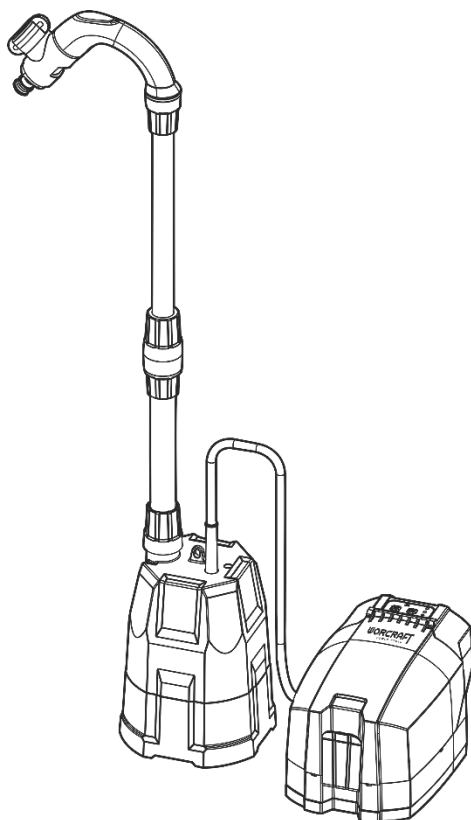


WORCRAFT

POWER TOOLS

CRWP-S20Li

Помпа садова акумулаторна



UA

CE

ЗМІСТ

Вступ.....	3
1 Заходи безпеки.....	3
2 Опис пристрою.....	4
3 Підготовка виробу до використання.....	5
4 Використання виробу.....	7
5 Технічне обслуговування виробу.....	8
6 Строк служби, зберігання, транспортування.....	9
7 Гарантії виробника (постачальника).....	9
8 Технічний паспорт.....	10
9 Комплектність.....	10
10 Утилізація.....	11

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

(копія оригіналу)

УВАГА!

Шановний покупець!

Вдячні Вам за придбання даної моделі електроінструменту торгової марки **WORCRAFT**. Ця модель поєднує в собі сучасні конструктивні рішення для збільшення ресурсу роботи, продуктивності і надійності інструменту, а також для його безпечного використання. Ми впевнені, що продукція торгової марки **WORCRAFT** буде Вашим помічником на довгі роки.

Під час купівлі помпи садової акумуляторної **CRWP-S20Li** вимагайте перевірки її працездатності пробним запуском і перевірки відповідності комплектності (розділ «Комплектність» Інструкції з експлуатації).

Перед експлуатацією садової акумуляторної помпи уважно вивчіть Інструкцію з експлуатації (Технічний паспорт) і дотримуйтесь заходів безпеки при роботі з нею.

Переконайтеся, що Гарантійний талон повністю і правильно заповнений. В процесі експлуатації дотримуйтесь вимог Інструкції з експлуатації (Технічного паспорта).

ВСТУП

Акумуляторна садова помпа **CRWP-S20Li** (далі – пристрій, виріб) призначений для забору води з різних видів резервуарів (наприклад, дитячого басейну, бочки для дощової води тощо), та може використовуватися для поливу грядок та клумб за допомогою пістолета для поливу або дощувача.

Уважно вивчіть дану Інструкцію з експлуатації, в тому числі розділ «Заходи безпеки». Тільки таким чином Ви зможете навчитися правильно поводитися з виробом і уникнете помилок і небезпечних ситуацій.



УВАГА! Недотримання вказівок та інструкцій з техніки безпеки, може стати причиною ураження електричним струмом, пожежі та важких травм.

1 ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

1.1 Загальні правила безпеки



УВАГА! Перед першим введенням в експлуатацію необхідно уважно ознайомитися із загальними правилами безпеки. Недотримання нижчезазначених вказівок з техніки безпеки може стати небезпечним для життя.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Перед використанням пристрою повинні бути вжиті всі необхідні заходи безпеки для того, щоб зменшити ризик виникнення пожежі, знизити ймовірність пошкодження корпусу та деталей виробу. Ці запобіжні заходи включають в себе нижчезазначені пункти. Уважно прочитайте та збережіть всі вказівки до початку використання пристрою.

1.1.1 Дітям забороняється використовувати пристрій або гратися з ним. Чищення та технічне обслуговування також не повинні виконуватись дітьми. Вживіть відповідних заходів, щоб діти не наближалися до обладнання, що працює. Існує ризик травмування!

1.1.2 Завжди від'єднуйте джерело живлення від пристрою перед збиранням, розбиранням або чищенням.

1.1.3 Якщо в воді знаходяться люди, не експлуатуйте обладнання. Небезпека ураження електричним струмом!

1.1.4 Не використовуйте обладнання поблизу легкозаймистих рідин або газів. Недотримання цього може призвести до ризику спалаху або вибуху.

1.1.5 Відкачування агресивних, абразивних (шліфувальний ефект), корозійних, горючих (наприклад, моторне паливо) або вибухонебезпечних рідин, солоної води, засобів для чищення та харчових продуктів не допускається. Температура рідини, що транспортується, не повинна перевищувати +35 °C.

1.1.6 Не працюйте з пошкодженим чи некомплектним пристроєм, або з пристроєм, який був переобладнаний без схвалення виробника.

1.1.7 Контролюйте обладнання під час роботи, щоб вчасно виявити автоматичне вимкнення або роботу помпи всуху. Регулярно перевіряйте роботу поплавкового вимикача. Недотримання тягне за собою анулювання всіх гарантійних претензій та відповідальності.

1.1.8 Пристрій не підходить для безперервної роботи (наприклад, для водних об'єктів у садових ставках). Регулярно перевіряйте обладнання на правильність застосування.

1.1.9 Зверніть увагу, що мастильні матеріали, що використовуються в обладнанні, у разі витоку можуть призвести до пошкодження або забруднення. Не використовуйте пристрій у садових ставках з рибою чи цінними рослинами.

1.1.10 Не переносьте та не закріплюйте обладнання за кабель або напірну лінію.

1.1.11 Захищайте пристрій від морозу та сухого ходу.

1.1.12 Використовуйте лише оригінальні аксесуари та не переобладнайте обладнання.

1.1.13 Якщо у воді знаходяться люди, не можна користуватися пристроєм – небезпека ураження електричним струмом!

1.1.14 Перед використанням пристрою кожен раз виконуйте перевірку герметичності акумуляторного відсіку (захист електричних з'єднань).

1.2 Особливі вимоги експлуатації акумуляторної батареї та зарядного пристрою

1.2.1 Завжди заряджайте батарею (продається окремо!) при температурі від плюс 5 °C до плюс 40 °C. Температура нижче 5 °C може призвести до перезарядження, а це небезпечно. Батарея не може бути заряджена при температурі вище 40 °C. Найбільш сприятлива температура для заряджання батареї становить від 20 °C до 25 °C. Коли зарядка однієї батареї буде повністю завершена, необхідно залишити зарядний пристрій (продається окремо!) у вимкненому стані приблизно на 15 хвилин, перед тим як розпочати заряджання наступної батареї. Не заряджайте більше, ніж дві батареї поспіль. Не дозволяйте стороннім речовинам потрапляти в отвір для встановлення акумуляторної батареї.



УВАГА! Для збереження заряду та коректної роботи систем захисту акумуляторної батареї, після закінчення робіт, необхідно від'єднувати її від виробу і зберігати окремо до наступного використання.

1.2.2 Ніколи не розбирайте акумуляторну батарею і зарядний пристрій. Ніколи не замикайте клема акумуляторної батареї. Не кидайте батарею у вогонь. Батарея може вибухнути.

1.2.3 Не ліквідуйте відпрацьовані батареї самостійно. Якщо час роботи батарей після зарядки стане занадто коротким для їх практичного використання, здайте їх для подальшої утилізації.

1.2.4 Не встановлюйте будь-які сторонні предмети у щілини повітряної вентиляції зарядного пристрою. Попадання металевих предметів або легкозаймистих матеріалів у щілини повітряної вентиляції зарядного пристрою може призвести до ураження електричним струмом або до пошкодження зарядного пристрою.

2 ОПИС ПРИСТРОЮ

2.1 Призначення виробу

2.1.1 Акумуляторна садова помпа **CRWP-S20Li** призначений для забору води з різних видів резервуарів (наприклад, дитячого басейну, бочки для дощової води тощо), та може використовуватися для поливу грядок та клумб за допомогою пістолета для поливу або дощувача. Пристрій також може використовуватися для відкачування або перекачування води з високою швидкістю за рахунок високопродуктивного двигуна. Пристрій обладнаний плавно регульованою телескопічною подовжувальною трубкою з перехідником для відведення води. Помпа оснащена довгим кабелем для підключення до окремого брызкозахисного акумуляторного блоку з підвісним пристроєм для можливості настінного монтажу. Помпа повністю занурювального типу (водонепроникне виконання), занурювати акумуляторний блок забороняється. Пристрій поставляється без акумулятора та зарядного пристрою (купуються окремо!). Виріб не призначений для тривалої роботи.



УВАГА! Не дозволяється відкачувати солону воду, стічні води, їдкі, легкозаймисті або вибухонебезпечні матеріали (наприклад, бензин, гас, розчинники тощо), олії/оливи, котельне паливо та рідкі харчові продукти.

2.1.2 Особливості:

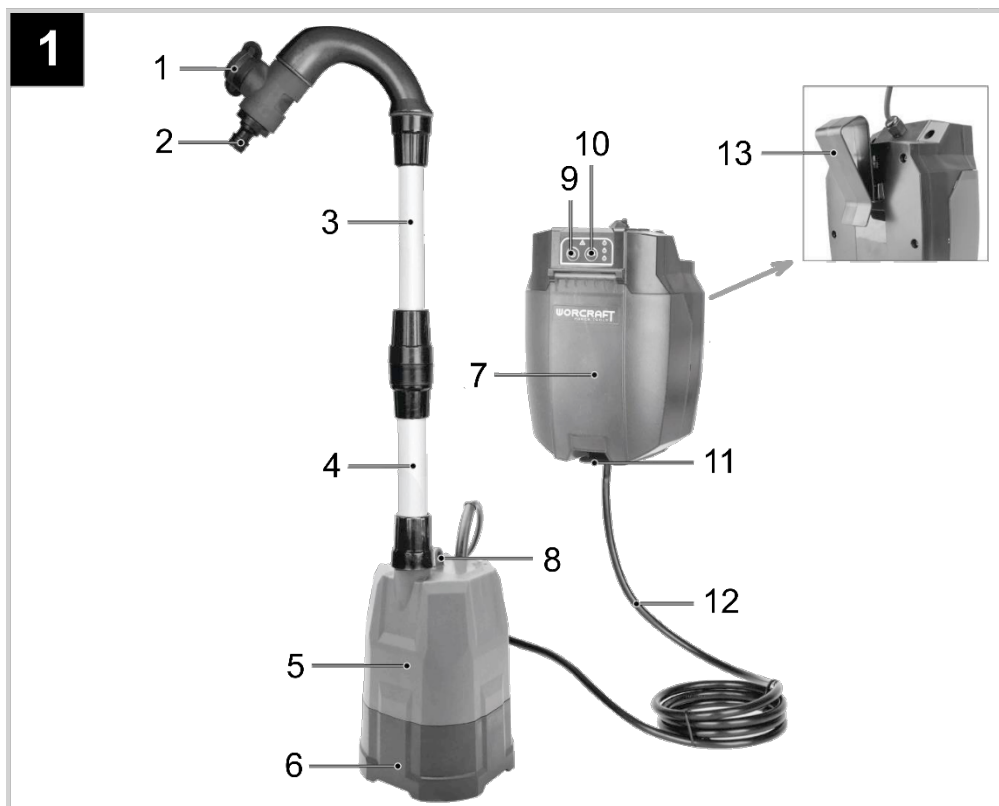
- Телескопічна подовжувальна трубка, що плавно регулюється.
- Перехідник зі шланговим підключенням.
- Акумуляторний блок у брызкозахисному корпусі.
- Довге кабельне з'єднання для більшої глибини занурення.
- Потужний двигун забезпечує високу продуктивність до 2500 літрів на годину та створює високий тиск з можливістю подавання води до 25 метрів.
- Якісні корпуси помпи та акумуляторного блоку з міцного пластику.
- Легкодоступне під'єднання шланга до подовжувальної трубки помпи.

2.1.3 Виріб повинен експлуатуватися з температурою води від плюс 5 °С до плюс 35 °С, температурою повітря від плюс 5 °С до плюс 40 °С з відносною вологістю повітря не більше 80% і відсутністю прямого впливу атмосферних опадів або водяних бризок на акумуляторний блок.

2.1.4 У зв'язку з постійною діяльністю щодо вдосконалення виробу, виробник залишає за собою право вносити в його конструкцію незначні зміни, які не відображені в Інструкції з експлуатації (Технічному паспорті) і не впливають на ефективну та безпечну роботу виробу.

2.2 Склад виробу

Зовнішній вигляд акумуляторної садової помпи **CRWP-S20Li** показаний на рисунку 1.



- | | |
|--|--|
| 1. Запірний кран | 10. Кнопка вибору режиму продуктивності |
| 2. Штуцер для швидкознімного з'єднувача шланга | 11. Фіксатор кришки акумуляторного відсіку |
| 3. Довга частина подовжувальної трубки | 12. Кабель живлення помпи |
| 4. Коротка частина подовжувальної трубки | 13. Фіксувальний гачок |
| 5. Корпус помпи | 14. Гачкоподібна трубка з запірним краном |
| 6. Основа фільтра | 15. Велике гумове кільце ущільнювача |
| 7. Акумуляторний відсік | 16. Мале гумове кільце ущільнювача |
| 8. Гачок для мотузки | 17. Помпа з акумуляторним відсіком |
| 9. Кнопка вимикача («Увімк/Вимк») | |

3 ПІДГОТОВКА ВИРОБУ ДО ВИКОРИСТАННЯ

3.1 Виріб поставляється в картонній пакувальній коробці у частково розібраному вигляді.

3.2 Якщо виріб транспортувався в зимових умовах, перед використанням у теплому приміщенні його необхідно витримати при кімнатній температурі не менше 2-х годин.

3.3 Складання

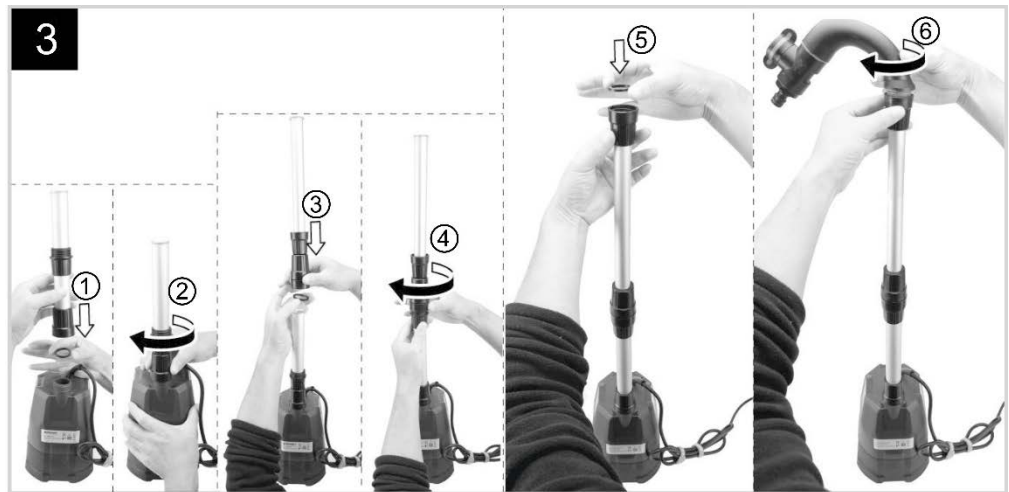
3.3.1 Витягніть частини пристрою з упаковки. Комплект постачання вказаний на рисунку 2 (та в таблиці 2 розділу інструкції «Комплектність»).



ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Не вставляйте акумуляторну батарею, поки пристрій не буде повністю зібраний.

3.3.2 Монтаж струминної трубки (рисунк 3)

- Надягніть велике гумове кільце ущільнювача (15, рисунок 2) та коротку частину подовжувальної трубки (4, рисунки 1 і 2) на вихідний штуцер корпусу помпи і затягніть гайку трубки.
- Надягніть інше велике гумове кільце ущільнювача та довгу частину подовжувальної трубки (3, рисунки 1 і 2) на верхню частину короткої подовжувальної трубки і затягніть гайку.
- Одягніть мале гумове кільце ущільнювача (16, рисунки 1 і 2) на довгу подовжувальну трубку, та накрутити гачкоподібну трубку з запірним краном (14, рисунок 2).



3.3.3 Встановлення/зняття акумуляторної батареї (рисунк 4)

- Відкрийте акумуляторний відсік, потягнувши фіксатор кришки (11, рисунок 1) і відпустіть його. Встановіть акумуляторну батарею, вставивши її в контактний слот відсіку. Звук клацання означає, що батарея надійно зафіксована. Після встановлення закрийте кришку відсіку, щоб вона зафіксувалась.
- Щоб витягнути акумуляторну батарею, потягніть фіксатор кришки відсіку та витягніть акумулятор.



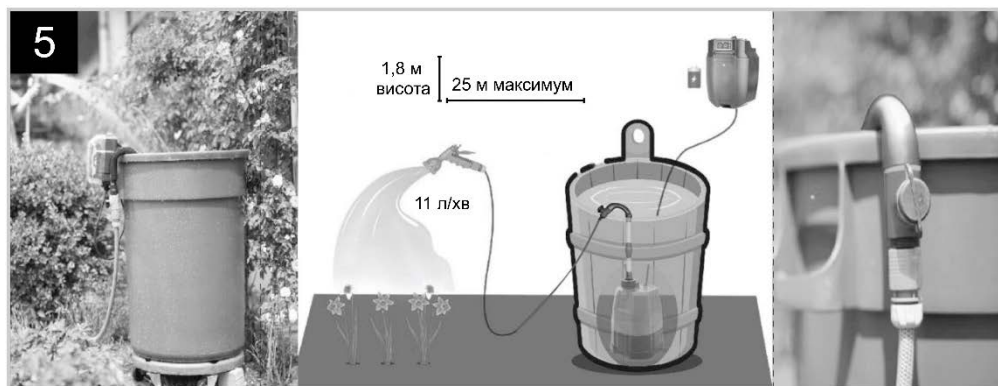
4 ВИКОРИСТАННЯ ВИРОБУ

4.1 Налаштування робочих з'єднань (рисунок 5)



ПРИМІТКА. У разі занурення помпи переконайтеся, що запірний кран відкритий, щоб забезпечити видалення повітря з помпи. За допомогою гачкоподібної трубки з запірним краном (14, рисунок 1) або мотузки, яка прикріплена до гачка помпи (8, рисунок 1) занурите помпу, а при закінченні роботи витягніть її. Ніколи не використовуйте кабель пристрою для цього.

- Під'єднайте садовий шланг до штуцера (2, рисунок 1) за допомогою швидкознімного з'єднувача (не входить до комплекту постачання), який має бути встановлений на шлангу.
- Повісьте акумуляторний відсік на досить високому місці для зменшення ймовірності потрапляння його під водяні бризки. Не слід вішати відсік безпосередньо над бочкою з дощовою водою, або іншим резервуаром з водою.



4.2 Увімкнення/вимкнення пристрою та регулювання витрати води (рисунок 6)

- Щоб увімкнути помпу, натисніть кнопку вимикача (9, рисунок 1).
- Щоб вимкнути, натисніть кнопку вимикача ще раз.

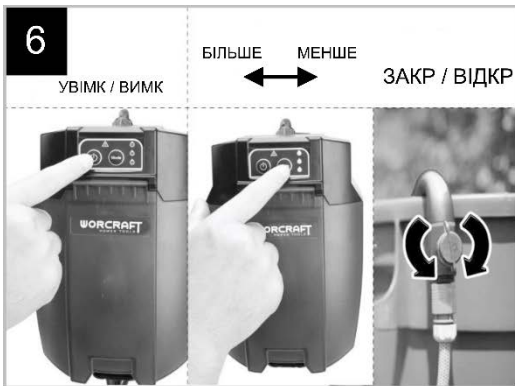
Пристрій оснащений можливістю вибору одного з трьох режимів продуктивності, які мають ступені: Малий рівень / Середній рівень / Високий рівень.

Натисніть потрібну кількість разів кнопку вибору режиму продуктивності (10, рисунок 1), щоб вибрати відповідне налаштування. Крім того, потік води можна також регулювати, повертаючи запірний кран (1, рисунок 1), щоб збільшити або зменшити потік води.

При роботі необхідно виконувати всі вимоги розділу 1 «Заходи безпеки» цієї Інструкції.

4.3 Очищення/заміна фільтра (рисунок 7)

Змістіть по осі кришку фільтра для її розблокування та зняття. Перевірте та очистьте поролоновий фільтр. При необхідності замініть його на новий.



5 ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ВИРОБУ

5.1 Загальні вказівки

Щоб уникнути пошкоджень, для забезпечення довговічності і надійного виконання функцій виробу необхідно регулярно виконувати описані далі роботи з технічного обслуговування. Гарантійні претензії приймаються тільки при правильному і регулярному виконанні цих робіт. При недотриманні цих вимог підвищується небезпека травмування!

Користувач виробу може виконувати тільки роботи з догляду та технічного обслуговування, які описані в Інструкції з експлуатації (пункти підрозділу 5.2). Всі інші роботи повинні виконуватися тільки в спеціалізованих майстернях ТМ **WORCRAFT**.



УВАГА! Виріб розроблений і призначений для побутового використання й не розрахований для використання в промислових цілях. У випадку використання виробу в промислових або професійних умовах виробник знімає з себе гарантійні зобов'язання.

5.2 Порядок технічного обслуговування виробу

5.2.1 Перевірка встановлених гвинтів. Регулярно перевіряйте всі встановлені на виробі гвинти, слідкуйте за тим, щоб вони були як слід затягнуті. Ослаблений гвинт треба негайно затягнути. Невиконання цього правила загрожує серйозною небезпекою.

5.2.2 Перед зберіганням або тривалою перервою в експлуатації очищуйте виріб від пилу та бруду без застосування агресивних до пластмаси, гуми та металів очисників. Зберігайте виріб у сухому приміщенні.

Для того, щоб виріб працював довго і надійно ремонтні, сервісні та регулювальні роботи повинні виконуватися тільки фахівцями в уповноважених сервісних центрах ТМ **WORCRAFT**.

5.3 Періодична перевірка та періодичне технічне обслуговування

5.3.1 Періодична перевірка та періодичне технічне обслуговування здійснюються після закінчення гарантійного строку експлуатації виробу, а потім не рідше одного разу на 6 місяців.

5.3.2 Періодичну перевірку і періодичне технічне обслуговування рекомендується виконувати в сервісних центрах ТМ **WORCRAFT** (перелік і контактні дані сервісних центрів зазначено на офіційному сайті worcraft.com.ua).

5.3.3 Періодична перевірка та періодичне технічне обслуговування включає:

- перевірку стану корпусних деталей;
- перевірку електронного блока керування;
- перевірку стану деталей двигуна помпи.



УВАГА! Технічне обслуговування повинно виконуватися регулярно протягом усього строку служби виробу. Без проведення технічного обслуговування покупець втрачає право гарантійного обслуговування.

При рекомендованих умовах експлуатації виріб буде справно працювати весь гарантований строк служби. Дотримання рекомендованих правил експлуатації дозволить Вам уникнути передчасного виходу з ладу окремих частин виробу і всього виробу в цілому. Якщо внаслідок інтенсивної експлуатації виріб вимагає періодичне обслуговування, пов'язане із заміною мастила, то ці роботи виконуються за рахунок споживача.

Технічне обслуговування в сервісних центрах не входить в гарантійні зобов'язання виробника і продавця. Сервісні центри надають платні послуги з проведення періодичного технічного обслуговування.

Після закінчення строку служби можливе використання виробу за призначенням, якщо його стан відповідає вимогам безпеки і виріб не втратив свої функціональні властивості. Висновок видається уповноваженими сервісними центрами ТМ **WORCRAFT**.

6 СТРОК СЛУЖБИ, ЗБЕРІГАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ

6.1 Строк служби виробу становить 3 роки. Зазначений строк служби дійсний при дотриманні споживачем вимог Інструкції з експлуатації (Технічного паспорта). Дата виробництва вказана на табличці виробу.

6.2 Виріб, очищений від пилу і бруду, повинен зберігатись у пакувальній коробці заводу-виробника в сухих провітрюваних приміщеннях при температурі навколишнього середовища від мінус 5 °С до плюс 40 °С, відносній вологості повітря не більш 80% і відсутності прямого впливу атмосферних опадів. Упаковка повинна зберігатися до закінчення гарантійного строку експлуатації виробу.

6.3 Транспортування виробу здійснюється в закритих транспортних засобах відповідно до правил перевезення вантажів, що діють на транспорті даного виду.

7 ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА (ПОСТАЧАЛЬНИКА)

7.1 Гарантійний строк (гарантійний термін) експлуатації виробу дивиться у Гарантійному талоні. Претензії від споживачів на території України приймає: ТОВ «ДТІ Груп», 49111, м. Дніпро, Запорізьке шосе, 26, офіс 29.

7.2 Під час купівлі виробу:

- повинен бути правильно оформлений гарантійний талон (стояти печатка або штамп з реквізитами організації, яка реалізувала виріб, дата продажу, підпис продавця, найменування моделі виробу, серійний номер виробу);
- переконатися в тому, що серійний номер виробу відповідає номеру, вказаному в гарантійному талоні.
- перевірити наявність пломб на виробі (якщо вони передбачені виробником);
- перевірити комплектність і працездатність виробу, а також зробити огляд на предмет зовнішніх пошкоджень, тріщин, сколів.

Кожен виріб комплектується фірмовим гарантійним талоном ТМ **WORCRAFT**. При відсутності в гарантійному талоні дати продажу або підпису (печатки) продавця, гарантійний строк розраховується з дати виготовлення виробу.

7.3 У випадку виходу з ладу виробу протягом гарантійного строку експлуатації з вини заводу-виробника власник має право на безплатний ремонт.

Для гарантійного ремонту власнику необхідно звернутися в сервісний центр з виробом і повністю та правильно заповненим гарантійним талоном (заповнюється під час купівлі виробу).

Задовolenня претензій споживачів на території України здійснюється відповідно до Закону України «Про захист прав споживачів». При гарантійному ремонті строк гарантії виробу продовжується на час його ремонту. Гарантійне і післягарантійне обслуговування електроінструменту ТМ **WORCRAFT** на території України проводиться в уповноважених сервісних центрах, перелік і контактні дані яких, зазначено на офіційному сайті **worcraft.com.ua**.



УВАГА! Перелік сервісних центрів може бути змінений. Актуальну інформацію про контактні дані сервісних центрів на території України Ви можете дізнатись на офіційному сайті **worcraft.com.ua.**

7.4 Гарантія не поширюється:

- на частини та деталі, що швидко зношуються (гумові ущільнення, сальники тощо), а також на змінні приладдя (подовжувальні трубки, запірний кран, штуцер для під'єднання шланга тощо);
- у разі природного зносу виробу (повне вироблення ресурсу, сильне внутрішнє і зовнішнє забруднення);
- у випадку з видаленням, стертим або змінним серійним номером виробу;
- у разі появи несправностей, викликаних дією форс-мажорної ситуації (нешасний випадок, пожежа, повінь, удар блискавки тощо);
- у разі якщо виріб розбирався або ремонтувався протягом гарантійного строку самостійно, або із залученням третіх осіб, не уповноважених виробником (постачальником) на виконання гарантійного ремонту.



УВАГА! Забороняється вносити в конструкцію виробу зміни та виконувати доопрацювання, які не передбачені заводом-виробником.

8 ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ

Основні технічні характеристики акумуляторної садової помпи **CRWP-S20Li** представлені в таблиці 1.

Таблиця 1

Найменування параметра	Значення
Номінальна напруга, В	20
Рекомендований тип акумуляторної батареї	CLB-20V-4.0HC
Рекомендований тип зарядного пристрою	CLC-20V-2.4H
Тип електродвигуна	щітковий
Клас виробу	III
Максимальна продуктивність, л/година	I: 1350 / II: 2000 / III: 2500
Рекомендована довжина шланга подачі води, м	I: 6 / II: 12 / III: 20
Глибина занурення, м	≤1,5
Максимальний діаметр твердих частинок у воді, мм	2
Температура води при використанні, °C	+5...+35
Довжина кабелю живлення помпи, м	2
Загальна висота пристрою, м	0,83
Клас захисту помпи	IPX8
Клас захисту акумуляторного блоку	IPX4
Рекомендований діаметр шланга для під'єднання, дюймів	1
Вага нетто/брутто (без акумулятора), кг	2,8/3,3

Гарантійний строк (гарантійний термін) експлуатації виробу дивіться у Гарантійному талоні. Дата виготовлення вказана на табличці виробу. Постачальник: ТОВ «ДТІ Груп», 49111, м. Дніпро, Запорізьке шосе, 26, офіс 29. Виробник «Шанхай Ворлд-Про Імп енд Експ Ко ЛТД», розташований за адресою 201206, Джинхаї роуд, Пудонг, Шанхай, КНР. Строк служби виробу становить 3 роки з моменту купівлі. Термін придатності 10 років. Гарантійний термін зберігання 10 років. Умови зберігання: зберігати в сухому місці, захищеному від впливу вологи і прямих сонячних променів, при температурі від мінус 5 °C до плюс 40 °C, відносній вологості повітря не більше 80% і відсутності прямої дії атмосферних опадів.

Правила та умови ефективного і безпечного використання виробу вказані в даній Інструкції з експлуатації. Виріб не містить шкідливих для здоров'я речовин.

Претензії споживачів на території України приймає ТОВ «ДТІ Груп». Ремонт і технічне обслуговування необхідно здійснювати в уповноважених сервісних центрах ТОВ «ДТІ Груп». Перелік і контактні дані сервісних центрів зазначено на офіційному сайті **worcraft.com.ua**.

Виріб за своєю конструкцією та експлуатаційним характеристикам відповідає вимогам Технічного регламенту безпеки машин, затвердженого постановою КМУ № 62 від 30.01.2013 р.

9 КОМПЛЕКТНІСТЬ

Комплектність акумуляторної садової помпи **CRWP-S20Li** зазначена в таблиці 2.

Таблиця 2

Найменування	Кількість, од.
Акумуляторна садова помпа CRWP-S20Li з акумуляторним відсіком і кабелем	1
Довга частина подовжувальної трубки	1
Коротка частина подовжувальної трубки	1
Гачкоподібна трубка з запірним краном і штуцером для під'єднання шланга	1
Велике гумове кільце ущільнювача	2
Мале гумове кільце ущільнювача	1
Інструкція з експлуатації (Технічний паспорт)	1
Гарантійний талон	1
Пакувальна коробка	1

Виробник залишає за собою право на внесення змін в технічні характеристики та комплектацію виробу без попереднього повідомлення.

10 УТИЛІЗАЦІЯ

Не викидайте виріб, приладдя й упаковку разом з побутовим сміттям. Виріб, який відслужив свій строк, слід здавати на екологічно чисту утилізацію (рециркуляцію) відходів на підприємства, що відповідають умовам екологічної безпеки.



УВАГА! Ремонт, модифікація і перевірка виробів ТМ WORCRAFT повинні виконуватися тільки в уповноважених сервісних центрах ТМ WORCRAFT. При використанні або техобслуговуванні виробу завжди слідкуйте за виконанням усіх правил та норм безпеки.



Повний перелік моделей та аксесуарів до інструменту
ви можете подивитися на фірмовому сайті
worcraft.com.ua