

STEM

TECHNO

 Российская торговая марка



EAC CE



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Виброплита **STEM Techno**

SPC 152, SPC 161, SPC 162, SPC 191, SPC 192

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПРЕДИСЛОВИЕ	4
2. НАЗНАЧЕНИЕ	5
3. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	6
4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	9
5. ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ	10
6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ	12
6.1 ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ	14
6.2 РАЗМАТЫВАТЕЛЬ СТАРТЕРА	16
6.3 ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ	18
6.4 СОВЕТЫ ПО РАБОТЕ С ВИБРОПЛИТОЙ	20
6.5 СЧЕТЧИК МОТОЧАСОВ	21
6.6 РЕГУЛЯРНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	21
7. РЕГЛАМЕНТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	25
8. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА	26
9. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	27
10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	29
11. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	31

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за приобретение изделия торговой марки **STEM Techno**.

Уверены, что наша техника прослужит долго и удовлетворит все Ваши ожидания. В продукции STEM Techno воплотился наш многолетний опыт работы с техникой. При создании новых моделей мы учитываем пожелания потребителей. Основными приоритетами являются: надежность техники, простота ее эксплуатации и безопасность. Вся техника прошла испытания в реальных условиях, поэтому мы полностью уверены в высоком качестве комплектующих и сборки.

Для того, чтобы техника прослужила Вам максимально длительный срок, просим внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации.



1. ПРЕДИСЛОВИЕ

Данная инструкция предоставляет Вам информацию о правильной эксплуатации и обслуживании виброплиты. Для обеспечения нормальной работы техники и продления ее срока службы необходимо прочитать данную инструкцию и понимать технологию производства работ. Во избежание возникновения несчастных случаев при эксплуатации оборудования, необходимо придерживаться техники безопасности, описанной в данном руководстве. При покупке оборудования необходимо проверить комплектность поставки, наличие штампа и подписи продавца, а также указание даты продажи в гарантийном талоне.

Данная инструкция применима для виброплит следующих моделей:

- STEM SPC 152
- STEM SPC 161
- STEM SPC 162
- STEM SPC 191
- STEM SPC 192

2. НАЗНАЧЕНИЕ

Вибрационные плиты STEM Techno предназначены для точечного ремонта дорог, восстановления поверхностей, разрушенных в ходе проведения коммунальных работ, устройства площадок с жестким покрытием, укладки тротуарной плитки или брусчатого покрытия, изготовления фундаментных подошв вокруг дорог и других работ, требующих уплотнения грунта.

Данное оборудование позволяет сократить время, необходимое для проведения работ по трамбовке любого вида грунта, песка или щебня, обеспечивает высокий уровень плотности верхнего слоя покрытия и не требует значительных расходов в ходе эксплуатации.



Использование оборудования не по назначению является основанием для отказа в гарантийном ремонте.

3. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Перед началом использования оборудования тщательно изучите руководство по эксплуатации, чтобы ознакомиться с основными принципами его работы. Не допускайте неквалифицированный персонал, особенно детей, к работе с техникой. При ремонте и обслуживании используйте только запасные части, разрешенные заводом-изготовителем.

Общие меры предосторожности

1. Не допускайте использование оборудования неквалифицированными, несовершеннолетними лицами или людьми с недостаточными физическими данными. В случае передачи оборудования другим лицам подробно расскажите о правилах его использования и дайте ознакомиться с настоящим руководством.
2. Не погружайте оборудование или его части в воду.
3. Используйте ГСМ, рекомендованные производителем оборудования.
4. При работе с оборудованием используйте средства индивидуальной защиты. При необходимости воспользуйтесь наушниками, защитными очками.
5. Во время работы крепко удерживайте оборудование, не теряйте контроль.
6. Ничего, кроме обрабатываемой поверхности не должно соприкасаться с подошвой оборудования.
7. Не допускайте нагрузку, ведущую за собой остановку двигателя.
8. Не оставляйте работающее оборудование без внимания.
9. Следите за тем, чтобы в рабочей зоне не было посторонних лиц, детей и животных.
10. Отпустить изделие можно лишь после полной остановки двигателя.
11. Всегда останавливайте двигатель при возникновении неполадок, для сервисного обслуживания, замены расходных материалов.

12. Не допускается использование оборудования при наличии видимых повреждений. Для диагностики и ремонта обратитесь в авторизованный сервисный центр.
13. Ремонт и обслуживание оборудования должны производить квалифицированные мастера в строгом соответствии с настоящим руководством.
14. При чистке оборудования не используйте агрессивных чистящих средств, которые способны повредить поверхность изделия.

Обращение с топливом

- Транспортировка топлива должна осуществляться только в специальных безопасных контейнерах.
- Не курите при работах с топливом.
- После заправки топлива проверьте не осталось ли подтеков на баке и/или двигателе, при их наличии – протрите и утилизируйте ветошь в безопасном месте.
- Не допускается работа оборудования во взрывоопасной среде.
- Заглушите двигатель перед заправкой топливом.
- Не превышайте рекомендованный уровень топлива в баке.

Работа с оборудованием

- Не допускается обслуживание и ремонт техники при работающем двигателе. Предварительно заглушите двигатель и отсоедините провод свечи зажигания чтобы предотвратить случайный запуск.
- Эксплуатация оборудования допускается только при наличии всех защитных устройств. Держите руки, ноги, одежду и украшения вдалеке от работающих механизмов. Контакт с вращающимися и движущимися частями во время работы оборудования приведет к серьезным травмам.
- Перед началом эксплуатации обязательно убедитесь в исправности оборудования, всех органов управления.

- Оператор должен контролировать зону работы вибрационной плиты на наличие посторонних лиц, предметов.
- Не допускается использование виброплиты на уклонах свыше 20 градусов, а также там, где возможно опрокидывание плиты.

Защита от высоких температур

- Избегайте контакта с горячими деталями выхлопной системы и двигателя.
- Перед проведением ремонта или техобслуживанием дайте двигателю остыть.
- Не накрывайте технику посторонними предметами во время работы.

Защита органов слуха

- При эксплуатации данного оборудования рекомендуем использовать противозумные средства защиты (беруши, наушники).

Выхлопные газы

- Не допускается эксплуатация бензинового оборудования в плохо вентилируемых или закрытых помещениях.
- Избегайте длительного вдыхания выхлопных газов.

АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ



Всегда будьте осведомлены о том, где находится ближайший огнетушитель и аптечка. Будьте осведомлены о том, где находится ближайший телефон, также знайте номера телефонов ближайшей скорой помощи, врача и пожарной службы. В случае аварийной ситуации данная информация будет бесценна.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	STEM SPC 152	STEM SPC 161, 162	STEM SPC 191, 192
Габариты опорной плиты, мм	515*300	510*350	530*500
Максимальная скорость перемещения, м/мин	15	20-25	15- 20
Максимальный угол наклона, в градусах	20	20	20
Частота колебаний, виб /мин	5200	5600	5600
Ударная сила, кН	8.5	10	13
Максимальная глубина уплотнения, см	20	20	30
Запуск двигателя	Ручной стартер	Ручной стартер	Ручной стартер
Размер упаковки, мм	710*400*620	870*420*640	870*500*770
Снаряженная масса, кг	50	54	97

Модель	Тип двигателя	Мощность л.с.
STEM SPC 152	Lifan 154	2,5
STEM SPC 161	HONDA GX160	5,5
STEM SPC 162	STEM TECHNO GX160/200	5,5/6,5
STEM SPC 191	HONDA GX160	5,5
STEM SPC 192	STEM TECHNO GX200	6,5

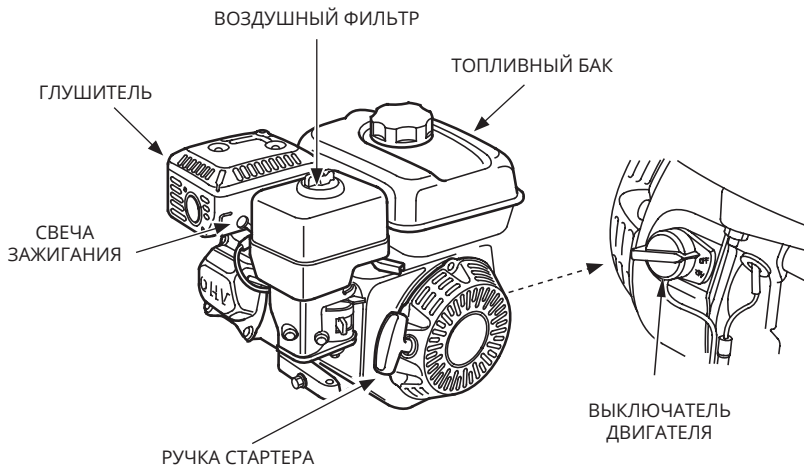
5. ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ



1. Рама
2. Топливный бак
3. Воздушный фильтр
4. Рукоять
5. Подъемная скоба
6. Крепления рукоятки
7. Двигатель
8. Кожух ременного привода
9. Опорная плита
- 10.Транспортировочные колеса
- 11.Вибрационный механизм

Комплект поставки (кроме STEM SPC 152):

1. Виброплита
2. Ключи для сборки
3. Воздушный фильтр
4. Счетчик моточасов
5. Инструкция по эксплуатации



① Пожалуйста, обратите внимание, что в связи с улучшениями и изменениями в оборудовании, иллюстрации могут отличаться от реальных машин.

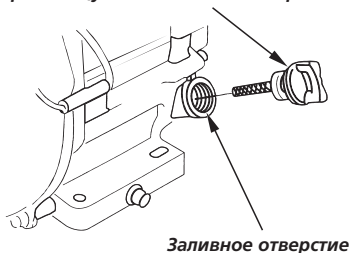
6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Перед началом эксплуатации совершите следующие операции:

1. Проверьте уровень масла в двигателе

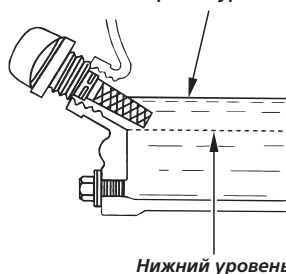
⚠ Запуск двигателя без масла или с недостаточным уровнем масла категорически запрещен!

Крышка/щуп маслоналивной горловины



Заливное отверстие

Верхний уровень



Нижний уровень

Отвинтите пробку, протрите щуп и вставьте в отверстие, не завинчивая. Рекомендуемый уровень масла - по нижний край отверстия, но не ниже конца щупа (см. рисунок). При необходимости - долейте. После замены масла необходимо на пару секунд запустить двигатель и сразу же заглушить его. Проверяем снова уровень масла. Если он остался таким же, то можно начинать работу.

⚠️ Рекомендуется использовать моторное масло вязкостью SAE 10W-40 или SAE 10W-30

2. Проверьте уровень масла в вибрационном механизме и долейте при необходимости.

3. Проверьте наличие топлива в баке.

⚠️ В данном оборудовании необходимо использовать бензин марки АИ 92.

Следите, чтобы в топливе не содержалось никаких посторонних включений - песка, мусора и так далее.

4. Проверьте приводные ремни

Убедитесь в том, что защитный кожух приводных ремней установлен и надежно закреплен.

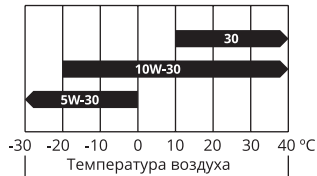
Убедитесь в том, что приводные ремни не повреждены и не изношены. При необходимости - замените.

5. Проверьте воздушный фильтр

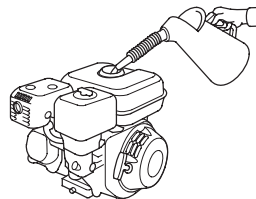
Чрезмерное наличие грязи и пыли внутри фильтрующего элемента приведет к неустойчивой работе двигателя и потере мощности. Очистите либо замените воздушный фильтр при необходимости.

6. Осмотрите оборудование на предмет повреждений, проверьте исправность систем управления. Проверьте масляный картер, топливные шланги, бак на предмет повреждений.

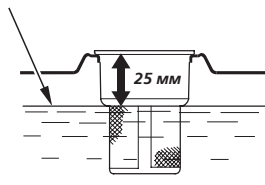
Убедитесь, что все болты и прочие крепежные элементы должным образом затянуты.



Рекомендуемые типы масел



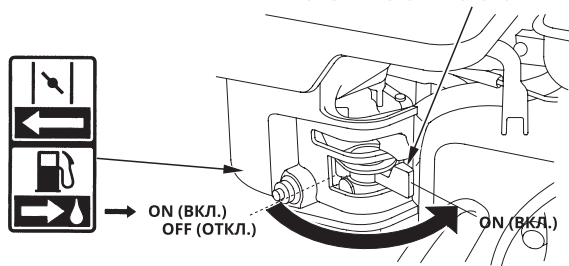
Максимальный уровень топлива



6.1 ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ

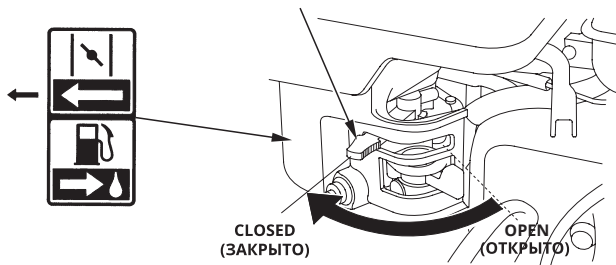
1. Переместите рычаг топливного клапана в положение ON (ВКЛ.).

РУКОЯТЬ ТОПЛИВНОГО КЛАПАНА



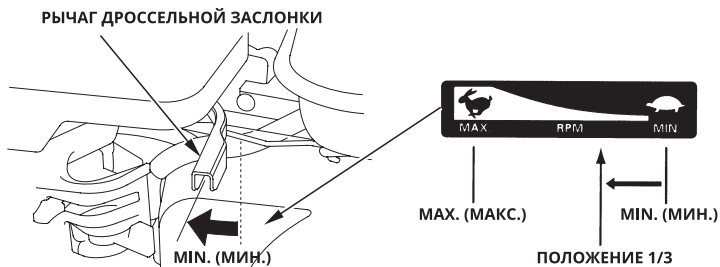
2. Для запуска холодного двигателя передвиньте дроссельный рычаг в положение CLOSED (ЗАКРЫТО).

**РЫЧАГ ВОЗДУШНОЙ
ЗАСЛОНКИ**



① Для повторного запуска горячего двигателя оставьте рычаг воздушной заслонки в положении OPEN (ОТКРЫТО).

3. Сдвиньте рычаг газа (дроссельной заслонки) от положения MIN. (мин.), приблизительно, на 1/3 хода в направлении положения MAX. (МАКС.).



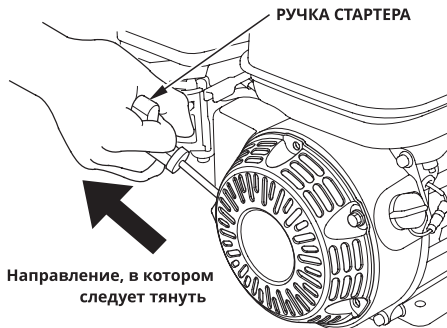
4. Поверните выключатель двигателя в положение ON (ВКЛ.).



5. Приведите в действие стартер.

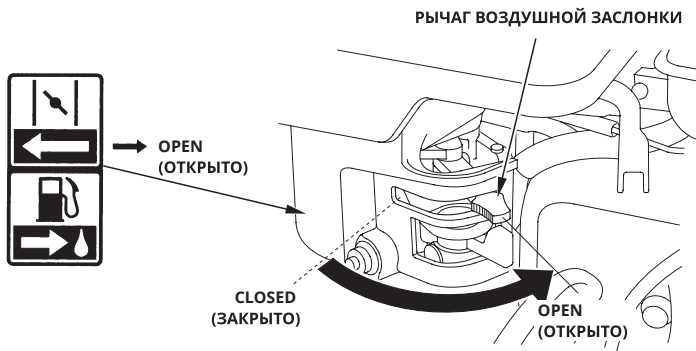
6.2 РАЗМАТЫВАТЕЛЬ СТАРТЕРА

Слегка потяните за рукоять стартера, пока не почувствуете сопротивление, затем резко дерните в направлении, указанном стрелкой на рисунке ниже. Верните аккуратно захватную рукоятку стартера в прежнее положение.



- ⓘ Не допускайте резкого возврата захватной рукоятки стартера в исходное положение. Осуществляйте возврат спокойно, чтобы избежать повреждения стартера.

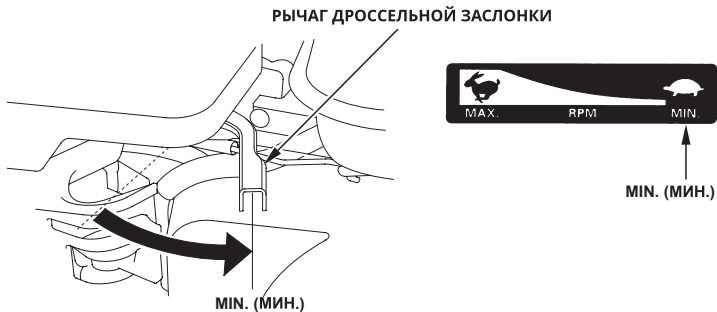
6. Если рычаг заслонки был передвинут в положение CLOSED (ЗАКРЫТО) для пуска двигателя, аккуратно переведите его в положение OPEN (ОТКРЫТО), когда двигатель прогреется.



6.3 ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ

Чтобы в случае необходимости остановить двигатель, просто поверните выключатель двигателя в положение OFF (ОТКЛ.). В обычных условиях применяйте следующий порядок.

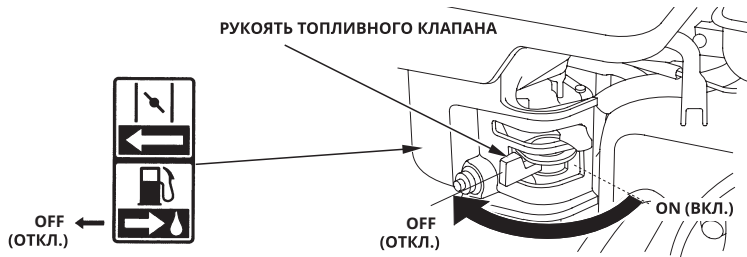
1. Передвиньте рычаг газа в положение MIN. (мин.).



2. Поверните выключатель двигателя в положение OFF (ОТКЛ.).



3. Поверните рычаг топливного клапана в положение OFF (ОТКЛ.).



⚠ ВНИМАНИЕ

Для продления срока службы бензинового двигателя перед отключением оставьте его без нагрузки на одну минуту. После этого установите выключатель, расположенный на двигателе, в положение ВЫКЛ. Закройте топливный клапан, расположенный под бензобаком. Если оставить клапан открытым на время транспортировки, может произойти перелив бензина в двигатель.

6.4 СОВЕТЫ ПО РАБОТЕ С ВИБРОПЛИТОЙ

1. Если для транспортировки виброплиты использовались колеса, их необходимо сложить (см. стр. 10).
2. Запустите двигатель, после прогрева перемещайте рычаг дроссельной заслонки до включения муфты, прибавляйте количество оборотов до плавной работы виброплиты (без рывков), и, придерживая за ручку, направляйте плиту в нужном направлении.
3. При проведении работ на наклонной поверхности (не более 20 градусов), чтобы помочь движению – подталкивайте виброплиту в нужном направлении. При работе на спуске поддерживайте виброплиту за рукоять чтобы контролировать её движение.
4. В зависимости от уплотняемого материала, для достижения наилучшего результата, рекомендуется выполнять 3-4 прохода по поверхности.
5. Если грунт слишком влажный, дайте ему просохнуть до начала работ по уплотнению.
6. Если грунт настолько сухой, что создаются облака пыли во время работы, смочите поверхность для увеличения эффективности уплотнения. Также это защитит воздушный фильтр от преждевременного износа.
7. При укладке брусчатки или плитки прикрепите коврик к нижней части опорной плиты для предотвращения сколов на материалах.
8. При использовании виброплиты для укладки асфальта обязательно используйте систему водяного орошения. Для ее запуска необходимо наполнить бак для воды и открыть кран подачи на водяном шланге.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Запрещается использование виброплиты на бетоне либо другой твердой поверхности, так как это может повлечь за собой повреждение вибрационного механизма и двигателя.

6.5 СЧЕТЧИК МОТОЧАСОВ (кроме SPC 152)

Обратите внимание, что виброплита снабжена счетчиком моточасов, который включается при работающем двигателе. Счетчик моточасов является средством контроля за временем работы оборудования, по его показаниям определяется необходимость проведения планового технического обслуживания в соответствии с регламентом.

⚠ Необходимо регулярно проверять показания счетчика



6.6 РЕГУЛЯРНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Очистка

Никогда не оставляйте оборудование грязным после окончания работы. Убедившись, что узлы виброплиты остыли, очистите оборудование водой с помощью щетки или кисти.

⚠ ВНИМАНИЕ

Прикосновение к разогретым узлам оборудования может привести к серьезным травмам.

Техническое обслуживание на строительной площадке

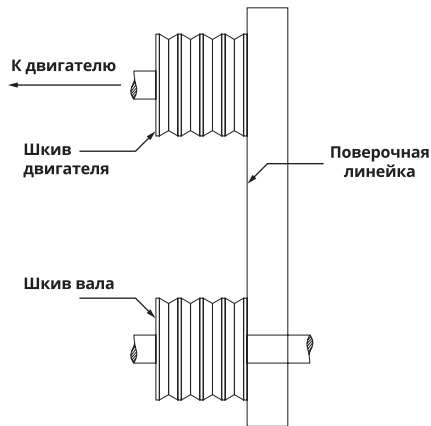
Во избежание серьезных травм до начала операций по обслуживанию убедитесь, что узлы оборудования полностью остановлены и остыли.

Ремни и шкивы

Никогда не настраивайте v-образные ремни и шкивы при работающем двигателе!

1. Лучшим натяжением для v-образного ременного привода является самое низкое значение натяжения, при котором ремни при полной нагрузке не проскальзывают.
2. Ослабьте натяжение пока ремни находятся в пазах. Запустите привод примерно на пять минут для «посадки» ремней. Подайте максимальную нагрузку. Если ремни проскальзывают, подтягивайте их до тех пор, пока они не будут проскальзывать при максимальной нагрузке.
3. Помните, что слишком большое натяжение уменьшает срок службы ремня и подшипника.
4. Регулярно проверяйте натяжение ремня во время первого дня эксплуатации.

Впоследствии - периодически проверяйте натяжение ремня и, при необходимости, подстраивайте его.




Обслуживание воздушного фильтра

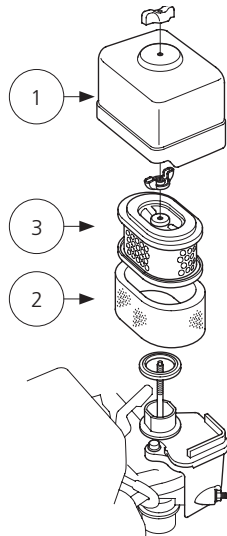
Регулярно проводите обслуживание воздушного фильтра, чтобы предотвратить засорение карбюратора и поломку двигателя.

Никогда не используйте бензин или растворитель для очистки деталей фильтра. Это может стать причиной возникновения пожара или взрыва.

Процедуры по обслуживанию воздушного фильтра:

1. Удалите крышку воздушного фильтра (1); снимите оба элемента (2,3) и проверьте их на наличие повреждений или разрывов. Замените поврежденные элементы.
2. Промойте пористый фильтрующий элемент (2) в растворе мягкого моющего средства или воды. Тщательно ополосните в чистой воде. Дайте элементу полностью просохнуть. Погрузите фильтрующий элемент в чистое моторное масло и выжмите излишки. *Двигатель будет дымить при запуске, если избыток масла оставить на пористом элементе.*
3. Слегка нажмите на бумажный элемент (3), чтобы удалить грязь. Замените бумажный элемент, если он сильно загрязнен или поврежден. *Никогда не пытайтесь удалить грязь при помощи щетки – это еще больше загонит грязь в волокнистую структуру.*

 Никогда не запускайте двигатель без воздушного фильтра, это может привести к серьезным повреждениям двигателя.



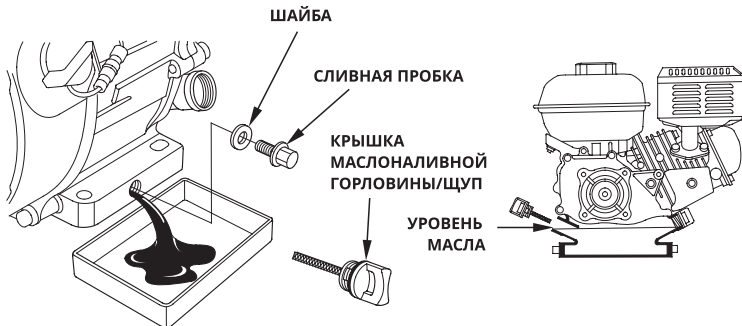
Замена масла в двигателе

Слейте масло из двигателя, выполнив следующие процедуры (см. рисунок 7)

1. Поставьте виброплиту на ровную горизонтальную поверхность.
2. Установите емкость для отработанного масла под сливной пробкой и выверните ее.
3. Выверните заливную пробку со щупом.
4. Полностью слейте масло и заверните обратно сливную пробку. Убедитесь, что она надежно затянута.
5. Залейте новое масло таким образом, чтобы его уровень дошел до нижнего края заливного отверстия.
6. Надежно заверните обратно заливную пробку с щупом.

Моторное масло – один из основных факторов, влияющих на работу и долговечность двигателя. Рекомендуемая вязкость SAE 10W-30. Допустимо использование масел другой вязкости в соответствии с приведенной схемой.

Не рекомендуется смешение масел разной вязкости.



Ежедневно (каждые 8 часов работы)

- Очистить от грязи поверхность машины
- Очистить внутреннюю поверхность плиты
- Проверить воздушный фильтр и очистить его при необходимости
- Проверить уровень масла в двигателе
- Проверить крепление винтов и гаек и затянуть их при необходимости

После первых 20-ти часов работы машины

- Проверить и отрегулировать натяжение приводного ремня
- Заменить масло в двигателе

Через две недели или каждые 50 часов работы

- Проверить и отрегулировать натяжение приводного ремня
- Проверить амортизационные опоры
- Проверить воздушный фильтр и очистить его при необходимости
- Проверить уровень масла в вибрационном механизме

Через месяц или каждые 100 часов работы

- Заменить масло в двигателе
- Проверить свечу зажигания
- Проверить подачу воды
- Очистить топливный отстойник

Через год или каждые 200 часов работы

- Проверить и отрегулировать зазор в клапанах
- Заменить масло в вибрационном механизме

8. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортировка

При транспортировке виброплиты убедитесь, что она надежно закреплена тросом или цепью. Убедитесь, что надежно удерживаете транспортировочный захват или подъемный кронштейн, когда поднимаете или опускаете виброплиту. *Транспортировка вручную может привести к травмам.*

ВНИМАНИЕ

Запрещена транспортировка оборудования с топливом в баке.

Никогда не поднимайте и не опускайте виброплиту вручную, это может привести к травмам. Избегайте возгорания, охладите двигатель перед транспортировкой или перед постановкой на хранение. Переключите топливный клапан в позицию «OFF».

Хранение

В случае длительного хранения виброплиты (более чем 30 дней):

1. Очистите от грязи как саму виброплиту, так и ее двигатель.
2. Почистите охлаждающие ребра цилиндра двигателя.
3. Почистите или замените воздушный фильтр и его фильтрующий элемент.
4. Храните виброплиту в сухом, чистом помещении.

9. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

НЕПОЛАДКА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
<i>Двигатель не заводится</i>	Нет подачи топлива	Заполните топливный бак и откройте топливный кран
	Двигатель выключен	Включите двигатель
	Загрязнена свеча зажигания	Очистите свечу, проверьте и отрегулируйте зазор на электроде
	Двигатель холодный	Закройте дроссельную заслонку
	Чрезмерное количество топлива в камере сгорания	Откройте дроссельную заслонку и прокрутите несколько раз стартер
<i>Двигатель работает не на полную мощность</i>	Топливная система заблокирована	Обратитесь в сертифицированный сервисный центр
	Не отрегулирована система впрыска	

НЕПОЛАДКА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
<i>Двигатель работает, плита не двигается</i>	Частота вращения двигателя слишком мала	Установите рычаг дросселя на максимум
	Натяжение ремня привода ослаблено	Произведите натяжение ремня
	Воздушный фильтр заблокирован	Очистите или замените воздушный фильтр
	Заклинивание или износ подшипников вибратора	Обратитесь в сертифицированный сервисный центр
	Растяжение или поломка стяжных пружин муфты сцепления	
<i>Налипание асфальта на плиту</i>	Отсутствие смазки	Наполните бак для воды и откройте кран системы распределения
<i>Низкая скорость движения</i>	Толщина уплотняемого слоя слишком велика	Уменьшите толщину уплотняемого слоя
	Высокая или слишком низкая влажность уплотняемого материала	Стабилизируйте влажность уплотняемого материала
<i>Неравномерное, скачкообразное движение плиты</i>	Уплотняемая поверхность слишком твердая	Немедленно прекратить работу машины
	Амортизационные опоры ослаблены либо повреждены	Затянуть или заменить амортизирующие опоры

Благодарим Вас за выбор продукции торговой марки «STEM Techno».

① При покупке просим Вас внимательно изучить условия гарантии.

Обращаем Ваше внимание на то, что гарантийные обязательства осуществляются при наличии правильно заполненного гарантийного талона с указанием в нем даты продажи, серийного номера, печати (штампа) и подписи продавца. При отсутствии у Вас правильно заполненного гарантийного талона мы будем вынуждены отказать Вам в гарантийном обслуживании.

Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации.

Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее законодательство Российской Федерации, в частности, последняя редакция Федерального закона «О защите прав потребителей» и Гражданский кодекс Российской Федерации.

Гарантийный срок эксплуатации на изделие составляет 12 месяцев.

Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными, технологическими и конструктивными дефектами, т. е. допущенными по вине предприятия-изготовителя.

Принятие решения о ремонте оборудования (его частей) или замене их является исключительным правом сервисного центра.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

1. Неисправности изделия, возникшие в результате:

- А) несоблюдения пользователем предписаний руководства по эксплуатации;
- Б) механического повреждения, вызванного внешним или любым другим воздействием;
- В) применения изделия не по назначению;

Г) воздействия неблагоприятных атмосферных и внешних факторов на изделие. Таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды,

Д) несоответствия требованиям используемых горюче-смазочных материалов или параметров питающей электросети, повлекшее за собой выход из строя двигателя или других узлов изделия.

Е) использования расходных материалов, не предусмотренных технологической конструкцией данной модели;

Ж) попадания внутрь изделия инородных предметов или засорения вентиляционных отверстий большим количеством отходов, таких как пыль, бетон, и т. п.

З) несоблюдения периодичности технического обслуживания, указанного в руководстве по эксплуатации изделия.

2. На изделия, подвергавшиеся вскрытию, с изменением конструкции или следами ремонта неуполномоченными лицами.
3. На неисправности, возникшие вследствие ненадлежащего обращения или хранения изделия,
4. Обращаем Ваше внимание, что гарантия не распространяется на расходные материалы и узлы, подвергающиеся естественному износу, такие как приводные ремни, свечи зажигания, шнур стартера, фильтры, тросы и рычаги управления, фары, лампочки, крепежные изделия - болты, гайки, фланцы, системы орошения.
5. На изделия без четко читаемого серийного номера.

Ремонт и обслуживание техники осуществляется только авторизованным сервисным центром производителя.

Обращаем ваше внимание, что доставка изделия в сервисный центр и из него осуществляется конечным потребителем (владельцем) самостоятельно или за его счет.

Настоящая гарантия не покрывает и не возмещает убытки, возникшие вследствие простоя или эксплуатации вышедшего из строя оборудования.

Изделия принимаются в сервисный центр только в чистом виде. Изделие должно быть предоставлено в полной комплектации.

11. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия: _____

Модель: _____

Серийный номер изделия: _____

Отметка проведения
предпродажной подготовки

Подпись мастера: _____ Расшифровка подписи: _____

Марка двигателя: _____

Серийный номер двигателя: _____

Дата продажи: _____

Предприятие-продавец: _____

М.П. продавца

Адрес: _____

Телефон: _____

Подпись продавца: _____ Расшифровка подписи: _____

Предпродажная подготовка проведена предприятием: _____

Дата проведения предпродажной подготовки: _____

Изделие проверено и готово к работе.

**Просим использовать топливо и смазочные материалы точно в соответствии
с инструкцией по эксплуатации изделия и двигателя.**



 Российская торговая марка



Производитель:

JIANGSU EXCALIBUR POWER MACHINERY CO., LTD., CHUANGHUI ROAD, LINCHENG TECHNOLOGY INDUSTRIAL AREA, XINGHUA CITY, JIANGSU PROVINCE, CHINA

Импортер:

ООО «Грантек» 150044, Россия, Ярославская обл., г. Ярославль, проспект Октября, дом 90А, офис 4.



stem-techno.ru



8 (800) 700-16-56