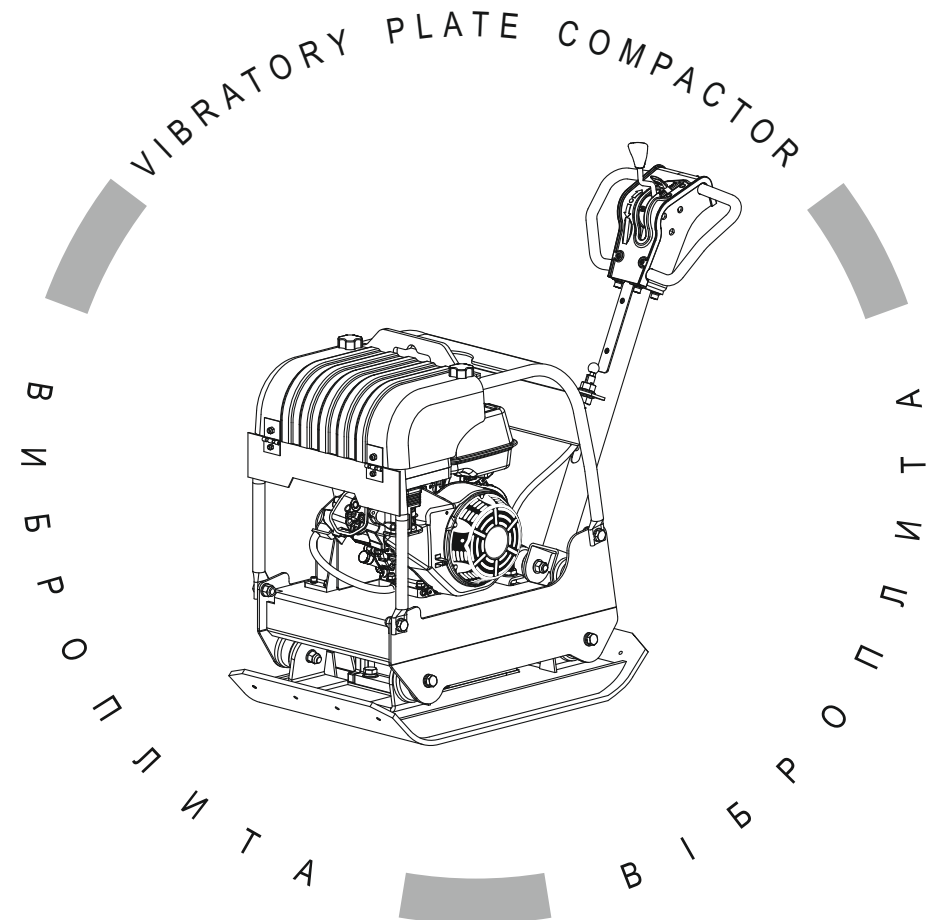


VITALS

КЕРІВНИЦТВО З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



WWW.VITALS.UA



MODEL

МОДЕЛЬ

МОДЕЛЬ

TP 130R

ЗМІСТ

1.	Загальний опис	6
2.	Комплект поставки	9
3.	Технічні характеристики	10
4.	Вимоги безпеки	11
	4.1.Важлива інформація з безпеки	11
	4.2.Безпека експлуатації	12
	4.3.Застосування індивідуального захисного спорядження	16
5.	Експлуатація	17
	5.1.Застосування	17
	5.2.Підготовка до роботи	17
	5.3.Робота	24
6.	Технічне обслуговування	25
7.	Транспортування та зберігання	34
8.	Можливі несправності та шляхи їх усунення	36
9.	Гарантійні зобов'язання	39
10.	Умовні позначки	41
11.	Примітки	41

ШАНОВНИЙ ПОКУПЕЦЬ!

Ми висловлюємо Вам подяку за вибір продукції ТМ «Vitals».

Продукція ТМ «Vitals» виготовлена відповідно до сучасних технологій, що забезпечує її надійну роботу протягом досить тривалого часу за умови дотримання правил експлуатації та заходів безпеки.

Дана продукція виготовлена на замовлення ТОВ «АМТ ТРЕЙД», м. Дніпро, вул. Надії Алексеєнко, 70, т. (056) 374-89-37.

Продукція продається фізичним та юридичним особам у місцях роздрібної та оптової торгівлі за цінами, які вказані продавцем, відповідно до чинного законодавства.

Віброплита Vitals Master за своєю конструкцією та експлуатаційними характеристиками відповідає вимогам нормативних документів України, а саме

ДСТУ EN 13862:2008 (EN 13862:2001, IDT);

ГОСТ 12.2.003-1991; ДСТУ ГОСТ 12.1.012-2008;

ДСТУ EN 61310-2-2014; Безпека машин, постанова КМУ №62 від 30.01.2013р.

Дане керівництво містить усю інформацію про віброплиту, необхідну для її правильного використання, обслуговування та регулювання, а також необхідні заходи під час експлуатації виробів.

Дбайливо зберігайте це керівництво і звертайтеся до нього в разі виникнення питань з експлуатації, зберігання та транспортування виробу. У разі зміни власника виробу передайте це керівництво новому власнику.

У випадку виникнення будь-яких претензій до продукції або необхідності отримання додаткової інформації, а також проведення технічного обслуговування та ремонту, підприємством, яке приймає претензії, є ТОВ «АМТ ТРЕЙД», м. Дніпро, вул. Надії Алексеєнко, 70, т. (056) 374-89-37.

Додаткову інформацію стосовно сервісного обслуговування Ви можете отримати за телефоном (056) 374-89-38 або на сайті www.vitals.ua

Водночас необхідно розуміти, що керівництво не в змозі передбачити абсолютно всі ситуації, які можуть мати місце під час використання виробу. У випадку виникнення ситуацій, які не зазначені в цьому керівництві, або у разі необхідності отримання додаткової інформації, зверніться до найближчого сервісного центру ТМ «Vitals».

Постачальник ТОВ «АМТ ТРЕЙД», 49000 м. Дніпро, вул. Надії Алексеєнко, 70.

Виробник «Тія Інтернаціонал Ко., ЛТД», розташований за адресою Б12Б, Шеньє Центр, 9 Шандун Родд, Кіндао, КНР.

Виробник не несе відповідальності за збиток та можливі пошкодження, які заподіяні внаслідок неправильного поводження з виробом або використання виробу не за призначенням.

Продукція ТМ «Vitals» постійно вдосконалюється і, у зв'язку з цим, можливі зміни, які не порушують як основні принципи управління в зовнішньому вигляді, конструкції, комплектації та оснащенні виробу, так і у змісті даного керівництва без повідомлення споживачів. Усі можливі зміни спрямовані тільки на покращення та модернізацію виробу.

ЗНАЧЕННЯ КЛЮЧОВИХ СЛІВ



ОБЕРЕЖНО!

Позначає потенційно небезпечні ситуації, яких слід уникати, в іншому випадку може виникнути небезпека для життя та здоров'я.



УВАГА!

Позначає потенційно небезпечні ситуації, які можуть призвести до легких травм або до поломки виробу.



ПРИМІТКА!

Позначає важливу додаткову інформацію.

Віброплита реверсивна **Vitals Master TP 130R** виготовлена з дотриманням усіх вимог безпеки.

Віброплита відноситься до мобільної дорожньо-будівельної техніки, яка забезпечена універсальним бензиновим одно-циліндровим чотиритактним двигуном повітряного охолодження. Переміщення робочої плити здійснюється у прямому та зворотньому (реверсивному) напрямку.

Віброплита Vitals Master TP 130R призначена для проведення ремонтно-будівельних та дорожніх робіт, а саме, – ефективного ущільнення різних сипучих матеріалів, ґрунту, асфальтобетону та асфальту. Завдяки підвищеній маневровості віброплити використовується у важкодоступних для важкої техніки місцях та не масштабних ділянках роботи під час ландшафтних робіт, а також робіт з благоустрою територій.

Завдяки використанню сучасних розробок і технологій даний виріб має оптимальні робочі характеристики та відрізняється довговічністю і зносостійкістю основних частин та деталей.

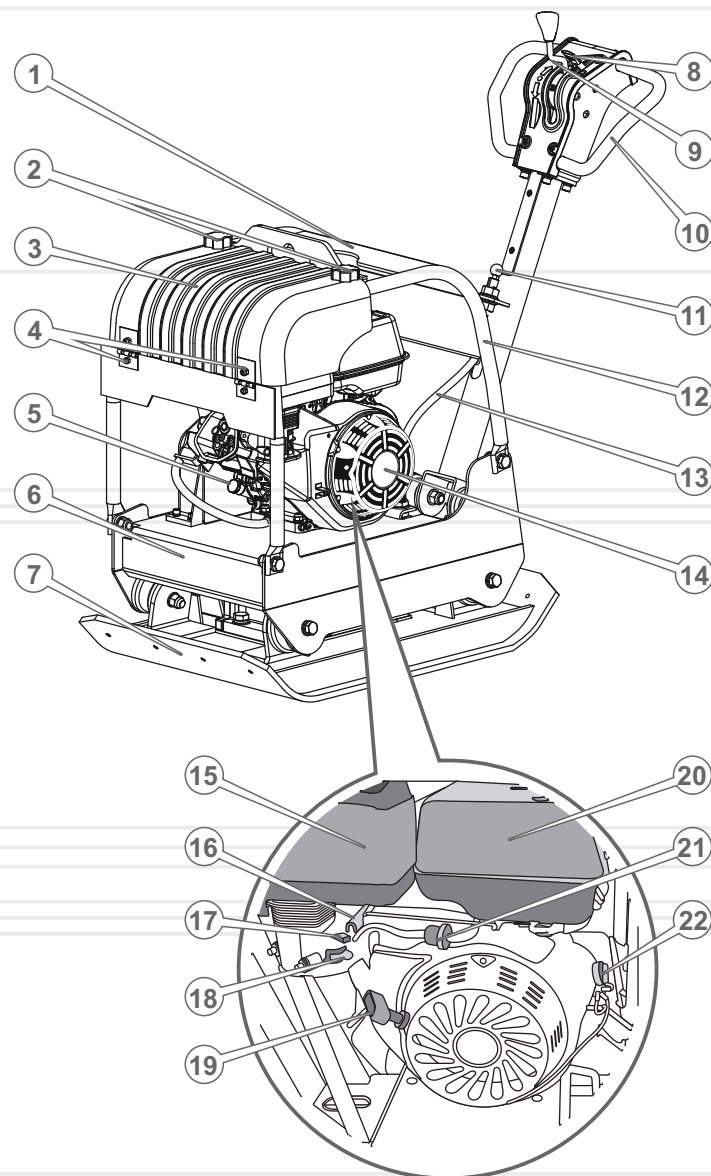
Крім високих показників надійності та продуктивності роботи віброплита Vitals Master TP 130R має низку інших явних переваг, до переліку яких входять:

- рух платформи в обох напрямках, реверс;
- вузол для підйому виробу під час транспортування;
- зручний важіль дроселя винесено на рукоятку оператора;
- велика продуктивність та високі показники глибини ущільнення;
- ергономічність, зручність, простота в експлуатації.

Опис основних компонентів віброплити представлено нижче.

малюнок 1*

TP 130R



Специфікація до малюнку 1

1. Вузол для підйому.
2. Гайка-баранчик кріплення захисного кожуха.
3. Захисний кожух
4. Петлі захисного кожуха.
5. Пробка-щуп рівня мастила в картері.
6. Платформа.
7. Робоча плита.
8. Важіль дистанційного керування дроселем.
9. Регулятор напрямку руху / вібраційного зусилля.
10. Рукоятка оператора.
11. Фіксатор положення рукоятки оператора.
12. Рама.
13. Дроти дистанційного керування виробом.
14. Кришка системи охолодження двигуна.
15. Повітряний фільтр.
16. Дросель.
17. Дросель повітряної заслінки.
18. Паливний кран.
19. Рукоятка стартера.
20. Паливний бак.
21. Фільтр тонкої очистки палива.
22. Вимикач двигуна.

1. Віброплита реверсивна.
2. Транспортувальні колеса.
3. Свічковий ключ.
4. Керівництво з експлуатації.
5. Упаковка.

**ПРИМІТКА!**

Завод-виробник залишає за собою право вносити у зовнішній вигляд, конструкцію та комплект поставки віброплити незначні зміни, які не впливають на роботу виробу.

* зовнішній вигляд та розміщення елементів управління виробом можуть дещо відрізнятися від зображених на малюнках.

таблиця 2

МОДЕЛЬ	TP 130R
Тип двигуна	бензиновий чотиритактний одноциліндровий повітряного охолодження
Тип палива	бензин АИ-92
Робочий об'єм циліндра, куб.см	196
Потужність двигуна, к.с.	6,5
Система запуску	ручний стартер
Відцентрова сила вібратора, кН	25
Частота вібрації, цикл/хв	5040
Максимальна глибина ущільнення, мм	35
Розмір плити, мм	620x400
Максимальна швидкість руху, м/хв	22
Місткість паливного бака, л	3,6
Габаритні розміри упаковки (ДхШхВ), мм	800x470x940
Вага нетто/брутто, кг	122,0 / 138,5

4.1. ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ З БЕЗПЕКИ

Перед початком роботи віброплитою уважно ознайомтеся з вимогами техніки безпеки та попередженнями, викладеними в цьому керівництві.

Більшість нещасних випадків під час експлуатації виробу виникає в результаті недотримання основних положень правил техніки безпеки. Нещасних випадків можна уникнути, якщо чітко дотримуватися заходів безпеки та завчасно передбачити потенційну небезпеку.

За жодних обставин не використовуйте виріб способом або в цілях, не передбачених даним керівництвом.

Неправильна експлуатація виробу або експлуатація ненавченою людиною може завдати шкоди майну, призвести до нещасного випадку з отриманням травм різного ступеню тяжкості, в тому числі не сумісних з життям.

Основні небезпечні фактори при роботі віброплитою:

- Вихлопні гази.
- Вібрація.
- Підвищений шум

ОБЕРЕЖНО!



Щоб уникнути отримання травм і виникнення пожежі при експлуатації віброплити, виконуйте зазначені в даному керівництві правила техніки безпеки.

ОБЕРЕЖНО!



Будьте дуже уважні під час поводження з паливно-мастильними матеріалами, пари палива дуже небезпечні для здоров'я. Пам'ятайте, що недбале поводження з паливом може викликати пожежу. Забороняється заправляти двигун паливом в приміщенні.

ОБЕРЕЖНО!



Перш ніж переміщувати, заправляти паливом і мастилом, перевіряти стан і технічне обслуговування віброплити, зупиніть двигун і дайте йому повністю охолонути.

4.2. БЕЗПЕКА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. НЕ ДОЗВОЛЯЙТЕ КОРИСТУВАТИСЯ ВИРОБОМ ДІТЯМ ТА ОСОБАМ З ОБМЕЖЕНИМИ МОЖЛИВОСТЯМИ.
2. НЕ ДОВІРЯЙТЕ САМОСТІЙНУ РОБОТУ ВІБРОПЛИТОЮ ОСОБАМ МОЛОДШЕ 18 РОКІВ, ЗА ВИНЯТКОМ УЧНІВ СТАРШЕ 16 РОКІВ, ЯКІ НАВЧАЮТЬСЯ РОБОТІ ВІБРОПЛИТОЮ ПІД ПИЛЬНИМ НАГЛЯДОМ ІНСТРУКТОРІВ.
3. НЕ ЗАЛИШАЙТЕ ВИРІБ УВІМКНЕНИМ БЕЗ НАГЛЯДУ.
4. НЕ ВМИКАЙТЕ І НЕ ПРАЦЮЙТЕ ВИРОБОМ У ВИПАДКУ ХВОРОБИ, В СТАНІ СТОМЛЕННЯ, НАРКОТИЧНОГО АБО АЛКОГОЛЬНОГО СП'ЯНІННЯ, А ТАКОЖ ПІД ВПЛИВОМ СИЛЬНОДІЙНИХ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ, ЯКІ ЗНИЖУЮТЬ ШВИДКІСТЬ РЕАКЦІЇ ТА УВАГУ.
5. НЕ ПРИСТУПАЙТЕ ДО РОБОТИ БЕЗ ПОПЕРЕДНЬОГО ТРЕНУВАННЯ.
6. СТЕЖТЕ ЗА ЦІЛІСНІСТЮ ТА СПРАВНІСТЮ ВИРОБУ.
Не заводьте двигун та не працюйте виробом при наявності пошкоджень, із ненадійно закріпленими частинами й деталями.
7. ЗАСТОСОВУЙТЕ ВІБРОВІБРОПЛИТУ ЛИШЕ ТІЛЬКИ ТОДІ, КОЛИ ВОНА ПОВНІСТЮ УКОМПЛЕКТОВАНА.
Усі передбачені конструкцією складові та захисні елементи повинні бути на штатних місцях.
8. НЕ ДОПУСКАЙТЕ, ЩОБ У ЗОНІ ПРОВЕДЕННЯ РОБІТ БУЛИ ПРИСУТНІ СТОРОННІ ЛЮДИ ТА ТВАРИНИ.
9. НЕ ВІДКРИВАЙТЕ ВИРІБ І НЕ НАКРИВАЙТЕ ЙОГО ПІД ЧАС РОБОТИ.
10. КОЖЕН РАЗ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ ВІБРОВІБРОПЛИТОЮ ПЕРЕВІРЯЙТЕ РІВЕНЬ МАСТИЛА В КАРТЕРІ ДВИГУНА ТА РЕДУКТОРІ, ЗА ПОТРЕБИ ДОДАЙТЕ МАСТИЛО.
11. РЕГУЛЯРНО ПЕРЕВІРЯЙТЕ КРІПЛЕННЯ ВИРОБУ.

12. РЕГУЛЯРНО ПЕРЕВІРЯЙТЕ СТАН ЧАСТИН ВИРОБУ.

13. ПІД ЧАС ЗАПРАВКИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ ВІБРОПЛИТИ НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПРОЛИВАННЯ ПАЛИВА ТА МАСТИЛА, А ТАКОЖ ПОПАДАННЯ ЇХ У СТОКИ ВОДИ.
НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПЕРЕПОВНЕННЯ ПАЛИВНОГО БАКА
Після заправки щільно закрутіть кришку паливного та мастильного баків, перевірте, чи немає протікання. У разі витікання палива або мастила, усуньте недолік до запуску двигуна, оскільки це може призвести до пожежі. Якщо паливо або мастило пролилося на виріб, витріть насухо.
14. НЕ ЗАПРАВЛЯЙТЕ ПАЛЬНИМ, ЯКЩО ДВИГУН ЗАПУЩЕНИЙ.
15. ЯКЩО ВИРІБ НЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ, ЗЛИЙТЕ ПАЛИВО.
16. ПЕРЕД ЗАПУСКОМ ДВИГУНА ВІБРОПЛИТИ ПЕРЕКОНАЙТЕСЬ У ТОМУ, ЩО РОБОЧА ПЛИТА НАДІЙНО ЗАКРІПЛЕНА ТА НЕ ТОРКАЄТЬСЯ СТОРОННІХ ПРЕДМЕТІВ.
17. УТРИМУЙТЕСЬ ВІД РОБОТИ ВІБРОПЛИТОЮ ПООДИНЦІ.



УВАГА!

Будьте дуже уважні при поводженні з паливно-мастильними матеріалами, пари бензину дуже небезпечні для здоров'я. Пам'ятайте, що недбале поводження з бензином може спричинити пожежу. Забороняється змішувати паливну суміш та заправляти пальне в приміщенні.



УВАГА!

Регулярно перевіряйте кріплення деталей виробу.



УВАГА!

Дане керівництво не здатне врахувати всіх випадків, які можуть виникнути в реальних умовах експлуатації віброплити. Тому, під час використання виробу слід керуватися здоровим глуздом, дотримуватися граничної уваги і акуратності.

18. НЕ ПРАЦЮЙТЕ ДУЖЕ БЛИЗЬКО (МЕНШЕ 5 МЕТРІВ) ВІД МІСЦЕПЕРЕБУВАННЯ ЛЕГКОЗАЙМИСТИХ МАТЕРІАЛІВ.
19. НЕ РОЗМІЩУЙТЕ ПОРУЧ ІЗ ВІБРОПЛИТОЮ ЛЕГКОЗАЙМИСТИ МАТЕРІАЛИ.
20. НЕ ПРАЦЮЙТЕ ВІБРОПЛИТОЮ ПІД ЧАС ДОЩУ ТА СНІГУ, ПРИ СИЛЬНОМУ ВІТРІ, В УМОВАХ ОБМЕЖЕНОЇ ВИДИМОСТІ.
Не мийте корпус виробу і не лийте на нього воду. Якщо корпус віброплити якимось чином намок, насухо витріть корпус. Якщо вода потрапила всередину корпусу, негайно зупиніть двигун. Не намагайтеся самі розкривати виріб – зверніться до сервісного центру.
21. ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ ПЕРЕКОНАЙТЕСЬ У БЕЗПЕЦІ ВЛАСНІЙ ПРАЦІ ТА БЛИЖНЬОГО ОТОЧЕННЯ.
22. ОБОВ'ЯЗКОВО ПОТУРБУЙТЕСЬ ПРО НАЯВНІСТЬ НА РОБОЧОМУ МІСЦІ УКОМПЛЕКТОВАНОЇ МЕДИЧНОЇ АПТЕЧКИ ДЛЯ НАДАННЯ В РАЗІ ПОТРЕБИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ.
23. У ПРОЦЕСІ РОБОТИ МІЦНО УТРИМУЙТЕ ВІБРОПЛИТУ ОБОМА РУКАМИ, НІКОЛИ НЕ НАМАГАЙТЕСЯ ПРАЦЮВАТИ ВИРОБОМ, ТРИМАЮЧИ ВІБРОПЛИТУ ОДНІЄЮ РУКОЮ.
24. У ВИПАДКУ, ЯКЩО В ПРОЦЕСІ РОБОТИ СТАЛОСЯ ЗІТКНЕННЯ РОБОЧОЇ ПЛИТИ З ВИХОДАМИ ПОРОДИ, КАМІННЯ ЧИ ІНШИМИ ТВЕРДИМИ СТОРОННІМИ ПРЕДМЕТАМИ, НЕГАЙНО ЗУПИНІТЬ ДВИГУН І ПРОВЕДІТЬ ОГЛЯД ВИРОБУ.
25. ПІД ЧАС РОБОТИ СЛІДКУЙТЕ, ЩОБ ВЕНТИЛЯЦІЙНІ ОТВОРИ НА КОРПУСІ ВІБРОПЛИТИ НЕ БУЛИ ЗАКРИТІ АБО ЗАБИТІ ПИЛОМ ТА БРУДОМ, ІНАКШЕ ЦЕ МОЖЕ ПРИЗВЕСТИ ДО ПЕРЕДЧАСНОГО ВИХОДУ ВИРОБУ З ЛАДУ.
26. У ЖОДНОМУ РАЗІ НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ВІБРОПЛИТУ НЕ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ.

**УВАГА!**

Не використовуйте виріб в цілях і способами, які не зазначені у цьому керівництві.

27. НЕ НАМАГАЙТЕСЬ ВМИКАТИ БЕЗ КРИШКИ ПОВІТРЯНОГО ФІЛЬТРА АБО БЕЗ ФІЛЬТРА ВЗАГАЛІ, ОСКІЛЬКИ ЦЕ МОЖЕ ПРИЗВЕСТИ ДО ВИХОДУ З ЛАДУ ДВИГУНА.
28. БУДЬТЕ ВКРАЙ ОБЕРЕЖНІ З РОЗІГРІТИМИ ДЕТАЛЯМИ ДВИГУНА, ОСКІЛЬКИ ПРИ ЦЬОМУ ПІДВИЩЕНА ЙМОВІРНІСТЬ ОТРИМАННЯ ТРАВМИ У ВИГЛЯДІ ОПІКІВ.
29. У РАЗІ ВИНИКНЕННЯ БУДЬ-ЯКИХ ВІДХИЛЕНЬ У НОРМАЛЬНІЙ РОБОТІ ВІБРОПЛИТИ, НЕГАЙНО ЗУПИНІТЬ ДВИГУН, З'ЯСУЙТЕ ПРИЧИНУ ТА УСУНЬТЕ НЕДОЛІК.
30. НЕ ПЕРЕВАНТАЖУЙТЕ ТА НЕ ПЕРЕГРІВАЙТЕ ДВИГУН ВІБРОПЛИТИ, ЧЕРГУЙТЕ РОБОТУ З ВІДПОЧИНКОМ.
31. ПІД ЧАС ТРАНСПОРТУВАННЯ ВІБРОПЛИТИ НЕОБХІДНО ЗАБЕЗПЕЧИТИ ЗАХИСТ КОРПУСУ ВІД ПОТРАПЛЯННЯ ВОЛОГИ.
32. ОЧИЩУЙТЕ ПОВЕРХНЮ ВІБРОПЛИТИ ВІД БРУДУ АБО ПИЛУ ВІДРАЗУ Ж ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ. РУКОЯТКА ВИРОБУ ПОВИННА ЗАВЖДИ ПЕРЕБУВАТИ В СУХОМУ ТА ЧИСТОМУ ВИГЛЯДІ, БЕЗ ПРИСУТНОСТІ НА НІЙ ПЛЯМ МАСТИЛА.
33. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ ВІБРОПЛИТИ ЗДІЙСНЮЙТЕ ТІЛЬКИ ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ ЦЬОГО КЕРІВНИЦТВА З ЕКСПЛУАТАЦІЇ.

4.3. ЗАСТОСУВАННЯ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСНОГО СПОРЯДЖЕННЯ

Одяг оператора повинен бути виготовлений із міцного матеріалу, що забезпечує надійний захист. Одяг не повинен утруднювати рухів, але водночас щільно прилягати до тіла, щоб уникнути можливості потрапляння його в рухомі частини віброплити та запобігти отриманню травм. (див. малюнок 2).

Не надягайте для роботи вільний одяг, сорочку з манжетами або з широкими рукавами, шарф, краватку, а також прикраси, наприклад ланцюжки, браслети.

Завжди використовуйте засоби захисту голови, обличчя та очей (каска, маска з вентиляцією, окуляри), а також органів слуху (беруші, навушники).

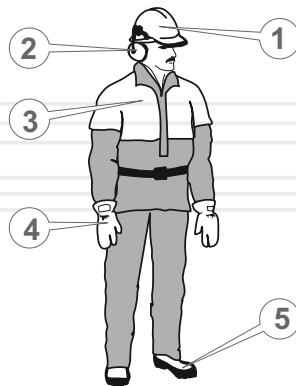
Надягайте міцні захисні чоботи або черевики з закритим носком, а також із підошвою, яка не ковзає.

Для захисту рук використовуйте щільні нековзні рукавички або рукавиці.

Обов'язково надягайте щільний головний убір, подбайте про спеціальну захисну каску.

Одяг та засоби захисту оператора

малюнок 2



1. Каска.
2. Навушники.
3. Захисний одяг.
4. Рукавиці.
5. Міцне закрите взуття.

5.1. ЗАСТОСУВАННЯ

Віброплита реверсивна є незамінним помічником під час виконання різних будівельних робіт будь-якого рівня складності.

Дістаньте агрегат, раму та комплект кріпильних виробів з упаковки.

2. Огляньте виріб з метою виявлення можливих пошкоджень.
3. Здійсніть монтаж віброплити (див. пункт 5.2. даного Керівництва з експлуатації).
4. Перевірте надійність кріплення деталей виробу. У разі необхідності здійсніть підтяжку болтів, гвинтів та гайок.
5. Зверніть увагу на справність і надійність кріплення двигуна та вібраційного редуктора до платформи рами.
6. Перевірте паливопровід, заливні отвори паливного бака, масляного відсіку двигуна, вібраційний редуктор, дренажні заглушки, а також інші можливі місця на предмет витоку палива чи мастила. У разі необхідності усуньте несправність.
7. Перевірте рівень моторного мастила в картері двигуна, у разі необхідності долийте до норми.
8. Перевірте рівень мастила в редукторі, у разі необхідності долийте до норми.
9. Перевірте рівень палива в паливному баку, у разі необхідності долийте до норми.
10. Перевірте стан фільтрувального елемента повітряного фільтра, у разі необхідності почистьте або замініть.

5.2. ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

Збирання виробу

1. Відкрутіть 4 монтажні болти штанги оператора, підєднайте та надійно закріпіть рукоятку оператора з вузлом дистанційного управління реверсивною віброплитою.
2. Відрегулюйте положення штанги з рукояткою оператора у зручному положенні за рахунок розблокування фіксатора положення рукоятки (11) (див. малюнок 1) та відрегулюйте положення штанги за допомогою регулювання гайки, що розташована в основі штанги з протилежного боку (з боку оператора).

Підготовка до запуску

**УВАГА!**

Виріб поставляється без палива та мастила. Перш ніж здійснити запуск двигуна, залийте відповідні паливо та мастило.

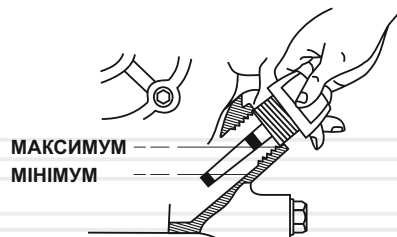
Перевірка рівня моторного мастила в картері двигуна та заливання мастила

Щоб залити мастило в картер двигуна, установіть віброплиту на рівну горизонтальну поверхню, відкрутіть пробку (18) (див. малюнок 1) і залийте в заливну горловину 0,6 л відповідного мастила. Перевірте за допомогою пробки-щупа рівень мастила в картері двигуна (див. малюнок 3). За необхідністю долийте до норми.

**УВАГА!**

Якщо перевірка рівню мастила здійснюється на розігрітому двигуні, необхідно почекати декілька хвилин після того, як двигун буде зупинено, щоб мастило встигло стекти назад у порожнину картера.

малюнок 3



18

Рекомендації щодо вибору мастила

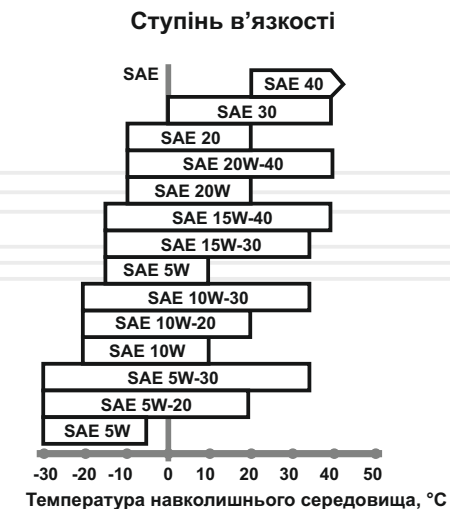
Використовуйте моторне мастило високої якості. Необхідно пам'ятати, що якість мастила, яке використовується у двигуні, є одним з головних факторів, від якого залежить тривала та стабільна робота двигуна. Використовуючи неякісне моторне мастило, Ви тим самим скорочуєте термін служби двигуна в декілька разів.

Використовуйте мастило, призначене для 4-тактних двигунів, яке відповідає (перевершує) вимогам специфікацій згідно API SJ, або аналогічне цим специфікаціям моторне мастило. Перш ніж використовувати моторне мастило, завжди перевіряйте експлуатаційне маркування згідно API на ємності з мастилом.

На малюнку 4 зображені рекомендації стосовно підбору мастила в залежності від температури навколишнього середовища. Для повсякденного застосування рекомендується моторне мастило в'язкістю SAE 10W-30. Інший тип в'язкості моторного мастила, зображеного на малюнку 3, може використовуватися у тих випадках, коли середня температура навколишнього середовища в регіоні, в якому використовується віброплита, перебуває у відповідному діапазоні.

Оптимальна температура навколишнього середовища для експлуатації двигуна – в межах від +15 °C до +35 °C.

малюнок 4



19

Заправка паливом

Для заправки виробу паливом використовуйте чистий свіжий неетилований бензин з октановим числом не нижче ніж 92. Бензин рекомендується використати на протязі одного місяця після того, як Ви його придбали.



УВАГА!

Ніколи не заливайте у паливний бак замість бензину дизельне пальне або інші рідини, оскільки це призведе до негайного і повного виходу двигуна з ладу.

Перш ніж заливати паливо в паливний бак (20) (див. малюнок 1) і здійснювати запуск двигуна, перевірте паливопровід на предмет відсутності течі внаслідок пошкоджень.



УВАГА!

Не допускайте потрапляння пилу або води в паливо і паливний бак.

Заправку паливом здійснюйте таким чином, щоб у паливному баку залишалася повітряна подушка для можливого розширення парів бензину під час нагрівання. Максимальний рівень палива повинен бути на 2-3 см нижче нижнього зрізу заливної горловини паливного бака.



УВАГА!

Заправляти віброплиту паливом необхідно лише тоді, коли двигун зупинено і він повністю охолонув.



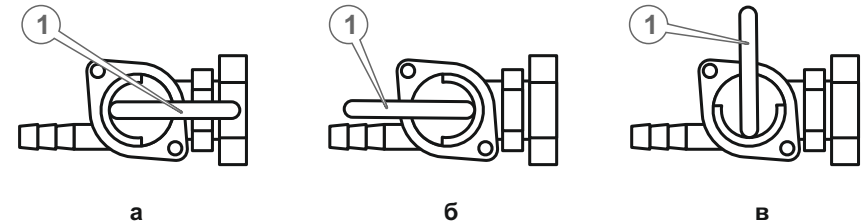
УВАГА!

Наявність системи зрошення робочої поверхні є обов'язковою умовою для успішного проведення робіт з ущільнення асфальтобетонних сумішей. Таким чином, змочування поверхні запобігти прилипанню матеріалу, що обробляється, до підшви робочої плити.

Запуск двигуна

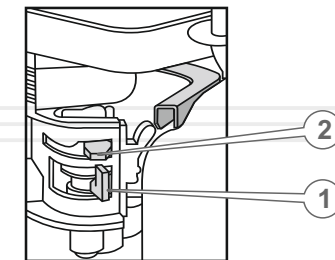
1. Відкрийте паливний кран на паливному бачку, перемістивши важіль крана (1) до упору в одне з двох положень «Відкрито» (див. малюнки 5а, 5б).

малюнок 5



2. Відкрийте паливний кран на карбюраторі, перемістивши важіль крана (1) (див. малюнок 6).

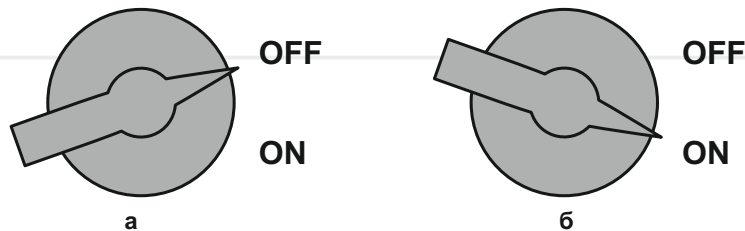
малюнок 6



3. У тому випадку, якщо здійснюється запуск холодного двигуна, або якщо температура повітря нижче ніж +15 °С, закрийте повітряну заслінку карбюратора (2), перемістивши важіль заслінки до упору вліво (див. малюнок 5). За умов такого положення повітряної заслінки відбувається збагачення паливної суміші в карбюраторі, що забезпечує полегшений запуск двигуна. Під час запуску теплого двигуна або коли температура повітря вище ніж +15 °С, збагачення паливної суміші, як правило, не потрібне (перемістіть важіль повітряної заслінки карбюратора (2) (див. малюнок 6) до упору вправо). У тому випадку, коли двигун встиг частково охолонути, може знадобитися часткове збагачення паливної суміші (часткове відкриття повітряної заслінки карбюратора (встановіть повітряну заслінку карбюратора (2) (див. малюнок 6) в середнє положення).
4. Перемістіть перемикач двигуна в положення «ON» («Увімкнено») (див. малюнок 7).
5. Встановіть дросель в середнє положення, перемістивши рукоятку важеля дистанційного управління дроселем (8) (див. малюнок 1) в середнє положення.

6. Візьміться за рукоятку ручного стартера і повільно тягніть її до тих пір, поки не відчуєте опір, це – момент стиснення.
7. Відпустіть рукоятку ручного стартера, щоб рукоятка повернулася у вихідне положення.
8. Міцно взявшись за рукоятку ручного стартера, плавно потягніть рукоятку до моменту зчеплення храпового механізму стартера з маховиком, після чого різко та енергійно потягніть рукоятку на всю довжину мотузки стартера. При цьому потрібно діяти вкрай акуратно, щоб не вирвати мотузку з кріплення. Виконуйте дану процедуру до тих пір, поки двигун не запуститься.

малюнок 7



9. Якщо двигун не запускається, виявіть та усуньте причину несправності (див. розділ 7. «Можливі несправності та шляхи їх усунення»).
10. Після того, як двигун буде запущено, дайте можливість йому прогрітися на протязі 3-5 хвилин, доки не будуть встановлені нормальні стійкі оберти. Не слід прогрівати двигун на високих обертах, бо при цьому зменшується ресурс двигуна.
11. Як тільки двигун прогріється, завершіть збагачення паливної суміші, відкривши повітряну заслінку (перемістіть важіль повітряної заслінки карбюратора (2) (див. малюнок 6) до упору вправо). Змінійте положення повітряної заслінки вкрай повільно, щоб не зупинити двигун збідненою паливною сумішшю.

Управління обертами двигуна

У конструкції віброплити передбачена можливість дистанційного управління положенням важеля дроселя (встановлюється на рукоятці оператора) за допомогою додаткового тросового приводу.



УВАГА!

У випадку виявлення відхилень у роботі двигуна негайно зупиніть двигун, з'ясуйте причину несправності та виконайте заходи щодо їх усунення.

Щоб змінити частоту обертання колінчастого вала двигуна, використовуйте важіль дистанційного управління дроселем (2) (див. малюнок 1): щоб збільшити оберти, перемістіть важіль (знаходячись в положенні оператора) в напрямку, протилежному руху годинникової стрілки, а щоб зменшити оберти – в напрямку руху годинникової стрілки. Крайнє ліве положення важеля – максимальні оберти, крайнє праве положення – мінімальні оберти двигуна.

Зупинка двигуна

1. Встановіть мінімальні оберти двигуна, перемістивши важіль дистанційного управління дроселем (8) (див. малюнок 1) в напрямку «від себе» (знаходячись в положенні оператора) до упору.
2. Дайте можливість попрацювати двигуну без навантаження на протязі 1-3 хвилин. Вимкніть двигун, перевівши вимикач двигуна в положення «OFF» («Вимкнено») (див. малюнок 7а).
3. Закрийте паливний кран карбюратора, перемістивши важіль крана (1) (див. малюнок 5) до упору вліво в положення «Закрито».
4. Закрийте паливний кран на паливному бачку, перемістивши важіль крана (1) до упору в положення «Закрито» (див. малюнок 5в).

Обкатка двигуна

Новий або нещодавно відремонтований двигун повинен пройти обкатку на протязі 25 годин – працювати на низькій швидкості та з незначним навантаженням. Під час обкатки не допускайте роботу двигуна на високій швидкості й з повним навантаженням, оскільки від правильності обкатки залежить довговічність роботи двигуна.



ПРИМІТКА!

Віброплита оснащена відцентровим зчепленням, яке дає можливість виробу працювати в режимі холостого ходу без роботи вібраційного редуктора та пересування віброплити.



УВАГА!

Не використовуйте віброплиту на абсолютно втрамбованій, твердій поверхні, оскільки при цьому пошкодиться механізм трансмісії редуктора, тим самим в рази скоротиться термін експлуатації редуктора.



УВАГА!

Під час роботи немає необхідності підштовхувати віброплиту, а слід дати їй можливість рухатися самій.

5.3. РОБОТА

1. Виконайте послідовно пункти 5.1., 5.2.
2. Займіть положення оператора позаду по центру рукоятки.
3. Прийміть стійку позу.
4. Міцно візьміться двома руками за рукоятку оператора (10) (див. малюнок 1), щоб забезпечити належний контроль над віброплитою.
5. Повільно переміщуйте важіль дистанційного управління дроселем (8) на рукоятці оператора для досягнення стабільних обертів двигуна.
6. Для переміщення вперед та у зворотньому (реверсивному) напрямку натисніть на регулятор напрямку руху / вібраційного зусилля (9) у необхідному напрямку, «від себе» у прямому напрямку, «до себе» у зворотньому (реверсивному).

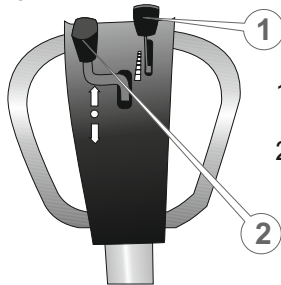


ПРИМІТКА!

Редуктор не лише передає вертикальний рух робочій плиті, а й призводить до її переміщення вперед

7. Швидкість руху віброплити буде визначатися станом поверхні, яка підлягає утрамбуванню.

малюнок 8



1. Важіль дистанційного керування дроселем.
2. Регулятор напрямку руху/ вібраційного зусилля.

Для досягнення ефективного ступеня ущільнення, здійснюйте ущільнення поверхні за декілька проходів віброплитою в залежності від типу, товщини та матеріалу шару, який підлягає ущільненню. Слід пам'ятати, що найкращі результати досягаються шляхом більшої кількості проходів та зменшення глибини шару.

Критичним фактором для ефективності трамбування є рівень вологості клейких і гранульованих матеріалів. Якщо гранульований матеріал занадто сухий, то він буде огинати робочу плиту виробу замість того, щоб утримуватися. Якщо вміст води в поверхні, яка підлягає обробленню, занадто високий, то після завершення трамбування поверхня може підсохнути, в результаті чого утвориться явище засихання/стискання.



ОБЕРЕЖНО!

Щоб уникнути отримання травм, будь-які роботи з технічного обслуговування необхідно виконувати лише тоді, коли двигун зупинено та він повністю охолонув. Зніміть ковпачок зі свічки запалювання для запобігання випадкового запуску двигуна.

Віброплита **Vitals Master TP 130R** є надійним виробом, який розроблено з урахуванням усіх сучасних інженерних технологій. Виконуючи всі рекомендації Керівництва з експлуатації, своєчасно здійснюючи технічне обслуговування, Ви забезпечите надійну роботу виробу протягом багатьох років.

Для забезпечення надійної роботи виробу протягом тривалого періоду експлуатації та зберігання, необхідно своєчасно проводити технічне обслуговування.

Використовуйте тільки оригінальні запасні частини ТМ «Vitals». Використання неоригінальних запасних частин може призвести до псування виробу.

Передбачені такі види технічного обслуговування

- контрольний огляд;
- технічне обслуговування.

Контрольний огляд необхідно проводити до та після використання Віброплити або його транспортування. При контрольному огляді слід перевірити надійність кріплення всіх частин і деталей, відсутність пошкоджень корпусу виробу, захисних кожухів, елементів управління, вібраційного редуктора, плити.

Технічне обслуговування віброплити необхідно проводити згідно з регламентом (див. таблицю 3).

таблиця 3

Регламент технічного обслуговування віброплити

ТИП ОБСЛУГОВУВАННЯ/ РЕКОМЕНДОВАНІ ТЕРМІНИ		Кожен раз	Кожні 25 годин роботи або місяць	Кожні 50 годин роботи або 3 місяці	Кожні 100 годин роботи або 1 рік	Кожні 300 годин роботи або 3 роки
Кріпильні елементи віброплити	перевірка, підтяжка	●				
Моторне мастило	перевірка	●				
	доливання	●				
	заміна		●	●		
Фільтрувальний елемент повітряного фільтра	огляд	●				
	очищення	щомісячно або кожні 50 мотогодин				
	заміна*					●
Паливний фільтр	перевірка	●				
	промивка				●	
	заміна*				●	
Паливопровід	перевірка	●				
	заміна	щомісячно або кожні 25 мотогодин				
Свічка запалювання	перевірка		●			
	чищення					●
	регулювання	за необхідності				
	заміна				●	
Система запалювання	перевірка**			●		
Вентилятор системи охолодження	перевірка			●		
Ремінь вібраційного редуктора	перевірка				●	
	заміна	кожні 300 мотогодин або раніше за необхідністю				

таблиця 3 (продовження)

ТИП ОБСЛУГОВУВАННЯ/ РЕКОМЕНДОВАНІ ТЕРМІНИ		Кожен раз	Кожні 25 годин роботи або місяць	Кожні 50 годин роботи або 3 місяці	Кожні 100 годин роботи або 1 рік	Кожні 300 годин роботи або 3 роки
Система охолодження двигуна	перевірка стану	●				
Глушник	видалення нагару				●	
Карбюратор	очищення відстійника				●	
Паливний бак	чищення				●	
	заміна	за необхідністю				
Мастило в редукторі	перевірка рівня			●		
	заміна				за необхідності	

*При надмірному забрудненні виконувати частіше.

**Заміна проводиться в сервісному центрі.

Щоразу, перш ніж почати працювати віброплитою, необхідно:

- здійснити зовнішній огляд виробу з метою виявлення несправностей та пошкоджень, слідів течі мастила і палива, у разі виявлення – усунути несправності;
- переконатися в надійності кріплення частин та деталей виробу, у разі необхідності – підтягнути кріплення;
- перевірити стан та натяг ремінного приводу вібраційного редуктора;
- перевірити рівень мастила в картері двигуна, у разі необхідності долити до норми;
- перевірити рівень палива в паливному баку, у разі необхідності долити до норми;
- перевірити чистоту фільтрувального елемента повітряного фільтра, у разі необхідності почистити або замінити;

Очищення віброплити, підтяжка болтів, гвинтів та гайок

Очищувати віброплиту необхідно після кожного її використання, а також на початку заправки паливом і мастилом. Не допускається експлуатувати виріб, якщо на ньому присутні сліди течі палива і мастила. Запобігайте скупченню затверділого матеріалу на двигуні, баку, робочій плиті, редукторі. Слід пам'ятати, що застиглий матеріал важче видаляти, ніж свіжий та вологий. Видалення застиглого матеріалу може супроводжуватися ушкодженням лакофарбового покриття та глибокими подряпинами.

Слід пам'ятати, що потрапляння пилу і бруду паливо або мастило призводить до значного скорочення терміну служби двигуна та вібраційного редуктора.

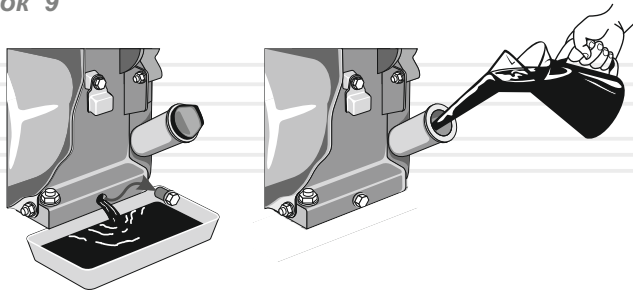
Оскільки даний виріб має велику силу вібрації, необхідно на початку робіт перевіряти стан затягування всіх болтів, гвинтів та гайок і не допускати роботу віброплити без будь-яких з них. Крім цього, необхідно стежити за станом амортизаторів рукоятки оператора. Пошкоджені амортизатори стануть причиною передачі підвищеної вібрації на руки оператора.

Заміна моторного мастила

Регулярно міняйте мастило в картері двигуна. Спочатку поміняйте мастило після закінчення періоду обкатки двигуна – після роботи на протязі 25 годин, а потім один раз на три місяці або після кожних 50 годин роботи двигуна.

Порядок заміни моторного мастила (див. малюнок 8)

малюнок 9



1. Поставте ємність під отвір для зливу мастила з картера двигуна.
2. Дістаньте пробку-щуп з отвору для заливання мастила в картер.
3. Відкрутіть пробку отвору для зливання мастила з картера.

4. Повністю злийте моторне мастило з картера.
5. Закрутіть пробку отвору для зливання мастила з картера.
6. Залийте необхідну кількість свіжого моторного мастила в картер.
7. Вставте пробку-щуп на штатне місце.

Промивання та заміна фільтрувального елемента повітряного фільтра



УВАГА!

Моторне мастило з картера двигуна необхідно зливати гарячим, тоді мастило стікає повністю і захоплює за собою відкладення та шкідливі домішки, які виникають в процесі згоряння палива.



УВАГА!

Щоб уникнути передчасного зносу і виходу з ладу поршневої групи двигуна, забороняється запускати двигун і експлуатувати віброплиту без повітряного фільтра або якщо фільтрувальний елемент повітряного фільтра пошкоджений.

Обслуговування повітряного фільтра

1. Почистьте корпус повітряного фільтра (15) (див. малюнок 1) від пилу та бруду.
2. Обережно відкрийте кришку корпусу повітряного фільтра.
3. Дістаньте фільтрувальний елемент.
4. Зніміть з паперового фільтрувального елемента поролоновий попередній очищувач.
5. Акуратно видаліть пил та бруд із паперового фільтрувального елемента, не пошкодивши при цьому його (продміть стисненим повітрям). Ні за яких обставин не очищуйте паперовий фільтрувальний елемент з використанням будь-яких рідин.
6. Використовуючи чисту мильну воду і м'яку щіточку ретельно промийте поролоновий попередній очищувач.
7. У разі надмірного забруднення або пошкодження фільтрувального елемента (попереднього очищувача), здійсніть його заміну.
8. Акуратно зберіть повітряний фільтр, надійно зафіксуйте кришку корпусу.

Перевірка стану свічки запалювання

Необхідно регулярно очищати та перевіряти на працездатність свічку запалювання. Несправна, забруднена свічка запалювання, або свічка, яка має нагар на електродах, є причиною ускладненого запуску і незадовільної роботи двигуна.

Також необхідно використовувати свічку запалювання з рекомендованим зазором між електродами, який становить 0,7-0,8 мм (див. малюнок 9).

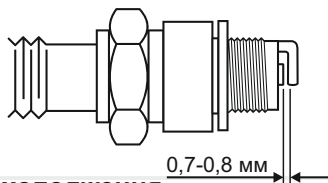
Перевірка стану та очищення іскроуловлювача

Глушник забезпечений іскроуловлювачем, який запобігає поширенню іскор під час роботи двигуна. З часом на іскроуловлювачі може скупчуватися нагар. Здійснюйте очищення іскроуловлювача згідно з регламентом.

УВАГА!

Ні в якому разі не мийте попередній очищувач розчинниками або мийними засобами, скористайтесь замість цього мильним розчином і м'якою щіткою.

малюнок 10



Перевірка системи охолодження

Перевіряйте цілісність крильчатки вентилятора охолодження двигуна (знаходиться за ручним стартером). Відсутність навіть декількох лопатей крильчатки може стати причиною перегріву двигуна. Надлану або зламану крильчатку замініть негайно.

Перевірка системи запалювання

Перевірка коректної роботи системи запалювання повинна здійснюватися кваліфікованими фахівцями. Зверніться до сервісного центру з обслуговування продукції ТМ «Vitals».

Очищення відстійника

Відстійник, розташований в карбюраторі, призначений для осаджування можливих механічних домішок, які присутні у бензині. Для очищення відстійника необхідно відкрутити нижній торцевий гвинт карбюратора і зняти нижню ванну карбюратора. Паливний кран при цьому повинен бути закритий. Видаліть з ванни бруд та акуратно промийте, використовуючи бензин. Після очищення обережно встановіть ванну на штатне місце і надійно зафіксуйте.

Очищення паливного бака і паливного фільтра

Рекомендується здійснювати очищення паливного фільтра і паливного бака кожні 100 годин або кожні 6 місяців роботи виробу. Якщо це необхідно, інтервал необхідно скоротити. Дані заходи дозволять подовжити термін служби паливної системи. Очищати паливний бак і паливний фільтр необхідно бензином.

УВАГА!

Можливе потраплення бензину на руки користувача. Перш ніж здійснити очищення відстійника, обов'язково надягніть мастилобензостійкі рукавиці.

УВАГА!

Якщо паливний бак пошкоджений, негайно здійсніть його заміну.

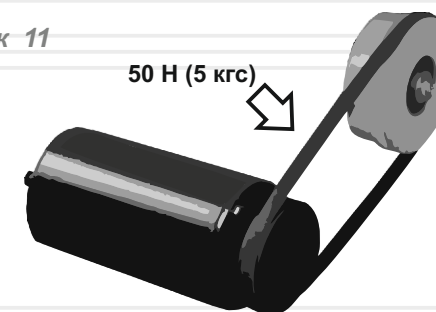
Обслуговування паливопроводу, заміна прокладки кришки паливного бака

Паливопровід виготовлений із гумотехнічних виробів, які схильні до впливу навколишнього середовища та механічних впливів. Це не означає, що паливопровід виготовлений із неякісного матеріалу. У кожного матеріалу є свій термін експлуатації і йому притаманні властивості старіння. Паливопровід є важливим елементом двигуна, йому слід приділяти підвищену увагу.

Для запобігання можливому витoku палива необхідно здійснювати своєчасну перевірку стану паливопроводу та прокладки кришки паливного бака, і якщо це необхідно, їх своєчасну заміну.

Перевірка натягу ремня вібраційного редуктора (див. малюнок 11)

малюнок 11



Правильна установка ремня редуктора забезпечує оптимальну передачу потужності від двигуна до вібратора. Ремінь приводу редуктора не вимагає частішої перевірки натягу. Проте, слід перевіряти натяг ремня кожен робочий сезон або через кожні 50 годин роботи виробу.

Порядок перевірки натягу ремня приводу:

- зніміть захист ремня;
- докладіть зусилля 50 Н (5 кгс) на середину гілки ремня між шківками;
- стріла прогину при цьому повинна бути в межах 10-15 мм;
- у разі необхідності натягніть ремінь;
- встановіть захист ремня на штатне місце.

Порядок натягу ремня приводу:

- ослабте кріпильні болти двигуна, змініть місце розташування двигуна за допомогою повороту натяжного гвинта;
- натягніть ремінь;
- затягніть кріпильні болти двигуна, і знову перевірте натяг;
- встановіть захист ремня на штатне місце.



УВАГА!

Заливайте мастило таким чином, щоб його рівень перебував в межах визначеного рівня (див. малюнок 3). Не допускайте пониження рівня мастила або його перевищення.



УВАГА!

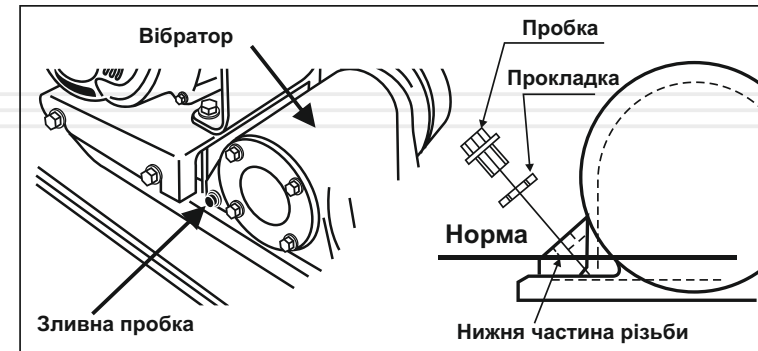
Низький рівень мастила (нижче мінімальної відмітки) може призвести до виходу з ладу редуктора та пошкодження елементів, що не підлягають ремонту. Високий рівень мастила (перевищує максимальну відмітку) може призвести до розбризкування (течі) мастила, до небажаного перевантаження редуктора і двигуна, а також до утворення нагару.



УВАГА!

Мастило необхідно зливати гарячим, тоді мастило стікає повністю і захоплює за собою відкладення та шкідливі домішки, які виникають в процесі роботи деталей двигуна. На початку заміни мастила необхідно дати можливість виробу попрацювати на високих обертах.

малюнок 12



Мастило в вібраційному редукторі

У вібраційному редукторі використовується турбінне мастило 32. Обсяг мастила в редукторі становить 400-500 мл

Перевірка рівня мастила:

- Встановіть віброплиту на горизонтальну поверхню, відкрутіть зливну пробку.
- Рівень мастила повинен досягати нижньої частини різьби на отворі для масляної пробки за необхідності долийте відповідний тип мастила.
- Переверніть віброплиту, щоб мастило стекло. Врахуйте, що гаряче мастило стікає швидше.

ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ



ОБЕРЕЖНО!

Не переносьте та не транспоруйте виріб із заведеним двигуном.



УВАГА!

Зберігати виріб в одному приміщенні з горючими речовинами, кислотами, лугами, мінеральними добривами та іншими агресивними речовинами забороняється.

Транспортування

Виріб може транспортуватися всіма видами транспорту, які забезпечують збереження виробу, відповідно до загальних правил перевезень.

Під час вантажно-розвантажувальних робіт та транспортування виріб не повинен піддаватися ударам і впливу атмосферних опадів.

Розміщення та кріплення віброплити в транспортних засобах повинні забезпечувати стійке положення виробу та відсутність можливості його переміщення під час транспортування.

При транспортуванні виробу на великі відстані злийте паливо та моторне мастило.

Подбайте про те, щоб не пошкодити віброплиту під час транспортування. Не розміщуйте на виробі важкі предмети.

Переміщати виріб необхідно за призначені для цього конструктиви металевго каркасу.

При зміні робочого місця зупиніть двигун і забезпечте виключення невимушеного запуску виробу.

Допустимі умови транспортування віброплити: температура навколишнього повітря від -15 °С до +55 °С, відносна вологість повітря до 90%.

Зберігання

Якщо виріб не використовується тривалий час (більше 2 місяців), його необхідно зберігати в приміщенні, яке добре провітрюється, з температури від -15 °С до +55 °С та відносній вологості не більше 90%, укривши від попадання на виріб пилу, а також дрібного сміття.

Наявність у повітрі парів кислот, лугів та інших агресивних домішок не допускається. Зберігайте віброплиту у недоступному для дітей місці.

Віброплита перед постановкою на тривале зберігання повинна бути законсервована.

При підготовці виробу до зберігання:

1. Зупиніть двигун, попередньо прогріти його протягом 3-5 хвилин.
2. Злийте паливо і мастило.
3. Видаліть накопичене з часом мастило, бруд і сміття із зовнішньої частини корпусу приводу виробу.
4. Змастіть машинним мастилом усі металеві частини виробу.
5. Затягніть всі болти, гвинти та гайки.
6. Від'єднайте ковпачок від свічки запалювання, видаліть бруд зі свічки та ковпачка. Відкрутіть свічковим ключем свічку запалювання та налийте в робочу камеру циліндра 2 куб.см мастила, призначеного для чотиритактних двигунів.
8. Кілька разів обережно потягніть на себе рукоятку стартера. Поршнева група двигуна та гільза циліндра будуть змащені мастилом, тим самим захищені від можливої корозії.

Утилізація

Не викидайте віброплиту в контейнер із побутовими відходами! Віброплита, яка відслугувала свій термін використання, а також її оснащення та упаковка повинні здаватися на утилізацію та переробку.

Інформацію про утилізацію Ви можете отримати в місцевій адміністрації.

таблиця 4

ОПИС ЗБОЮ	Можлива причина	Шляхи усунення
Двигун не запускається	Вимкнений двигун	Перемістить пермикач двигуна в положення «ON» («Увімкнено»)
	Відсутнє паливо (недостатня кількість палива) в паливному бачку	Заправте паливо в паливний бачок
	Закритий паливний кран	Відкрийте паливний кран, встановивши важіль крана у відповідне положення
	Переривчаста подача палива	Замало палива у паливному бачку (виріб використовується на схилі) Якщо паливопровод засмічений чи протікає або паливний фільтр засмічений – проведіть необхідні регламентні роботи)
	Свічка запалювання залита паливом	Почистіть / замініть свічку запалювання
	Холодна пора року, моторне мастило стає більш в'язким	Залийте моторне мастило в картер, попередньо нагрівши мастило
	Паливна система несправна. До палива потрапляє вода	Почистіть паливний фільтр та паливопровод, замініть паливо
	Повітряний фільтр засмічений	Почистіть/замініть фільтрувальний елемент повітряного фільтра
	Фільтрувальний елемент повітряного фільтра вологий	Висушіть/замініть фільтрувальний елемент повітряного фільтра
	Паливний фільтр засмічений	Почистіть або замініть паливний фільтр
	Двигун вийшов з ладу	Зверніться до сервісного центру
	Карбюратор засмічений	Почистіть карбюратор

таблиця 4 (продовження)

ОПИС ЗБОЮ	Можлива причина	Шляхи усунення
Двигун не запускається	Паливопровод засмічений	Почистіть/замініть паливопровод або зверніться до сервісного центру
	Двигун холодний	Закрийте повітряну заслінку карбюратора
Недостатня потужність	Не відрегульований карбюратор	Відрегулюйте
	Забруднено паливо	Замініть паливо
	Свічка запалювання відпрацювала свій ресурс	Замініть свічку запалювання
	Невідповідна свічка запалювання	Замініть свічку запалювання
	Недостатньо надійна подача палива	Прочистіть паливну систему
	Зміна положення важеля дроселя не впливає на заміну обертів двигуна	Зверніться до сервісного центру
	Поршневі кільця зношені	Замініть поршневі кільця
	Засмічений фільтрувальний елемент повітряного фільтра	Почистіть або замініть фільтрувальний елемент
	Забруднений повітряний фільтр	Очистіть повітряний фільтр

таблиця 4 (продовження)

ОПИС ЗБОЮ	Можлива причина	Шляхи усунення
Самовільна зупинка двигуна	Несправна паливна система	Зверніться до сервісного центру
	Засмічений паливопровід	Почистіть паливопровід
	Засмічений фільтрувальний елемент повітряного фільтра	Почистіть або замініть фільтрувальний елемент повітряного фільтра
Відсутня вібрація	Обірвався ремінь вібраційного редуктора	Замініть ремінь
	Шків вийшов з ладу	Зверніться до сервісного центру
	Вийшов з ладу вібраційний редуктор	Зверніться до сервісного центру
	Вийшла з ладу муфта зчеплення	Зверніться до сервісного центру
Некоректна робота виробу, відсутній контроль над віброплитою	Зношені амортизатори	Замініть амортизатори
	Нашарування матеріалу на робочій поверхні плити	Почистіть робочу поверхню плити
	Редуктор вийшов з ладу	Зверніться до сервісного центру

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін експлуатації віброплити реверсивної **TM «Vitals» Master TP 130R** становить 36 (тридцять шість) місяців із вказаної в гарантійному талоні дати роздрібного продажу. Термін служби даної продукції становить 5 (п'ять) років з дати роздрібного продажу. Гарантійний термін зберігання становить 5 (п'ять) років з дати випуску продукції.

Даний виріб не вимагає проведення робіт з введення в експлуатацію.

Протягом гарантійного терміну експлуатації несправні деталі та вузли будуть замінюватися за умови дотримання всіх вимог керівництва і відсутності ушкоджень, пов'язаних з неправильною експлуатацією, зберіганням і транспортуванням виробу.

Споживач має право на безкоштовне гарантійне усунення несправностей, виявлених і пред'явлених у період гарантійного терміну експлуатації та зумовлених виробничими недоліками.

Гарантійне усунення несправностей здійснюється шляхом ремонту або заміни несправних частин виробу в сертифікованих сервісних центрах. У зв'язку зі складністю конструкції ремонт може тривати більше два тижні. Причину виникнення несправностей і терміни їх усунення визначають фахівці сервісного центру.

УВАГА!



Виріб приймається на гарантійне обслуговування тільки в повній комплектності, ретельно очищений від пилу і бруду.

- Гарантійні зобов'язання втрачають своє значення у таких випадках:
- Відсутність або нечитабельність гарантійного талона.
 - Неправильне заповнення гарантійного талона, відсутність у ньому дати продажу або печатки (штампа) і підпису продавця, серійного номера виробу.
 - Наявність виправлень або підчисток у гарантійному талоні.
 - Повна або часткова відсутність, нечитабельність серійного номера на виробі, невідповідність серійного номера виробу номеру, вказаному в гарантійному талоні.
 - Недотримання правил експлуатації, наведених у керівництві з експлуатації.

- Експлуатація несправного або некомплектного виробу, що стала причиною виходу виробу з ладу.
- Попадання всередину пристрою сторонніх речовин або предметів. Причиною несправності, що виникла, стало застосування нестандартних або неякісних витратних і комплектуючих матеріалів.
- Виріб має значні механічні або термічні ушкодження, явні сліди недбалих експлуатації, зберігання або транспортування.
- Виріб використовувався не за призначенням.
- Здійснювалися несанкціонований ремонт, розкриття або спроба модернізації виробу споживачем або третіми особами.
- Несправність виникла в результаті стихійного лиха (пожежа, повінь, ураган тощо).

Замінені по гарантії деталі та вузли переходять у розпорядження сервісного центру.

При здійсненні гарантійного ремонту гарантійний термін збільшується на час перебування товару в ремонті. Відлік доданого терміну починається з дати приймання виробу в гарантійний ремонт.

У разі, якщо з технічних причин ремонт виробу неможливий, сервісний центр видає відповідний акт, на підставі якого користувач самостійно розв'язує питання з організацією-постачальником про заміну виробу або повернення грошей.

Після закінчення гарантійного терміну сервісні центри продовжують здійснювати обслуговування та ремонт виробу, але вже за рахунок споживача.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на несправності, які виникли внаслідок природного зношення або перевантаження виробу.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на комплектуючі: паливопровід, свічка запалювання, фільтри тощо.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на неповноту комплектації виробу, яка могла бути виявлена при його продажу. Всі витрати на транспортування виробу несе споживач.

Право на гарантійний ремонт не є підставою для інших претензій.

ПОЗНАЧКА	Пояснення
см³(CC)	Сантиметри кубічні
кc(hp)	Кінських сил
кН(kN)	Кілоньютон
1/хв(rpm)	Кількість обертів за хвилину
кг(kg)	Кілограм
см(cm)	Сантиметр
мм(mm)	Міліметр

НАПИС	Пояснення
Displacement	Робочий об'єм циліндра
Power	Потужність
Starter type	Система пуску
Centrifugal force	Відцентрова сила
Exciter speed	Частота вібрації
Plate size	Розмір плити
Compaction depth	Глибина ущільнення
Travel speed	Швидкість руху
Dimensions	Габарити упаковки



ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Купуючи виріб, вимагайте перевірки його справності, комплектності і відсутності механічних пошкоджень, наявності відмітки дати продажу, штампа магазину та підпису продавця. Після продажу претензії з некомплектності і механічних пошкоджень не приймаються.

Виріб	
Модель	
Серійний номер	
Торговельна організація	
Адреса торговельної організації	
Виріб перевірів і продав	
Дата продажу	
Печатка або штамп торговельної організації	

Претензій до зовнішнього вигляду, справності та комплектності виробу не маю. З правилами користування та гарантійними умовами ознайомлений.

(Підпис покупця)

	Виріб	
	Модель	
	Серійний номер	
Вилучено (дата):	Торговельна організація	
	Дата продажу	
Видано (дата):		
Майстер (ПІБ та підпис)	Печатка або штамп сервісного центру	Печатка або штамп торговельної організації
	Виріб	
	Модель	
	Серійний номер	
Вилучено (дата):	Торговельна організація	
	Дата продажу	
Видано (дата):		
Майстер (ПІБ та підпис)	Печатка або штамп сервісного центру	Печатка або штамп торговельної організації
	Виріб	
	Модель	
	Серійний номер	
Вилучено (дата):	Торговельна організація	
	Дата продажу	
Видано (дата):		
Майстер (ПІБ та підпис)	Печатка або штамп сервісного центру	Печатка або штамп торговельної організації

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН

Виріб після гарантійного ремонту отримав у робочому стані, без дефектів. Претензій не маю.

Дата	ПІБ покупця	Підпис покупця

Виріб після гарантійного ремонту отримав у робочому стані, без дефектів. Претензій не маю.

Дата	ПІБ покупця	Підпис покупця

Виріб після гарантійного ремонту отримав у робочому стані, без дефектів. Претензій не маю.

Дата	ПІБ покупця	Підпис покупця

ФОРМУЛЯР ГАРАНТІЙНИХ РОБІТ

№	Дата проведення ремонту		Опис ремонтних робіт та заміненних деталей	Прізвище майстра та печатка сервісного центру
	Початок	Закінчення		

