

VITALS

КЕРІВНИЦТВО З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



WWW.VITALS.UA



MODEL

МОДЕЛЬ

МОДЕЛЬ

• UA 3590GN •

УКРАЇНСЬКА

ЗМІСТ

1. Загальний опис	6
2. Комплект поставки	8
3. Технічні характеристики	8
4. Вимоги безпеки	9
4.1.Важлива інформація щодо безпеки	9
4.2.Безпека експлуатації	9
5. Експлуатація	13
5.1.Підготовка до роботи	13
5.2.Робота	15
6. Технічне обслуговування	16
7. Транспортування та зберігання	17
8. Можливі несправності та шляхи їх усунення	19
9. Гарантійні зобов'язання	21
10. Умовні позначки	23
11. Примітки	23

ШАНОВНИЙ ПОКУПЕЦЬ!

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

Продукція ТМ «Vitals» виготовлена у відповідності з сучасними технологіями, що забезпечує її надійну роботу на протязі тривалого часу за умов дотримання правил експлуатації та заходів безпеки. Данна продукція виготовлена на замовлення ТОВ «АМТ ТРЕЙД», м. Дніпро, вул. Надії Алексєєнко, 70, тел. (056) 374-89-37.

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

Мережевий ударний гайковерт UA 3590GN за своєю конструкцією та експлуатаційними характеристиками відповідає вимогам нормативних документів України, а саме:

ДСТУ EN 60745-1: 2014; ДСТУ EN 61000-3-2: 2015;

ДСТУ EN 61000-3-3: 2014; ДСТУ EN 55014-1: 2016;

ДСТУ EN 55014-2: 2015; Безпека машин, постанова КМУ №62 від 30.01.2013р.; Електромагнітної сумісності обладнання, постанова КМУ №1077 від 16.12.2015р.

Дане керівництво містить всю інформацію про виріб, необхідну для його правильного використання, обслуговування та регулювання, а також необхідні заходи під час експлуатації виробу.

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

У випадку виникнення будь-яких претензій до виробу або необхідності отримання додаткової інформації, а також проведення технічного обслуговування та ремонту, підприємством, яке приймає претензії є ТОВ «АМТ ТРЕЙД», м. Дніпро, вул. Надії Алексєєнко, 70, тел. (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 Алексєєнко, 70.

Виробник «Чжецзян Юї Гунлі Електрік Мечин, ЛТД» розташований за адресою Фень Хуань Шань Індастрі Зон, Дунгань, Тунцінь, Уї Цзіньхуа, Чжецзянь провінція, КНР.

Виробник не несе відповідальність 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 основні принципи управління, в зовнішньому вигляді, конструкції, комплектації та оснащенні виробу, так і у змісті даного керівництва без повідомлення споживачів. Всі 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 привести до легких травм або до поломки виробу.



ПРИМІТКА!

Позначає важливу додаткову інформацію.

1

ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Мережевий ударний гайковерт Vitals Master UA 3590GN (далі – гайковерт) виконано із дотриманням усіх вимог безпеки та досить надійний в процесі експлуатації.

Даний виріб має сучасний дизайн, економічний, надійний в роботі, простий в обігу та обслуговуванні.

Гайковерт являє собою ручний електричний інструмент, який призначений для закручування та відкручування кріпильних виробів (дюбелів, болтів і гайок) за рахунок підвищеного крутного моменту з ударною дією.

Для роботи із кріпильними виробами (дюбелями, болтами й гайками) використовуються ударні головки, які являють собою спеціальні змінні насадки, один кінець яких виконаний у вигляді чотиригранного хвостовика 1/2". Для закручування та відкручування болтів і гайок застосовуються спеціальні насадки відповідного профілю.

Принцип дії гайковерта максимально простий: при натисканні на клавішу виробу "Увімкнення/Вимкнення" (при розблокованому стані клавіші) обертальний рух від ротора електродвигуна змінного струму передається на планетарний редуктор. Редуктор здійснює механічну передачу крутного моменту на шпиндель, на якому закріплений патрон ударного гайковерта з чотиригранним хвостовиком 1/2".

Основна відмінність ударного гайковерта від шуруповерта – відсутність муфти-регулятора крутного моменту. Потужність гайковерта дозволяє закручувати кріпильний виріб із необхідним зусиллям та швидкістю обертання, що регулюється силою натискання на клавішу "Увімкнення/Вимкнення", при цьому частота ударів змінюється пропорційно зміні швидкості обертання шпинделя.

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

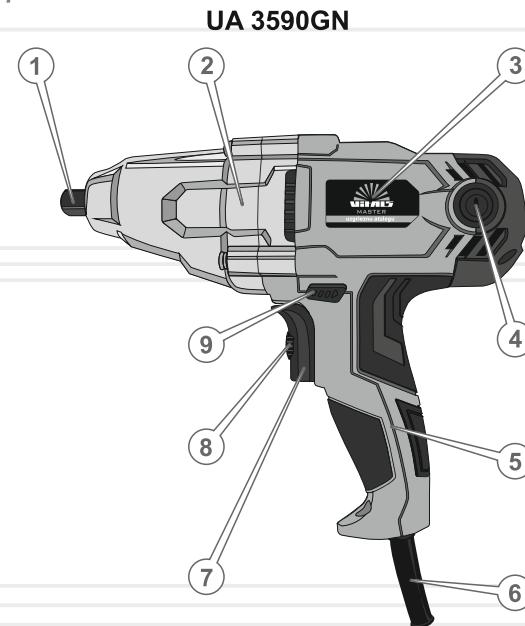
Крім високих показників надійності та продуктивності роботи гайковерт Vitals Master UA 3590GN має низку інших явних переваг.

Відмінні особливості моделей:

- значний крутний момент;
- висока потужність;
- металевий редуктор;
- регулювання обертів;
- швидкий доступ для заміни щіток.

Опис основних компонентів гайковерта представлений нижче.

малюнок 1



Спеціфікація до малюнка 1

1. Чотиригранний патрон 1/2".
2. Секція редуктора.
3. Електродвигун.
4. Пробка отвору для заміни вугільних щіток двигуна.
5. Прогумована рукоятка.
6. Мережевий кабель з силовою вилкою.
7. Клавіша «Увімкнення/Вимкнення».
8. Регулятор частоти обертів шпинделя.
9. Перемикач напрямку обертання (реверс) шпинделя.

2

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Гайковерт.
- Кейс для транспортування та зберігання.
- Керівництво з експлуатації.

**ПРИМІТКА!**

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

3

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

таблиця 1

МОДЕЛЬ	UA 3590GN
Напруга, В	230
Частота струму, Гц	50
Потужність, Вт	900
Швидкість обертання холостого ходу, об/хв	0–2300
Максимальний крутний момент, Нм 1 швидкість:	150
2 швидкість:	350
Реверс:	350
Діаметр патрона, мм	1/2"
Габарити упаковки, мм	375x110x295
Вага нетто, кг	3,20
Вага брутто, кг	4,75

4

ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

4.1. ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ З БЕЗПЕКИ

Перед початком роботи мережевим ударним гайковертом уважно ознайомтесь із вимогами щодо техніки безпеки та попередженнями, викладеними в цьому керівництві.

Більшість травм під час експлуатації виробу виникає в результаті недотримання основних положень правил техніки безпеки. Травм можна уникнути, якщо суворо дотримуватися заходів безпеки та завчасно передбачити потенційну небезпеку.

Ні за яких обставин не використовуйте виріб способом або в цілях, не передбачених даним керівництвом.

Неправильна експлуатація виробу або експлуатація ненавченюю людиною може привести до нещасного випадку.

ОБЕРЕЖНО!

Забороняється експлуатація виробу людьми, які не підготовлені до роботи.

4.2. БЕЗПЕКА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. НЕ ДОЗВОЛЯЙТЕ КОРИСТУВАТИСЯ ВИРОБОМ ДІТЯМ ТА ОСОБАМ З ОБМЕЖЕНИМИ МОЖЛИВОСТЯМИ.

2. БУДЬТЕ ПОВНІСТЮ СКОНЦЕНТРОВАНІ НА РОБОТІ. Не відволікайтесь під час роботи ударним гайковертом, оскільки це може привести до втрати контролю та стати причиною отримання травм різного ступеню тяжкості.

3. НЕ ВМИКАЙТЕ ТА НЕ ПРАЦЮЙТЕ ВИРОБОМ У ВИПАДКУ ХВОРОБИ, У СТАНІ СТОМЛЕННЯ, НАРКОТИЧНОГО АБО АЛКОГОЛЬНОГО СП'ЯНІННЯ, А ТАКОЖ ПІД ВПЛИВОМ СИЛЬНОДІЙНИХ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ, ЯКІ ЗНИЖУЮТЬ ШВИДКІСТЬ РЕАКЦІЇ ТА УВАГУ.

4. СТЕЖТЕ ЗА ЦІЛІСНІСТЮ ТА СПРАВНІСТЮ ВИРОБУ.

Не вмикайте та не працюйте виробом при наявності пошкоджень, із ненадійно закріпленими частинами та деталями.

5. НАДЯГАЙТЕ ВІДПОВІДНИЙ ОДЯГ ТА ВЗУТТЯ ПРИ РОБОТІ ВИРОБОМ. Працюючи ударним гайковертом, завжди надягайте обтислий одяг і застебніть всі ґудзики. Взуття повинно бути з підошвою, яка не ковзає. Для захисту органів зору від попадання стружки при свердлінні, надягайте спеціальні захисні окуляри. Для захисту органів слуху (у разі такої необхідності) подбайте про навушники. Якщо в ході роботи утворюється пил або відокремлюються частинки матеріалу, який обробляється, використовуйте респіратор.

6. НЕ ДОТОРКАЙТЕСЬ ДО ДЕТАЛЕЙ ВИРОБУ, ЯКІ ОБЕРТАЮТЬСЯ.

Не підносіть руки, пальці та інші частини тіла до рухомих частин ударного гайковерта.

7. ПІД ЧАС РОБОТИ МІЦНО УТРИМУЙТЕ УДАРНИЙ ГАЙКОВЕРТ У РУЦІ.

8. НЕ ПЕРЕВАНТАЖУЙТЕ ЕЛЕКТРОДВИГУН ГАЙКОВЕРТА, ЧЕРГУЙТЕ РОБОТУ ІЗ ВІДПОЧИНКОМ.

9. ПРИ ПРОВЕДЕННІ РОБІТ УНИКАЙТЕ НЕВИМУШЕНОГО УВІМКНЕННЯ ВИРОБУ.

10. ПРИ ВІДКРУЧУВАННІ ЧИ ЗАКРУЧУВАННІ ГАЙКОВЕРТОМ, ЗАБЕЗПЕЧТЕ НЕРУХОМЕ ЗАКРІПЛЕННЯ ОБ'ЄКТУ, ЯКИЙ ОПРАЦЬОВУЄТЬСЯ, В ЛЕЩАТАХ АБО СТРУБЦИНАХ.

11. СТЕЖТЕ ЗА ТИМ, щоб під час відкручування чи закручування накип чи інші сторонні предмети не проникали всередину виробу скрізь вентиляційні отвори корпусу.

12. ПІД ЧАС РОБОТИ НЕ ВИДАЛЯЙТЕ РУКАМИ СТОРОННІ ПРЕДМЕТИ, ПІЛІ БРУД.

13. НЕ ДОТОРКУЙТЕСЬ ДО НАСАДКИ ПІД ЧАС РОБОТИ ЕЛЕКТРОДВИГУНА УДАРНОГО ГАЙКОВЕРТА, А ТАКОЖ БЕЗПОСЕРЕДНЬО ПІСЛЯ ЗАКРУЧУВАННЯ ЧИ ВІДКРУЧУВАННЯ – ДО МІСЦЯ ДОКЛАДАННЯ ЗУСИЛЬ, ОСКІЛЬКИ ПРИСУТНЯ НЕБЕЗПЕКА ОТРИМАННЯ ТЕРМІЧНОГО ОПІКУ.

14. НЕ ЗМІНЮЙТЕ НАПРЯМ ОБЕРТАННЯ ШПИНДЕЛЯ БЕЗ ПОВНОЇ ОСТАНОВКИ ВИРОБУ.

15. НЕ ПЕРЕВАНТАЖУЙТЕ ВІРІБ ТАКИМ ЧИНОМ, щоб навантаження зупинило роботу електричного двигуна.

16. ВИКОРИСТОВУЙТЕ У РОБОТИ ТІЛЬКИ СПРАВНІ НАСАДКИ. Не використовуйте пошкоджені насадки, оскільки при цьому підвищується ймовірність отримання травм.

17. ПОДБАЙТЕ ПРО ГАРНЕ ОСВІТЛЕННЯ РОБОЧОГО МІСЦЯ. Робота ударним гайковертом у темряві або в умовах недостатньої видимості може привести до травми.

18. ПРАЦЮЙТЕ У ПРИМІЩЕННІ, ЯКЕ ДОБРЕ ПРОВІТРЮЄТЬСЯ. Не працюйте виробом у приміщеннях з високим рівнем загазованості, а також у приміщеннях, в яких зберігаються легкозаймисті матеріали.

19. НЕ ПРАЦЮЙТЕ УДАРНИМ ГАЙКОВЕРТОМ ПІД ЧАС ДОЩУ АБО СНІГУ. Робота ударним гайковертом під час дощу або снігу може привести до травми або ламання виробу.

20. НЕ ЗАЛИШАЙТЕ УДАРНИЙ ГАЙКОВЕРТ ПІД ДОЩЕМ АБО СНІГОМ.

21. НЕ РОЗБИРАЙТЕ ВІРІБ, А ТАКОЖ НЕ ПІДДАВАЙТЕ ЙОГО УДАРАМ І МЕХАНІЧНОМУ ВПЛИВУ.

22. НЕ НАМАГАЙТЕСЯ САМОСТІЙНО РЕМОНТУВАТИ ГАЙКОВЕРТ.

23. НА ПОЧАТКУ РОБОТИ НЕ ДОПУСКАЙТЕ РІЗКОГО НАТИСКАННЯ КЛАВІШІ «УВІМКНЕННЯ/ВІМКНЕННЯ», ОСКІЛЬКИ ЦЕ МОЖЕ СЛУГУВАТИ ВТРАТІ КОНТРОЛЮ НАД ВИРОБОМ ТА ОТРИМАННЮ ТРАВМ РІЗНОГО СТУПЕНЮ ТЯЖКОСТІ.

24. НЕ ТОРКАЙТЕСЯ ДРИЛЯ ВОЛОГИМИ РУКАМИ.

25.3 МЕТОЮ ЗАХИСТУ ВІД УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ УНИКАЙТЕ ОДНОЧАСНОГО ТОРКАННЯ ДО ДРИЛЯ ТА ЗАЗЕМЛЕНИХ ПРЕДМЕТИВ.

26. НЕ ПЕРЕНОСЬТЕ ВІРІБ ЗА МЕРЕЖЕВИЙ КАБЕЛЬ.

27. НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ВИРІБ, ЯКЩО ПОШКОДЖЕНА ІЗОЛЯЦІЯ МЕРЕЖЕВОГО КАБЕЛЮ. УНИКАЙТЕ ЗРОЩЕННЯ КАБЕЛІВ, ВИКОРИСТОВУЙТЕ ЦІЛЬНІ КАБЕЛІ ВІДПОВІДНИХ ДОВЖИНІ И ПЕРЕРІЗУ.

Перш ніж розпочати роботу, перевіряйте стан мережевого кабелю з метою виявлення обривів, пошкоджень, слідів зносу. Не використовуйте зігнутий, скручений або пошкоджений мережевий кабель.

28. ВІД'ЄДНУЙТЕ МЕРЕЖЕВИЙ КАБЕЛЬ ВІД ДЖЕРЕЛА ЕЛЕКТРОЖИВЛЕННЯ ПІД ЧАС ПЕРЕВІРКИ, РОЗПЛУТУВАННЯ АБО ЛІКВІДАЦІЇ УШКОДЖЕНЬ, А ТАКОЖ ПІД ЧАС РЕГУЛЮВАННЯ, ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ОЧИЩЕННЯ ГАЙКОВЕРТА.

Від'єднуйте виріб від електричної розетки під час переміщення з однієї ділянки роботи на іншу, а також під час перерви.

29. У ВИПАДКУ ВИКОРИСТАННЯ ПОДОВЖУВАЧА МЕРЕЖЕВОГО КАБЕЛЮ В БОБІНІ – ПОВНІСТЮ РОЗМОТАЙТЕ КАБЕЛЬ ЗАДЛЯ УНИКНЕННЯ ПЕРЕГРІВАННЯ ТА СПАЛАХУВАННЯ.

30. РОЗМІЩУЙТЕ ПОДОВЖУВАЧ НА БЕЗПЕЧНІЙ ВІДСТАНІ ВІД ГАЙКОВЕРТА ТА ПОЗА ЗОНОЮ МОЖЛИВОГО ПАДІННЯ ВЕЛИКИХ ЧАСТИН МАТЕРІАЛУ, ЯКИЙ ОБРОБЛЯЄТЬСЯ. ЩОБ НЕ ВІДБУЛОСЯ ВИПАДКОВЕ ВІД'ЄДНАННЯ МЕРЕЖЕВОГО КАБЕЛЮ ВІД ПОДОВЖУВАЧА, ВИКОРИСТОВУЙТЕ ДОДАТКОВІ КРІПЛЕННЯ МЕРЕЖЕВОЇ ВІЛКИ, НАПРИКЛАД, РІЗНОМАНІТНІ ЗАТИСКАЧІ.

УВАГА!

Слідкуйте за справністю виробу. У разі відмови в роботі, появи запаху, характерного для горілої ізоляції, сильного стуку, шуму, іскор, необхідно негайно відключити виріб і звернутися до сервісного центру.

ПРИМІТКА!

Дане керівництво не може врахувати всіх випадків, які можуть виникнути в реальних умовах експлуатації гайковерта. Тому, при роботі виробом слід керуватися здоровим глуздом, дотримуватися граничної уваги та акуратності.

5

ЕКСПЛУАТАЦІЯ

5.1. ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

1. Перед початком роботи огляньте мережевий ударний гайковерт на предмет цілісності, справності та легкості ходу рухомих частин виробу.
2. Заблокуйте клавішу «Увімкнення/Вимкнення», встановивши перемикач напрямку обертання шпинделя в центральне положення.
3. Під'єднайте гайковерт до однофазної електричної мережі змінного струму напругою 230 В частотою 50 Гц. та переконайтесь, що вилка гайковерта надійно зафіксований у розетки.
4. Вставте насадку.

УВАГА!

Слідкуйте за тим, щоб розмір насадки відповідав розмірам шліців кріпильного матеріалу.

5. Перемикачем напрямку обертання встановіть потрібний напрямок обертання шпинделя.
6. Увімкніть гайковерт, натиснувши клавішу «Увімкнення/Вимкнення» (натискаючи клавішу із різним зусиллям, можна змінювати швидкість обертання ротора електродвигуна та частоти ударів).
7. У режимі холостого ходу протягом 10 секунд оцініть працездатність виробу на предмет підвищеної вібрації, сторонніх шумів та інших дефектів роботи. Якщо дефекти в роботі виробу не виявлені, експлуатація мережевого ударного гайковерта дозволяється, в іншому випадку зверніться до сервісного центру.
8. Гайковерт готовий до роботи.

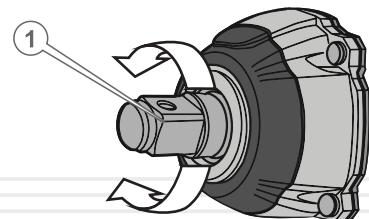
Блокування обертання шпинделя

Щоб запобігти випадковому вмиканню електродвигуна мережевого ударного гайковерта, передбачено блокування обертання шпинделя, яке рекомендується використовувати у випадках тривалої паузи в роботі, перенесення виробу тощо.

Блокування вмикається шляхом встановлення перемикача напрямку обертання шпинделя в центральне положення.

Встановлення та заміна насадки

малюнок 2



1. Заблокуйте клавішу «Увімкнення/Вимкнення», встановивши перемикач напрямку обертання шпинделя в центральне положення.

2. Зафіксуйте чотиригранний хвостовик (1) (див. малюнок 2) для встановлення насадки відповідного розміру.

3. Вставте насадку на чотиригранний хвостовик до упору.

4. Переконайтесь в надійності установки насадки на хвостовик патрону.

5. Розблокуйте клавішу «Увімкнення/Вимкнення».



ПРИМІТКА!

Щоб виключити обертання шпинделя заблокуйте його клавішою зміни напрямку обертів (реверс), встановивши її у центральне положення.

5.2. РОБОТА

Регулювання швидкості обертання ротора електродвигуна та частоти ударів

За допомогою клавіші «Увімкнення/Вимкнення» можна змінювати швидкість обертання ротора електродвигуна в межах 0–2300 та в залежності від швидкості обертання частоту ударів.

Швидкість обертання залежить від ступеня натискання на клавішу: чим сильніше натискати на клавішу, тим вище буде швидкість обертання / ударів та навпаки.

Обмеження крутного моменту до максимально можливого не передбачається.



ПРИМІТКА!

Величина крутного моменту необхідного для відкручування чи закручування кріпильних елементів залежить від індивідуальних умов, а також вимог, які пред'являються до кріпильних з'єднань.

Оптимальна швидкість закручування та відкручування кріпильних виробів, визначається дослідним шляхом і коригується за необхідності в процесі роботи.

Зміна напрямку обертання шпинделя (реверс)

Для того щоб шпиндель гайковерта обертався в потрібному напрямку (режими закручування та відкручування), необхідно перемістити перемикач напрямку обертання до упору вліво або вправо. При переміщенні перемикача вліво виріб працює в режимі закручування, при переміщенні перемикача вправо – в режимі відкручування.

Правила затягування та відкручування

При затягуванні та відкручуванні оптимальних результатів досягають, якщо дотримуються правильного положення виробу відносно деталі до якої докладаються зусилля.

Для уникнення прослизання насадки встановіть наконечник на гайку чи болт до упору. Під час процесу роботи затягування чи відкручування підберіть потрібні параметри для роботи виробом, шляхом натискання на клавішу «Увімкнення/Вимкнення».

6

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Мережевий ударний гайковерт Vitals забезпечений сучасним електричним двигуном, частинами та деталями, які розроблені з урахуванням вимог довгострокової та безперебійної роботи виробу.

Проте, дуже важливо регулярно проводити нескладні роботи із технічного обслуговування, які описані в даному розділі керівництва.

ОБЕРЕЖНО!



Перед початком робіт із технічного обслуговування виробу вимкніть електродвигун, шляхом від'єднання виробу від однофазної електромережі.

Комплекс робіт з технічного обслуговування ударного гайковерта включає:

- огляд корпусу виробу, частин і деталей на наявність механічних і термічних ушкоджень;
- очищенння корпусу виробу від бруду і пилу.

У разі виявлення механічних і термічних пошкоджень виробу, необхідно звернутися до сервісного центру.

Очищати корпус необхідно м'якою серветкою. Не можна допускати попадання стружки, пилу та бруду у вентиляційні отвори корпусу виробу. Якщо на корпусі присутні складні плями, видаліть їх за допомогою м'якої серветки, яка попередньо змочена в мильному розчині або в спеціальному мийному засобі.

У процесі очищення гайковерта не рекомендується використовувати абразивні матеріали, різні розчинники, речовини, які містять у собі мастило, аміачну воду, бензин, спирт, які можуть зашкодити корпусу виробу.



ПРИМІТКА!

У разі виникнення труднощів при проведенні технічного обслуговування виробу слід звернутися за допомогою до сервісного центру.

7

ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ



ПРИМІТКА!

Для транспортування та зберігання ударного гайковерта використовуйте кейс, який входить до комплекту поставки виробу.

Транспортування

Мережевого ударного гайковерта вимагає обережного поводження під час транспортування та відповідних умов зберігання.

Транспортування гайковерта допускається всіма видами транспорту, які забезпечують збереження виробу, відповідно до загальних правил перевезень.

Не рекомендовано переносити виріб за мережевий кабель. При зміні робочого місця необхідно вимкнути гайковерт і встановити перемикач реверсу в центральне положення (блокування клавіші «Увімкнення/Вимкнення»).

Зберігання

Зберігання виробу рекомендується в приміщенні, яке добре провітрюється, за температури від -15 °C до +55 °C та відносній вологості повітря не більше 90%.

При підготовці виробу до зберігання:

1. Від'єднайте виріб від електромережі.
2. Видаліть пил, бруд із зовнішньої частини корпусу ударного гайковерта.
3. Змастіть тонким шаром машинного масла всі зовнішні металеві частини виробу.
4. Покладіть гайковерт у кейс.

Якщо гайковерт зберігався за температури 0 °C і нижче, то перш ніж використовувати виріб його необхідно витримати в теплому приміщенні за температури від +5 °C до +40 °C протягом двох годин. Даний проміжок часу слід дотримуватися для видалення можливого конденсату. Якщо виріб почати використовувати відразу ж після переміщення з холоду, він може вийти з ладу.

УВАГА!

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

Утилізація

Не викидайте виріб в контейнер з побутовими відходами! Виріб, який відслужив свій термін експлуатації, оснащення та упаковка повинні здаватися на утилізацію і переробку.

Інформацію про утилізацію Ви можете отримати в місцевій адміністрації.

МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА ШЛЯХИ ЇХ УСУНЕННЯ

таблиця 2

ОПИС НЕСПРАВНОСТІ	Можлива причина	Шляхи усунення
Гайковерт під час натискання на клавішу «Увімкнення/Вимкнення» не працює	Відсутній електричний контакт на лінії подачі електроживлення	З'ясуйте причину, відновіть контакт
Електричний двигун надто сильно іскрить	Пошкоджений мережний кабель або силова вилка	Зверніться до сервісного центру
Потужності електричного двигуна недостатньо, під час роботи чути свист (скрип)	Несправний електричний двигун	Зверніться до сервісного центру
Редуктор вийшов з ладу	Несправна клавіша «Увімкнення/Вимкнення»	Зверніться до сервісного центру
Зношена насадка	Зношені вугільні щітки	Зверніться до сервісного центру
Не перемикається «реверс»	Пошкоджена обмотка електричного двигуна	Зверніться до сервісного центру
Не регулюються оберти електричного двигуна	Надмірний тиск на гайковерт в процесі роботи	Зниьте тиск на виріб
	Редуктор вийшов з ладу	Зверніться до сервісного центру
	Зношена насадка	Замініть свердло, біту, насадку
	Несправний перемикач «реверсу»	Зверніться до сервісного центру
	Несправна клавіша «Увімкнення/Вимкнення»	Зверніться до сервісного центру

таблиця 2 (продовження)

ОПИС НЕСПРАВНОСТІ	Можлива причина	Шляхи усунення
Після відтикання клавіші «Увімкнення/Вимкнення» ротор електричного двигуна продовжує обертатися без зміни частоти обертів	Редуктор вийшов з ладу	Зверніться до сервісного центру
Електричний двигун працює, але шпиндель не обертається	Несправна клавіша «Увімкнення/Вимкнення»	Зверніться до сервісного центру
Електричний двигун вмикається на деякий час і «клінить»	Пошкоджені або зношені шестерні редуктора	Зверніться до сервісного центру
Електричний двигун вмикається на декілька секунд і «клінить»	Пошкоджений або зношений редуктор	Зверніться до сервісного центру для ремонту або замініть редуктор
Корпус виробу надто сильно нагрівається	Велике навантаження на електричний двигун	Знизьте навантаження на електричний двигун (вимкніть до охолодження)
	Електричний двигун несправний	Зверніться до сервісного центру для ремонту або заміни електричного двигуна

9

ГАРАНТІЙНІ
ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін експлуатації мережевого ударного гайковерта **Vitals Master UA 3590GN** становить 36 (тридцять шість) місяців із вказаної в гарантійному талоні дати роздрібного продажу. Термін служби даного виробу становить 5 (п'ять) років з дати роздрібного продажу. Гарантійний термін зберігання становить 5 (п'ять) років з дати випуску продукції.

Даний товар не вимагає проведення робіт із введення в експлуатацію.

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

Споживач має право на безкоштовне гарантійне усунення несправностей, виявлених і пред'явлених в період гарантійного терміну експлуатації й обумовлених 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 понад двох тижнів. Причину виникнення несправностей та терміни їх усунення визначають фахівці сервісного центру.



ПРИМІТКА!

Виріб приймається на гарантійне обслуговування тільки в повній комплектації, ретельно очищений від бруду та пилу.

Гарантійні зобов'язання втрачають свою силу в наступних випадках:

- Відсутність або неможливість прочитати гарантійний талон.
- Неправильне заповнення гарантійного талона, відсутність в ньому дати продажу або печатки (штампа) і підпису продавця, серійного номера виробу.
- Наявність виправлень або підчисток в гарантійному талоні.
- Повна або часткова відсутність серійного номера на виріб, неможливість його прочитати, а також невідповідність серійного номера виробу номеру, який вказаний в гарантійному талоні.

10

УМОВНІ
ПОЗНАЧКИ

- Недотримання правил експлуатації, зазначених у цьому керівництві, в тому числі порушення регламенту технічного обслуговування.
- Експлуатація несправного або некомплектного виробу, що стала причиною виходу його з ладу.
- Потрапляння всередину виробу сторонніх речовин або предметів.
- Виріб має значні механічні або термічні пошкодження, явні сліди недбалої експлуатації, зберігання або транспортування.
- Виріб використовувався не за призначенням.
- Проводилися ремонт, розкриття або спроба модернізації виробу споживачем або третіми особами поза сервісних центрів.
- Несправність сталася внаслідок стихійного лиха (пожежа, повінь, ураган тощо).

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

Під час виконання гарантійного ремонту гарантійний термін збільшується на час перебування виробу 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 зносу або перевантаження виробу.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на комплектуючі.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на неповноту комплектації виробу, яка могла бути виявлена під час його продажу.

Право на гарантійний ремонт не є підставою для інших претензій.

таблиця 3

ПОЗНАЧКА	Пояснення
V(V)	Вольт
Гц(Hz)	Герц
Вт(W)	Ват
об/хв(грт)	Обертів за хвилину
Нм (Nm)	Ньютон на метр
мм(mm)	Міліметр
кг(kg)	кілограм

11

ПРИМІТКИ

таблиця 4

НАПИС	Пояснення
Voltage	Напруга
Frequency	Частота
Power	Потужність
No-load speed	Швидкість холостого ходу
Max torque	Максимальний крутний момент
Revers	Реверс
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 щодо некомплектності і механічних пошкоджень не приймаються.

Виріб

Модель

Серійний номер

Торговельна організація

Адреса торговельної організації

Виріб перевірив 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):

Видано (дата):

Майстер
(ПІБ та підпис)

Вилучено (дата):

Видано (дата):

Майстер
(ПІБ та підпис)

Вилучено (дата):

Видано (дата):

Майстер
(ПІБ та підпис)Печатка або штамп
сервісного центруВиріб
Модель
Серійний номер

Торговельна організація

Дата продажу

Печатка або штамп
сервісного центруВиріб
Модель
Серійний номер

Торговельна організація

Дата продажу

Печатка або штамп
торговельної організаціїПечатка або штамп
торговельної організації

ФОРМУЛЯР ГАРАНТІЙНИХ РОБІТ

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

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

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР В УКРАИНЕ:

storgom.ua

ГРАФИК РАБОТЫ:

Пн. – Пт.: с 8:30 по 18:30

Сб.: с 09:00 по 16:00

Вс.: с 10:00 по 16:00

КОНТАКТЫ:

+38 (044) 360-46-77

+38 (066) 77-395-77

+38 (097) 77-236-77

+38 (093) 360-46-77

Детальное описание товара: <https://storgom.ua/product/gaykovertsetevoyvitalsmasterua35-0gn.html>

Другие товары: <https://storgom.ua/setevye-gajkoverty.html>