

VITALS.UA

VITALS

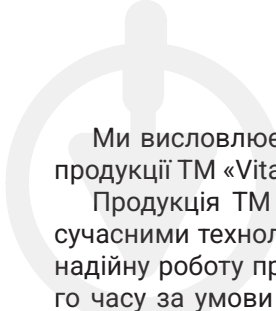
ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



СЕРІЯ VITALS

МАШИНА ШЛІФУВАЛЬНА ВІБРАЦІЙНА

ES 1512TM



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

Продукція ТМ «Vitals» виготовлена за сучасними технологіями, що забезпечує її надійну роботу протягом досить тривалого часу за умови дотримання правил роботи та заходів безпеки.

Ця продукція виготовлена на замовлення: ТОВ «МОТОТЕХІМПОРТ», 49000, Україна, м. Дніпро, пр. Яворницького Дмитра, буд. 70, приміщення 9, т. 0 800 301 400.

УВАГА!

Уважно вивчити цю інструкцію до початку користування виробом.





ЗМІСТ

1.	ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС	05
2.	КОМПЛЕКТ ПОСТАЧАННЯ	09
3.	ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	09
4.	ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ	10
5.	РОБОТА З ВИРОБОМ	17
6.	ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ	20
7.	ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ	22
8.	УТИЛІЗАЦІЯ	23
9.	МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА СПОСОБИ ЇХНЬОГО УСУНЕННЯ	23
10.	УМОВНІ ПОЗНАЧКИ	24
11.	ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ	25
12.	ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ	26
	ДОДАТОК 1. ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН	28



ШАНОВНИЙ ПОКУПЕЦЬ

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

Продукція ТМ «Vitals» виготовлена за сучасними технологіями, що забезпечує її надійну роботу протягом досить тривалого часу за умови дотримання правил роботи та заходів безпеки.

Ця продукція виготовлена на замовлення: ТОВ «МОТОТЕХІМПОРТ», 49000, Україна, м. Дніпро, пр. Яворницького Дмитра, буд. 70, приміщення 9, т. 0 800 301 400. Продукція продається фізичним та юридичним особам у місцях роздрібною та гуртовою торгівлі за цінами, вказаними продавцем, відповідно до чинного законодавства.

Машина шліфувальна вібраційна ТМ «Vitals», модель «Es 1512ТМ» (далі – виріб, шліфмашина) за своєю конструкцією та експлуатаційними характеристиками відповідає вимогам нормативних документів України, а саме:

технічним регламентам:

безпеки машин, постанова КМУ № 62 від 30.01.2013 р.;

низьковольтного електричного обладнання, постанова КМУ № 1067 від 16.12.2015 р.;

електромагнітної сумісності обладнання, постанова КМУ № 1077 від 16.12.2015 р., та стандартам:

ДСТУ EN 60745-1:2014 Інструмент ручний електромеханічний. Вимоги щодо безпеки. Частина 1. Загальні вимоги (EN 60745-1:2009, EN 60745-1:2009/A11:2010, EN 60745-1:2009/AC:2009, IDT);

ДСТУ EN 61310-2:2017 Безпечність машин. Позначення, маркування та приведення в дію. Частина 2. Вимоги до маркування (EN 61310-2:2008, IDT; IEC 61310-2:2007, IDT);

ДСТУ EN 55014-1:2016 Електромагнітна сумісність. Вимоги до побутових електроприладів, електричних інструментів та аналогічної апаратури. Частина 1. Емісія завад (EN 55014-1:2006; EN 55014-1:2006/A1:2009; EN 55014-1:2006/A2:2011, IDT);

ДСТУ EN 55014-2:2017 Електромагнітна сумісність. Вимоги до побутових електроприладів, електроінструментів та аналогічних виробів. Частина 2. Несприйнятливість до завад (EN 55014-2:2015, IDT; CISPR 14-2:2015, IDT);

ДСТУ EN 61000-3-2:2015 Електромагнітна сумісність. Частина 3-2. Норми. Норми на емісію гармонік струму (для сили вхідного струму обладнання не більше ніж 16 А на фазу) (EN 61000-3-2:2014, IDT);

ДСТУ EN 61000-3-3:2017 Електромагнітна сумісність. Частина 3-3. Гранично допустимі рівні. Нормування змін напруги, флуктуацій напруги і флі-

кера в низьковольтних системах електропостачання загальної призначеності для обладнання з номінальним струмом силою не більше ніж 16 А на фазу, яке не підлягає обумовленому підключенню (EN 61000-3-3:2013, IDT; IEC 61000-3-3:2013, IDT);

Ця інструкція містить усю інформацію про виріб, необхідну для його безпечного та ефективного використання, обслуговування, регулювання.

Дбайливо зберігайте цю інструкцію і звертайтеся до неї в разі виникнення питань щодо роботи, зберігання та транспортування виробу. У разі зміни власника виробу передайте цю інструкцію новому власнику.

Постачальник, імпортер, представник виробника та підприємство, яке приймає претензії споживачів на території України: ТОВ «МОТОТЕХІМ-ПОРТ», 49000, Україна, м. Дніпро, пр. Яворницького Дмитра, буд. 70, приміщення 9, т. 0 800 301 400.

Виробник: «Хай Хоуп Ін'л Груп Джангсу Мінжун Імп. енд Екс.» Корп., Лтд, №87 Байсі Родд, Наньжінг, КНР.

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

Водночас треба розуміти, що інструкція не може передбачити абсолютного всі ситуації, які можуть мати місце під час використання виробу.

Продукція ТМ «Vitals» постійно вдосконалюється та у зв'язку з цим можливі зміни, які не порушують основні принципи керування, зовнішній вигляд, конструкцію, комплектацію та оснащення виробу без повідомлення споживачів. Усі можливі зміни спрямовані тільки на поліпшення та модернізацію виробу.

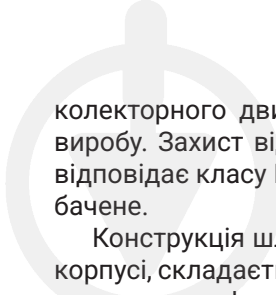
1. ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Вібраційна шліфувальна машина ТМ «Vitals», модель «Es 1512TM» (далі виріб) є ручним електричним інструментом, з живленням від однофазної мережі змінного струму напругою 230 В та частотою 50 Гц.

Сфера застосування вібраційної шліфувальної машини – сухе шліфування відкритих поверхонь деревини, металу та інших матеріалів у побуті.

Принцип дії виробу базується на механічній обробці матеріалів абразивами завдяки циклічним зворотно-поступальним рухам шліфувальної поверхні з приводом від електродвигуна.

Абразивні листки встановлюються на платформу за допомогою гачково-петлевого з'єднання («липучки») та затискачів і можуть легко замінюватися в міру зносу. Використані в конструкції можливості потужного



колекторного двигуна дають змогу значно зменшити габарити й масу виробу. Захист від ураження електричним струмом користувача виробу відповідає класу II за ДСТУ EN 61140:2017. Захисне заземлення не передбачене.

Конструкція шліфувальної машини виконана в пластиковому несному корпусі, складається з електричного двигуна, ексцентрикового механізму приводу платформи на підшипнику, шліфувальної платформи з обмеженим ходом, системи пиловідведення, електронних та електричних елементів.

Завдяки використанню сучасних розробок та технологій виробу ТМ «Vitals» мають оптимальні робочі характеристики та характеризуються довговічністю і зносостійкістю складових вузлів та деталей.

Машина шліфувальна вібраційна моделі «Es 1512TM» має низку переваг, серед яких:

- **якісне шліфування поверхонь;**
- **високі показники продуктивності;**
- **ергономічний дизайн;**
- **вакуумний порт відведення пилу з робочої поверхні;**
- **зручна система зміни шліфувального матеріалу («липучка» та застискачі).**

Опис основних компонентів виробу наведений нижче.





Рисунок 1. Загальний вигляд шліфувальної машинки.

Специфікація до рисунка 1

1. Опорне руків'я.
2. Основне руків'я.
3. Пускова клавіша «I/O» (Увімк/Вимк).
4. Шліфувальна платформа прямокутної форми.
5. Адаптер приєднання пилозбірника (пилосос).
6. Вхід мережевого шнура.
7. Корпус виробу.
8. Пружні затискачі абразивного матеріалу.

1.1 Значення знаків та піктограми.

Розпорядчі знаки



Перед використанням виробу прочитати інструкцію з експлуатації.



Одягнути засіб захисту органів зору.



Одягнути засіб захисту органів дихання.



Працювати в захисних рукавичках.



Одягнути захисний одяг.

Попереджувальні знаки



Обережно! Попередження загальної небезпеки.



Небезпека ураження електричним струмом!



Клас II захисту від ураження електричним струмом через подвійну ізоляцію, з'єднання виробу із контуром заземлення не передбачено.



Підлягає спеціальній утилізації, окремо від побутового сміття.



Знак відповідності технічним регламентам.



Допускається повторне використання.



Пакування не стійке до ушкодження. Гаками не брати.



Не нагрівати та захищати від атмосферних чинників.



Берегти від вологи.



Крихкий вміст.



Верх.



Штабельовання обмежене.

УВАГА!

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

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАЧАННЯ (ТАБЛИЦЯ 1)

Таблиця 1

Найменування	Кількість, од.
1. Шліфувальна машина	1
2. Адаптер під пілосос	1
3. Абразивний листок	1
4. Інструкція з експлуатації	1
5. Пакування	1

УВАГА!

Завод-виробник залишає за собою право вносити в зовнішній вигляд, конструкцію й комплект постачання незначні зміни, які не впливають на роботу виробу.

3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ТАБЛИЦЯ 2)

Таблиця 2

Модель	Es 1512TM
Номінальна потужність приводу, кВт	0,15
Номінальна напруга живлення, В	230
Номінальна частота струму, Гц	50
Тип електродвигуна	колекторний, змінного струму
Максимальний крутний момент, Нм	1,2
Клас теплостійкості ізоляції електродвигуна	Н
Ступінь захисту корпусу виробу	IP 20
Режим роботи двигуна	S3 (15 хвилин)
Швидкість обертання приводу шліфувальної платформи, об/хв	12000
Частота коливань шліфувальної платформи за хвилину	12000
Величина ексцентриситету, мм	1
Амплітуда коливань шліфувальної платформи, мм	±1
Клас захисту від ураження електрострумом	II
Довжина мережевого шнура, м	3

Таблиця 2 (продовження)

Максимальні габарити шліфувальної платформи, мм	90×182
Максимальний рівень віброшвидкості на руків'ях (La)*, м/с ²	не більше 2,5
Рівень звукової потужності (Lva)*, дБ	84
Рівень звукового тиску (Lpa)*, дБ	73,2
Габарити пакування, мм	283×105×162
Маса нетто / брутто, кг	1,3 / 1,45
Маса споряджена, кг	1,3

*Методи виміру параметрів вказані в технічному файлі.

4. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

УВАГА!

Ця модель не призначена для шліфування поверхонь із використанням води або спеціальних рідин – небезпека ураження електричним струмом або пошкодження виробу.

4.1. Загальні вимоги безпеки.

4.1.1 Вібраційна шліфувальна машина моделі «Es 1512TM» належить до ручних інструментів із вмонтованим електродвигуном, живленням від мережі однофазного змінного струму напругою 230 В та частотою 50 Гц, на які поширюються вимоги правил безпечної роботи інструментів та пристосувань, правил безпечної експлуатації електроустановок, правил пожежної безпеки (особливо під час робіт у зонах із можливими випарами легкозаймистих паливно-мастильних матеріалів).

Перед експлуатацією необхідно уважно ознайомитися із цією інструкцією з експлуатації та дотримуватися її вимог для запобігання дії небезпечних чинників, що виникають: електричний струм із небезпечною напругою, рухомих деталей, вібрації, шуму, наявності в повітрі робочої зони пилу, пожежонебезпечності.

4.1.2 Використовувати виріб необхідно тільки за призначенням, згідно з вимогами цієї інструкції, з дбайливим ставленням до виробу, своєчасно виконуючи заходи технічного обслуговування.

4.1.3 Під час роботи з виробом мають використовуватися засоби індивідуального захисту (ЗІЗ): щиток або окуляри від ушкоджень очей та обличчя; засоби захисту органів дихання (респіраторна маска); засоби захисту від шуму; віброзахисні рукавички для захисту від вібрації; робочий костюм у комплекті із взуттям. Усі ЗІЗ мають бути дібрані за розмірами, одяг припасований до тіла без вільних кінцівок.

4.1.4 Під час користування виробом необхідно виконувати правила пожежної безпеки:

- виконувати вимоги улаштування тимчасових електромереж, запобігаючи випадкам появи електричних іскор та підвищення температури на контактах, у мережевих шнурах;
- не допускати контакту мережевого шнура з джерелами тепла, ПММ, гострими крайками або рухомими предметами, у разі пошкодження або перекручування шнура зростає небезпека ураження електричним струмом;
- забороняється робота виробу в атмосфері випарів легкозаймистих паливно-мастильних матеріалів;

4.1.5 Під час роботи виробу необхідно виконувати правила безпечної експлуатації механізованих пристроїв із вмонтованим електродвигуном:

- щоразу до початку роботи виконувати технічний огляд і перевірку цілісності агрегатів та деталей виробу відповідно до розділу «Підготовка до роботи» цієї інструкції, використовувати виріб із недоліками забороняється;
- усі операції з підготовки виробу до роботи, технічного обслуговування та ремонту здійснювати з від'єднаним від електромережі шнуром живлення;
- до початку роботи оглянути та звільнити робоче місце, шляхи евакуації від будь-яких перешкод;
- не починати роботу з виробом у стані втоми, під дією алкоголю, ліків та продуктів, які можуть погіршити увагу і швидкість реакції;
- не втрачати пильність під час користування виробом;
- не торкатися мокрими руками до елементів електромережі: розетки, вилки, автоматів захисту тощо;
- не використовувати виріб в умовах дії крапель дощу або снігу, у приміщеннях із підвищеною вологістю;
- за необхідності використання подовжувачів електромережі, для роботи поза приміщеннями, вони мають бути у вологозахисному виконанні;
- під час роботи не допускати перебування в небезпечній зоні сторон-

ніх осіб, дітей, тварин;

- не піддавати виріб ударам;
- не перевантажувати виріб довготривалою та інтенсивною роботою;
- не використовувати для роботи виріб із зовнішніми пошкодженнями, особливо електричного шнура та штепсельної вилки;
- допоміжні переходи з регулювання параметрів обробки, зміни предмета обробки здійснювати лише з вимкненим виробом;
- перед увімкненням виробу вибирати стійке положення;
- забезпечити достатній обмін повітря на робочому місці;
- слідкувати за тим, щоб роз'єми під'єднання електромережі, електроприладів та руків'я керування завжди були сухими та чистими;
- працювати лише з нормальним рівнем освітленості на робочому місці;
- не залишати без нагляду виріб, під'єднаний до електромережі;
- після закінчення робіт вимкнути виріб, від'єднати від мережі, підготувати до зберігання відповідно до цієї інструкції та розташувати у відведеному місці. Діти не повинні мати доступу до електроінструменту.

4.1.6 Користувач має усвідомлювати небезпеки електричного струму. Електрострум створює на організм людини біологічну, електролітичну та термічну дії.

Біологічна дія призводить до порушень клітин організму, що спричиняє судомні скорочення м'язів, порушення нервових функцій, роботи органів дихання і кровообігу. Водночас можуть спостерігатися втрата свідомості, розлад мови.

Електролітична дія призводить до електролізу плазми крові та інших рідин тіла, що може призвести до порушення їхнього фізико-хімічного складу й біологічних властивостей.

Термічна дія електричного струму супроводжується опіками окремих ділянок тіла й перегрівом окремих внутрішніх органів, спричиняючи в них різні функціональні розлади й ушкодження.

Уражальна дія електричного струму на організм людини залежить від багатьох чинників.

Користувач має володіти та вміти застосовувати навички надання першої домедичної допомоги (штучне дихання та непрямий масаж серця) постраждалим внаслідок ураження електричним струмом.

4.1.7 Користувач має забезпечувати електробезпеку використанням кондиційних складових електромережі:

- ізоляції струмовідних частин, зокрема, захист від доступу вологи;

- не намотувати мережевий шнур на частини тіла, не використовувати мережевий шнур для від'єднання виробу від мережі;
- огороження струмовідних частин, доступних для дотику.

4.1.8 Вплив вібрації та шуму. За своєю конструкцією виріб передає вібрацію в руки, тому користувач має усвідомлювати вплив локальної вібрації на окремі частини тіла (у цьому випадку – руки). Вплив холоду та вібрації може спричинити поколювання та печіння, а потім втрату кольору та оніміння пальців (синдром «білих пальців» або «феномен Рейно»). Обмежити кількість часу роботи з виробом, якщо відчувається дискомфорт, почервоніння та набряк пальців, що супроводжується побілінням і втратою відчуття. Проконсультуватися з лікарем.

Під час роботи виріб утворює шум. Надмірний вплив шуму може стати причиною нервового виснаження, підвищеної втоми, дзвону у вухах, головного болю, запаморочення.

Тривалість користування виробом залежить від багатьох чинників, тому загальноприйнята норма не може бути встановлена і підбирається індивідуально. Для забезпечення себе від впливу шуму та вібрації під час користування виробом користувач має використовувати відповідні ЗІЗ (захисні навушники/ беруші та рукавиці з товстої тканини).

4.1.9 Вимоги безпеки під час роботи на висоті:

- роботи на висоті понад 1,3 м можуть виконуватись тільки за умови відсутності медичних протипоказань у працівника;
- до початку робіт на висоті подбати про захист від падіння працівника або предметів, для чого вибирати надійні засоби підіймання, одягнути на голову захисну каску;
- роботи на висоті виконувати з особливою уважністю та обережністю.

4.1.10 Гігієнічні вимоги.

Під час користування виробом необхідно пам'ятати, що робочі мастильні та інші матеріали, що використовуються в конструкції, не можна вважати безпечними для здоров'я у разі потраплення в організм. Це стосується і відходів (пил, стружка, дрібні часточки тощо) матеріалів, які оброблюються виробом.

Кожен користувач має обов'язково виконувати заходи гігієни:

- використовувати рекомендовані в цій інструкції з експлуатації ЗІЗ;
- не припускати контактів виробу з харчовими продуктами;
- після виконання робіт з виробом обов'язково мити руки, за можливості приймати душ із мийними засобами, а сам виріб і робоче місце чистити від пилу та бруду.

4.1.11 Ремонт виробу має здійснюватися виключно в уповноваженому сервісному центрі з використанням тільки оригінальних запасних частин ТМ «Vitals».

4.2 Спеціальні вимоги безпеки.

4.2.1 Вимоги безпеки до початку роботи з виробом:

– до самостійної роботи з виробом можуть бути допущені лише особи, які засвоїли вимоги безпеки та правила експлуатації, наведені в цій інструкції;

- переконатися, що на виробі є заводська маркувальна табличка з основними технічними даними, якщо маркувальної таблички немає, необхідно звернутися до постачальника, не використовувати для роботи виріб без маркувальної таблички;

- потужність і технічні можливості виробу мають відповідати майбутньому завданню, не використовувати у виробничих професійних цілях виріб, призначений для робіт у побуті;

- виріб має достатній рівень електробезпеки для роботи в нормальних умовах без під'єднання заземлення;

- після внесення виробу з холоду в тепле приміщення необхідно його витримати в тарі не менше 2-х годин для зникнення конденсату, після цього виріб можна приєднувати до електромережі;

- не використовувати виріб в умовах впливу крапель і бризок, під час атмосферних опадів;

- за необхідності під'єднання виробу на вулиці через мережевий подовжувач, — останній має бути у вологозахисному виконанні;

- подовжувачі та шнур живлення мають розмотуватися на повну їхню довжину;

- перед початком виконання робіт перевіряти шліфувальну платформу на наявність пошкоджень, цілісність та знос, пошкоджену змінну частину замінити;

- перевіряти надійність кріплення змінних шліфувальних поверхонь до платформи.

4.2.2 Вимоги безпеки під час роботи з виробом:

- під'єднувати виріб до електромережі штепсельною вилкою безпосередньо перед виконанням, тільки із вимкненим вимикачем «Увімк/Вимк» виробу;

- від'єднувати від електромережі штепсельну вилку для перенесення виробу з одного робочого місця на інше, для очищення виробу в процесі

роботи, під час перерви в роботі, після закінчення роботи;

- вимикати живлення виробу вимикачем у разі зникнення напруги в електромережі, появи запаху горілої ізоляції;

- для запобігання пошкодженням не обертати мережевий шнур навколо руки або інших частин тіла, не тягнути за шнур, щоб вийняти штепсельну вилку з розетки, берегти шнур від впливу високих температур, мастильних матеріалів та предметів із гострими краями (шнур живлення рекомендується підвішувати);

- берегти виріб від впливу зовнішніх джерел тепла;

- не передавати виріб особам, які не засвоїли інформацію з цієї інструкції та не залишати без нагляду виріб, під'єднаний до електромережі;

- тривале користування виробом, особливо внаслідок вібрації, може спричинити порушення місцевого кровообігу (синдром «білих пальців»), тривалість користування пристроєм залежить від багатьох чинників, тому загальноприйнята норма не може бути встановлена і вибирається індивідуально;

- обов'язково використовувати засоби індивідуального захисту;

- роботи виробом у зонах прокладання мереж трубопроводів або мережевих шнурів виконувати тільки після їхнього попереднього вимкнення;

- у разі виконання робіт у зонах із підвищеною концентрацією пилу забезпечувати достатній рівень вентиляції на робочому місці, використовувати відповідне обладнання для відведення пилу і бруду, в інших випадках використовувати засоби індивідуального захисту органів дихання та зору;

- не докладати надмірних робочих зусиль, оскільки це перевантажує механізм, знижує продуктивність та якість обробки, підвищує імовірність відмов виробу та аварій;

- не перевантажувати виріб тривалою роботою;

- використовувати шліфувальні матеріали, призначені тільки для цього виду робіт та які мають отвори пиловідведення;

- не вмикати виріб, якщо він торкається сторонніх предметів;

- берегти виріб від впливу зовнішніх джерел тепла, агресивних речовин та не використовувати в приміщеннях із наявністю подібних чинників;

- особливу увагу приділяти контролю надійності кріплення рухомих деталей, цілісності корпусу із діелектричного пластику та деталей електричного тракту — перемикачів, проводів, вилок, розеток;

- не торкатися шліфувальних платформ під час руху;

- використовувати виріб тільки з аксесуарами й запасними частинами, дозволеними підприємством-виробником, використання ЗІП від виробника гарантує надійну роботу;

- забороняється експлуатувати виріб із приставних сходів;

- забороняється експлуатувати виріб із наявністю хоча б одного з таких недоліків:

- пошкодження мережевого шнура або штепсельної вилки;
- несправний вимикач або його нечітка робота;
- іскріння електродвигуна, що супроводжується появою запахом горілої ізоляції, диму, кругового вогню на його поверхні;
- швидкість обертання падає до ненормальної величини;
- корпус виробу перегрівається;
- пошкодження або знос змінних частин;
- видимі пошкодження корпусу та руків'їв.

– тривале користування виробом, особливо внаслідок вібрації, може спричинити порушення місцевого кровообігу (синдром «білих пальців»), тривалість користування пристроєм залежить від багатьох чинників, тому загальноприйнята норма не може бути встановлена і вибирається індивідуально.

УВАГА!

Ця модель не призначена для шліфування поверхонь із використанням води або спеціальних рідин – небезпека ураження електричним струмом або пошкодження виробу.

4.2.3 Вимоги безпеки після закінчення роботи:

- вимкнути виріб і від'єднати від мережі;
- очистити від пилу і бруду, використовуючи тканину та мийні засоби, не агресивні до деталей виробу;
- зберігати виріб за температури від -5 до $+40$ °C із відносною вологістю не більше 90 %;
- для зберігання виробу в приміщенні необхідно забезпечити нейтральне середовище, яке не руйнує метали та електроізоляцію.

4.3 Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях.

4.3.1 У разі виникнення аварійних ситуацій (несподівана відмова виробу, пошкодження напрямної ланцюга чи безпосередньо ланцюга під час виконання роботи, поява запаху горілої ізоляції, диму з корпусу виробу, займання виробу, припинення електропостачання, отримання сигналу про можливе наближення природних або техногенних катаклізмів):

- припинити виконання роботи;
- повідомити за необхідності спецпідрозділи (пожежний, медичний,

екологічний, спеціальний аварійний);

– вжити заходів до евакуації людей і матеріальних цінностей (за необхідності);

– почати ліквідацію наслідків аварії первинними засобами до прибуття спецпідрозділів, якщо такі отримали виклик, і до їхнього прибуття виставити пости, що обмежують доступ сторонніх у небезпечну зону;

– надати долікарську допомогу постраждалим.

4.3.2 У разі нещасної події із травмуванням постраждалих перемістити в безпечне місце, викликати швидку медичну допомогу й надати долікарську допомогу. Місце події захистити та зберегти недоторканим для роботи комісії з розслідування.

5. РОБОТА З ВИРОБОМ

5.1. Підготовка до роботи.

УВАГА!

Забороняється починати роботу виробом, не виконавши вимоги з техніки безпеки, вказані в розділі «Заходи безпеки» цієї інструкції.

УВАГА!

Складання, очищення та обслуговування виробу виконувати з від'єднаним від електричної мережі мережевим шнуром.

5.1.1 Після транспортування виробу за температур нижче -5°C , перед увімкненням у теплого приміщенні, виріб необхідно витримати в тарі за кімнатної температури не менше 2-х годин до повного зникнення вологи (конденсату) на ньому.

5.1.2 Дістати виріб і все його комплектування із пакування та:

– оглянути виріб на предмет цілісності корпусу, мережевого шнура, штепсельної вилки, платформи під шліфувальний абразив;

– перевірити відповідність параметрів електромережі, вказаним на маркувальній табличці виробу (230 В; 50 Гц);

– перевірити без під'єднання до електромережі чіткість роботи вимикача короткочасним (2–3 рази) увімкненням;

– перевірити після під'єднання виробу до електромережі його роботу (без навантаження) не більше 1 хвилини – не має бути запаху, характерного для горілої ізоляції, іскріння щіток у вигляді «вогняного кола» на ко-



лекторі, підвищених шуму або вібрації;

– під'єднати через адаптер систему пиловідведення (пилосос) за можливості.

УВАГА!

Якщо виявлені недоліки виробу, звернутися до сервісного центру.

5.1.3 Порядок встановлення та заміна абразивного листка на платформі.

УВАГА!

Перед встановленням або заміною абразивного листка від'єднати виріб від електромережі.

УВАГА!

Не використовувати пошкоджений абразивний листок – це може призвести до пошкодження шліфувальної платформи.

1. Перед встановленням абразивного листка переконатися, що основа застібки-липучки чиста від пилу та бруду, шліфувальну машинку від'єднано від електромережі, а вимикач «I/O» (Увімк/Вимк) перебуває в положенні «0» (Вимк). Розташувати виріб на горизонтальній поверхні шліфувальною платформою вверх.

2. Вибрати потрібний абразивний листок за розміром зерна та габаритами платформи.

3. Розблокувати затискачі кріплення на платформі. Покласти шліфувальний листок на платформу (абразивним зерном назовні) так, щоб його межі збіглися з контуром платформи. Легко притиснути листок абразиву до платформи для надійного з'єднання «липучки», зафіксувати пружними затискачами.

4. Перевірити надійність фіксації та рівномірність розташування шліфувального листка на платформі.

5. Щоб замінити використаний шліфувальний матеріал, треба спочатку розблокувати затискачі, вручну підчепити краєчок листка абразиву з одного боку платформи та обережно відокремити від поверхні «липучки». Обережно встановити новий абразив (як вказано вище), зафіксувати затискачами та перевірити надійність фіксації.

5.1.4 Вибір розміру зерна абразиву.

Вибір шліфувального матеріалу впливає на якість кінцевої поверхні.

Оксид алюмінію (корунд, електрокорунд), карбід кремнію та інші синтетичні абразиви більше підходять для інтенсивного шліфування на відміну від природних абразивів, таких як кремій або граніт.

Великозернистий абразив більше використовується для попереднього шліфування, а дрібнозернистий — під час фінішного шліфування. На вибір розміру абразивного зерна впливає стан конкретної поверхні деталі. Для досягнення результату можливе шліфування за декілька етапів різними розмірами абразивного зерна.

5.2. Користування виробом.

УВАГА!

1. До початку роботи із виробом вивчити вимоги з техніки безпеки, вказані в розділі «Заходи безпеки» цієї інструкції.
2. Не закривати вентиляційні отвори виробу під час роботи для запобігання перегріву електродвигуна і виходу його з ладу.
3. Під час увімкнення надійно тримати виріб двома руками винятково за руків'я.
4. Для зменшення впливу вібрації на руки не рекомендується надмірно стискати руків'я виробу під час роботи.

5.2.1 Увімкнення та вимкнення шліфувальної машини.

1. Під'єднати через адаптер працюючу систему пиловідведення або пилосос (виріб під'єднаний до електромережі).
2. Зайняти зручне робоче положення та увімкнути виріб пусковою клавішею «I/O» (Увімк/Вимк). Перевірити роботу виробу без навантаження протягом хвилини.
3. Вимкнути виріб пусковою клавішею «I/O» (Увімк/Вимк) та від'єднати виріб від електромережі.

УВАГА!

Не рекомендується вмикати та вимикати шліфувальну машину, якщо вона стоїть на поверхні предмета обробки — небезпека псування матеріалу.

5.2.2 Рекомендації для ефективного використання виробу.

1. Тримати шліфувальну машину під час роботи за обидва руків'я.
2. Абразивну поверхню треба встановлювати обережно для рівномірного контакту за всією площею абразиву.
3. Під час роботи шліфувальною машиною слідкувати, щоб платформа з абразивом рухалась вільно та без перешкод, тоді шліфування буде рівномірним, без помітних рисок. Уникати надмірного тиску на виріб під час обробки, оскільки це може стати причиною неякісного шліфування, змен-

шення терміну служби виробу внаслідок перевантаження електричного двигуна та передчасного зношування абразивного матеріалу.

4. Для отримання кращих результатів роботи забезпечити рух шліфувальної машини перпендикулярно поверхні предмета оброблення з постійною швидкістю та рівномірним тиском.

5. В умовах температури на робочому місці нижче +5 °C виріб треба прогріти роботою без навантаження 1–2 хвилини.

6. Для зменшення негативного впливу вібрації необхідно витримувати циклічний режим роботи: 15 хвилин роботи з наступною зупинкою не менше часу роботи.

7. Вентиляційні отвори для охолодження виробу мають бути завжди чистими і відкритими.

УВАГА!

Для продуктивної роботи необхідно своєчасно змінювати абразивний матеріал.

5.3 Завершення роботи із виробом.

1. Вимкнути виріб пусковою клавішею «I/O» (Увімк/Вимк) та від'єднати від електричної мережі.

2. Після повної зупинки двигуна скористатися пілососом для очищення внутрішніх поверхонь робочого тракту. Очистити виріб зовні від залишків абразиву, пилу та бруду. Для чищення використовувати м'яку суху або зволожену тканину, не допускати потрапляння абразивно-металевого пилу до вентиляційних отворів електродвигуна.

3. Розташувати виріб у визначеному для зберігання місці. Рекомендується зберігати виріб у заводському пакуванні.

6. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Шліфувальні машини ТМ «Vitals» є досить надійними виробами, які зроблені та виготовлені з урахуванням сучасних інженерних досягнень. Виконуючи рекомендації з роботи виробу, своєчасно здійснюючи технічне обслуговування, ви забезпечите надійну роботу виробу протягом багатьох років.

Використовувати тільки оригінальні запасні частини ТМ «Vitals».

Використання неоригінальних запасних частин може призвести до виходу з ладу виробу.

УВАГА!

Перед проведенням будь-якої із зазначених у цьому розділі дії, виріб необхідно знеструмити.

Перелік робіт із технічного обслуговування шліфувальної машини:

- періодичний контрольний огляд;
- технічне обслуговування.

Періодичний огляд передбачає:

- огляд корпусу виробу, частин і деталей корпусу, мережевого шнура та вилки на наявність механічних і термічних ушкоджень, у разі виявлення механічних і термічних пошкоджень виробу необхідно звернутися до сервісного центру;

- очищення корпусу виробу від бруду й пилу необхідно м'якою тканиною, якщо на корпусі наявні плями, видалити їх за допомогою зволоженої тканини з мийними засобами, не агресивними до матеріалів виробу, у процесі очищення виробу не використовувати абразивні матеріали, розчинники;

- перевірку роботи клавіші «Увімк/Вимк», кнопки блокування клавіші «Увімк/Вимк»;

- перевірку стану шліфувальної платформи;

- перевірку стану та заміну шліфувального матеріалу.

Технічне обслуговування на сервісному центрі передбачає:

- перевірку стану колекторних щіток та їхню заміну;

- перевірку діелектричної стійкості ізоляції обмоток двигуна кожні 3 роки користування або після тривалого зберігання в умовах вологого приміщення;

- заміну мастила рухомих деталей механізму редуктора та підшипників, які труться, виконувати не рідше одного разу на рік у разі постійного побутового використання не менше 5 годин на тиждень або разом із заміною дефектної деталі під час демонтажу корпусу.

Контрольний огляд необхідно проводити до та після використання виробу або його транспортування. Під час контрольного огляду треба перевіряти надійність кріплення всіх частин і деталей, відсутність пошкоджень корпусу виробу, шліфувальної платформи, елементів керування та мережевого шнура.

УВАГА!

У разі виникнення труднощів під час проведення технічного обслуговування виробу, треба звернутися за допомогою до сервісного центру.
Щоб запобігти виходу з ладу електричного двигуна, використовувати тільки оригінальні колекторні щітки ТМ «Vitals».

7. ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

7.1 Транспортування.

Транспортування шліфувальної машини допускається всіма видами транспорту, які забезпечують збереження виробу, відповідно до загальних правил транспортування.

Не класти на виріб важкі предмети.

Під час вантажно-розвантажувальних робіт та транспортування шліфувальна машина не має зазнавати ударів та атмосферних опадів або прямих променів сонця.

УВАГА!

Забороняється переносити виріб за мережевий шнур або платформу. Перед зміною робочого місця необхідно вимкнути виріб і від'єднати його від електромережі.

7.2 Зберігання.

Зберігати виріб рекомендується в приміщеннях, які добре вентилуються, за температури від -15 до $+55$ °C із відносною вологістю повітря не більше 90%.

7.2.1 Перед тривалим зберіганням:

- зняти з платформи абразивний листок;
- видалити пил, бруд на зовнішніх поверхнях виробу;
- демонтувати шліфувальну платформу, перевірити стан її підшипника, за необхідності змастити металеві частини виробу, схильні до корозії мастилом.

УВАГА!

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

8. УТИЛІЗАЦІЯ

Не викидати виріб разом із побутовими відходами.

Виріб, у якого закінчився строк служби, знаряддя та пакування, мають здаватися на утилізацію та повторне перероблення.

Довідатися про підприємства утилізації можна в місцевій адміністрації.

9. МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА СПОСОБИ ЇХНЬОГО УСУНЕННЯ (таблиця 3)

Таблиця 3

ОПИС НЕСПРАВНОСТІ	МОЖЛИВА ПРИЧИНА	СПОСОБИ УСУНЕННЯ
Виріб не працює, вимикач увімкнений	Відсутня напруга в мережі	Перевірити напругу в електромережі
	Пошкоджений мережевий шнур або штепсельна вилка	Звернутися до сервісного центру
	Несправна електрична розетка	Спробувати іншу розетку
	Електричний двигун пошкоджено	Звернутися до сервісного центру
	Відмова вібраційного механізму	Звернутися до сервісного центру
	Вимикач «Увімк/Вимк» пошкоджений	Звернутися до сервісного центру
	Зношені колекторні щітки	Звернутися до сервісного центру
Електричний двигун надмірно іскрить	Пошкоджена обмотка електричного двигуна	Звернутися до сервісного центру
	Зношені електрощітки або колектор	Звернутися до сервісного центру
Немає фіксації абразивного листка	Забруднена відходами або зношена «липучка»	Очистити поверхні «липучки»

Таблиця 3

ОПИС НЕСПРАВНОСТІ	МОЖЛИВА ПРИЧИНА	СПОСОБИ УСУНЕННЯ
Корпус виробу перегрівається	Перевантажений електричний двигун	Змінити режим (вимкнути до охолодження)
	Електричний двигун несправний	Звернутися до сервісного центру
	Забруднені вікна вентиляції	Очистити вікна вентиляції

**Цей перелік недоліків не містить усіх можливих випадків.*

За умови виникнення проблем в роботі виробу треба звернутися до найближчого сервісного центру ТМ «Vitals».

10. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний строк експлуатації виробу та умови гарантії вказані в гарантійному талоні (додаток 1) і визначаються з дати роздрібного продажу. Строк служби виробу становить 3 (три) роки від дати продажу, гарантійний строк зберігання та придатності становить 10 (десять) років від дати виготовлення продукції.

Дата виготовлення виробу визначається за серійним номером товару в партії, який складається з дев'ятох цифр та має вигляд – ММ.УУ.ЗЗЗЗЗ, який розшифровується:

ММ – місяць виготовлення;

УУ – рік виготовлення;

ЗЗЗЗЗ – порядковий номер виробу в партії.

Цей виріб не потребує проведення додаткових проєктних робіт для введення в експлуатацію.

Протягом гарантійного строку несправні деталі та вузли замінюються за умови дотримання вимог інструкції з експлуатації та відсутності пошкоджень, пов'язаних із порушенням умов експлуатації, зберігання, транспортування виробу.

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

Ремонт за гарантією здійснюється в сертифікованих сервісних центрах. У зв'язку зі складністю конструкції ремонт може тривати понад два тижні.

Причину виникнення відмов і терміни їхнього усунення визначають фахівці сервісного центру.

На час здійснення гарантійного ремонту строк гарантії збільшується на час перебування товару в ремонті. Відлік доданого терміну починається від дати приймання виробу до гарантійного ремонту.

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 строку сервісні центри продовжують здійснювати обслуговування та ремонт виробу, але вже за рахунок споживача.

Право на гарантійний ремонт не є підставою для інших претензій.

11. ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ

1. Декларування відповідності виробу на території України проводить представник виробника, ТОВ «МОТОТЕХІМПОРТ», 49000, Україна, м. Дніпро, пр. Яворницького Дмитра, буд. 70, приміщення 9, т. 0 800 301 400.

Наведені вироби відповідають вимогам чинних технічних регламентів та стандартів України. Декларації складаються українською мовою.

2. Декларація про відповідність виробу стосується винятково виробів у тому стані, у якому вони введені в обіг, і не охоплює компонентів та/або змін, які були пізніше впроваджені у виробі кінцевим користувачем.

До оцінки відповідності залучається представник виробника, який долучає орган з оцінки відповідності як третю сторону, незалежну від організації або виробів, які він оцінює.

За результатами оцінки відповідності залучений незалежний, призначений для подібних робіт, орган оформлює сертифікат відповідності або сертифікат типу, перевіряє текст декларації та реєструє у своєму реєстрі.

3. Декларація про відповідність виробу містить такі дані:

- повне найменування й місцезнаходження виробника і його уповноваженого представника;

- повне найменування й місцезнаходження особи-резидента України, уповноваженої виробником на збирання технічного файлу;

- опис і ідентифікаційні дані машини, що охоплюють узагальнене найменування, функції, модель, тип, серійний номер і комерційну назву;

- відомості про те, що машина відповідає положенням Технічного регламенту безпеки машин, і в разі потреби відомості про відповідність машини іншим технічним регламентам та/або іншим вимогам, яким відповідає машина;

– найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний номер призначеного органу з оцінки відповідності й номер сертифіката перевірки типу машини;

– у разі необхідності найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний номер призначеного органу з оцінки відповідності, яким схвалено систему керування якістю;

– посилання в разі необхідності на:

- національні стандарти, що застосовуються;
- інші нормативні документи, що застосовуються;
- місце й дату декларування;
- зазначення персональних даних і підпис особи, уповноваженої

на оформлення декларації від імені виробника або його уповноваженого представника.

4. Уповноважений представник виробника машини на території України зберігає оригінал декларації про відповідність машини протягом щонайменше 10 років від дати виготовлення останньої машини.

Скановані копії оригіналу декларації безперешкодно надаються споживачу під час передачі товару.

12. УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ (таблиця 4)

Таблиця 4

ПОЗНАЧЕННЯ	ПОЯСНЕННЯ
V (V)	Вольт
Гц (Hz)	Герц
Вт (W)	Ватт
об/хв (rpm)	швидкість обертання
мм (mm)	міліметр
кг (kg)	кілограм

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

№ _____

Під час придбання виробу (товару) вимагайте перевірки комплектності, наявності інструкції, працездатності виробу та правильного заповнення гарантійного талона у вашій присутності.

Постачальник, імпортер, представник виробника та підприємство, яке приймає претензії споживачів на території України: ТОВ «МОТОТЕХІМПОРТ», 49000, Україна, м. Дніпро, пр. Яворницького Дмитра, буд. 70, приміщення 9, т. 0 800 301 400.

Адреси сервісних центрів, їхні контакти ви можете знайти на сайтах компанії dtz.ua, торговельних марок vitals.ua, vitals-aqua.ua, nowatools.com.ua, limexbrand.com, ingcotools.com.ua, kentavr.ua або за номером 0 800 301 400.

Найменування товару	
Модель	
Серійний номер	
Торговельна організація	
Адрес торговельної організації	
Виріб перевірів і продав	
Строк гарантії на товар	
Печатка або штамп торговельної організації	
Ціна	

Задоволення претензій споживачів на території України здійснюється відповідно до Закону України «Про захист прав споживачів». Виробник та його адреса вказані на виробі та в експлуатаційних документах. Якщо вказати її на виробі неможливо, то тільки в експлуатаційних документах або пакуванні.

Інформація про товар, яка вказана в гарантійному талоні, має відповідати вказаній на товарі, в експлуатаційній документації та пакуванні. За згодою споживача, під час купівлі, гарантія може бути оформлена в електронному вигляді через онлайн-сервіси продавця.

Вироби торгових марок «Vitals» (серії: «Master», «Professional»), «Vitals Aqua», «KENTAVR», «NOWA», «Powercraft», «Ingco», «Limex», відповідають вимогам технічної документації виробника, чинним вимогам та

стандартам України, вказаним у сертифікатах відповідності та/або деклараціях відповідності технічним регламентам.

Виробник (представник виробника, імпортер, постачальник, продавець) гарантує відповідність виробу (товару) вимогам, зазначеним у нормативних документах за умови дотримання споживачем правил, які вказані в експлуатаційних документах (Інструкції з експлуатації). Виробник (продавець) гарантує можливість використання товару за призначенням протягом строку гарантії. Гарантійний термін експлуатації – термін, протягом якого гарантується використання товару, зокрема комплектувальних виробів та складових частин за призначенням, за умови дотримання споживачем правил користування і протягом якого виконуються гарантійні зобов'язання.

Гарантійний строк (термін) експлуатації товарів на території України поширюється на продукцію, вказану в наведеній нижче таблиці. Роботи з гарантійного ремонту (обслуговування) виконуються для споживача безоплатно.

Вимоги споживача розглядаються після пред'явлення споживачем розрахункового документа, а щодо товарів, на які встановлено гарантійний строк, – технічного паспорта чи іншого документа, що його замінює, з позначкою про дату продажу. Вимоги споживача щодо технічно складних побутових товарів – після пред'явлення розрахункового документа, передбаченого Законом України «Про застосування реєстраторів розрахункових операцій у сфері торгівлі, громадського харчування та послуг», та технічного паспорта чи іншого документа, що його замінює, з позначкою про дату продажу.

У разі оформлення гарантії в електронному вигляді розрахунковий документ залишається єдиним матеріальним підтвердженням купівлі.

На гарантійний ремонт приймаються вироби (товари) у чистому вигляді, без змінних знарядь та аксесуарів, у первісному стані.

Для гарантійного ремонту звертайтеся винятково в сервісні центри торгових марок «Vitals», «Vitals Aqua», «KENTAVR», «NOWA», «Powercraft», «Ingco», «Limex».

Ремонт за гарантією має здійснюватися кваліфікованими фахівцями із використанням оригінальних запасних частин винятково в спеціалізованому центрі. Замінені за гарантією деталі та вузли переходять у розпорядження сервісного центру.

Гарантійний термін експлуатації збільшується на час перебування товару в ремонті (час користування споживачем аналогічним товаром з обмінного фонду до гарантійного терміну не додається). Зазначений час обчислюється від дня звернення споживача до виконавця (продавця,

виробника) з вимогою про усунення недоліків.

Якщо з технічних причин ремонт виробу неможливий, сервісний центр видає акт з експертним висновком, на підставі якого споживач здійснює повернення або заміну товару.

Номенклатура	Торгова марка							
	Vitals			Vitals Aqua	KENTAVR	NOWA	Powercraft	Ingco
	серія Vitals	серія Master	серія Professional					
Садово-паркова техніка*	36	36	60		24	12	12	
Ручний мережевий та акумуляторний електроінструмент	36	36	60			12		
Акумулятори та зарядні пристрої до акумуляторної техніки	12	12	12					
Зварювальне обладнання	36	36	60		24	12	12	
Компресори	36	36	60		24	12	12	
Зарядні пристрої	36	36	60		24	12		
Силове обладнання (генератори, двигуни, мотопомпи)	36	36	60		24	12		
Будівельне обладнання	36	36	60		24			
Мийки високого тиску	36	36	60		24	12		
Насосне обладнання				36**(18***)		24**(18***)	12	
Бетономішалки	24				12			
Промислові обігрівачі	36					12		
Обприскувачі, насадки до обприскувачів	36					12		
Стабілізатори	36							
Ручний інструмент****	12	12	12					12
Садовий ручний інструмент Vitals	12	12						
Лещата слюсарні Vitals	36							
Зварювальні аксесуари Vitals	12		12					

* – до садово-паркової техніки належать: бензопили, електропили, мотокоси, електрокоси, тримери, газонокосарки, гілкоподрібнювачі, повітродувки, мотобури, мотообприскувачі, пилососи садові, човнові мотори, верстати для заточування ланцюгів, кушорізи.

** – для бака розширювального або гідроаккумулятора від наскрізної корозії становить від 12 до 36 місяців (згідно з наведеною таблицею за торговельними марками).

*** – для груші (мембрани) становить від 12 до 18 місяців (згідно з наведеною таблицею за торговельними марками) зі вказаною в гарантійному талоні дати роздрібного продажу.

**** – гарантія надається на весь термін експлуатації до його фізичного зносу (за правильної експлуатації).

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ НЕ НАДАЮТЬСЯ У РАЗІ:

1. Відсутності гарантійного талона або неможливості його прочитати, неправильного або неповного його заповнення, відсутності в ньому дати продажу, печатки (штампа) і підпису продавця, серійного номера виробу.*

2. Відсутності розрахункового документа касового (товарного) чеку або накладної.

3. Наявності виправлень у гарантійному талоні.

4. Відсутності, зміни, знищення серійного номера виробу (товару), або невідповідності серійного номера виробу, вказаному в гарантійному талоні.

5. Відсутності, порушення чи зміни пломби на виробі (якщо вона передбачена).

6. Використання виробу не за призначенням або із рівнем промислових навантажень.

7. Недотримання правил періодичного технічного обслуговування, вказаних в Інструкції з експлуатації (заміни мастила, сальників, колекторних щіток, зубчастих пасків тощо), що стало причиною виходу виробу із ладу.

8. Наявності механічних пошкоджень, які вплинули на функціональність виробу.

9. Наявності недоліків, у результаті порушення режимів зберігання.

10. Самостійного ремонту або модернізації виробу споживачем чи третіми особами поза сервісними центрами.

11. Недоліків, що виникли внаслідок стихійного лиха.

12. Наявності впливу високої температури чи відкритого вогню.

13. Наявності повного природного зносу в результаті надмірної інтенсивної експлуатації.

14. Пошкодження штепсельної вилки внаслідок недостатнього (поганого) електричного контакту, відсутності штепсельної вилки.

15. Виходу з ладу одночасно статора й ротора: недотримання часових інтервалів під час роботи з інструментом, перегріву внаслідок забруднення вентиляційних каналів, перевищення споживчої потужності.



** У разі оформленого електронного гарантійного талона пункт не діє.*

ГАРАНТІЙНІ ОБОВ'ЯЗКИ НЕ ПОШИРЮЮТЬСЯ НА ВИТРАТНІ ЕЛЕМЕНТИ ТА АКСЕСУАРИ, ЯКЩО ЇХНЯ ЗАМІНА ПЕРЕДБАЧЕНА КОНСТРУКЦІЄЮ ТА НЕ ПОВ'ЯЗАНА З РОЗБИРАННЯМ ВИРОБУ:

1. Комплектовання (підставки, кріпильні елементи, змінний інструмент, елементи живлення, паси, свічки запалювання та накаливання, ланцюги, ножі та катушки для волосіні, колеса, повітряні та паливні фільтри, щітки, ножі, адаптери ножів, змінні рукави, байонетні роз'єми, запобіжники, опорні фланці під різальні гарнітури, мембрани електричного фарбопульта, знімні руків'я, зварювальні кабелі, аксесуари тощо), документація в комплекті виробу.

2. Неповну комплектацію виробу, яка могла бути виявлена під час його продажу.

Виріб		
Модель		
Серійний номер	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
Вилучено (дата):	Торговельна організація	
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Дата продажу	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Видано (дата):		
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
Майстер (ПІБ та підпис)	Печатка або штамп сервісного центру	Печатка або штамп торгової організації

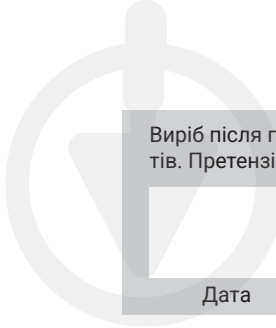
ВІДРИВНИЙ ТАЛОН

Виріб		
Модель		
Серійний номер	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
Вилучено (дата):	Торговельна організація	
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Дата продажу	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Видано (дата):		
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
Майстер (ПІБ та підпис)	Печатка або штамп сервісного центру	Печатка або штамп торгової організації

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН

Виріб		
Модель		
Серійний номер	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
Вилучено (дата):	Торговельна організація	
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Дата продажу	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Видано (дата):		
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
Майстер (ПІБ та підпис)	Печатка або штамп сервісного центру	Печатка або штамп торгової організації

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 замієних деталей	Прізвище майстра та печатка сервісного центру
	Початок	Закінчення		

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--



VITALS.UA

