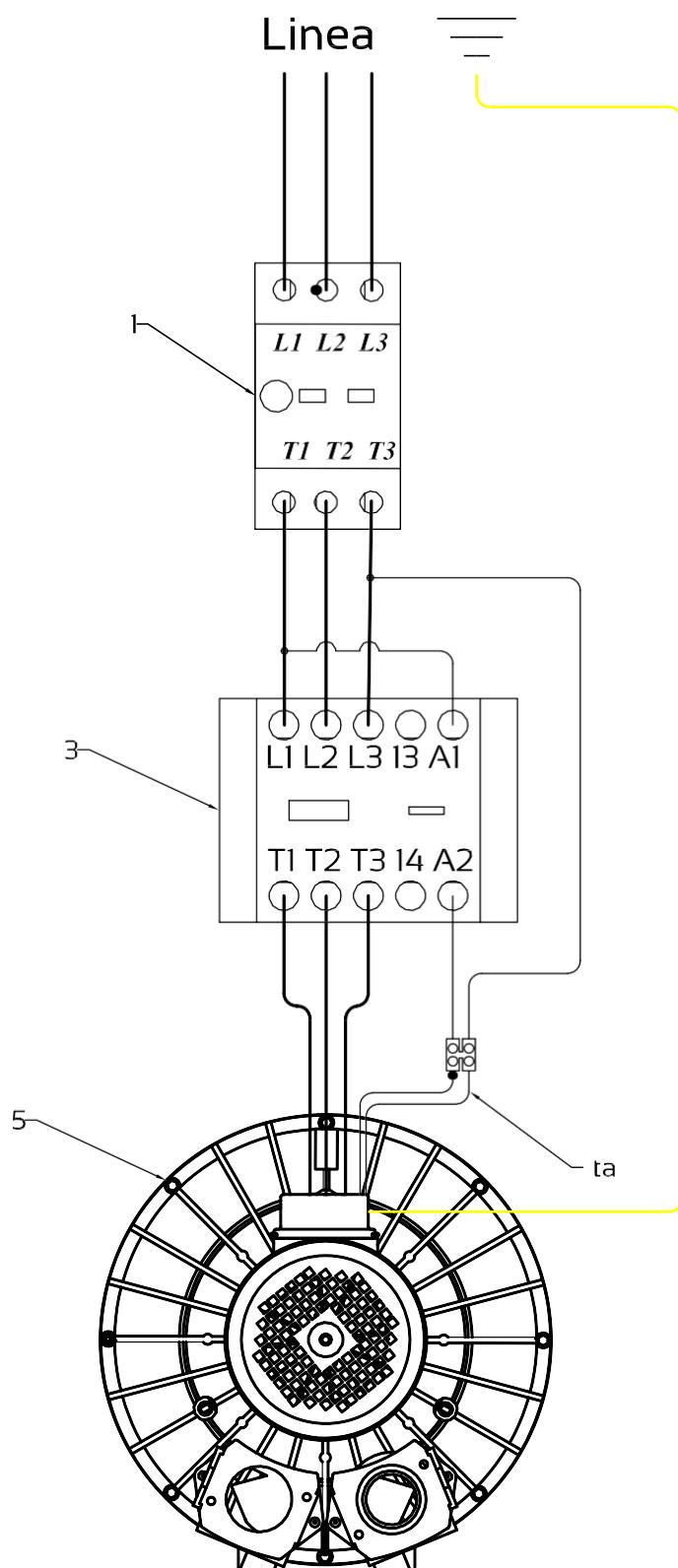


1 - MAGNETOTERMICO
CIRCUIT BREAKER

2 – TURBINA
TURBINE

18. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА

5,5 kW

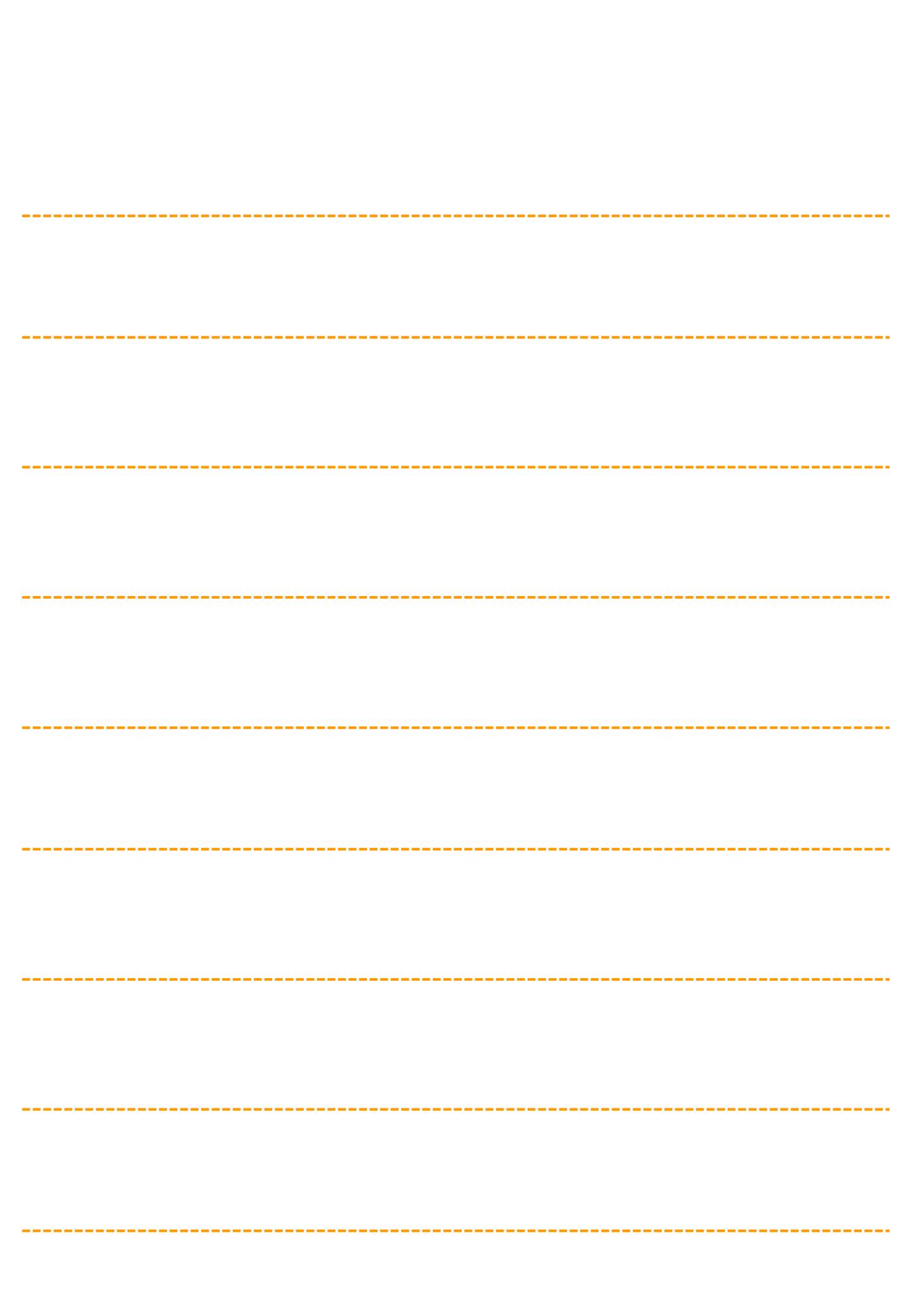


- 1- Magneto termico
- 2- Commutatore a bascula
- 3- Teleruttore bobina
- 4-
- 5- Turbina

- 1- Starter
- 2- Toggle commutator
- 3- Contactor coil
- 4-
- 5- Turbine

ЗАМЕТКИ

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal orange dashed lines for writing. There are ten sets of these lines, spaced evenly down the page. The top set of lines is aligned with the top edge of the page.





DECLARATION "CE" OF CONFORMITY



Hereby DECLARES under its own responsibility
that the model:

MODEL	RVS 1**
CATEGORY	

IS FOUND TO COMPLY with the terms of the following EC directives and corresponding Italian laws

EC Directive:

Machine Directive: 2006/42/EC

LVD Directive: 2006/95/EC 2014/35/UE

Electromagnetic Compatibility Directive: EMC: 2004/18/EC 2014/30/UE

RoHS Directive: 2011/65/EC

With the requirements of the following standards:

EN 1127-1 EN 60034-1

EN 13463-1 EN 60034-2

EN 1927 EN 60334-5

EN 12100 EN 60034-6

EN 10011 EN 60034-7

EN 14986 EN 60624-1

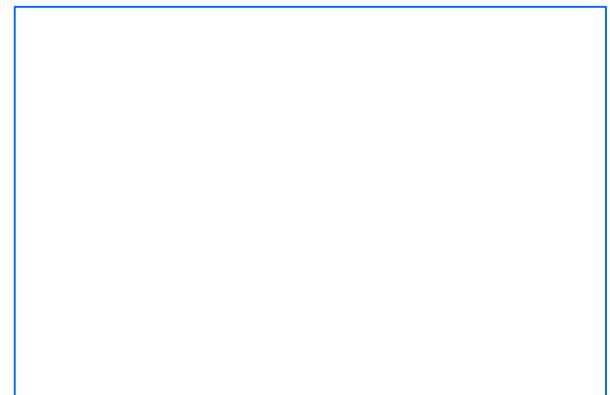
EN 50281-1-1-1

This declaration shall become void if any changes are made on the machine or failure to follow instructions contained in the owner's manual.

Pessina Cremonese, lì

The President
Riccardo Bettella

Ваш представитель:





ASPIRATORI INDUSTRIALI
INDUSTRIAL VACUUMS

www.coynco.com