



**ВИХРОВІ СВЕРДЛОВИННІ
ЕЛЕКТРОНАСОСИ СЕРІЇ SKm
ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
ТА ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ
ДЛЯ МОДЕЛЕЙ:**

4SKm100

4SKm150

4SKm200



Зміст

- Загальні вказівки
- Технічні данні
- Комплектність
- Вимоги безпеки
- Побудова виробу
- Підготовка до роботи
- Порядок роботи
- Технічне обслуговування і правила зберігання
- Можливі несправності та методи їх усунення
- Гарантійні зобов'язання
- Гарантійний талон

Шановний покупець!

Дякуємо Вам за перевагу, що Ви віддаєте нашій продукції. Вихрові свердловинні електронасоси серії SKm, як і вся продукція торговельної марки «WERK», вироблені з використанням передових технологій та якісних матеріалів і комплектуючих, що забезпечують високу надійність виробів.

Перед монтажем і введенням в експлуатацію вихрових свердловинних електронасосів серії SKm уважно ознайомтеся з цим керівництвом.

УВАГА! Монтаж і введення в експлуатацію вихрових свердловинних електронасосів серії SKm має виконувати кваліфікований персонал.

У зв'язку з постійним вдосконаленням продукції, що випускається, в конструкції окремих деталей та електронасоса в цілому можуть бути внесені незначні зміни, не відображені у цьому керівництві з експлуатації.

1. Загальні вказівки

- 1.1. Вихрові свердловинні електронасоси серії SKm (надалі – «електронасоси») призначені для подачі чистої води без довговолоконистих домішок з свердловин, колодязів та цистерн. Найкраще підходять для використання в системах водопостачання приватних будинків, поливу садів та городів, системах крапельного зрошення, підвищення тиску з використанням автоматичних систем підтримки тиску.
- 1.2. Рідина, що перекачується: вода або інша рідина, схожа з водою за щільністю та хімічною активністю.
 - Загальна мінералізація води, не більше 1500 г/м³.
 - Показник рН 6,5-9,5.
 - Вміст механічних домішок, не більше 20 г/м³.
 - Максимальний розмір часток, не більше 0,05 мм.
 - Максимальна температура навколишнього середовища +35°C.
- 1.3. Максимальна кількість включень протягом години: не більше 20.
- 1.4. За ступенем захисту від враження електричним струмом електронасоси належать до класу 1 ДСТУ 3135.0-95.

Категорично забороняється:

- Перекачування рідини, що містить абразивні речовини, такі як: пісок, іржа та інші, оскільки це призводить до інтенсивного зношування робочих органів і знижує об'ємну подачу й напір.

2. Технічні дані

Технічні дані наведені в таблиці 1.

Таблиця 1

Модель	4SKm100	4SKm150	4SKm200
Напруга	220 ±10%	220 ±10%	220 ±10%
Частота, ГЦ	50	50	50
Потужність двигуна, Вт	1000	1500	1600
Макс. Висота підйому, м	70	105	120
Макс. продуктивність, м ³ /ч	3,6	3,9	3
Режим роботи	тривалий	тривалий	тривалий
Вага, кг	14	16,5	17,5

Модель	Споживана потужність (P1), Вт	Макс. об'ємна подача, Qmax		Об'ємна подача, Q											
				м ³ /год	0	0,36	0,72	1,08	1,44	1,8	2,16	2,52	2,88	3,24	3,6
				л/хв	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
		м ³ /год	л/хв	Напір, м	70	64	57	50	44	38	32	26	24	15	10
4SKm100	1000	3,6	60		105	92	88	79	68	61	51	41	33	24	15
4SKm150	1100	3,9	65		120	108	96	83	70	55	38	24	8		
4SKm200	1500	3	50												

Примітка:  - точка максимального ККД

Увага! Характеристики наведені для води без газу із щільністю 1,0 кг/дм³, кінематичною в'язкістю 1мм²/с, температурою рідини, що перекачується, 20°C. Допуски відповідно до стандарту ДСТУ6134-2009

3. Комплектність

- 3.1. Електронасос, шт. – 1 шт.
- 3.2. Керівництво з експлуатації, прим. – 1 шт.
- 3.3. Упаковка – 1 шт.

4. Вимоги безпеки

- 4.1. **ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ** монтаж, обслуговування, демонтаж електронасоса під напругою.
- 4.2. Електромонтажні роботи, установку розетки, запобіжників, їхнє підключення до живильної електромережі та заземлення повинен виконувати кваліфікований електрик у суворій відповідності до

«Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів», «Правил техніки безпеки при експлуатації електроустановок споживачів» і вказівок цього керівництва.

4.3. **КАТЕГОРИЧНО ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ** експлуатація електронасоса без заземлення.

4.4. Рекомендується в електричне коло розетки для підключення електронасоса вмонтувати пристрій захисного відключення (ПЗВ), що спрацьовує на струм витоку 30 мА.

4.5. **КАТЕГОРИЧНО ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ** експлуатація електронасоса у відкритих водоймах при знаходженні в них людей або тварин.

5. Побудова виробу



Мал. 1. Загальний вигляд електронасоса

5.1. Електронасос SKm – вихровий, свердловинний, моноблочного типу, що складається з асинхронного електродвигуна та насосної частини: камер робочих, коліс робочих, фланця верхнього,

фланця перехідного, патрубкa напірного та ущільнення торцевого.

- 5.2. Електродвигун з'єднується з насосною частиною за допомогою фланця перехідного.
- 5.3. У фланці перехідному розташовані отвори, через які здійснюється забір води, закриті сітчастим фільтром для захисту електронасоса від механічних включень. Корпус насосної камери являє собою послідовно встановлені робочі органи (ступені: камера робоча і колесо робоче), що знаходяться між фланцем верхнім і фланцем перехідним. Колеса робочі закріплені шпонками на валу з нержавіючої сталі AISI304. Рідина надходить на перше колесо через забірний отвір, на друге колесо – з попереднього і далі до останнього колеса, що передає рідину у вихідний патрубок насоса. Кожний ступінь нарощує тиск потоку залежно від потужності колеса, а диференціальний тиск електронасоса дорівнює сумі тисків усіх ступенів. Між першим робочим колесом і фланцем перехідним встановлене ущільнення торцеве, виконане із графіт/кераміка/NBR/AISI304.
- 5.4. Корпус насосної камери, патрубок напірний, фланець перехідний й колеса робочі виготовлені з латуні.
- 5.5. Гвинти, стягуючі скоби, шпонки, захисний кожух та вал ротора виготовлені з нержавіючої сталі.
- 5.6. Ущільнення торцеве, розташоване в мастильній камері електродвигуна – графіт/кераміка/NBR/AISI304 й посилене манжетним ущільненням. Манжетне ущільнення захищене від механічних домішок відбійником.
- 5.7. Електронасос укомплектований пультом керування з пристроєм захисту двигуна від перевантаження по струму.
- 5.8. Електродвигун однофазний, асинхронний з короткозамкненим ротором, мастилонаповнений. Охолодження двигуна зовнішнім середовищем, що перекачується. Конденсатор встановлений у пульті керування.

6. Підготовка до роботи

Монтаж і налагодження електронасоса виконувати у відповідності до цього керівництва з експлуатації.

6.1. Підготовка до монтажу:

- Після доставки електронасоса на місце встановлення, необхідно зняти з нього упаковку, перевірити наявність експлуатаційної документації.

- Перед використанням електронасоса рекомендовано зробити його зовнішній, візуальний огляд (а саме, кабель живлення та штепсельне з'єднання). Якщо електронасос пошкоджено, його експлуатація заборонена. В разі виявлення зовнішніх пошкоджень, зверніться до сервісної служби продавця.

6.2. Монтаж:

- Схема встановлення насоса наведена на мал. 2а.

УВАГА! Монтаж електронасоса має виконуватися при від'єднаній мережі електроживлення.

- Розмір свердловини має бути спроектованим таким чином, щоб завадити занадто частим увімкненням електронасоса та забезпечувати рух рідини, що перекачується, уздовж електронасоса зі швидкістю не менше 0,8-1,2 м/с. У випадках, коли не можливо забезпечити необхідну швидкість руху середовища, що перекачується (електронасос встановлений у колодязі), на електронасос необхідно встановити кожух для охолодження двигуна насоса. Забірна частина охолоджуючого кожуха повинна бути розташована біля нижньої частини корпусу електродвигуна, а закріплений кожух повинен бути на насосній частині вище сітчастого фільтра електронасоса (мал. 2б).

- Перевірте паспортну табличку та переконайтеся, що фактичні умови використання електронасоса відповідають вказаним на табличці характеристикам.

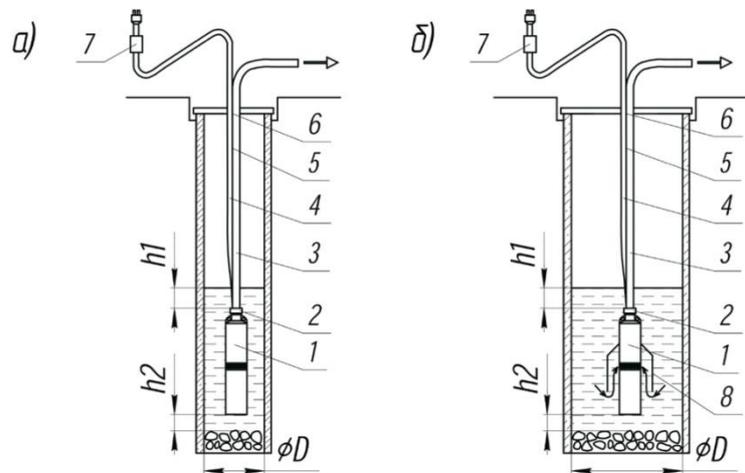
- Перед монтажем електронасоса необхідно перевірити чи не виникнуть труднощі під час опускання його в свердловину через нерівності, місцеві звуження та викривлення обсадної труби.

- Опускати електронасос у свердловину слід за допомогою сталевого троса або міцної мотузки, закріпленої над свердловиною. Ніколи не використовуйте для цієї цілі силовий кабель мотора. Уважно слідкуйте за тим, аби не пошкодити кабель під час опускання електронасоса.

- Кабель живлення електронасоса необхідно кріпити до напірної труби (шланга) спеціальними хомутами з інтервалом не більше 2 м.

- Щоб уникнути гідравлічних ударів на виході електронасоса рекомендовано встановити зворотний клапан на відстані 10 м від активного рівня свердловини.

- Глибина занурення електронасоса відносно динамічного рівня води h_1 має бути не менше 1 м.
- Відстань від електронасоса до дна свердловини h_2 має бути не менше 1 м.
- Не приєднуйте до напірного патрубку електронасоса шланг або трубу, внутрішній діаметр яких менше за діаметр напірного патрубку електронасоса (знижується подача).
- Необхідно запобігти замерзанню труб, арматури та електронасоса.



Мал. 2. Схема встановлення електронасоса

а) – у свердловину; б) – у колодязь

- 1 – електронасос; 2 – хомут трубопроводу; 3 – трубопровід; 4 – шнур мережевого живлення; 5 – трос;
- 6 – місце кріплення підвіски; 7 – пульт керування; 8 – кожух.

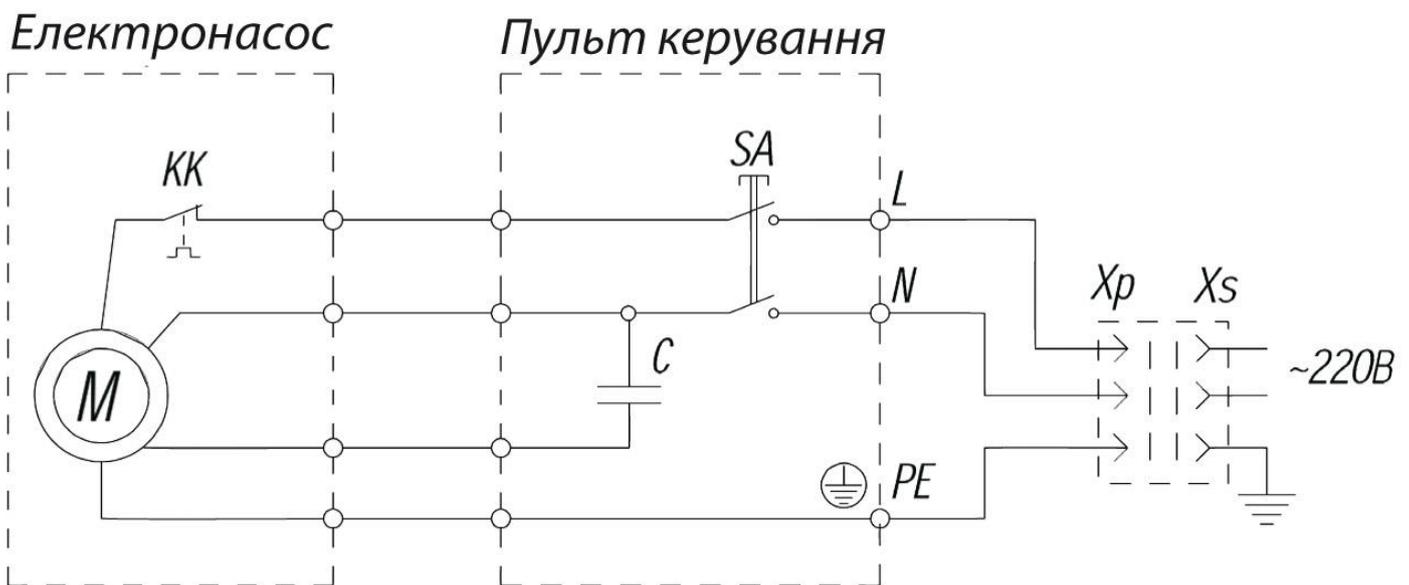
6.3. Електричне підключення:

- Підключення до живильної електромережі та заземлення повинен виконувати кваліфікований електрик у суворій відповідності до «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів», «Правил техніки безпеки при експлуатації електроустановок споживачів» та розділу 4 цього керівництва.
- Підключення до мережі живлення виконувати через вилку й розетку із заземлюючим контактом. У разі необхідності контакт вилка-розетка можна замінити двополюсним вимикачем з відстанню між розімкнутими контактами не менше 3 мм і

дозволеним навантаженням за струмом, що відповідає споживанню електродвигуна.

- Схема електрична принципова наведена на мал. 3.
- Для захисту електронасоса від перевантаження слід використовувати плавкий запобіжник, або автоматичний вимикач захисту від струму короткого замикання на відповідний струм спрацьовування.

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ. Підключати електронасос до електромережі без пускозахисної апаратури, підібраної у відповідності до ПБЕ.



Мал. 3. Схема електрична принципова електронасоса

- Переконайтеся, що наруга та частота струму, вказані на інформаційній табличці електронасоса, відповідають значенням електричної мережі, до якої він буде підключений.

- У разі використання автоматичних приладів управління необхідно дотримуватися вказівок керівництва з монтажу та експлуатації відповідних приладів.

УВАГА! Будь-які збої напруги в мережі можуть спричинити ушкодження двигуна.

7. Порядок роботи

7.1. Під'єднайте електронасос до мережі, вставивши вилку у розетку.

7.2. Увімкніть електронасос, перевівши положення перемикача на пульті керування в положення «УВІМК.».

7.3. Після завершення роботи вимкніть електронасос, перевівши положення перемикача на пульті керування в положення «ВИМК.».

8. Технічне обслуговування та правила зберігання:

8.1. Для забезпечення довготривалої нормальної експлуатації електронасоса необхідно повністю дотримуватися вимог, викладених в цьому керівництві.

8.2. В разі зупинки працюючого електронасоса через спрацьовування реле, а також при випадковому зникненні напруги у живильній мережі, включення електронасоса за відсутності перевантажень та появи напруги в мережі відбувається автоматично. При зникненні напруги в живильній мережі рекомендується електронасос відключити та виконати повторний запуск після появи напруги в живильній мережі.

8.3. Щоб запобігти підвищеному зносу ущільнення, слід уникати роботи електронасоса без води.

8.4. У випадку тривалої бездіяльності, а також у зимовий період електронасос необхідно зняти з установки, промити, просушити та зберігати в сухому приміщенні за температури від 213 К (мінус 60 °С) до 323 К (50 °С).

8. Можливі несправності й методи їх усунення

Таблиця 2

№	Можлива несправність	Імовірна причина	Метод усунення
1.	Електронасос не включається	Відсутність напруги в мережі	Перевірити напругу в мережі, справність вилки й розетки, пускозахисної апаратури
		Ушкоджено електродвигун або конденсатор	Звернутися до сервісного центру
2.	Електронасос працює, але не подає воду	Потрапляння повітря до електронасоса	Видалити повітря
		Засмічена напірна труба (шланг), колеса робочі або сітчастий фільтр	Очистити напірну трубу (шланг), колеса робочі або сітчастий фільтр
		Зношені робочі колеса	Замінити робочі колеса
3.	Спрацьовує пристрій захисту (запобіжник або автоматичний вимикач)	Напруга живлення не відповідає зазначеній на табличці (напруга занадто висока або низька)	Відключити живлення, усунути причину перегріву, дочекатися охолодження електронасоса та знову включити електронасос
		Робоче колесо заблоковане стороннім предметом	Розблокувати робоче колесо
		Температура або щільність рідини, що перекачується, вище, ніж зазначено в технічних даних на електронасос	Відключити живлення, усунути причину спрацьовування захисту або замінити на електронасос більшої потужності
		Недостатнє охолодження двигуна, занадто мала швидкість руху води уздовж електронасоса	Встановити кожух для охолодження двигуна згідно п.6.2 цього керівництва
		Ушкоджено двигун	Звернутися до сервісного центру

9. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

- Гарантія на насос 12 місяців з дня продажу. Термін служби насоса - 2 роки. Після закінчення терміну служби насоса експлуатація його допустима тільки після перевірки в спеціалізованій майстерні опору ізоляції між контактами вилки шнура електроживлення та металевим корпусом електродвигуна, яке повинно бути не менше 7 Мом. Якщо опір ізоляції менше вказаної величини, насос підлягає утилізації. Деталі насосної частини мають захисне мащення, і в перший момент включення можуть з'явитися сліди масла. Мاستило нешкідливе для людини.
- Постачальник гарантує нормальну роботу обладнання протягом 12 місяців з дня продажу. Протягом гарантійного терміну ТМ «WERK» зобов'язується безкоштовно усунути всі несправності, що відбулися з вини виробника або пов'язані з дефектом матеріалів.
- У разі виявлення несправності в період гарантійного терміну, необхідно звернутися в гарантійну майстерню ТМ «WERK» для ремонту насоса.
- Претензії по гарантії не розглядаються без правильно заповненого гарантійного талону, штампа магазину, дати продажу.
- ТМ «WERK» не несе відповідальності за можливу шкоду, що виникла внаслідок виходу насоса з ладу.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на наступні випадки:

- недотримання споживачем умов експлуатації виробу, викладених в керівництві користувача, або використання виробу не за призначенням;
- наявність механічних пошкоджень на корпусі виробу (відколи, тріщини, іржа на металевих частинах і т.п.) або мережевого шнура, а також пошкоджень, що виникли в результаті впливу агресивних середовищ, високих температур, механічних ударів;
- наявність сильного зовнішнього або внутрішнього забруднення виробу, а також попадання всередину сторонніх предметів через отвори;
- спроба самостійного розбору виробу для проведення ремонту або змащування поза сервісного центру, на що вказують зірвані шліци кріпильних гвинтів корпусних деталей, неправильна зборка виробу, або наявність у ньому неоригінальних деталей;
- несправності, що виникли внаслідок перевантаження виробу, що спричинили поломку ротора і статора електродвигуна або деталей інших вузлів;
- невідповідність параметрів електричної мережі номінальній напрузі;
- несправності, що виникли внаслідок нормального зносу виробів в процесі експлуатації;
- на вироби, що мають виправлення в гарантійному талоні;
- на вироби, деталі яких мають механічний знос, викликаний твердими частинками, що знаходяться в рідині.

- Висновок про працездатність обладнання видається тільки авторизованими сервісними центрами і тільки після випробування обладнання на гідравлічному стенді.
- ТМ «WERK» зберігає за собою право зміни конструкції з метою вдосконалення.
- ТМ «WERK» не несе відповідальності за можливі витрати, пов'язані з монтажем та демонтажем гарантійного обладнання, а так само за збиток, нанесений іншому обладнанню, що знаходиться у покупця, в результаті несправностей (або дефектів) насоса.
- Діагностика устаткування, проведена в разі необґрунтованості претензій щодо працездатності техніки і відсутність конструктивних несправностей, є платною послугою і оплачується клієнтом. Зберігання електронасоса допускається при температурі від 5 до 35 ° С в сухому і чистому приміщенні на відстані не менше 1м від опалювальних пристроїв. У приміщенні не повинно бути парів кислот, лугів, агресивних газів. Не допускається зберігання електронасоса під впливом прямих сонячних променів. Електрокабель живлення повинен бути згорнутий в бухту діаметром не менше 250 мм. При короткочасних перервах у роботі (7-12 днів), електронасос рекомендується залишити зануреним у воду або зберігати в будь-якій іншій ємності, заповненій водою.



UA.TR.061

Товар групи насосне обладнання.

Виробник: Чжецзян Редбад Індастріс. Адреса: Промислова зона Ерлібан, місто Юаньцяо, район Хуангьян, Тайчжоу-Сіті, Чжэцзян, Китай.

Постачальник ПП «Будпостач», Київ, вул. Магнітогорська 1, оф. 208,

сертифіковано в Україні. Інформацію щодо призначення товару дивіться в інструкції.

Дата виготовлення : 2014 рік. Зберігати в сухому місці при температурі: -10 +50 °С.

Правила користування та гарантійний термін дивитися в інструкції до товару. Термін зберігання необмежений. Не містить шкідливих речовин.

№

Дата звернення _____

Сервісний центр _____

Дата видачі _____

Підпис клієнта _____



№

Дата звернення _____

Сервісний центр _____

Дата видачі _____

Підпис клієнта _____



№

Дата звернення _____

Сервісний центр _____

Дата видачі _____

Підпис клієнта _____



ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

№ _____

Найменування виробу та модель _____

Серійний номер _____ Дата продажу _____

Штамп торгівельної організації

УМОВИ ГАРАНТІЙНОЇ ПІДТРИМКИ

УВАГА: НЕЗАПОВНЕНИЙ ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН Є НЕ ДІЙСНИЙ!

1. ТМ «WERK» здійснює гарантійне обслуговування на всій території України через авторизовані сервісні організації. Виробник гарантує безкоштовний ремонт або заміну будь-якого вузла обладнання, що має заводські дефекти, протягом гарантійного терміну за винятком випадків, коли дефекти і поломки сталися з вини споживача. Гарантійний термін становить - 12 місяців, з дати продажу. Гарантійний термін обчислюється від дати продажу обладнання, що підтверджується записом і печаткою продавця в гарантійному талоні.
2. Після гарантійного ремонту обладнання, замінені частини в складі обладнання мають гарантійний термін і гарантійні умови на все обладнання в цілому.
3. **Гарантійне обслуговування не здійснюється:**
 - при порушенні положень, викладених в інструкції з експлуатації (технічному паспорті) виробу;
 - при відсутності гарантійного талона або невідповідності відомостей в гарантійному талоні параметрам виробу (найменування, серійний номер, дата і місце продажу), при неможливості однозначної ідентифікації виробу, при наявності в гарантійному талоні незавірених виправлень;
 - при відсутності документів, що підтверджують купівлю виробу (накладної, товарного чека);
 - при пошкодженні, відсутності серійних номерів на фірмових табличках обладнання;
 - якщо заявлена несправність не може бути продемонстрована;
 - якщо нормальна робота обладнання може бути відновлена його належним налаштуванням і регулюванням, відновленням початкової інформації у доступних меню, очищенням виробу від пилу і бруду, проведенням технічного обслуговування виробу;
 - якщо несправність виникла внаслідок попадання в нього сторонніх предметів, бруду, речовин, рідин, під впливом побутових чинників (вологість, низька або висока температура, пил, комахи і т.д.), стихійних лих, неправильного монтажу, експлуатації, транспортування та зберігання, а також дії третіх осіб;
 - при виявленні на виробі або всередині його слідів ударів, недбалого і стороннього втручання (розкриття), механічних, корозійних пошкоджень, самостійного ремонту, внесення конструктивних змін в устаткування власником або будь-якими особами;
4. Гарантія не поширюється на запобіжники та витратні матеріали.
5. Знос ущільнень (сальникових і ковзаючих) не є гарантійним випадком.
6. Виробник не несе відповідальності за можливі витрати, пов'язані з монтажем і демонтажем обладнання. Ця гарантія, ні за яких умов, не дає право на відшкодування збитків, пов'язаних з використанням або неможливістю використання придбаного обладнання.
7. Всі вироби є працездатними, комплектними і не мають зовнішніх дефектів і пошкоджень.
8. Інформацію про сервісні організації ТМ «WERK» отримувати через постачальників обладнання ТМ «WERK».

3 умовами гарантійного обслуговування ознайомлений і згоден: _____

(підпис покупця)

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН



АДРЕСИ СЕРВІСНИХ ЦЕНТРІВ «WERK»

м. Київ
вул. Магнітогорська, 1
т.: 050-446-88-70,
(044) 498-14-15

м. Кіровоград
вул. Тореза, 27Б
т.: 050-289-01-99,
(0522) 22-17-28

м. Миколаїв
вул. Авангардна, 2А
т.: 095-283-14-88

м. Суми
вул. Прокоф'єва, 19, оф.3
т.: 067-864-16-60, (0542) 65-86-29

м. Біла Церква
вул. Таращанська, 193 Г
т.: 095 384-84-12

м. Коростень
вул. Шатрищанська, 69
т.: 095-281-43-76

м. Нікополь
вул. Кооперативна, 1
т.: 095-283-93-17, (05662) 3-90-47

м. Тернопіль
вул. Бродивська, 44
т.: 095-284-74-32, (0352) 22-36-38

м. Вінниця
вул. Київська, 4
т.: 050-313-81-75, (0432) 55-21-63

м. Котовськ
вул.: 50-років Жовтня, 216 Е
т.: 066-373-46-98, (04862) 5-51-23

м. Нова Каховка
вул. Заводська, 2Р
т.: 095-282-13-97, (05549) 7-24-84

м. Ужгород
вул. Краснадонців, 1
(тер-я заводу «Електродвигун»)
т.: 050-359-85-76, (0312) 66-12-90

м. Дніпропетровськ
пр-в. Юнатів, 7
т.: 050-418-37-01, (056) 371-21-39

м. Краматорськ
вул. Лазо, 24
т.: 095-283-93-18, (06264) 3-12-12

м. Одеса
вул. Новомосковська догога, 3
т.: 050-419-43-07, (048) 728-74-80

м. Умань
вул. Дерев'янка 11Б
т.: 050-313-81-84, (04744) 4-78-40

м. Донецьк
вул. Сігова, 6Б
т.: 050-383-15-04

м. Кременчуг
вул. Махорочна, 37А
т.: 095-283-93-22

м. Олександрія
пр-т. Будівельників, 40
т.: 095-281-52-04, (05235) 9-22-46

м. Харків
Наб. Крупської, 5
т.: 050-418-66-92, (057) 738-69-37

м. Житомир
вул. Ватутіна, 81А
т.: 050-338-90-54, (0412) 36-25-34

м. Кривий Ріг
вул. Жовтнева, 18В
т.: 096-765-26-51, (056) 462-99-05

м. Полтава
вул. Половка, 66Б
т.: 050-351-41-69

м. Херсон
вул. Полякова, 27
т.: 095-274-69-41, (05524) 9-20-35

м. Запоріжжя
вул. Карпенко-Карого, 54А
т.: 050-352-53-81, (061) 219-02-49

м. Луганськ
вул. А. Лінева, 68
т.: 050-352-58-43, (0642) 93-51-71

м. Рівне
вул. Курчатова, 34
т.: 096-457-04-97, (0362) 43-53-63

м. Хмельницький
вул. Заводська, 155
т.: 099-205-11-26, (0382) 64-50-36

м. Івано-Франківськ
вул. Короля Данила, 20,
т.: 095-283-01-55, (0342) 71-07-91

м. Луцьк
вул. Лідавська, 2
т.: 050-385-01-12, (0332) 78-59-33

м. Севастополь
вул. Вакулєнчука, 31 В
т.: 095-283-93-16, (0692) 539-445

м. Черкаси
вул. Смілянська, 145
т.: 050-383-21-06, (0472) 65-14-93

м. Ізмаїл
вул. Шевченко, 120
т.: 050-418-35-88

м. Львів
вул. Городоцька 174 (тер. "Мотозаводу")
т.: 050-388-47-13, (032) 295-25-49

м. Северодонецьк
вул. Федоренко, 10
т.: 095-284-04-02, (06452) 4-41-51

м. Чернігів
пр-т Миру, 310 А
т.: 095-281-43-54, (0462) 65-32-75

м. Кам'янець-Подільський
Хмельницьке шосе, 38
т.: 095-284-03-96, (03849) 9-17-73

м. Маріуполь
вул. Гавань Шмідта, 6
т.: 050-353-86-15

м. Сімферополь
вул. Вузлова, 20
т.: 050-338-73-43, (0652) 48-15-73

м. Чернівці
вул. Жасмінна, 3 А
т.: 095-281-20-52, (0372) 58-68-02

м. Керч
вул. Орджонікідзе, 117
т.: 095-284-03-97

м. Мелітополь
вул. Профінтерна, 14/2
т.: 050-461-70-54, (0619) 42-11-61

м. Сміла
вул. Мічуріна, 32
т.: 050-313-78-84, (4725) 2-05-05

м. Шостка
вул. Шевченко, 57
т.: 095-281-51-94, (05449) 7-56-96