



ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ПЫЛЕСОСЫ

www.coynco.ru

IClean

DTX 2500 IC

ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ



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 оборудования 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 собирайте 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

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)



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 прочитайте 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 затянuty 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 впуск 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 выключенной 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 ПОТРЕБЛЯЕМОЙ МОЩНОСТИ И КЛАССУ ЗАЩИТЫ
ПЫЛЕСОСА.

МИНИМАЛЬНОЕ СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЕЙ: 2,5 MM²
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 вилового 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 тот же рейтинг 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 и обслуживание гарантируют безопасное и эффективное использование. Для обеспечения непрерывной работы и сохранения гарантии производителя, а так же для собственной безопасности, при ремонте используйте только оригинальные запасные части Соупсо.

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.

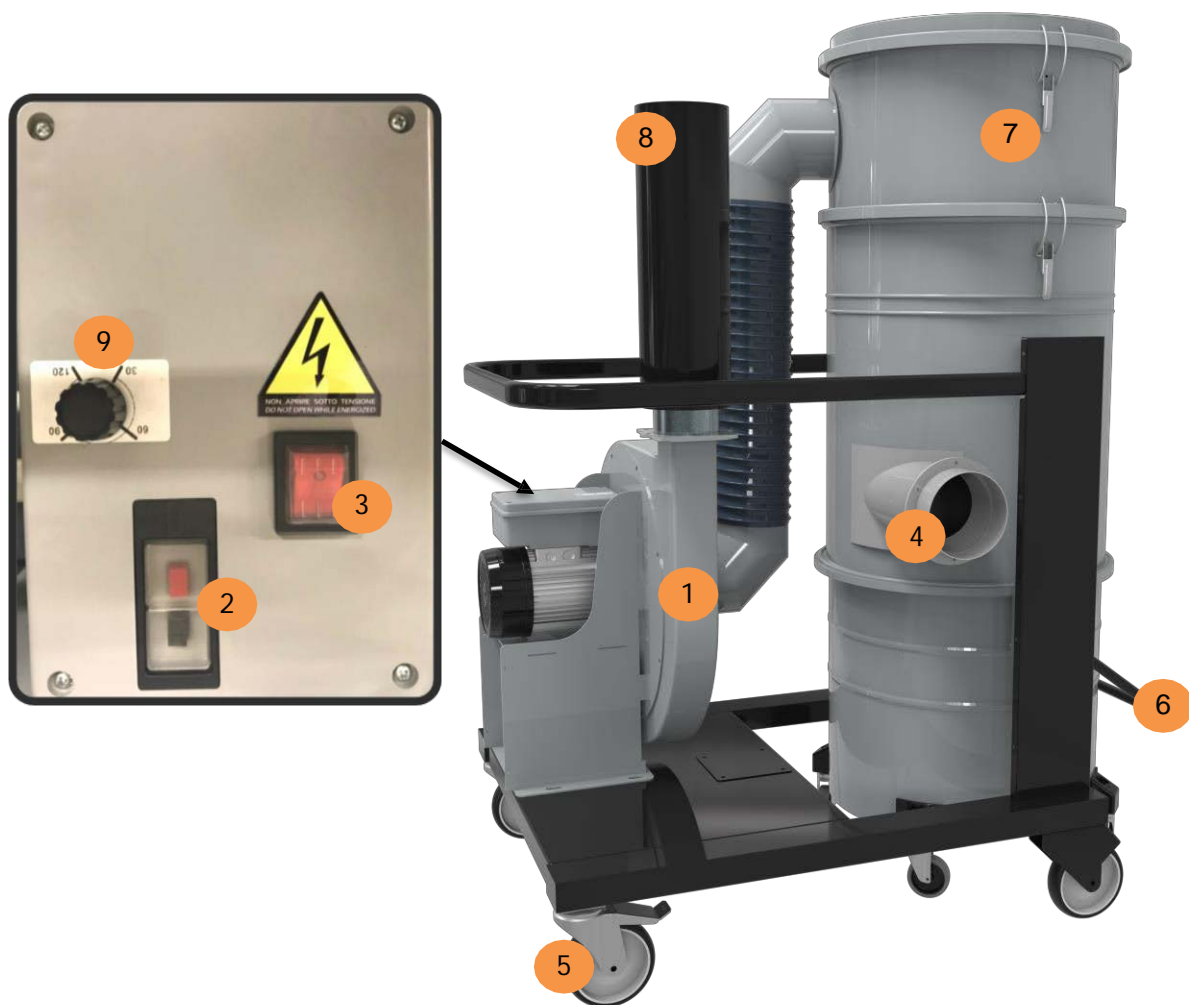
09. УТИЛИЗАЦИЯ

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. ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Модель	DTX 2500 IC	DTX 2500 IC BASC
Артикул		
Сертификация	CE	CE
Моторы	N°1 Motor	N°1 Motor
Мощность	4 кВт	4 кВт
Напряжение питания	400 V – 50 Hz	4000 V – 50 Hz
Очистка фильтра	Автоматическая	Автоматическая
Класс фильтра	M-Class	M-Class
Поток воздуха (производительность)	2200 м3/ч	2200 м3/ч
Разрежение	43 мбар	65 мбар
Объем бака	100 л	100 л
Размеры	83x130x170 см	83x130x170 см
Диаметр впуска	150 мм	150 мм
Диаметр бака	560 мм	560 мм
Вес	210 кг	210 кг
Уровень шума (ISO 11201)	< 78 Дб	< 78 Дб



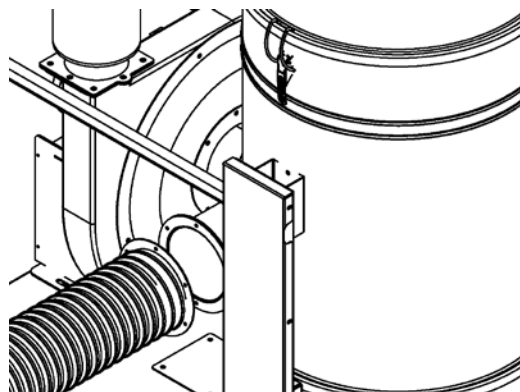
1. Моторный блок
2. Выключатель моторов
3. Кнопка принудительной очистки фильтра
4. Впуск
5. Колеса с тормозом
6. Рукоятка извлечения бака
7. Фильтровальная камера
8. Глушитель
9. Регулятор интервалов очистки

12. ПОДКЛЮЧЕНИЯ 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



ПРЕЖДЕ ЧЕМ ВКЛЮЧИТЬ ПЫЛЕСОС УБЕДИТЕСЬ, ЧТО КОНТЕЙНЕР ПУСТ



1. Пуск турбины
2. Остановка турбины
3. Включение и отключение системы очистки фильтров
4. Регулятор интервалов автоматической очистки фильтров

Прежде чем запустить машину, убедитесь что выключать (3) в положении ВКЛ.

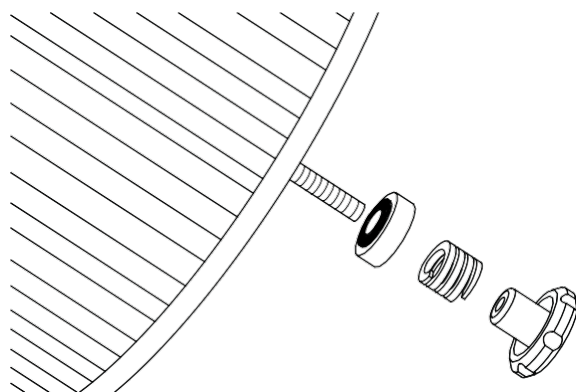
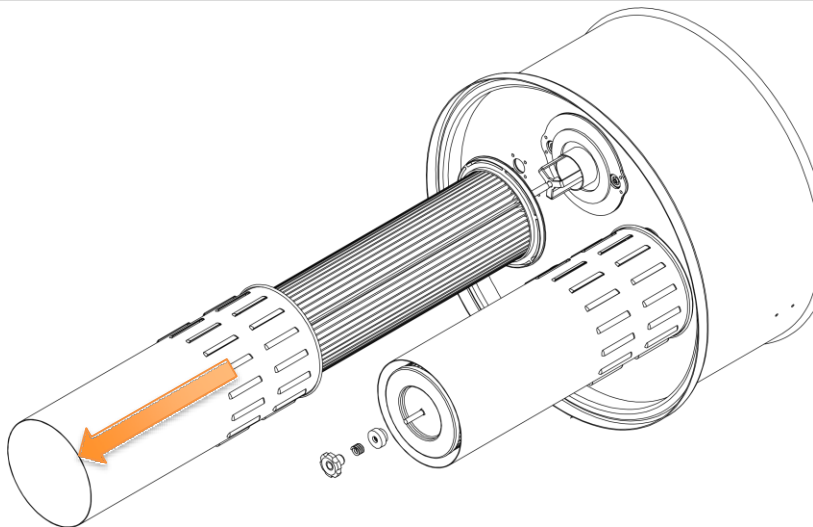
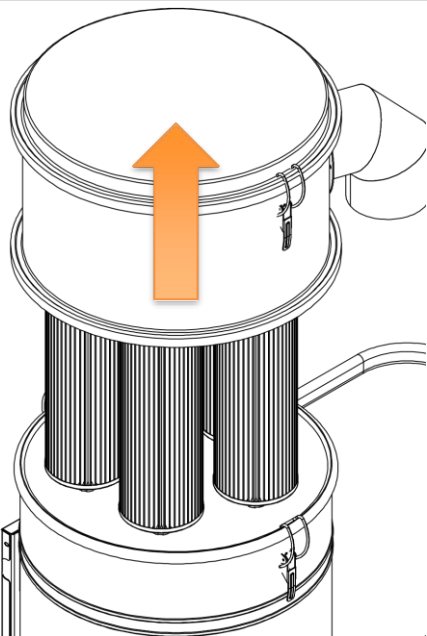


Если необходимо ускорить очистку фильтров переведите переключатель (3) в положение ВЫКЛ, а затем снова ВКЛ.

14. ЗАМЕНА ФИЛЬТРОВ



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



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)

5. Установите новый фильтр в соответствии с этикеткой в нижней части.
 - Уплотнитель на основание фильтра
 - Пружина
 - Пластиковая гайка-барашек
6. Установите металлическую защиту фильтра и моторный блок



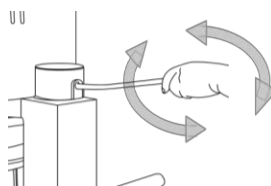
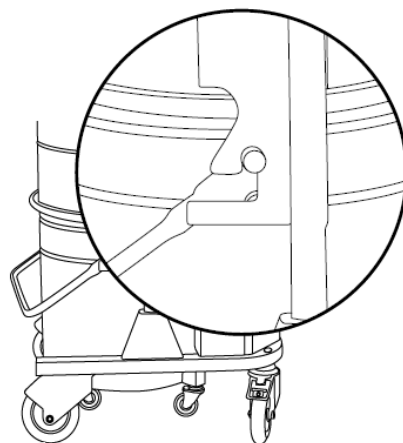
БАК ДОЛЖЕН БЫТЬ ОЧИЩЕН, КАЖДЫЙ РАЗ ПО ОКОНЧАНИИ УБОРКИ. ВСЕГДА ОПУСТОШАЙТЕ БАК ТОЛЬКО В БЕЗОПАСНЫХ ЗОНАХ, ВНЕ ЗОН КЛАССИФИЦИРОВАННЫХ ПО АТЕХ

15. СНЯТИЕ И УСТАНОВКА БАКА

1- Поднимите рычаг вверх и извлеките бак.

2- Опустошите бак

3- Вставьте крепление в V-образный вырез и, нажав на рычаг, установите бак на место.



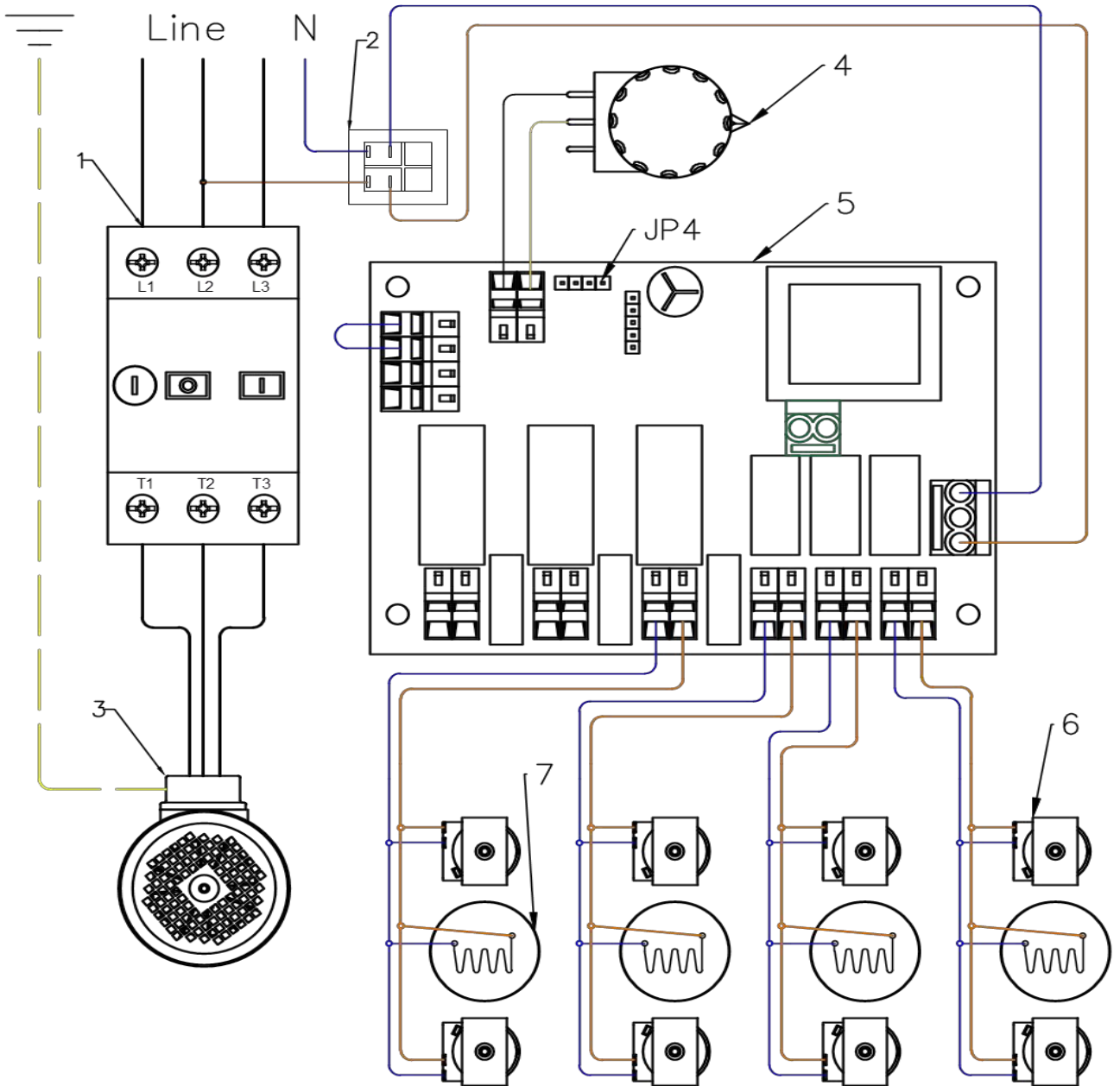
1. Вращайте рукоятку против часовой стрелки для того чтобы опустить подъемник.
2. Очистите бак
3. Установите бак на опоры подъемника так, чтобы он был точно зафиксирован
4. Поверните рукоятку по часовой стрелке.
5. Убедитесь что прокладка плотно прилегает к баку.

16. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

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

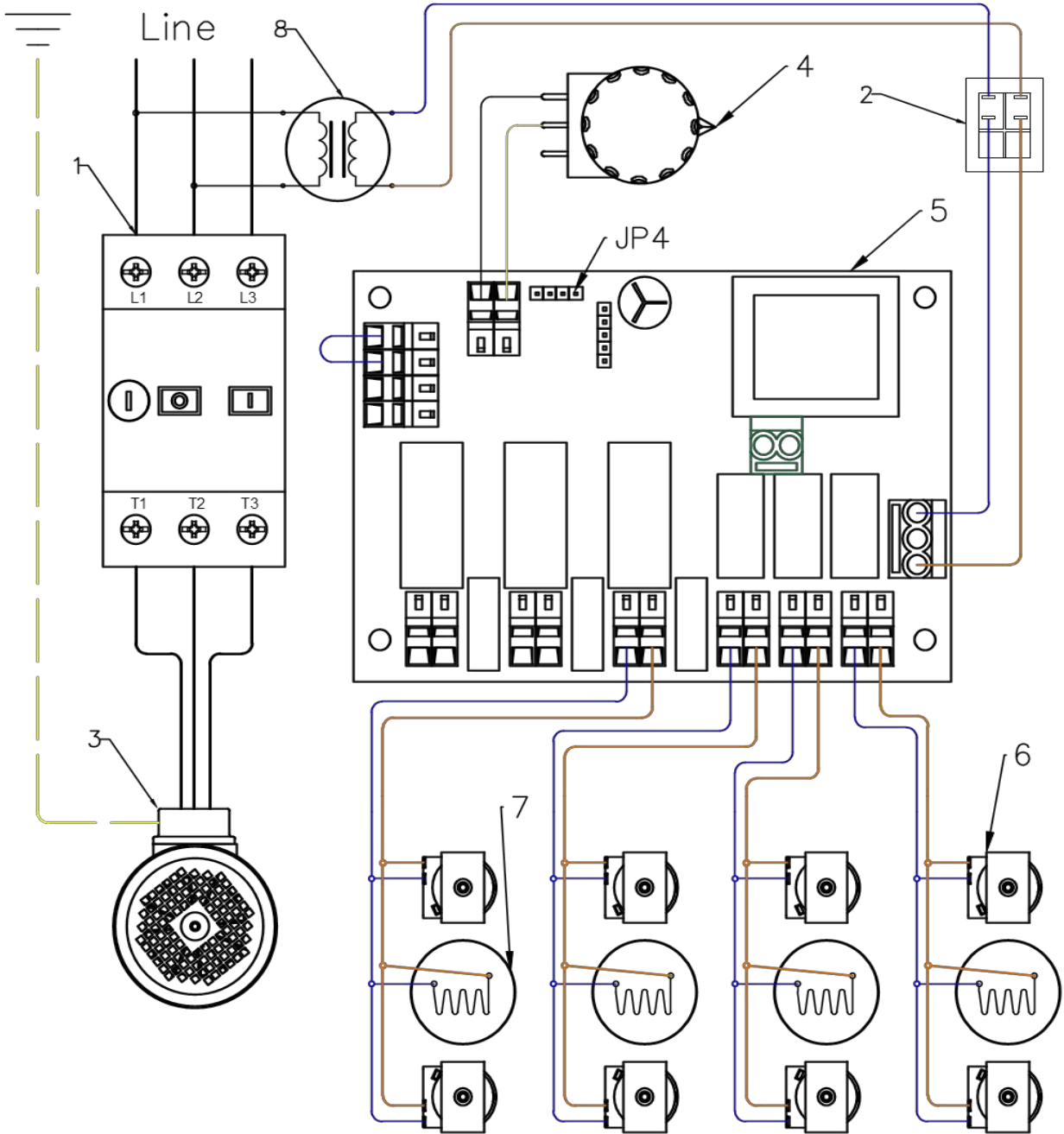
Моторы не запускаются ► Нет напряжения сети. ► Проверьте кабели, разъемы и розетки.
Сила всасывания постепенно снижается ► Фильтр, впуск, всасывающий шланг или насадка могут быть засорены ► Проверьте, очистите при необходимости. Очистите фильтр.
Во время работы появляется пыль ► Фильтр неправильно установлен или поврежден.
► Проверьте правильно ли установлен фильтр. При необходимости замените.

ТРЕХФАЗНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



- 1 ПУСКАТЕЛЬ
- 2 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
- 3 ДВИГАТЕЛЬ
- 4 ПОТЕНЦИОМЕТР
- 5 ЭЛЕКТРОННАЯ ПЛАТА
- 6 ВИБРАТОР
- 7 СОЛЕНОИД

ТРЕХФАЗНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ +
ТРАНСФОРМАТОР 400/230В



- 1 ПУСКАТЕЛЬ
- 2 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
- 3 МОТОР
- 4 ПОТЕНЦИОМЕТР
- 5 ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПЛАТА
- 6 ВИБРАТОР
- 7 СОЛЕНОИД
- 8 ТРАНСФОРМАТОР




A division of Solarys srl
Via Marie Curie, 1 - 26030 Pessina Cremonese (CR) Italy
Tel. +39 0372 87999 Fax 0372.873156
<http://www.coynco.it> Email: info@coynco.it

DECLARATION "CE" OF CONFORMITY



ATEX DIRECTIVE 94/9/EC 2014/34/UE
In conformity with European Directive EN 45014
Hereby DECLARES under its own responsibility that the model:

MODEL	DTX 2500 IC ATEX 2-22
CATEGORY	 II 3GD Ex nA IIB T4 Gc Ex IIIB T 135°C Dc IP65

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, li

The President
Riccardo Bettella



ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ПЫЛЕСОСЫ

www.coynco.ru

ПАСПОРТ ИНСТРУКЦИЯ ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ