

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD



Инструкция по эксплуатации шлифовальной машины GX500 (380v)

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

1. Инструкция

1.1 Общие сведения

Компания HIGH TECH GRINDING используется для обработки поверхности пола. Сфера использования машины зависит от выбора инструментов. В дополнение к использованию и общим функциям в данном руководстве содержится информация по эксплуатации, ремонту и техническому обслуживанию машиной. Вы можете связаться с вашим местным продавцом для получения дополнительной информации.

1.2 Обязанность

Мы стараемся представить в данном руководстве как можно более полные и точные информации. Мы не несем любые ответственности за ошибки или отсутствие каких-либо сведений о данном оборудовании.

Данное руководство защищено авторским правом и не может воспроизведена полностью или частично без письменного согласия компании HIGH TECH GRINDING.

1.3 Комплектующие

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

1.4 Приемка

Внимательно проверьте упаковку и оборудование на предмет внешних повреждений при транспортировке. При обнаружении повреждений сообщите о них поставщику. Если повреждена упаковка, сообщите об этом перевозчику для дальнейшего возмещения ущерба.

Сверьте полученный товар с заказом. В случае расхождений сообщите о них продавцу.

1.6 Условия хранения

Шлифовальную машину, которая не находится в эксплуатации, необходимо хранить в сухом месте при нормальной температуре. В противном случае в ней может образоваться

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

конденсат или возникнуть поломки в результате воздействия низких температур. Габариты и вес машины приведены в разделе Технические характеристики.

Примечание: При неправильном перемещении устройство может перевернуться, что может повлечь за собой травмы для персонала и поломку самого устройства.

1.7Гарантия

Данная 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 спецификаций. Производитель не несет ответственности за любой косвенный ущерб или расходы ни при каких обстоятельствах. Для получения полной информации о гарантийном сроке производителя, пожалуйста, обратитесь к текущим условиям гарантии HIGH TECH GRINDING. У местного продавца могут быть особые условия гарантии. Если вы не уверены в сроках гарантии, обратитесь к продавцу.

2.Руководство по безопасности

2.1 Общие сведения

В этом руководстве записана основная информация по безопасной эксплуатации машины. Внимательно прочтите руководство перед первой работой.

Нестандартная эксплуатация, модификация или обслуживание без обучения могут привести к потерям, проблемам с машиной или травмам. После обучения вам разрешается работать на машине. Все обслуживание должно выполняться квалифицированным профессиональным техником. Любые детали машины, которые необходимо заменить, должны быть предоставлены HIGH TECH GRINDING.

Машины HIGH TECH GRINDING можно использовать только так, как рекомендовано HIGH TECH GRINDING. И их можно использовать только в коммерческих целях. Любой, кто пользуется машиной, должен знать ее функцию, место аварийной остановки. Оператор

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

должен обеспечить правила безопасности, чтобы посторонние лица не могли находиться в рабочей зоне при запуске машины.

Когда вы на работе, оператор должен быть оснащен профессиональными средствами индивидуальной защиты: защитными очками, защитными перчатками, защитной обувью, дыхательными масками, защитными наушниками и т. Д. кольца и так далее.

Примечание:

1. Эта машина используется только для шлифовки, полировки полов;
2. Полностью прочтите и усвойте руководство по безопасности. Разные модели имеют разные аксессуары и инструкции по эксплуатации.
3. Для работы с этой машиной нужен только один человек. Не подпускайте детей и посторонних лиц. Имейте в виду, что «одна машина - один человек».
4. Оператор, находящийся в плохом физическом состоянии или не прошедший обучение, не имеет права управлять машиной. Оператор и ремонтный мастер должны быть физически сильными и способны выдерживать вес всей машины и интенсивность работы двигателя.
5. Не давайте машину в займы или арендуйте без инструкции по эксплуатации.
6. При работе с машиной надевайте шлем, защитную обувь, гарнитуру, не влажные очки и маски.
7. Не приближайте тело, украшения или свободную одежду к движущимся частям машины. В противном случае это может поставить под угрозу личную безопасность.
8. Случайная модификация машины не допускается. Для обслуживания и настройки можно использовать только аксессуары HIGH TECH GRINDING.
9. Не работайте на машине в дождливые или туманные дни.
10. При работе с машиной следите за тем, чтобы поблизости не было взрывоопасных легковоспламеняющихся материалов и пара. Не работайте на машине рядом с местом, где есть топливо, зерновая пыль, растворители, разбавители или другие легковоспламеняющиеся предметы.

2.2 Руководство по безопасности при эксплуатации

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

1. Операторы должны носить защитное снаряжение при использовании машины, например, респираторы, защитные перчатки, комбинезоны, шлемы, изолированную обувь и так далее.
2. Перед использованием убедитесь, что на машине нет утечки масла, утечки электрического тока или воды. Машину можно использовать в обычном режиме.
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, и убедитесь, что имеется достаточное количество осветительных приборов.
5. В целях безопасности на машине должна быть установлена антипылевая лента. При сухом шлифовании необходимо подключение к промышленному пылесосу.
6. Машина должна быть подключена к соответствующей электрической розетке. Используйте только те силовые кабели, которые выдерживают большой ток.
7. Не регулируйте ручку во время работы машины. Только когда машина остановлена и нажат выключатель аварийной остановки, рабочий может регулировать машину.
8. Ручка выполняет разные функции в разных положениях. Пожалуйста, прочтите руководство для получения дополнительной информации.
9. Убедитесь, что машина остановлена и кнопка аварийного останова нажата при замене абразивных материалов или принадлежностей. При необходимости отключите питание и вилку.
10. Держите машину подальше от водостоков и горловин или других опасных предметов, в противном случае это может привести к травмам или потере оборудования и имущества.
11. Возьмитесь за ручку, поверните аварийный выключатель по часовой стрелке, затем включите кнопку питания и запустите машину.
12. Обратите внимание, что переключатель аварийной остановки можно только нажимать или вращать. Запретить тянуть вверх.
13. Перед работой проверьте рабочую поверхность и удалите все выступы, чтобы предотвратить повреждение пластин и колодок станка.

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

14. Дважды проверьте перед подключением к источнику питания, убедитесь, что рабочее напряжение, Гц совпадает с входным напряжением и Гц, нет недостатка фазы входной мощности. (Если машина не работает нормально, и это приводит к тому, что входная мощность и рабочая мощность не совпадают, тогда гарантия производителя недоступна.)

15. Подключение к пылесосу для обеспечения работы без пыли.

16. Установите соответствующий абразив. Использование неподходящего абразива может привести к травмам и повреждению пола.

17. После установки абразива держите шлифовальную пластину в непосредственном контакте с землей, установите рукоятку в «положение подъема», чтобы оператор мог легко управлять машиной.

18. Когда машинный инвертор переключается на защиту от перегрузки, это означает, что с машиной что-то не так (кабель слишком мал или напряжение нестабильно), в таком случае, пожалуйста, обратитесь к следующим рекомендуемым сечениям кабелей. Или уменьшите давление абразива (отрегулируйте дополнительную до подходящего положения), если пользователи продолжают использовать машину, когда перегрузка приводит к повреждению, это не будет разрешено гарантировать.

19. Через несколько минут шлифовки остановитесь, чтобы проверить, сколько используется абразив. Такое поведение может снизить экономические потери при использовании неправильных полировальных подушек.

20. Не поднимайте машину вверх, когда она еще работает, иначе полировальные диски могут вылететь, что создаст угрозу безопасности человека.

2.3 Руководство по электробезопасности

1. Ремонт всех цепей может выполняться только квалифицированным персоналом;

2. Примечание: после остановки машины линия все еще находится под напряжением.

Перед обслуживанием машины отключите все электропитание.

3. Машина оснащена устройством защиты от перегрузки, и она автоматически спрыгивает, когда машина перегружена, чтобы предотвратить запуск машины; (в целях безопасности отрегулируйте эту перегрузку)

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

4. Продолжение использования машины в условиях перегрузки может привести к другим потерям, даже если машина не может нормально работать, тогда гарантия производителя недоступна.

5. Целью установки инвертора в машину является ускорение и защита пользователя и машины. Запрещается изменять или настраивать инвертор и изменять параметры инвертора без согласия производителя. В случае выхода устройства из строя разрешается только замена дефектных деталей аксессуарами, предоставленными производителем; (Другие убытки, вызванные изменением, регулировкой или изменением параметров инвертора без согласия производителя, и машина не работает должным образом, производитель не предоставляет гарантии)

6. Никогда самостоятельно не модифицируйте детали или линии внутри инвертора.

7. Не работайте на машине при включенной распределительной коробке.

8. Если ток машины перегружен, обратите особое внимание;

9. Когда кабели находятся под напряжением или под нагрузкой, не подключайте и не отсоединяйте провода;

10. Использование поврежденного шнура питания может привести к поражению электрическим током. Не используйте поврежденный шнур питания;

11. Кабели следует хранить вдали от горячих поверхностей;

12. Необходимо поддерживать сухость всего электрооборудования и хранить машину в сухом месте;

13. После выключения питания, прежде чем индикатор на панели погаснет, это указывает на то, что внутри инвертора все еще есть высокое напряжение, что очень опасно. Не прикасайтесь к неизолированному электрооборудованию;

14. Двигатель машины и блок преобразования частоты не должны входить в twater; (другие повреждения, вызванные попаданием воды, то машина не работает должным образом, производитель не предоставляет гарантию);

15. Машина должна быть подключена к квалифицированному проводу и напряжению, спецификация указана производителем. (На этикетке машины указаны характеристики блока питания).

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

3. Описание машины

3.1 Обзор

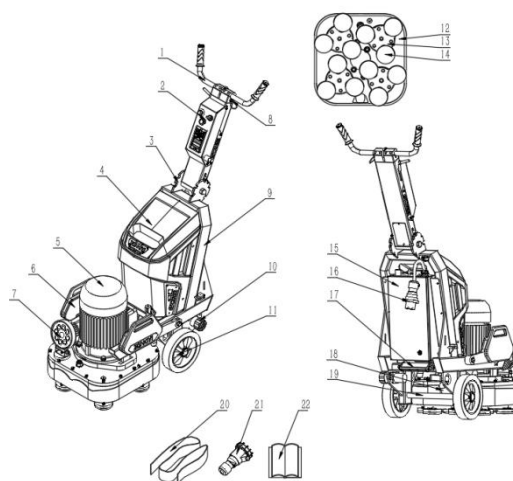
GX500 используется для шлифования (грубая шлифовка, тонкая шлифовка и полировка) бетона, натурального камня и полов из терраццо или других материалов, указанных в данном руководстве или рекомендованных HIGH TECH GRINDING.

Поворотный рычаг и рукоятку можно установить в различных положениях наклона. Когда машина управляется вручную, вы можете выбрать наиболее подходящее положение. Шлифовальная головка станка может использоваться с различными шлифовальными пластинами для работы.

При сухом шлифовании, чтобы пыль не попадала в воздух, представляя угрозу для здоровья оператора и находящихся рядом людей, убедитесь, что пылесос подключен к шлифовальной машине (желательно с пылесосом производства HIGH TECH GRINDING). пыли вредно в процессе эксплуатации, даже если есть пылесос, защитная маска тоже необходима для защиты здоровья.

Эта машина может использоваться с различными абразивами HIGH TECH GRINDING. Из-за разных измельчаемых материалов абразивные диски, используемые при шлифовании, также различаются.

3.2 Детали машины

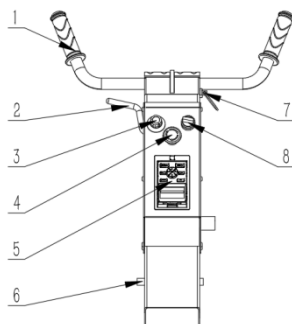


1. Поворотная рукоятка

2. Панель управления

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 3.Секторная пластина | 15. Электрический шкаф |
| 4. Резервуар для воды | 16. Вилка |
| 5.Мотор | 17. Длинная светодиодная лента |
| 6.Дополнительный вес железа | 18. Всасывающий патрубок коробки передач |
| 7.Круглый светодиодный свет | 19.Колесный вал |
| 8. Винт регулировки угла рукоятки | 20. Пылезащитная юбка |
| 9. Рамка | 21. Розетка |
| 10. Вакуумный интерфейс | 22.Руководство |
| 11.Колесо | 3.3 Узел поворотного рычага |
| 12.Коробка передач | 3.3.1 Обзор |
| 13. Шлифовальный диск | |
| 14.Аксессуары на липучке | |



- 1.Ручка регулировки угла поворота рычага: установите угол поворота рычага в соответствующее положение.
- 2.Скорость вращения: отрегулируйте скорость вращения двигателя.
3. Выключатель аварийной остановки: когда устройство находится в опасном состоянии или ему необходимо прекратить работу, нажмите выключатель аварийной остановки, чтобы отключить питание и остановить работу устройства, чтобы обеспечить безопасность персонала и оборудования.
4. Экран дисплея: основной дисплей отображает некоторые параметры, такие как напряжение, ток, скорость двигателя, код неисправности перегрузки.
5. Стопорный стержень поворотного рычага: заблокируйте поворот поворотного рычага.
6. крышка губки (ручка): сделайте работу более удобной.
- 7.Ручка управления: куда люди кладут руки при работе с машиной.

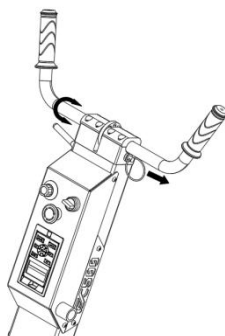
HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

8. Болт регулировки угла наклона рукоятки управления: вытащите болт, и рукоятку можно будет свободно повернуть в нужное положение для работы с устройством.

9. Переключатель прямого / обратного хода: переключатель имеет три передачи. Поверните, чтобы включить аварийный выключатель. Поверните его влево, чтобы вращать мотор вперед, поверните на среднюю передачу, чтобы мотор не вращался, и поверните вправо, чтобы реверсировать мотор.

3.3.2 Ручка

Регулировочный болт ручки может быть расположен в другом круглом отверстии, чтобы отрегулировать положение ручки в соответствии с различными потребностями пользователей. Возьмитесь за ручку одной рукой, вытащите регулировочный болт другой рукой, затем отпустите регулировочный болт, когда он повернут в нужное положение.



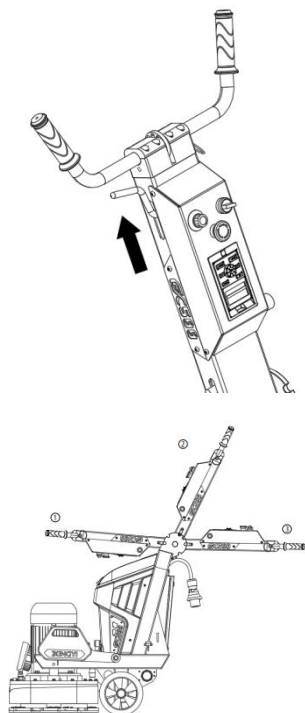
Примечание:

1. При вытаскивании штифта иногда он будет зацеплен, и штифт можно вытащить, встряхнув ручку.
2. Когда регулировочный болт ручки автоматически сбрасывается, отверстие может не выровняться, просто поверните его вверх и вниз.
3. При регулировке положения ручки, пожалуйста, проверьте, был ли регулировочный штифт ручки автоматически сброшен, прежде чем работать на машине.

3.3.3 Регулировка угла поворота рычага

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

Используйте ручку регулировки положения поворотного рычага, чтобы отрегулировать положение поворотного рычага, чтобы реализовать преобразование режима размещения машины в различные состояния. Крепко держите ручку одной рукой, чтобы поддержать поворотный рычаг, другой рукой поверните против часовой стрелки и нажмите на ручку регулировки, поверните ее в соответствии с расположением отверстия на секторной пластине и отпустите регулировочную ручку, когда она достигнет необходимого положения.



①Положение упаковки ②Положение подъема ③Рабочее положение

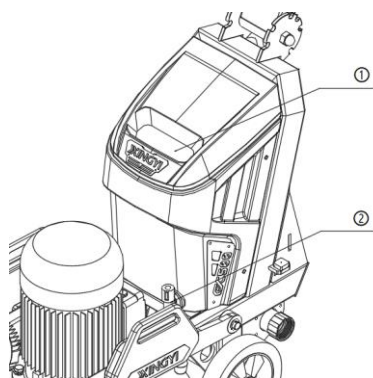
Примечание:

После регулировки положения поворотного рычага необходимо проверить, ограничен ли поворотный стержень, прежде чем приступить к работе на машине.

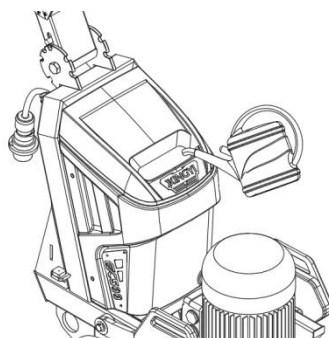
3.4 Резервуар для воды

Налейте воду из отверстия для впрыска сбоку резервуара для воды и включите переключатель воды, чтобы начать влажное измельчение.

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

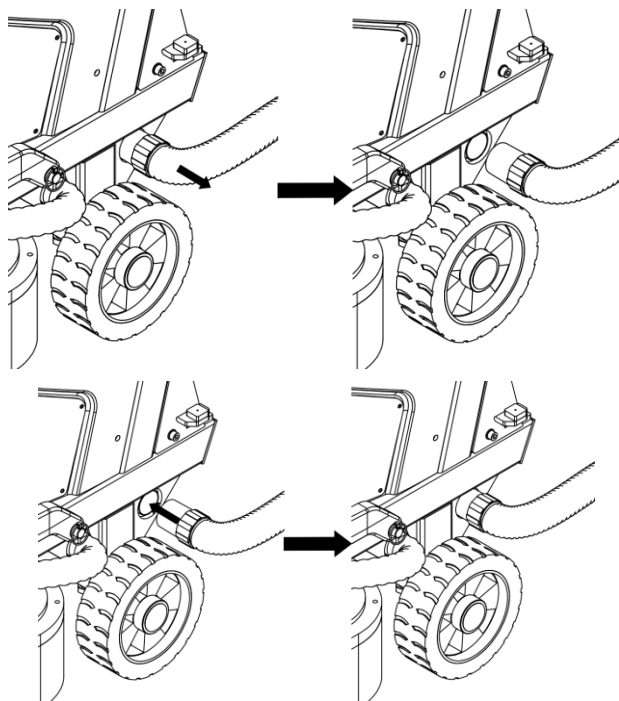


① Водозабор ② Переключатель воды



3.5 Монтаж вакуумной трубы

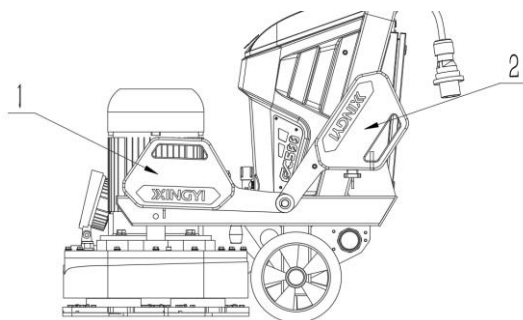
Как показано на рисунке, при сухом измельчении вставьте соединитель вакуумной трубки непосредственно в трехсторонний интерфейс шлифмашины. При мокром шлифовании сразу вытащите соединитель вакуумной трубки.



HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

3.6 Дополнительный утюг

Для утюга с дополнительным грузом предусмотрено два положения: рабочее и подъемное. Регулировка положения утюга с дополнительным грузом в основном зависит от вращения и фиксированного положения силиконовой прокладки, а также от собственного веса для достижения цели ограничения.



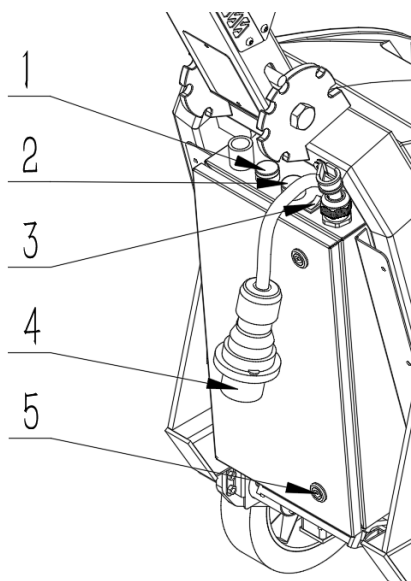
① Рабочее положение ② Положение подъема

Примечание:

При переключении положения утюга с дополнительным грузом держите его одной рукой;

Когда утюг с дополнительным утяжелителем переводится из рабочего положения в положение наклона, просто возьмите утюг с дополнительным утюгом и поверните его в нужном направлении.

3.7 Главный электрический шкаф



HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

1. индикатор питания: когда устройство подключено, индикатор питания загорится
2. индикатор работы: когда устройство работает нормально, загорается индикатор работы.
3. светодиодный свет: управление переключателем светодиодного света
4. розетка питания: подключена к внешнему источнику питания, подает питание на машину
5. Главный замок электрического шкафа с ключом: используется для запираания электрического шкафа.

4.Работа машины

4.1Общие сведения

Следующая часть в основном описывает шлифовальный станок в разных положениях, основные операции шлифовального станка и способы установки шлифовального абразива.

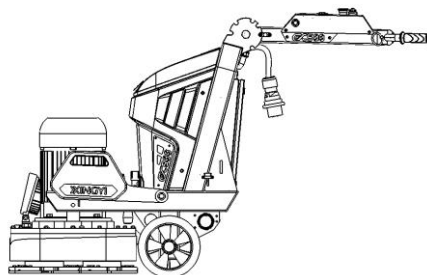
Примечание:

1. Измельчитель может использоваться или ремонтироваться только персоналом, прошедшим необходимую теоретическую и практическую подготовку и внимательно прочитавшим руководство пользователя.
2. При работе с шлифовальной машиной надевайте защитное снаряжение, такое как защитные перчатки, защитные маски, комбинезон, каски, изолированную обувь и т. Д.

4.2 Описание положения машины

4.2.1 Рабочее положение станка

Во время шлифования отрегулируйте утюг с дополнительным грузом в рабочее положение, а поворотный рычаг и ручку - в соответствующее рабочее положение.

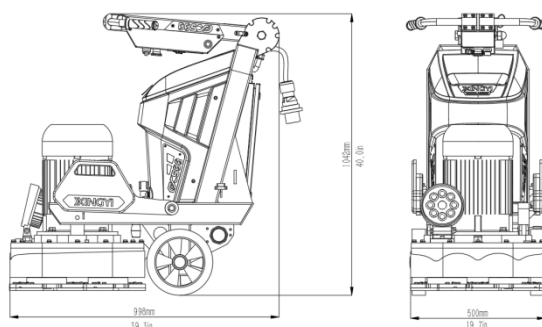


4.2.2 Положение машинного агрегата

Отрегулируйте положение поворотного рычага, педали и ручки в положение упаковки.

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

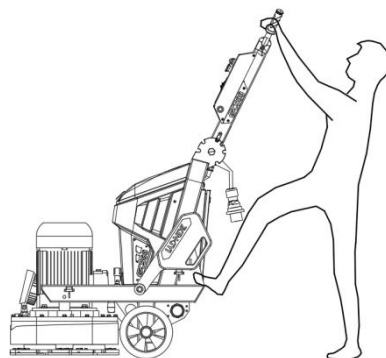
Минимальный размер упаковки следующий, и машина может быть упакована в соответствии с конкретным размером.



4.2.3 Положение подъема машины

Отрегулируйте болт дополнительного груза так, чтобы он находился в наклонном положении, и установите ручку, педаль и поворотный рычаг в положение подъема. (Рекомендуемое положение подъема)

Возьмитесь за ручку обеими руками и поставьте одну ногу на дополнительный груз, чтобы заставить машину опуститься.



Чтобы поставить машину, нужно крепко держаться за ручки обеими руками. Поставьте ножки на ручку подъемника утюга с дополнительным весом, уравновесите машину собственной силой тяжести и медленно опустите ее, чтобы защитить шлифовальную головку. Когда вы кладете машину, обратите внимание на свои силы и сделайте все возможное, чтобы обеспечить безопасность машины и человека. Компания HIGH TECH GRINDING не несет ответственности за повреждения оборудования и травмы, вызванные неправильной эксплуатацией.

Примечание:

Подняв станок, встаньте рядом с шлифовальной головкой, слегка нажмите на шлифовальную головку, чтобы убедиться, что станок устойчив, в целях личной безопасности.

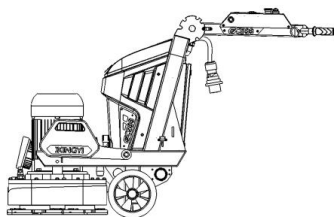
HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

Примечание:

1. Неправильная эксплуатация может привести к опрокидыванию и повреждению шлифовального станка, а также к угрозе личной безопасности.
2. Когда регулировочный штифт ручки вытасен, он может застрять. Просто встряхните ручку и вытащите штифт.
3. Во время настройки необходимо подтвердить сброс фиксатора перед началом работы на машине.
4. При установке шлифмашины в положение транспортировки или упаковки будьте осторожны, так как существует определенный риск получения травмы от защемления.
5. Вдыхание пыли опасно. Пожалуйста, надевайте профессиональную маску во время работы для обеспечения физической безопасности.
6. В процессе подъема и опускания машины обращайтесь особое внимание на нашу безопасность и избегайте повреждения машины.

4.3 Запуск и остановка шлифмашины

1. Поверните, чтобы включить аварийный выключатель и трехпозиционный переключатель, после чего машину можно будет запустить. (Включите среднюю передачу для остановки, влево и вправо для движения вперед и назад).



1. Остановка машины: нажмите выключатель аварийной остановки, чтобы остановить машину.

Примечание:

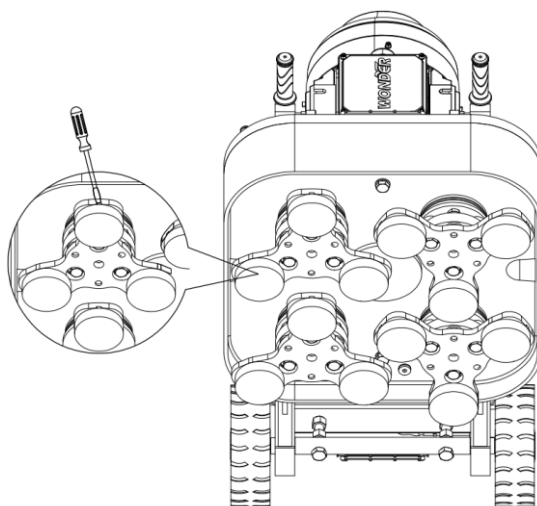
При остановке устройства рекомендуется отключить питание из соображений безопасности. Выключатель аварийной остановки можно поворачивать и нажимать только в соответствии с направлением вращения над выключателем аварийной остановки, и его нельзя поднимать.

При запуске машины рекомендуется нажать на ручку, чтобы немного поднять машину, уменьшить давление шлифовального диска и уменьшить трение между шлифовальным диском и землей, чтобы избежать перегрузки двигателя при запуске машины.

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

4.4 Замена абразивных материалов

При замене шлифовального круга установите машину в положение подъема, затем осторожно наклоните машину и положите ее на ровную поверхность. Выровняв машину, встаньте рядом с ней и проверьте, устойчива ли она. Замените полировальные подушечки отверткой с плоским лезвием и замените ее новой.



Примечание:

1. Перед заменой абразива убедитесь, что машина не наклоняется вперед;
2. После того, как станок проработает какое-то время, абразивный, шлифовальный диск и редуктор нагреваются до высокой температуры. Будьте осторожны, чтобы не обжечься при замене абразива.
3. Заменяйте абразив только при отключенном питании и нажатии кнопки аварийного останова.

4.5 Обмотка провода

В процессе работы машины особенно важен метод проволочного ветра, вы можете значительно повысить эффективность своей работы и повысить безопасность с помощью метода правильного ветра. Конкретные операции заключаются в следующем:

1. Подключите внешний блок питания;
2. Пропустите шнур питания через ручку поворотного рычага;
3. Оберните шнур питания вокруг ручки как минимум на два круга;
4. Слегка потянув за шнур питания, убедитесь, что шнур питания имеет достаточное трение для фиксации на ручке.

Примечание:

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

1. Убедитесь, что вилка и розетка надежно подключены;
2. Перед подключением источника питания убедитесь, что переключатель аварийной остановки был нажат, а другой переключатель был сброшен;
3. Используйте шнур питания в соответствии с минимальными требованиями к проводам.
4. Используйте правильный блок питания.

4.6 Маршрут шлифования (для справки)

При шлифовании земли следует выполнять шлифовку земли в соответствии с методом # для получения лучшего эффекта. И в соответствии с # для шлифования, направление шлифования делает проволоку все более и более удаленной, так что вы можете еще больше избежать вмешательства проволоки в нормальную работу шлифовального станка.



5. Уход за оборудованием

5.1 Общие сведения

Мы рекомендуем регулярно проверять шлифовальный станок для продления срока службы.

Примечание:

В процессе обслуживания и ремонта необходимо отключить питание болгарки.

Надевайте защитное снаряжение, такое как защитная обувь, защитные перчатки, защитные маски и т. Д.

5.2 Ежедневная проверка

5.2.1 Проверьте переключатели

Переключатель аварийного останова следует вращать в направлении вращения переключателя.

Нажмите кнопку пуска, чтобы запустить машину (Безопасный и нормальный запуск машины, бегущая лампа загорится, если не запускается нормально, то на экране дисплея будет отображаться код ошибки)

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

Включите кофемолку и нажмите выключатель аварийной остановки, чтобы проверить, останавливается ли машина.

Включите аварийный выключатель и поверните выключатели светодиодных индикаторов, чтобы проверить, горит ли соответствующий индикатор.

Примечание:

По соображениям безопасности обязательно нажимайте выключатель аварийной остановки при остановке устройства, это будет безопаснее.

При запуске машины рекомендуется нажать на ручку, чтобы немного поднять машину, уменьшить давление шлифовального диска и уменьшить трение между шлифовальным абразивом и землей, чтобы избежать перегрузки двигателя при запуске машины.

5.2.2 Проверьте крышку диска

Когда есть большое количество пыли, легко вызвать засорение пылесборной насадки крышки шлифовального диска пылью, используйте фонарик, чтобы проверить, не забита ли пыль, при необходимости очистите.

5.2.3 Проверить шлифовальную пластину

В случае продолжительной работы или большого количества пыли шлифовальная пластина шлифовальной головки может запачкаться. Это приведет к отсутствию соединения между шлифовальной головкой и пластиной, что повлияет на эффективность шлифования, даже приведет к падению абразива и возникновению аварии. В связи с этим, пожалуйста, своевременно очищайте шлифовальные диски.

Примечание:

Обязательно используйте защитное снаряжение для проверки технического обслуживания, такое как защитные перчатки, защитные маски, изолированную обувь и т. Д.

Операция по техническому обслуживанию должна выполняться при нажатой аварийной остановке и отключении питания.

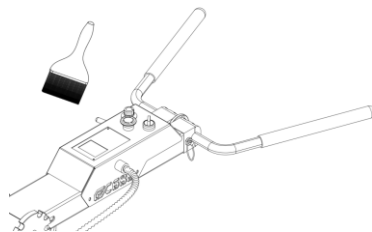
Когда станок наклонен, убедитесь, что он ровный, а затем проверьте работу шлифовального диска.

5.3 Чистка

5.3.1 Очистить переключатели

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

Шлифовальный станок долго работает на стройплощадке, и выключатель неминуемо налетит на пыль. По этой причине, пожалуйста, проверьте переключатели после шлифовки, чтобы увидеть, не забита ли деталь пылью. В противном случае это может вызвать отказ переключателя.

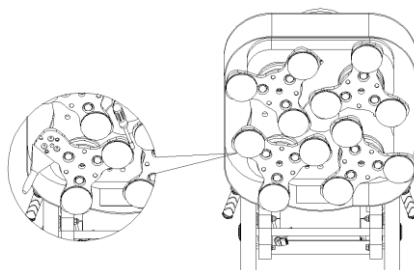


5.3.2 Проверьте крышку шлифовальной тарелки.

Когда есть большое количество пыли, легко вызвать засорение пылесборной насадки крышки шлифовального диска пылью, используйте фонарик, чтобы проверить, не забита ли пыль, при необходимости очистите.

5.3.3 Очистите шлифовальную пластину и принадлежности для утюга на липучке.

Наклоните машину и используйте крестовую отвертку, чтобы удалить подушечки, и используйте лопату для удаления пыли. Если вовремя не произвести уборку, колодки могут отсоединиться, а при шлифовке колодки вылетят, что приведет к повреждению станка и создаст угрозу личной безопасности.



Примечание:

1. Обязательно вынимайте вилку из розетки перед чисткой, обслуживанием или сборкой.
2. Обязательно очищайте кофемолку после каждого дня работы. Не используйте мойку высокого давления для непосредственной очистки машины.
3. Для эффективного охлаждения оборудования отверстие для охлаждающего воздуха должно быть чистым.

5.4 Перегрузка

Машина оборудована устройством защиты от перегрузки на инверторе. Когда машина перегружена, ошибка перегрузки будет отображаться на дисплее панели управления. В этом

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

случае просто отключите шнур питания, а затем снова подключите его.

5.5 Обслуживание

Любой ремонт должен выполняться обученным обслуживающим персоналом сервисного центра HIGH TECH GRINDING с использованием оригинальных аксессуаров HIGH TECH GRINDING. Если вашей машине требуется ремонт, обратитесь к продавцу.

6. Возможные неисправности и их устранение

Проблема	Возможная причина	Решение
Машина не может работать.	Нажат выключатель аварийной остановки	Включите аварийный выключатель.
	Перегрузка	Отключите шнур питания и снова подключите его.
	Повреждение силового и силового кабеля	Обратитесь к сертифицированному электрику
	Проблема с задним контактом переключателя кнопки	Убедитесь, что провода правильно подключены к кнопке возврата, проверьте контакты и кнопку зажигания
Машина останавливается сразу после запуска	Защита от перегрузки	Выньте вилку из розетки, а затем снова подключите
Машиной трудно управлять или потребляется ток двигателя.	Не хватает алмазных подушечек под прибор или неправильных алмазов.	Используйте количество алмазов, рекомендованное HIGH TECH GRINDING, чтобы уменьшить рабочую силу на шлифовальном станке и операторе.
Машина бьет неравномерно	Алмазные диски могут быть неправильно установлены или их высота отличается.	Правильно установите ромбы одинаковой высоты
	Шлифовальный диск не плоский	Отрегулируйте и установите диски

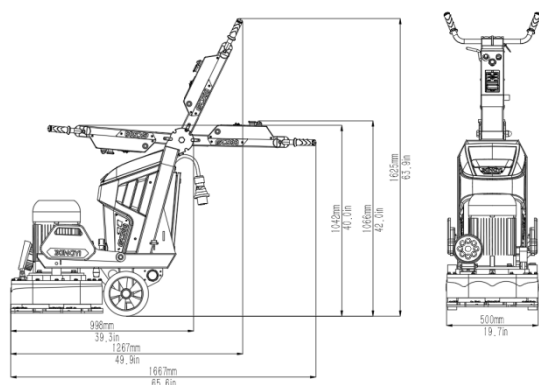
7. Технический параметр

В таблице и на рисунке показаны технические данные и размеры шлифмашины.

Модель	GX500
--------	-------

HIGH TECH GRINDING SYSTEMS CO.,LTD

Мощность двигателя	5.5kw/7.5HP
Номинальное напряжение	380v
Входные герцы	50HZ
Инверторная мощность	7.5kw
Ширина	50mm/19.69inch
Диаметр шлифовального диска	Φ 270 mm/Φ10.63in
Скорость шлифования	350-1680r/min
Размер (заднее положение) Д * Ш * В	1267 × 500 × 1625 mm/49.9×19.7×63.9 in
Размер (рабочее положение) Д * Ш * В	1667 × 500 × 1066 mm/65.6 × 19.7 × 42.0in
Размер (положение упаковки) Д * Ш * В	998 × 500 × 1042 mm/39.3×19.7×41.0in
Макс.длина * ширина * высота	1667 × 500 × 1625 mm/65.6 × 19.7 × 63.9 in
Вес	236.5kg
Температура хранения	- 20 ~ +60° C / - 4 ~ +140° F
Рабочая температура	- 10 ~ +40° C / + 14 ~ +104° F
Влажность	Below 95% (no condensation)



9. Гарантия

HIGH TECH GRINDING не несет ответственности за повреждение оборудования, вызванное неправильной транспортировкой, распаковкой или неправильным использованием. На местных дистрибьюторов могут распространяться особые условия гарантии, пожалуйста, свяжитесь с вашим местным дистрибьютором для уточнения условий гарантии.