

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD



Инструкция по эксплуатации шлифовальной машины GX720-A

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

1. Введение

1.1 Краткое описание

Машина HIGH TECH GRINDING используется для обработки поверхности пола. Область применения зависит от выбора инструмента. В дополнение к использованию и общим функциям в данном руководстве содержится информация по использованию, ремонту и техническому обслуживанию машины. Вы можете обратиться к региональному представителю за дополнительной информацией.

1.2 Ответственность

Мы постарались сделать данное руководство как можно более полным и точным. HIGH TECH GRINDING оставляет за собой право изменять инструкции в данном руководстве без предварительного уведомления.

Данное руководство защищено законом об авторском праве и не может быть воспроизведено или использовано в какой-либо части без письменного согласия HIGH TECH GRINDING.

1.3 Комплектующие

В комплектацию машины входят следующие принадлежности. Если что-то отсутствует, обратитесь к своему поставщику.

- 1) Розетка – 1шт.
- 2) Пылезащитный кожух – 1шт.
- 3) Держатель падов - 3шт.

1.4 Контроль при получении

Внимательно проверьте, не была ли повреждена упаковка или сама машина во время доставки. Если есть какие-либо признаки повреждения, свяжитесь со своим поставщиком и сообщите об этом.

Убедитесь, что комплектация соответствует заказу. Если есть какие-либо расхождения, обратитесь к своему поставщику.

1.5 Заводская табличка машины

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА	
Модель	NO
Мощность kw	Напряжение v
Скорость вращения RPM	Вес KG
 HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD	
Китай	EAC CE SGS 

1.6 Использование и хранение

Шлифовальную машины следует хранить в сухом месте при положительной температуре. В противном случае отрицательные температуры и конденсат может привести к повреждениям. Размер и вес машины указаны в технических характеристиках.

Обратите внимание! Неправильная эксплуатация может привести к травмам и повреждению шлифовальной машины.

1.7 Гарантийные обязательства

Гарантия распространяется только на производственные дефекты. HIGH TECH GRINDING не несет ответственности за повреждения при транспортировке, распаковке или эксплуатации. Производитель не несет ответственности за любые повреждения или дефекты, вызванные неправильным использованием, коррозией или использованием технических характеристик, выходящих за рамки указанных. Производитель ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за какой-либо косвенный ущерб или расходы. У регионального представителя могут быть особые условия гарантии.

2. Инструкции по технике безопасности

2.1 Общие

В этом руководстве приведена важная информация для безопасной эксплуатации машины. Внимательно прочтите руководство перед началом работ.

Нестандартная эксплуатация, модификация или неквалифицированное техническое обслуживание могут привести к травмам и повреждениям техники. Все техническое обслуживание должно выполняться квалифицированным профессиональным специалистом. Любые детали машины, которые необходимо заменить, должны быть оригинальными.

Оператор должен быть оснащен профессиональными средствами индивидуальной защиты: защитные очки, перчатки, защитная обувь, респираторы, защитные наушники и т.д. Не носите свободную одежду или то, что может попасть в подвижные элементы машины.

Примечание :

1. Эта машина используется только для шлифования и полировки пола.
2. Прочтите руководство по технике безопасности. Разные машины имеют разную комплектацию и инструкции по эксплуатации.

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

3. Для управления этой машиной достаточно одного человека. Посторонние должны находиться вне зоны использования машины.
4. Оператор, находящийся в плохом физическом состоянии или не прошедший инструктаж, не допускается к работе с машиной. Оператор должен быть способен выдержать вес всей машины и интенсивность работы двигателя.
5. Не используйте машину без инструкции по эксплуатации.
6. При работе с машиной надевайте каску, защитную обувь, наушники, незапотевающие защитные очки и респиратор.
7. Модификация машины не допускается. Для технического обслуживания и ремонта можно использовать только оригинальные аксессуары.
8. Не используйте машину в условиях повышенной влажности.
9. При эксплуатации машины убедитесь, что поблизости нет взрывоопасных легковоспламеняющихся материалов. Не эксплуатируйте машину вблизи мест с топливом, зерновой пылью, растворителями, разбавителями или другими легковоспламеняющимися веществами.

2.2 Руководство по технике безопасности при эксплуатации

1. При использовании машины операторы должны надевать средства защиты, такие как респираторы, защитные перчатки, спецодежду, каски, специальную обувь и так далее.
2. Перед использованием убедитесь, что на машине нет утечки масла, утечки электричества, утечки воды.
3. Убедитесь, что переключатели управления машиной и электрические детали находятся в хорошем состоянии и не содержат влаги.
4. Убедитесь, что в рабочей зоне нет препятствий или людей, а так же достаточно освещения.
5. В целях безопасности на машине должна быть установлена противопылевая лента. При сухом шлифовании необходимо подключаться к промышленному пылесосу.
6. Машина должна быть подключена к соответствующей по мощности электрической точке. Используйте только те силовые кабели, которые выдерживают необходимую нагрузку.
7. Не регулируйте машину во время работы. когда машина остановилась и был нажат переключатель аварийной остановки, оператор может отрегулировать машину.
8. Ручка управления выполняет разные функции, находясь в разных положениях. Пожалуйста, прочтите руководство для получения дополнительной информации.
9. При замене абразивных инструментов или принадлежностей убедитесь, что машина остановлена и нажата кнопка аварийной остановки. При необходимости отключите питание и вилку из розетки.
10. Держите машину подальше от канализационных стоков, прямых или других технологических отверстий в основании, в противном случае это может привести к травмам или повреждению оборудования и имущества.

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

11. Крепко взявшись за ручку, поверните аварийный выключатель по часовой стрелке, затем включите кнопку питания, чтобы запустить машину.
12. Пожалуйста, обратите внимание, что выключатель аварийной остановки можно только нажимать или поворачивать. Вытягивание вверх запрещено.
13. Перед началом работы проверьте рабочую поверхность и удалите все выступающие над поверхностью основания элементы, чтобы предотвратить повреждение машины и абразивных инструментов.
14. Перепроверьте перед подключением к источнику питания, что рабочее напряжение, совпадает с входным напряжением, нет отсутствия фазы входного питания.
15. Подключите пылесос для достижения условий работы без пыли.
16. Установите соответствующий абразив. Неподходящий абразивный материал может привести к травмам персонала и повреждению пола.
17. После установки абразива следите за тем, чтобы шлифовальная пластина непосредственно соприкасалась с поверхностью, установите рукоятку в необходимое положение, чтобы оператор мог легко управлять машиной.
18. Когда инвертор переключается в режим “защита от перегрузки”, это означает, что не соответствует сечение кабеля или нестабильное напряжение. В этом случае, пожалуйста, используйте необходимое сечение кабеля и уменьшите абразивное давление (установите дополнительный груз в нейтральное положение). Ущерб, причиненный непрерывной работой машины в условиях перегрузки, не подлежит гарантии.
19. После нескольких минут шлифования остановитесь, чтобы проверить, сколько расходуется абразива. Это позволит уменьшить экономические потери, вызванные использованием неправильных элементов.
20. Пожалуйста, не поднимайте машину до полной остановки всех движущихся элементов, в противном случае абразивный инструмент может вылететь, угрожая безопасности человека.

2.3 Руководство по электробезопасности

1. Ремонт электрической части должен выполняться только квалифицированным специалистом;
2. После остановки машины цепь все еще активна и по-прежнему находится под напряжением. Перед ремонтом машины отключите все источники питания.
3. Машина оснащена устройством защиты от перегрузки, и оно автоматически отключается при перегрузке машины, чтобы предотвратить поломки;
4. Повреждения, вызванные непрерывной работой машины в условиях перегрузки, не будут считаться гарантийным случаем.
5. Целью установки инвертора в машину является удобство использования и защита оператора и машины. Запрещается изменять или настраивать инвертор и настраивать параметры инвертора без согласия производителя. Если устройство выходит из строя, разрешается заменить дефектные детали только оригинальными аксессуарами.
6. Никогда не модифицируйте детали или схемы внутри инвертора самостоятельно.

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

7. Использование поврежденного шнура питания может привести к поражению электрическим током. Не используйте поврежденный шнур питания;
8. Кабели следует держать подальше от горячих поверхностей;
9. Необходимо поддерживать сухость всего электрооборудования, а машину следует хранить в сухом месте.;
10. После отключения питания индикатор на панели все еще горит, что указывает на то, что внутри инвертора все еще находится высокое напряжение, что очень опасно. Не прикасайтесь к неизолированному электрооборудованию;
11. Двигатель машины и блок инвертора должны быть защищены от попадания воды. Производитель не предоставляет гарантии на поломки оборудования, вызванные повышенной влажностью.
12. Машина должна быть подключена к необходимому по сечению кабелю и необходимой мощности напряжению. Технические характеристики указаны производителем. (На этикетке машины указаны технические характеристики источника питания).

3. Описание машины

3.1 Обзор

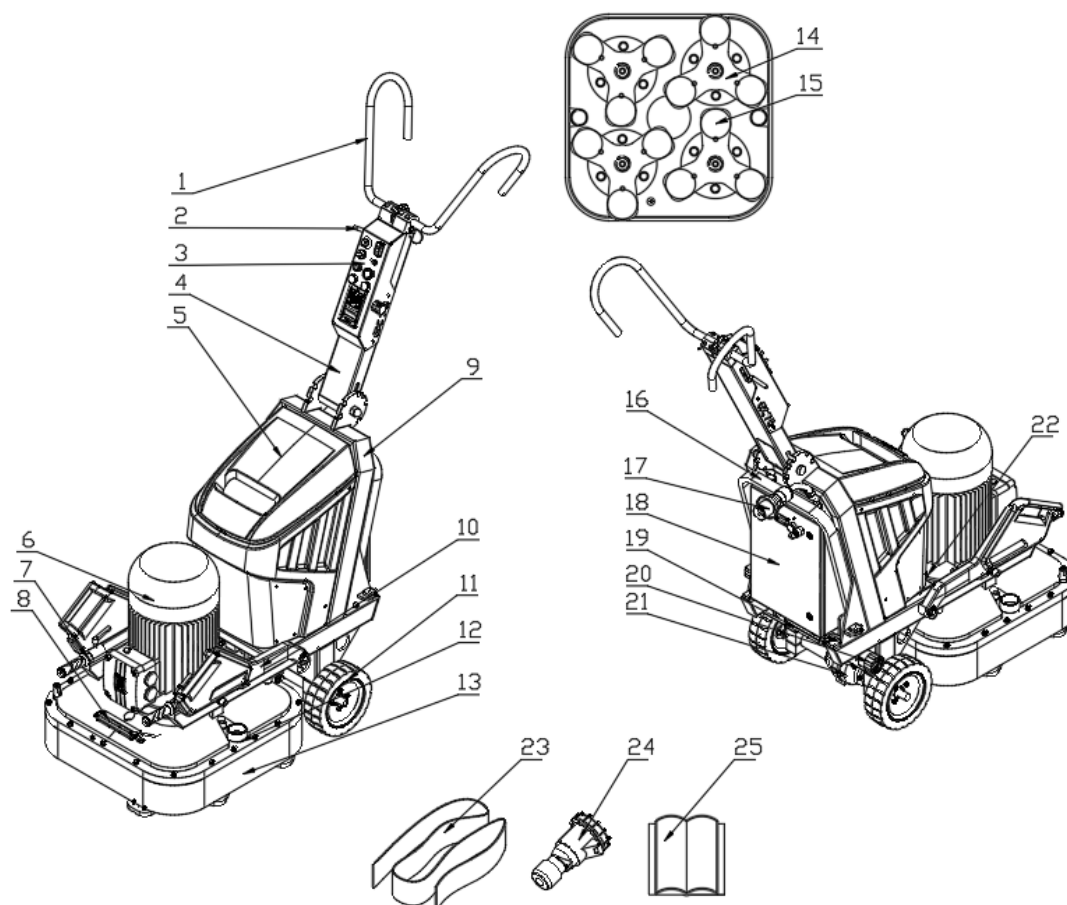
Машина GX720-A используется для шлифования (грубого шлифования, тонкого шлифования и полировки) бетонных полов, полов из натурального камня и террасцо или других материалов, указанных в данном руководстве или рекомендованных компанией HIGH TECH GRINDING.

Поворотный рычаг и ручка могут быть установлены в различных наклонных положениях. Шлифовальная головка машины может использоваться с различными шлифовальными пластинами. Пылезащитная лента прикрывает рабочую зону шлифовальной головки. Благодаря плавающей конструкции пылезащитная лента всегда касается пола, что не только гарантирует, что оператор не прикасается к вращающимся механическим деталям, но и уменьшает воздействие пыли и повышает эффективность поглощения ее пылесосом.

Машина может использоваться с различными абразивами HIGH TECH GRINDING.

3.2 Описание деталей

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

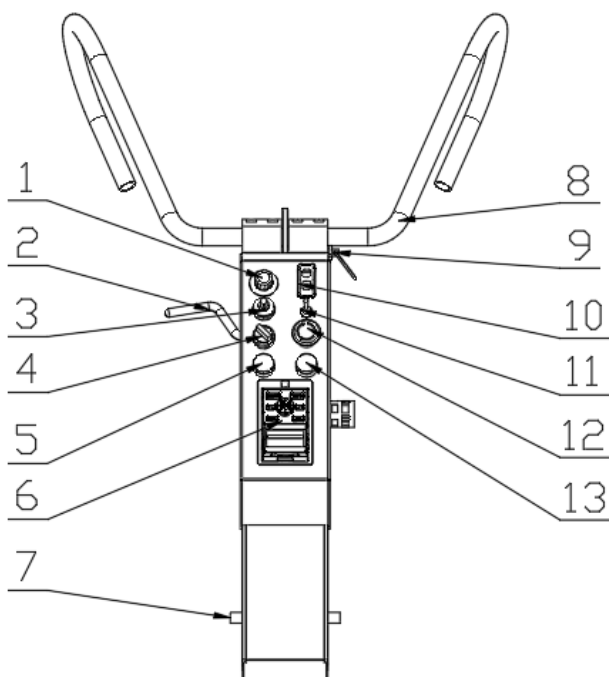


- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Ручка | 13. Коробка передач |
| 2. Рукоятка регулировки | 14. Пластина |
| 3. Панель управления | 15. Держатель падов |
| 4. Качели | 16. Ножная педаль |
| 5. Резервуар для воды | 17. Вилка питания |
| 6. Мотор | 18. Электрический блок управления |
| 7. Стержень для поднятия машины | 19. Задние светодиодные фонари |
| 8. Передние светодиодные фонари | 20. Вакуумный порт |
| 9. Стойка | 21. Электрический задний мост |
| 10. Дополнительный вес | 22. Переключатель воды |
| 11. Колеса | 23. Пылезащитный корпус |
| 12. Интерфейс вакуумной трубы | 24. Вилка |
| | 25. Инструкции |

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

3.3 Поворотный рычаг в сборе

3.3.1 Обзор

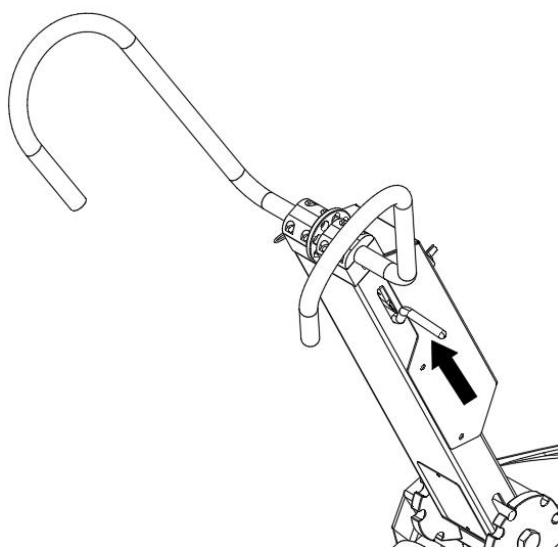
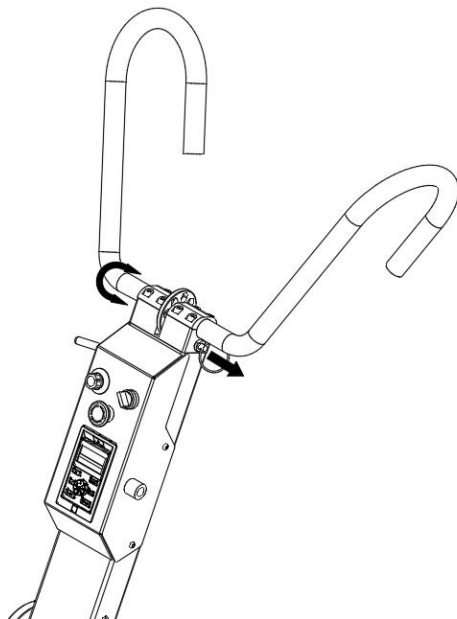


1. Потенциометр ходьбы
2. Рычаг регулировки угла наклона ручки
3. Регулятор скорости вращения двигателя.
4. Прямой и обратный переключатель
5. Индикатор питания
6. Экран дисплея
7. Фиксатор поворотного рычага.
8. Ручка управления
9. Штифт для регулировки угла рукоятки
10. Переключатель вперед назад
11. Переключатель на лампа
12. Выключатель аварийной остановки.
13. Индикатор работы

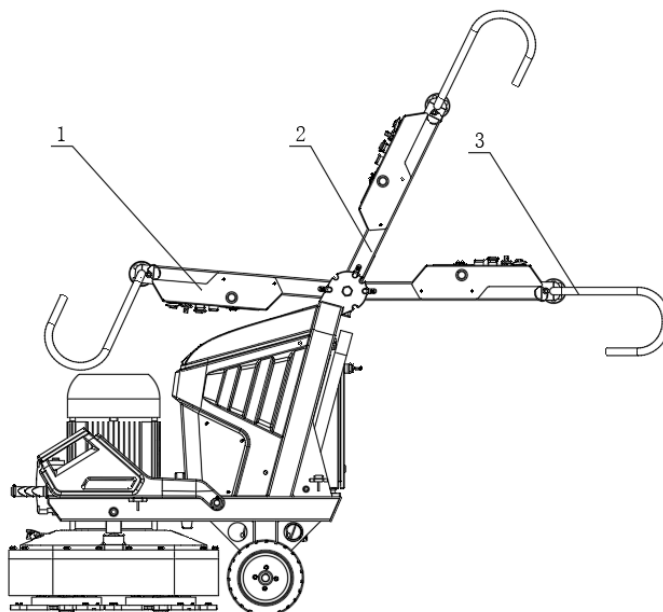
3.3.2 Регулировка угла наклона поворотного рычага

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

Нажмите ручку регулировки положения поворотного рычага, установите рычаг в необходимое положение, отпустите ручку. Поворотный рычаг зафиксирован.



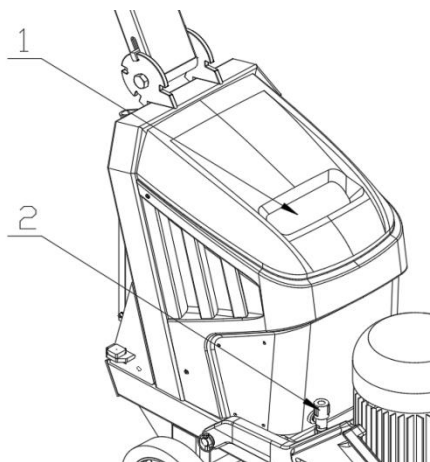
HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD



1. Транспортировочное положение 2. Положение наклона 3. Рабочее положение

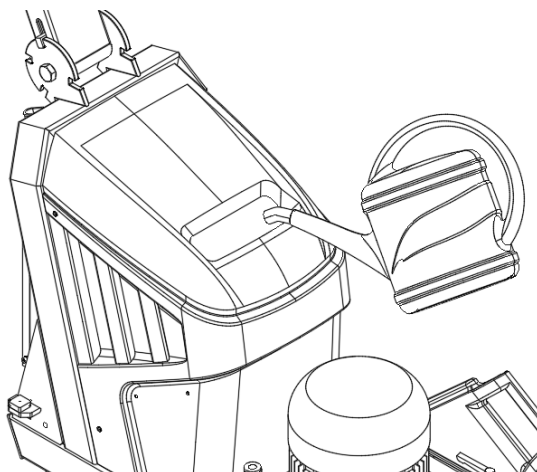
3.4 Резервуар для воды

В верхней части резервуара имеется отверстие для заполнения водой. Когда оборудованию необходимо выполнить влажную шлифовку, поверните переключатель подачи воды по часовой стрелке для подачи воды. При влажной обработке на шлифовальный диск распыляется вода для охлаждения абразива, что делает шлифование более эффективным. Этот способ также может уменьшить выделение пыли.



1. Отверстие для воды 2. Переключатель подачи воды

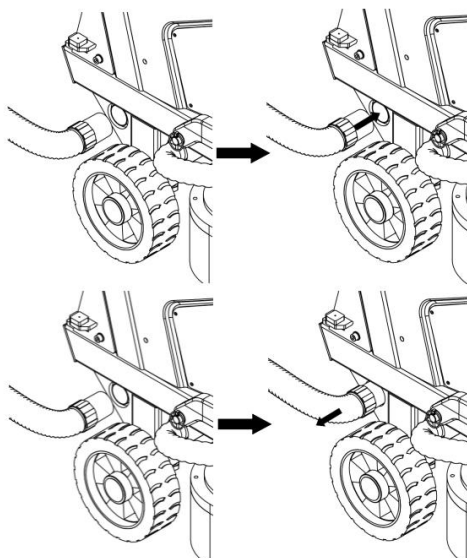
HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD



Примечание: Не добавляйте слишком много воды, чтобы избежать перелива. При работе с водой всегда обращайтесь внимание на ее количество в резервуаре.

3.5 Подключение вакуумного шланга пылесоса

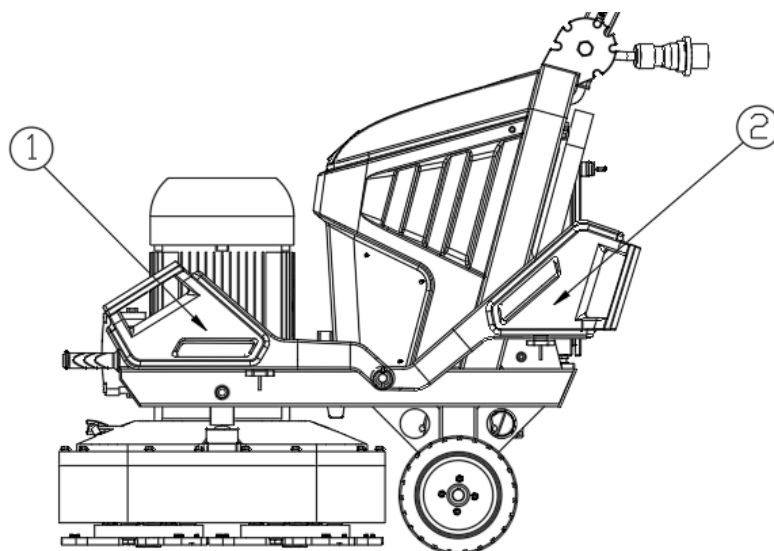
Эта машина представляет собой модель двойного назначения для сухого и мокрого шлифования. При сухой шлифовке подсоедините один конец 50-миллиметрового вакуумного шланга пылесоса к отверстию на крышке шлифовальной головки, зафиксируйте его и подсоедините другой конец шланга к пылесосу.



3.6 Дополнительный груз

Устройство дополнительного груза имеет два разных положения, которые соответствуют рабочему положению и положению наклона оборудования соответственно. Регулировка положения дополнительного утяжелителя в основном основана на вращении и фиксированном положении.

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD



1. Рабочее положение

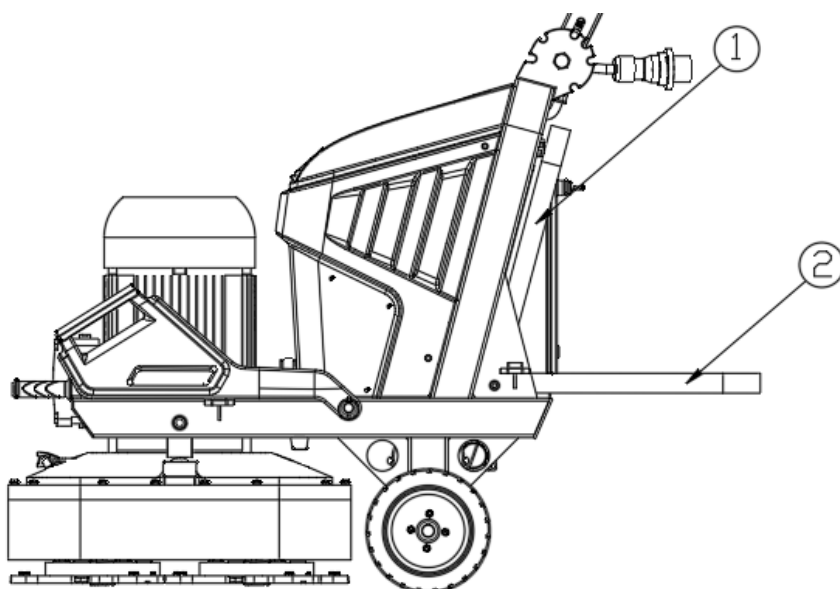
2. Наклонное положение

Примечание:

При переключении положения вам необходимо удерживать дополнительный утяжелитель одной рукой.

3.7 Ножная педаль

Ножная педаль имеет два различных положения, которые соответствуют рабочему положению и положению наклона оборудования соответственно. Регулировка положения педали в основном предназначена для поворота и позиционирования машины.



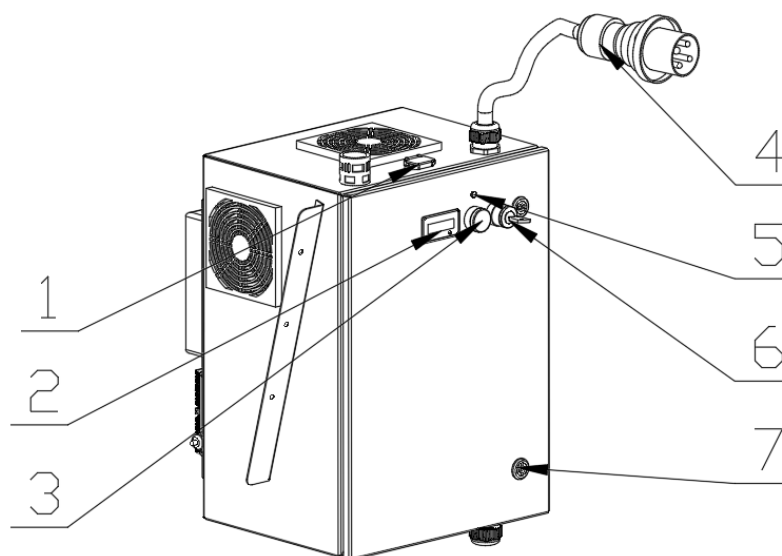
1. Рабочее положение 2. Наклонное положение

Примечание:

При переключении положения просто поверните ножную педаль в нужное положение.

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

3.8 И н в е р т о р н ы й б л о к



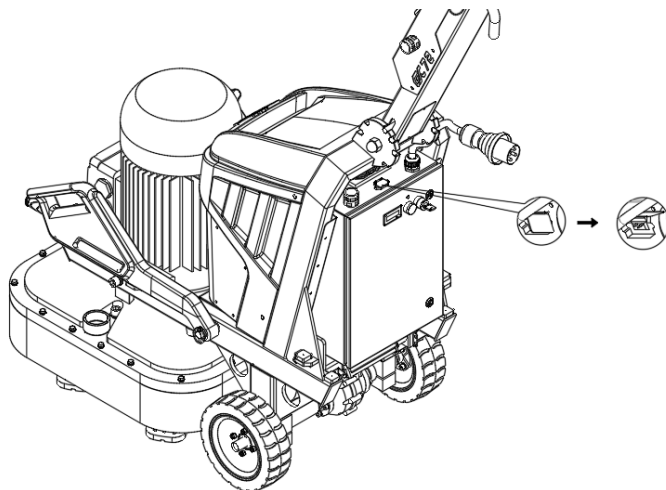
1. Порт зарядки: используется для зарядки внутренней батареи самого устройства;
2. Отображение заряда батареи: в основном отображается мощность резервной батареи;
3. Индикатор работы: когда оборудование работает нормально, индикатор работы горит;
4. Розетка питания: используется для подключения к внешнему источнику питания для подачи питания на устройство.
5. Индикатор неисправности: при выходе из строя бесщеточного контроллера загорается индикатор неисправности;
6. Пусковой переключатель ведущего колеса: поверните ключ по часовой стрелке, чтобы запустить двигатель ведущего колеса, и наоборот, чтобы выключить двигатель ведущего колеса;

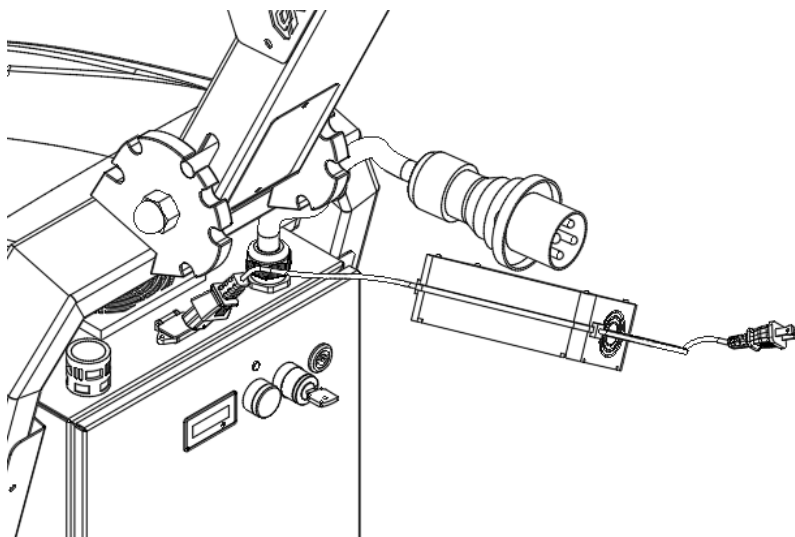
HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

7. Замок коробки преобразователя частоты с ключом: коробку преобразователя частоты можно запереть с помощью ключа;

3.9 Резервная зарядка аккумулятора

Когда резервная батарея устройства разряжена, индикатор питания на блоке инвертора ниже 20%, и в это время необходимо зарядить резервную батарею. Зарядный порт расположен рядом с всасывающим патрубком на блоке инвертора. Откройте крышку зарядного порта и используйте для зарядки зарядное устройство, предоставленное производителем.



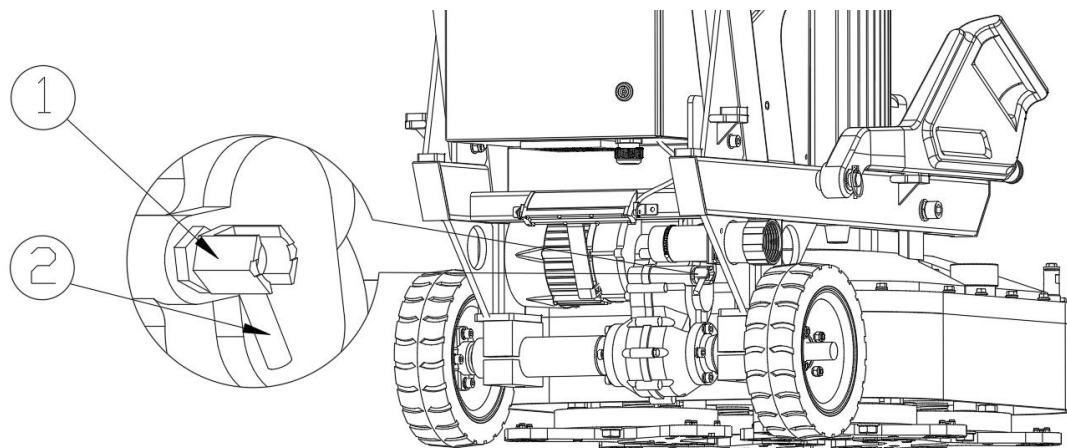


3.10 Устройство сцепления

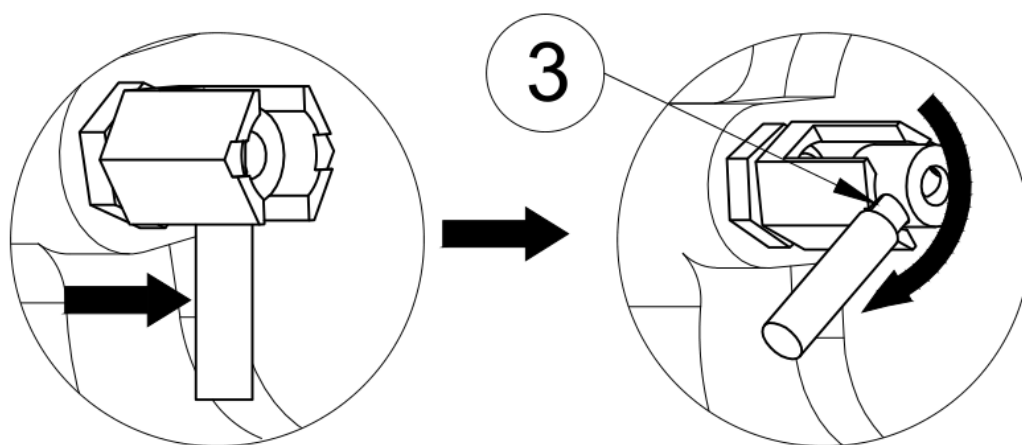
Устройство сцепления (то есть устройство, состоящее из втулки сцепления и штифта сцепления, вместе именуемое устройством сцепления) в основном имеет два состояния:

Разблокированное состояние устройства сцепления: когда оборудование не работает, отвинтите устройство сцепления, затем вытащите палец сцепления, поверните втулку пальца сцепления, зажмите палец сцепления на ограничительном устройстве 1 втулки пальца сцепления и затяните устройство сцепления.

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD



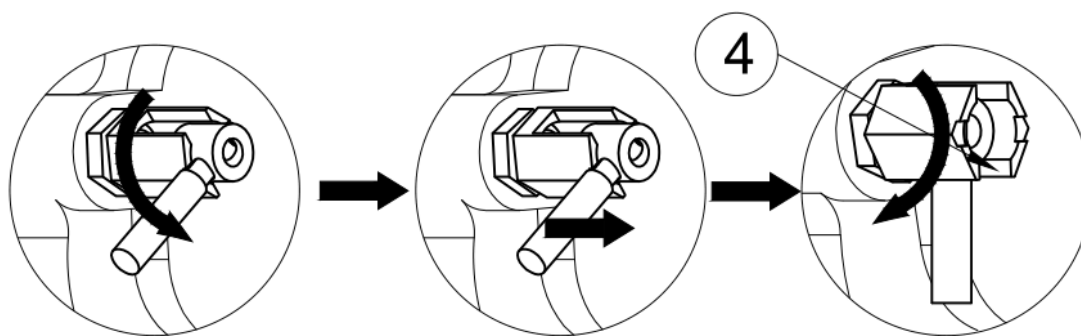
①крышка штифта сцепления ②штифт сцепления



③Ограничение устройства 1

Устройство сцепления заблокировано: когда оборудование начнет работать, отвинтите устройство сцепления, затем вытащите палец сцепления, поверните втулку пальца сцепления, зажмите палец сцепления на втором ограничительном устройстве и затяните устройство сцепления.

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD



④ Ограничение устройства 2

Уведомление:

1. При вытягивании штифта муфты он может застрять, просто вытащите штифт муфты, встряхивая устройство.
2. При шлифовке необходимо повернуть штифт муфты в соответствующее положение и обязательно ограничить работу штифта муфты.
3. При выполнении таких операций, как вытягивание или вращение устройства сцепления, не забудьте сначала поставить утяжелитель в рабочее положение, чтобы утяжелитель не разбил или не сбил людей, что может привести к ненужным жертвам.
4. При вытягивании или ввинчивании штифта сцепления помните, что не следует слишком туго или слишком слабо закручивать устройство сцепления. Независимо от того, слишком ли оно свободно или слишком туго, оно не может обеспечить плавное вытягивание и вставление штифта сцепления на ограничителе.

4. Эксплуатация машины

4.1 Обзор

В следующей части в основном описывается: режимы переключения, а также основные операции шлифовальной машины и установка абразивных элементов.

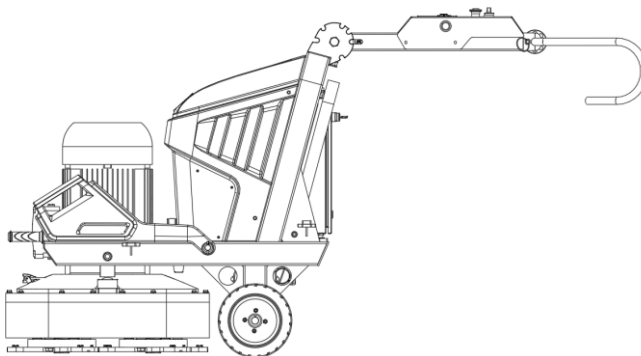
HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

Примечание:

1. Шлифовальные машины могут использоваться или ремонтироваться только квалифицированными специалистами.
2. Наденьте перчатки, защитные маски, спецодежду, каску, специальную обувь и т.д. при работе с машиной.

4.2 Описание положения машины.

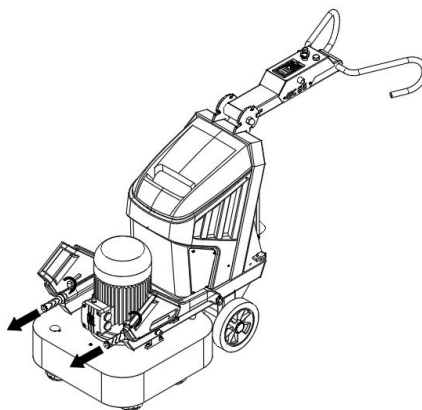
4.2.1 Рабочее положение машины



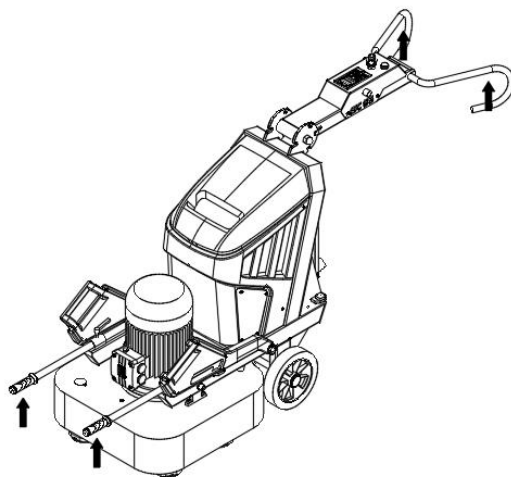
До работы машины при необходимости поднять и повернуть дополнительный утяжелитель в сторону двигателя, осторожно опустить утяжелитель в подходящее положение и отрегулировать положение ручки и поворотного рычага для достижения наиболее подходящего и удобного положения.

4.2.2 Транспортировочное положение машины

Во время транспортировки машины, если необходимо, используйте дополнительные ручки, вытащите их из рамы и зафиксируйте.



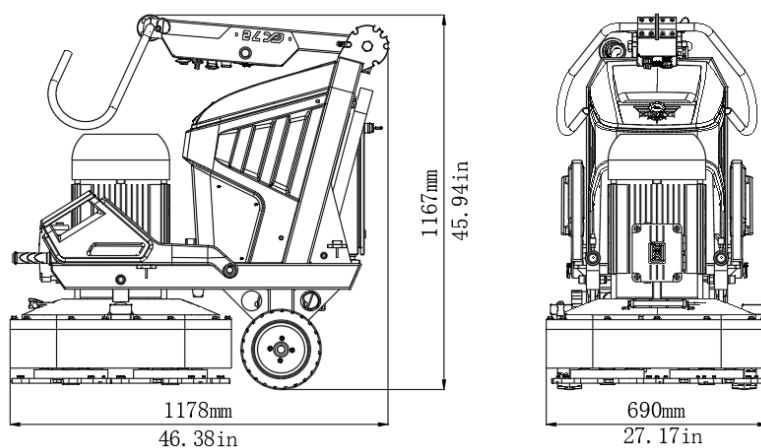
HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD



4.2.3 Положение упаковки машины

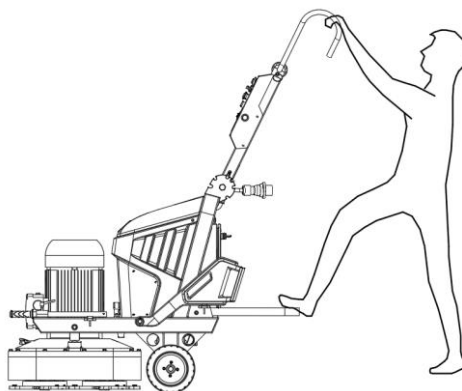
При упаковке можно отрегулировать положение поворотного рычага, педали, ручки для наиболее компактного размера.

Минимальный размер упаковки указан на схеме.



4.2.4 Вертикальное положение машины

Рычаг управления в вертикальном положении, дополнительный груз в дальнем от двигателя положении. (Рекомендуемое наилучшее положение для подъема)

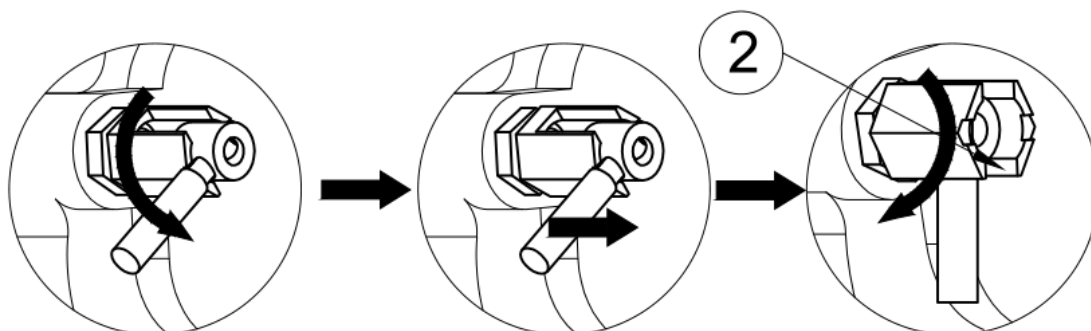


4.3 Запуск и остановка машины

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

1. Запустите машину

(1) Заблокируйте муфту, отрегулируйте утяжелитель, поворотный рычаг, ручка (Номер страницы добавит после) на соответствующую рабочую позицию.



(2) Включите шнур питания (перед этим убедитесь, что кнопка аварийной остановки находится в нажатом состоянии и все переключатели сброшены); если он находится в состоянии сухого помола, подключите пылесос; в состоянии водяной мельницы резервуар для воды необходимо заполнить водой.

(3) Включите аварийный выключатель, поверните переключатель влево, двигатель вращается вперед (поверните вправо, двигатель реверсирует), поверните регулятор скорости, чтобы отрегулировать скорость вращения двигателя, нажмите переключатель вперед и назад для управления вперед и назад машины и вращайте ведущее колесо для регулировки. Отрегулируйте скорость ведущего колеса, регулируя скорость ведущего колеса, после чего оборудование можно запустить для шлифования.



2. Остановите машину

Нажмите кнопку аварийной остановки, чтобы остановить оборудование.

Примечание:

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

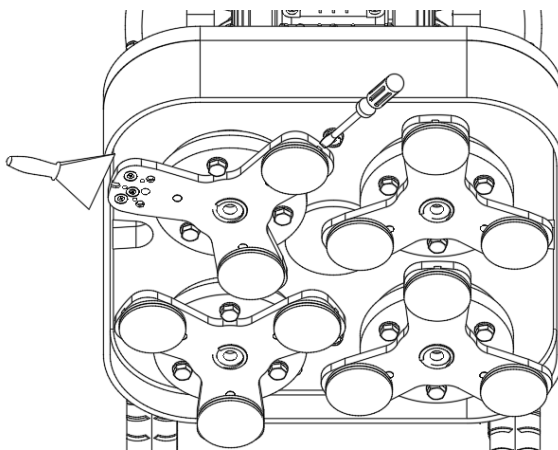
При остановке машины рекомендуется отключать источник питания в целях безопасности.

Пожалуйста, обратите внимание, что выключатель аварийной остановки можно только нажимать или поворачивать. Запрещается подтягивание вверх.

При запуске машины рекомендуется нажать на ручку, чтобы машина слегка приподнялась и откинулась назад, тем самым уменьшить давление на шлифовальный диск и уменьшить трение между шлифовальным диском и поверхностью, чтобы двигатель не был перегружен при запуске машины.

4.4 Замена абразивных инструментов

При замене шлифовальной инструментов установите все элементы в положение подъема, затем осторожно наклоните ее и положите его ровно. После укладки проверьте, устойчива ли машина. Замените шлифовальные инструменты с помощью отвертки с плоским лезвием или скребкового ножа.



Примечание:

Пожалуйста, убедитесь, что оборудование не наклоняется вперед перед заменой абразива;

Когда оборудование работает в течение определенного периода времени, абразивы, шлифовальные диски и редукторы будут нагреваться. Пожалуйста, будьте внимательны при замене абразивных материалов, чтобы избежать ожогов.

4.5 Способ удобной намотки кабеля питания

Во время работы машины метод намотки кабеля особенно важен, чтобы значительно повысить эффективность вашей работы и повысить вашу безопасность. Конкретная операция заключается в следующем:

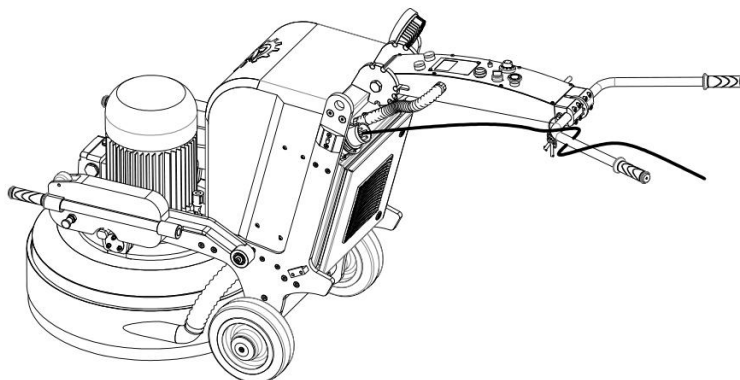
1. Подключите внешний источник питания;
2. Шнур питания обмотайте вокруг ручки не менее чем на два витка.;
3. Потяните за шнур питания, чтобы убедиться, что он надежно закреплен.

Примечание:

1. Убедитесь, что вилка и розетка надежно подключены;

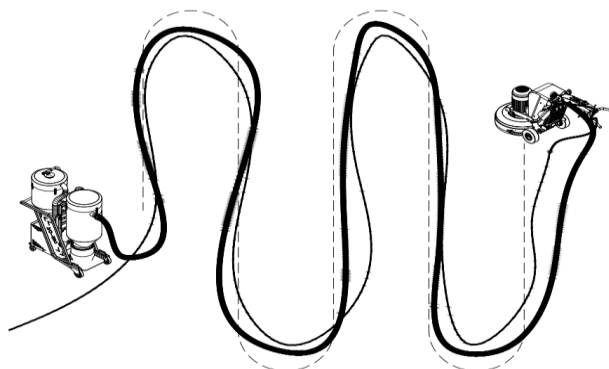
HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

2. Пожалуйста, убедитесь, что кнопка аварийной остановки была нажата перед подключением источника питания.
3. Пожалуйста, используйте шнур питания необходимого сечения
4. Пожалуйста, используйте правильный источник питания.



4.6 Маршрут шлифования (для справки)

При шлифовке следует двигаться в направлении в соответствии со схемой, чтобы добиться удобства в работе. Направление движения должно быть от пылесоса и источника питания чтобы кабели и шланги не пересекались с вектором движения машины.



5. Техническое обслуживание

5.1 Обзор

Мы рекомендуем регулярно проверять шлифовальную машину, чтобы продлить срок ее службы.

Примечание:

В процессе технического обслуживания и ремонта необходимо отключить питание машины.

Наденьте защитную одежду, защитную обувь, защитные перчатки, защитные маски и т.д.

5.2 Ежедневная проверка

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

5.2.1 Проверьте переключатели

Выключатель аварийной остановки должен быть повернут в направлении вращения выключателя. Нажмите кнопку Пуск, чтобы запустить машину и посмотреть, запущена ли машина. (Запустите машину, загорится индикатор запуска, если машина не запускается , то на экране дисплея появится код ошибки)

Включите машину и нажмите кнопку аварийной остановки, чтобы проверить, остановится ли машина.

Примечание:

При запуске машины рекомендуется нажать на ручку, чтобы слегка приподнять машину, уменьшить давление шлифовального круга и уменьшить трение между шлифовальным диском и основанием, чтобы избежать перегрузки двигателя при запуске машины.

5.2.2 Проверьте крышку шлифовальной головки

При наличии большого количества пыли легко вызвать засорение пылью всасывающего патрубка крышки шлифовальной головки, проверьте, не забит ли патрубок, и при необходимости, очистите его.

5.2.3 Проверьте диски шлифовальной головки

В случае многочасовой работы или большого количества пыли блок шлифовальной головки может быть загрязнен пылью. Это может привести к плохому соединению между шлифовальной головкой и инструментом, что повлияет на эффективность шлифования и даже приведет к падению абразива и несчастному случаю. В связи с этим , пожалуйста, не забудьте вовремя очищать поверхности соединения.

5.2.4 Примечание

Обязательно надевайте защитную одежду для проверки и технического обслуживания, такую как защитные перчатки, защитные маски, спец обувь и т.д.

Операция технического обслуживания должна выполняться при нажатии кнопки аварийной остановки и отключении питания.

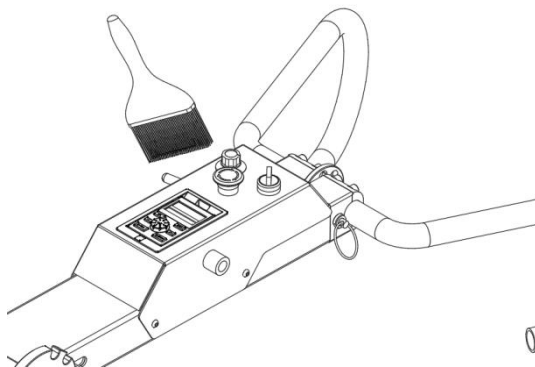
Когда машина наклонена, убедитесь, что она расположен ровно и устойчиво, а затем проверьте работу шлифовальной головки.

5.3 Очистка

5.3.1 Очистка выключателей

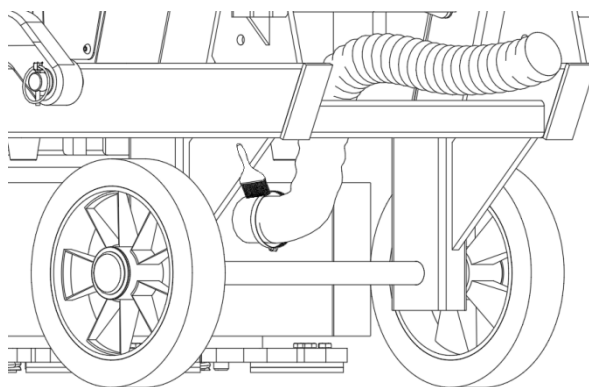
Шлифовальная машина работает в течение длительного времени, и выключатель неизбежно будет испачкан пылью. Поэтому, пожалуйста, проверьте выключатель после шлифования, чтобы убедиться, что деталь не забита пылью. В противном случае это может привести к выходу переключателя из строя.

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD



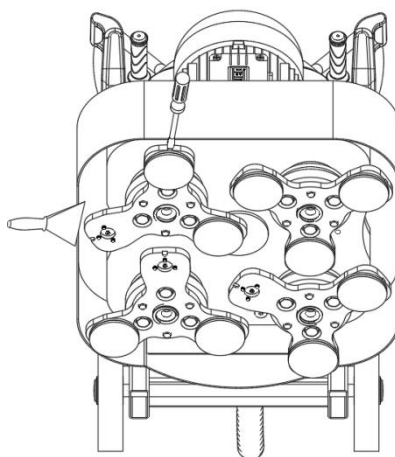
5.3.2 Очистите крышку шлифовальной головки

Отсоедините шланг пылесоса, осветите патрубок фонариком, очистите его щеткой.



5.3.3 Очистка шлифовальной головки и пластин

Наклоните машину и с помощью отвертки снимите переходники или абразивные элементы, а для удаления пыли используйте лопатку. Если вы не проведете своевременную очистку, это может привести к отсоединению переходников или абразивных элементов во время работы, что приведет к повреждению машины и поставит под угрозу личную безопасность.



5.3.4 Примечание

1. Перед чисткой, техническим обслуживанием или сборкой обязательно выньте вилку из розетки.

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

2. Обязательно очищайте всю машину после каждого рабочего дня. Не используйте мойку высокого давления для непосредственной очистки машины.

3. Для эффективного охлаждения оборудования отверстие для подачи охлаждающего воздуха должно быть чистым.

5.4 Защита от перегрузки

Машина оснащена функцией защиты инвертора от перегрузки. Когда машина перегружена, на дисплее панели управления отображается сообщение об ошибке перегрузки. В этом случае просто отсоедините вилку от розетки, а затем снова подключите ее.

5.5 Техническое обслуживание

Любой ремонт должен выполняться квалифицированным специалистом сервисного центра с использованием оригинальных аксессуаров HIGH TECH GRINDING. Если ваша машина нуждается в ремонте, пожалуйста, свяжитесь с вашим региональным представителем.

6. Часто задаваемые вопросы и решения

В этой главе описываются некоторые из возможных сбоев в работе и способы их устранения. Если вы все еще не можете устранить неполадку, пожалуйста, обратитесь к ближайшему региональному представителю.

Проблема	Возможная причина	Решение
Машина не запускается	Нажат выключатель аварийной остановки	Повернуть выключатель аварийной остановки
	Перегрузка	Отсоедините и через паузу подсоедините обратно кабель питания
	Отсутствует напряжение или кабель поврежден	Обратитесь к электрику
	Проблема с кнопкой включения заднего контакта	Убедитесь, что провода правильно подсоединены к кнопке возврата, проверьте контакты и кнопку пуска

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

Машина останавливается после запуска	Перегрузка	Отсоедините и через паузу подсоедините обратно кабель питания
Машину трудно удерживать или потребляемый ток двигателя велик	Недостаточно алмазных элементов под устройством или используются неправильные алмазы	Используйте рекомендованное количество алмазов и подходящие по характеристикам основания
Машина прыгает	Возможно, алмазные элементы установлены неправильно или имеют разную высоту	Правильно установите алмазы одинаковой высоты
	Неровное шасси	Отрегулируйте шасси

7. Технические данные

В таблице и на рисунке приведены технические характеристики и размеры машины GX720-A.

Модель	GX720-A	
Мощность двигателя	15kw	
Номинальное напряжение	380В	
Номинальный ток	32.23А	.
Частота	50Гц	
Мощность инвертора	15кВт	
Ширина обработки	680mm	
Диаметр шлифовального диска	370mm	
Скорость вращения	350 ~ 1680 r/min	
Вес	459кг	

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

Размеры в положении наклона Д*В*Ш	1734×690×1994mm/6827×27.17×47.01in
Размеры в рабочем положении Д*В*Ш	2177×690×1185mm/8571×27.17×46.65in
Размеры в положении упаковки Д*Ш*В	1178×690×1167mm/4638×27.17×45.94in
Максимальные размеры Д*Ш*В	2177×690×1994mm/8571×27.17×78.50in
Вес	416кг
Кабель	10mm ²
Температура хранения	- 20 ~ +60 C / - 4 ~ +140 F
Рабочая температура	- 10 ~ +40 C / +14 ~ +104 F
Влажность	95%

8. Гарантия

Правила гарантии

HIGH TECH GRINDING не несет ответственности за повреждения машины, вызванные неправильной транспортировкой, распаковкой и неправильным использованием. На региональных представителей могут распространяться особые условия гарантии, пожалуйста, свяжитесь с вашим поставщиком для получения конкретных условий гарантии.