

BauMaster

Black Edition

**ІНСТРУКЦІЯ
З ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА
ТЕХНІЧНОГО
ОБСЛУГОВУВАННЯ**



**ІНВЕРТОРНИЙ
ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ**

BC-12105BE

BC-12110BE

ХВауMaster Інструкція з експлуатації та технічного обслуговування. ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ стр. 2

Зміст

Опис.....	03
Зовнішній вигляд.....	03
Комплект поставки.....	04
Технічні характеристики.....	04
Правила техніки безпеки.....	05
Правила експлуатації обладнання.....	07
Транспортування та зберігання.....	09
Утилізація.....	09
Технічне обслуговування обладнання.....	09
Гарантійне зобов'язання.....	10



Відсутність гарантійного талона та серійного номера на інструменті виключає можливість гарантійного ремонту!

xBauMaster Інструкція з експлуатації та технічного обслуговування.

ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ стр. 3

ОПИС

Шановний покупець!

Дякуємо Вам за покупку інструменту торговельної марки **xBauMaster**.
Наші продукти відрізняються прогресивним дизайном та сучасними
конструкторськими рішеннями. Ми приділяємо значну увагу якості
виконання наших виробів. Сподіваємося, що наша продукція стане
надійним помічником для Вас на довгі роки.

Зарядні пристрої інверторного типу ТМ **xBauMaster** призначені для
заряджання свинцево-кислотних акумуляторних батарей (далі — АКБ)
усіх типів для транспортних засобів та побутового обладнання.

В зарядних пристроях інверторних **xBauMaster** ми удосконалили
конструкцію та використовуємо тільки перевірені рішення.

Наши переваги:

- компактні розміри;
- захист від короткого замикання;
- захист від перегріву;
- захист від неправильної полярності;
- захист від низької напруги батареї.



Увага!



**Уважно вивчіть дану інструкцію з експлуатації та технічного
обслуговування. Зберігаєте її в захищенному місці.**



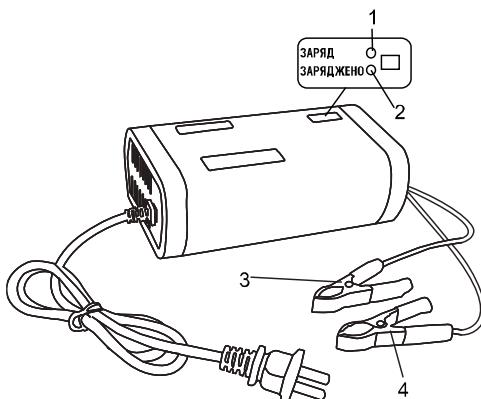
Увага!



**Інструменти побутової серії не призначені для роботи з
перевантаженнями. Після безперервної роботи протягом 15-20хв.,
необхідно вимкнути двигун та дати інструменту охолонути 5-10хв.
Рекомендована робота з інструментом - 20 годин на тиждень.**

ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД

1. Індикатор «ЗАРЯД»
2. Індикатор «ЗАРЯДЖЕНО»
3. “-” Зарядна клема(чорна)
4. “+” Зарядна клема(червона)



xBauMaster Інструкція з експлуатації та технічного обслуговування.

ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ стр. 4

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Зарядний пристрій – 1шт.

Затискачі – 1 компл.

Інструкція з експлуатації – 1шт.

Упаковка – 1шт.



Ні в якому разі не слід вносити зміни в початкову конструкцію інструмента. Завжди використовуйте оригінальні запасні частини. Несанкціонована зміна конструкції виробу, або використання недозволених насадок може стати причиною серйозної, або смертельної травми.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	BC-12105BE	BC-12110BE
Напруга мережі	170-250 В	
Частота мережі	50 Гц	
Вихідна напруга зарядки	12 В	
Струм зарядки:	5 А	10 А
Ємність акумулятора	24-80 Аг	38-150 Аг
Діапазон робочих температур	від -10 °C до +40 °C	
Типи акумуляторів	WET/AGM/GEL	
Довжина мережевого кабеля	1,2 м	
Довжина кабелів клем (+ та -)	1,5 м	
Світлова індикація	Так	
Захист від короткого замикання	Так	
Захист від перегріву	Так	
Захист від неправильної полярності	Так	
Захист від низької напруги батареї	Так	
Вага:	0,37 кг	0,38 кг



Параметри вказані для номінальної напруги у 230 В та 50 Гц. При інших вихідних показниках мережі, можливі інші параметри потужності та характеристик.

⚠ Увага!

TM xBauMaster постійно працює над удосконаленням своєї продукції, в зв'язку з цим, залишає за собою право на внесення змін, що не порушують основних принципів управління. Таких, як зовнішній вигляд, конструкція і оснащення виробу, так і вміст цього посібника, без попереднього повідомлення споживачів. Всі можливі зміни будуть спрямовані тільки на поліпшення і модернізацію виробу.

ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

- Перед початком експлуатації зарядного пристрою необхідно уважно ознайомитись з даним керівництвом;
- Під час зарядки акумулятора необхідно одягати захисні окуляри та рукавички! Кислота, яка використовується в акумуляторах, може небезпечно вплинути на здоров'я людини;
- Під час зарядки акумулятора не слід одягати одяг, який виготовлений з синтетичних матеріалів, так як електростатичний заряд може викликати іскріння;
- **Небезпечно!** Вибухонебезпечний газ! Для уникнення іскріння та загоряння під час зарядки акумуляторної батареї приміщення повинно періодично провітрюватись;
- На зарядному пристрої встановлені вимикач та запобіжник, які під час роботи можуть викликати іскріння. Переконайтесь, що приміщення добре провітрюється;
- Зарядний пристрій призначений для зарядки свинцево-кислотних акумуляторів (WET/GEL/AGM);
- Зарядка неперезаряджаемих батарей, а також тих, що вийшли з ладу акумуляторів не допускається;
- Пристрій призначений для експлуатації в закритих приміщеннях. Якщо зарядний пристрій використовується у вологих умовах (дощ та ін.), воно може вийти з ладу;
- Встановлення зарядного пристрою на поверхнях що нагріваються не допускається;
- Вентиляційні отвори, які розташовані на корпусі зарядного пристрою, повинні періодично очищуватись від пилу та бруду;
- Зарядка декількох акумуляторів одночасно не допускається;
- Замикання затискачів зарядного пристрою не допускається;
- Необхідно періодично перевіряти робочий стан силового кабелю та клем;
- В жодному разі забороняється допускати дітей до зарядного пристрою та акумуляторів;

X BauMaster Інструкція з експлуатації та технічного обслуговування. ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ стр. 6

- **Небезпечно!** Якщо в приміщенні відчувається гострий запах газу, створюється небезпека вибуху. Необхідно негайно від'єднати клеми зарядного пристрою та добре провітрити приміщення. Акумуляторні батареї слід відправити в ремонтну майстерню для поспідуючого огляду;
- Кабель зарядного пристрою повинен використовуватись тільки за своїм прямим призначенням. Не слід смикати за кабель з ціллю витягнути вилку з розетки. Кабель повинен бути захищений від дії високої температури, оливи та гострих предметів;
- Необхідно правильно під'єднувати клеми. Анод позначається червоним кольором або символом «+», катод позначається чорним кольором або символом «-»;
- **Обережно!** Акумуляторна батарея заповнена кислотою з агресивними властивостями. При попаданні кислоти на шкіру або на одяг необхідно негайно промити ушкодженну ділянку водою (протягом 15 хвилин) та, якщо потрібно, звернутись до лікаря.



Переконайтесь, що мережа у приміщенні відповідає характеристикам пристрою: 220 В, 50 ГЦ, $\geq 16\text{A}$ із автоматичними переривниками $\geq 16\text{A}$. Також завжди використовуйте заземлення.

Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях

У разі виникнення аварійних ситуацій (несподівана відмова виробу, або кінцевих змінних насадок під час виконання роботи, появі диму на агрегатах, займання виробу, припинення електропостачання, отримання сигналу про можливе наближення природних або техногенних катаklізмів):

- припинити 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.

У разі нещасного випадку з травмуванням постраждалих перемістити в безпечне місце, викликати швидку медичну допомогу й надати

X-BauMaster Інструкція з експлуатації та технічного обслуговування. ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ стр. 7

долікарську допомогу. Місце події захистити та зберегти недоторканим для роботи комісії з розслідування.

Залишкові ризики

Додаткові залишкові ризики можуть виникнути при використанні інструменту, які не можуть бути включені до доданих попереджень щодо безпеки. Ці ризики можуть виникати внаслідок неправильного використання, тривалого використання тощо. Навіть із застосуванням відповідних правил безпеки та впровадженням запобіжних пристройів, певних залишкових ризиків не уникнути. До них належать:

- Травми, спричинені торканням будь-яких обертових/рухомих частин.
 - Травми, спричинені зміною будь-яких деталей, лез або аксесуарів.
 - Травми, спричинені тривалим використанням інструменту.
- Використовуючи будь-який інструмент протягом тривалого періоду, обов'язково робіть регулярні перерви.
- Порушення слуху.
 - Небезпека для здоров'я, спричинена вдиханням пилу та мікрочастинок, що виникають під час використання вашого інструменту.



Даний посібник не може врахувати всіх випадків, які можуть виникнути в реальних умовах експлуатації приладу. Тому, при роботі з інструментом керуйтесь здоровим глуздом, будьте максимально уважні та обережні.

ПРАВИЛА ЕКСПЛУАТАЦІЇ ОБЛАДНАННЯ

1.ЗП призначений для використання тільки всередині приміщення, поза зони дії несприятливих погодних умов. Забезпечте, щоб під час зарядки, як зарядний пристрій, так і акумулятор знаходились в приміщенні яке добре вентилюється.

2. Рекомендуємо проводити заряд акумуляторної батареї при кімнатній температурі, так як в холодному стані у акумуляторної батареї різко знижується здатність приймати заряд (зростає внутрішній опір).

3. При зарядці автомобільних акумуляторів необхідно виконувати наступне:

- клему акумулятора, термінал якої не під'єднаний до шасі, слід підключати в першу чергу;
- друге підключення повинно бути виконане до шасі на певній відстані від акумулятора та паливної лінії;
- потім зарядний пристрій підключають до мережі;

X BauMaster Інструкція з експлуатації та технічного обслуговування.

ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ стр. 8

-після зарядки слід від'єднати зарядний пристрій від мережі; потім зарядний пристрій від'єднують від шасі, потім — з акумулятора.

Перед зарядкою АКБ, встановленої на автомобілі, необхідно від'єднати клеми акумулятора від бортової мережі автомобіля, за для уникнення виходу з ладу електронних систем автомобіля. При цьому рекомендуємо паралельно під'єднати інший, достатньо заряджений акумулятор, для підтримання електронних систем автомобіля в автономному режимі.

4. Перед тим як заряджати акумулятор (знятий з техніки), зніміть вентиляційні пробки та перевірте рівень електроліту (непотрібно для герметизованих та необслугованих акумуляторів). Рівень електроліту повинен знаходитись на 6 мм вище пластин акумулятора. Якщо рівень електроліту низький, то долийте дистильованої води так, щоб довести його рівень до потрібного. Знову встановіть на місце вентиляційні пробки. В цілях безпеки (у випадку виникнення нештатної ситуації, при якій можливе «кипіння» електроліту) вентиляційні пробки можна встановити після зарядки акумуляторної батареї.

5. Перед підключенням приладу до мережі переконайтесь у відсутності пошкоджень корпусу приладу, ізоляції мережевого шнура та вихідних проводів.

6. Приєднайте проводи ЗП до акумулятора. Червоний провід (з затискним контактом) від зарядного пристрою під'єднайте до додатної (+) клеми акумулятора. Чорний провід (з затискним контактом) від зарядного пристрою під'єднайте до від'ємної (-) клеми акумулятора. Підключати затискні контакти ЗП слід, починаючи з додатного. При відключені навпаки — першим знімається від'ємний контакт.

7. Підключіть ЗП до мережі живлення. При цьому індикатор повинен загорітись червоним кольором «Зарядка», сигналізуючи про початок процесу зарядки акумулятора.

Прияві ознак несправності відключіть ЗП від мережі та зверніться за консультацією в ремонтну майстерню.



Не дивлячись на те, що ЗП не потребує вашої присутності в процесі зарядки АКБ, недопустимо залишати підключений ЗП без нагляду, як будь-яку складну техніку.

В процесі зарядки акумулятор та зарядний пристрій слід розташовувати на негорючій поверхні, на достатній відстані від джерел відкритого вогню і направленого тепла. При роботі ЗП повинні бути забезпеченні умови для нормальної вентиляції повітря в місці роботи.

ХВауMaster Інструкція з експлуатації та технічного обслуговування. ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ стр. 9

10. В процесі зарядки контролюйте надійність з'єднань затисків контактів вихідних проводів та вихідних клем приладу. Не дотримання цієї вимоги може привести до нагрівання вихідних клем і стати причиною виходу ЗП з ладу.

9. По закінченню зарядки індикатор змінить колір с червоного «Зарядка» на зелений «Заряджено». Відключіть ЗП від мережі живлення, потім від'єднайте проводи ЗП від акумуляторної батареї.

10. При довготривалому зберіганні акумуляторної батареї потрібно враховувати, що відбувається процес саморозряду батареї, тому кожні 2-3 місяці рекомендується проводити повний заряд батареї.

ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Транспортування

Виріб потребує обережного поводження під час транспортування та відповідних умов зберігання. Транспортування допускається усіма видами транспорту, які забезпечують цілісність виробу, відповідно до загальних правил перевезень. Під час вантажно-розвантажувальних робіт і транспортування, виріб не має зазнавати ударів та впливу атмосферних опадів. Розташування та кріплення виробів у транспортних засобах має забезпечувати відсутність можливості їхніх зсуvin чи падіння, можливість пошкодження іншим вантажем та впливу атмосферних опадів під час транспортування. Дозволені умови транспортування виробу: температура навколошнього середовища від -10°C до $+55^{\circ}\text{C}$ із відносною вологістю не більше 90 %.

Зберігання

Зберігати виріб рекомендується в приміщеннях, які добре провітрюються, за температури від -10°C до $+55^{\circ}\text{C}$ із відносною вологістю повітря не більше 90%.



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

УТИЛІЗАЦІЯ

Не викидайте виріб із побутовими відходами! Виріб, у якого завершився термін експлуатації, знаряддя та пакування мають здаватися на утилізацію та повторне перероблення. Інформацію про утилізацію ви можете отримати в місцевій адміністрації.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ОБЛАДНАННЯ

Обслуговування та ремонт зарядного пристрою повинно бути виконане тільки кваліфікованим персоналом уповноважених сервісних центрів.

ХВауMaster Інструкція з експлуатації та технічного обслуговування. ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ стр. 10

Обслуговування виконане некваліфікованим персоналом, може стати причиною поломки інструмента і травмування.

При обслуговування зарядного пристрою, використовуйте тільки рекомендовані змінні витратні матеріали і аксесуари. Використання не рекомендованих витратних матеріалів і аксесуарів може привести до поломки зарядного пристрою або травмуванню.

Періодичне технічне обслуговування

1. ЗП не потребує спеціального обслуговування. Необхідно лише:
 - періодично очищувати від бруду поверхні ЗП та кабелі;
 - слідкувати за тим, щоб корпус, ізоляція мережевого шнура та вихідних проводів не мали пошкоджень;
 - продувати (від'єднаний від акумуляторної батареї та мережі живлення ЗП) стисненим повітрям.
2. Ремонт апарату повинен проводитись спеціалізованими підрозділами в гарантійних майстернях, вказаних в гарантійному талоні.



Самостійне втручання у внутрішню конструкцію призведе до зняття тримера з гарантії, можливого ураження електричним струмом та травмування.

ГАРАНТИЙНЕ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

На зарядні пристрої розповсюджується гарантія згідно терміну, що вказаний в гарантійному талоні.

Термін придатності складає 5 років з дати виробництва.

Ви можете ознайомитись з правилами гарантійного обслуговування в гарантійному талоні, що додається до виробу.

Виготовлене в КНР.

Дата виготовлення вказана на упаковці.

Відповідність вимогам нормативних документів

ЗП ХВауMaster за своєю конструкцією та експлуатаційними характеристиками відповідають вимогам нормативних документів України, а саме:

- Тех. Регламент електромагнітної сумісності обладнання (Постанова КМУ № 1077 від 16.12.2015).
- Тех. Регламент низьковольтного електричного обладнання (Постанова КМУ №1067 від 16.12.2015), за модулем А.
- Тех. Регламент обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (Постанова КМУ № 139 від 10.03.2017).
- ДСТУ EN 60335-1:2017 Прилади побутові та аналогічні електричні. Безпека.

ХВауMaster Інструкція з експлуатації та технічного обслуговування.

ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ стр. 11

Частина 1. Загальні вимоги.

-ДСТУ EN 60335-2-29:2015 Прилади побутові та аналогічні електричні. Безпека. Частина 2-29. Додаткові вимоги до заряджальних пристройів батарей.

-ДСТУ EN 61000-3-2:2016 Електромагнітна сумісність. Частина 3-2. Норми.

Норми на емісію гармонік струму (для сили вхідного струму обладнання не більше 16 А на фазу).

-ДСТУ EN 61000-3-3:2017 Електромагнітна сумісність. Частина 3-3. Границю допустимі рівні. Нормування змін напруги, флюктуацій напруги і флікера в низьковольтних системах електропостачання загальної призначеності для обладнання з номінальним струмом силою не більше ніж 16 А на фазу, яке не підлягає обумовленому підключення.

-ДСТУ EN 55014-1-2016 Електромагнітна сумісність. Вимоги до побутових електроприладів, електричних інструментів та аналогічної апаратури. Частина 1. Емісія завад.

-ДСТУ EN 55014-2:2015 Електромагнітна сумісність. Вимоги до побутових електроприладів, електроінструментів та аналогічних пристройів. Частина 2. Несприйнятливість до завад.

Декларація відповідності розташована на офіційному сайті
www.sturmmax.com.ua

Справжній гарантійний талон складений з урахуванням вимог чинного в Україні ЗУ «Про захист прав споживачів»

Гарантія поширюється на



Термін гарантії	Опис товару
36 місяців	Sturmax професійна серія
24 місяця	Sturmax
18 місяців	BauMaster
12 місяців	Акумулятори

Гарантійний талон додається тільки до товарів, які підпадають під визначення технічно складних побутових товарів, згідно Закону України «Про захист прав споживачів» (стаття 1, пункт 25 -1).

Найменування виробу і модель ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ

Назва торгової організації _____

Заводський номер _____

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Підпис продавця _____

Підпис покупця _____

Штамп торгової організації _____

Умови гарантії

Шановний Покупець! Продукція повністю відповідає усім стандартам якості.

Гарантійний термін експлуатації складає кількість місяців, відповідно виробу (див.табл.), від дня придбання при наявності правильно заповненого гарантійного талона та підпису покупця про прийняття ним гарантійних умов. При не виконанні цих умов претензії по якості виробу не приймаються. Протягом гарантійного терміну власник має право на безкоштовний ремонт виробу, якщо він вийшов з ладу через дефекти виготовлення або матеріалів*.

Гарантійний ремонт не виконується:

1. При наявності в гарантійному талоні виправлень, нерозбірливих записів. Якщо на інструменті вилучена або пошкоджена ідентифікаційна етикетка, нерозбірливий або змінений серійний номер.
2. При несправностях виробу викликаних ушкодженнями набутими при транспортуванні, неправильним збереженням, недбалим застосуванням, поганим доглядом. Якщо виріб має надмірне забруднення інструмента, як внутрішнє, так і зовнішнє, іржавий.
3. При несправностях, що виникли у результаті неправильної експлуатації (порушеннях правил інструкції з експлуатації, включаючи перевантаження і використання не за призначенням). Експлуатація з непризначеною або тупою різальною оснасткою, непризначеними насадками або додатковими пристосуваннями.
4. Якщо інструмент піддавався конструктивним змінам не уповноваженими особами.*
5. При наданні виробу в гарантійний ремонт після спроб самостійного ремонту і/або змащення виробу під час гарантійного терміну, якщо це не передбачено інструкцією з експлуатації (слід розкриття інструмента, зірвані шліци гвинтів, редукторна голівка встановлена невірно і т.і.)*
6. При виявленні експлуатації інструменту після прояви несправності і робота якого не була зупинена і продовжувалась.*
7. При виявленні несправностей викликаних незалежними від виробника причинами, такими, як перепади напруги електричного струму, явища природи, стихійні лиха.
8. Якщо експлуатація інструменту відбувалася без захисної оснастки, що входить у їхній комплект (захисні кожухи, відбійні щитки і т.і.), що служать для безпеки працівника і перешкоджають проникненню оброблюваного матеріалу у середину виробу.*
9. При наявності у середині виробу сторонніх речовин, рідин і предметів, залишків будівельних матеріалів, абразивів, металева та інші стружки і т.і.*
10. При наявності механічних зовнішніх ушкоджень (тріщини, вм'ятини корпуса, пластикових захисних кожухів), а також механічних ушкоджень стопорів редукторів, перемикачів режимів роботи.*
11. При наявності ушкодження шнура живлення або штепсельної вилки, що виникли в результаті багаторазового перегину, механічного ушкодження або при підключені до розетки з поганим контактом. Слід дії вогню.
12. Якщо були замінені не своєчасно швидкозношувані витратні деталі. Наприклад – щітки, фільтри, мастило, ремені, лампи і т.п., внаслідок чого виникли несправності виробу.
13. При нормальному зносі інструмента в результаті тривалого використання. Рівномірного зносу деталей при відсутності на них заводських дефектів не дає право на їх заміну по гарантії.*
14. Гарантія не поширюється на оснащення інструмента, витратне приладдя та матеріали (наприклад – патрони для дрілів, гайки для абразивних і відрізних дисків, цанги, бури, свердла, пильні диски, фрези, ножі, пилки, шпулі, абразивні стрічки і т.п.), що було в експлуатації.
15. Гарантія не поширюється на мастило, гумові амортизатори й ущільнювачі, повітряний і масляний фільтри, щітки, приводні ремені, які разом називаються «елементи, що швидко зношуються».
16. Одночасний вихід з ладу термозапобіжника та високовольтних транзисторів на інвекторних зварювальних апаратах, що пов'язане з експлуатацією виробу при температурах нижче -5С.
17. При перегріві інструмента чи не виконання вимог до складу та якості паливної суміші та мастила, що призвели до виходу з ладу поршневої групи, до безумовних ознак яких відносяться залягання поршневих кілець і/або наявність подряпин та потертості на внутрішній поверхні циліндра та поршня, руйнування та оплавлення опорних підшипників шатуна та поршневого пальця.*
18. Гарантія не поширюється на регулювання, чищення та інші роботи по догляду інструмента.

* - є авторизованим сервісним центром.

Клієнтський талон

Відригнний талон

Клієнтський

Модель ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Заводський номер _____

Дата прийому _____

Дата повернення _____

вид ремонту _____

Назва ремонтної організації _____

П.І.Б. майстра _____

Штамп майстерні _____

Відригнний талон

Модель ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Заводський номер _____

Дата прийому _____

Дата повернення _____

вид ремонту _____

Назва ремонтної організації _____

П.І.Б. майстра _____

Штамп майстерні _____

Клієнтський

Модель ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Заводський номер _____

Дата прийому _____

Дата повернення _____

вид ремонту _____

Назва ремонтної організації _____

П.І.Б. майстра _____

Штамп майстерні _____

Відригнний талон

Модель ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Заводський номер _____

Дата прийому _____

Дата повернення _____

вид ремонту _____

Назва ремонтної організації _____

П.І.Б. майстра _____

Штамп майстерні _____

Клієнтський

Модель ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Заводський номер _____

Дата прийому _____

Дата повернення _____

вид ремонту _____

Назва ремонтної організації _____

П.І.Б. майстра _____

Штамп майстерні _____

Відригнний талон

Модель ІНВЕРТОРНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ

Дата продажу (рік,міс.,число) _____

Заводський номер _____

Дата прийому _____

Дата повернення _____

вид ремонту _____

Назва ремонтної організації _____

П.І.Б. майстра _____

Штамп майстерні _____

1

2

3

Адреси сервісних центрів

№	місто	сервісний центр	адреса	телефон
1	Київ	ФОП Орхевський	Петропавлівська Борщагівка, вул. Соборна, 7-Б	(068) 374-39-39, (044) 221-85-35, (096) 838-88-64
2	Київ	ФОП Заболотний	ринок Юність, ряд С, м. 49	(068) 811-86-48
3	Київ	ФОП Худолей	вул. Миропільська 29	(044)-544-17-29, (044)-331-56-99
4	Київ	ФОП Худолей	вул. Л. Курбаса, 17	(044)-274-97-95, (044)-274-97-96
5	Київ	ФОП Малько В.В.	м. Київ, проспект С. Бандери 16	068-870-70-74 и 093-830-86-84066-239-06-60,
6	Біла Церква	ФОП Карпухно	вул. Павлюченко, 17 маг."Воло-Буд"	067-289-22-09
7	Біла Церква	ФОП Федін	вул. Яромаркова, 3	(04563) 5-86-79, 067-504-79-69
8	Бровари	ФОП Чіркова	м. Бровари, б-р Незалежності, 54/4, (територ. ЗАО Бровар-Э-д пласмаси)	044-362-04-02, 097-945-7-945, 097-196-90-90
9	Бердянськ	ФОП Матвієнко	м. Бердянськ, вул. Італійська, 6, 51 маг. ФІОЛЕНТИК	(050)-964-57-20, (06153) 3-41-84
10	Вінниця	ФОП Марченюк	вул. Шмідта 45	(0432) 264278, 097-055-33-88
11	Вишневе	ФОП Покришка	вул. Кіївська, 12	067-784-79-84, 063-702-26-95
12	Житомир	ФОП Лебіга М.В.	вул. Малинська, 10	067-292-41-16
13	Запоріжжя	ТОВ "Запоріжінstrument"	вул. Кузнецова 34, склад 4а	(0612) 78-77-65, 050-50-55-048
14	Івано-Франківськ	Інструмент -Ф	м. Івано-Франківськ, вул. Стуса, буд. 28, корп. 3	096-103-06-78
15	Івано-Франківськ	ФОП Піманов Р.Г.	вул. Євгена Коновальця 425А	068-068-34-46, 066-431-08-03
16	Кривий Ріг	ТОВ "Вакула інструмент"	вул. Олександра Поля (Октябрьська) 28а, маг. "Хамер Центр"	096-158-58-73; 050-546-57-56
17	Конотоп	Маг.Планета-Інструмент-ФОП Гітін	вул. ЧервоноЗалинська, 2	(067) 428-82-28
18	Кременчук Полтав.обл.	ФОП Кириленко П.С.	вул. Ткаченка, 12	(050) 530-98-87
19	Луганська обл. м. Рубіжне	ФОП Титаренко	пр-т Миру, 36	(050) 214 87 83
20	Луцьк	ФОП Форостян	Завокзальний ринок, вул. Карпенка-Карого, буд. 1, маг. №18	(099) 402-39-70
21	Луцьк	ФОП Пиманов	вул. Карбишева, 2	(063) 545-84-43
22	Львів	ФОП Стахів Б.І.	Магазин-мастерня "Газда",	(097) 620 97 73
23	Львів	ФОП Троцько	вул. Зелена, 238	(067) 940-52-22
24	Миколаїв	ФОП Кузьмін	пр. Центральний, 2.	(0512) 71-07-12, (097) 629-71-44
25	Обухів	ФОП Биков Г.І	м. Обухів, вул. Піщана, 1	(068) 801-55-01
26	Миколаїв	СЦ DAS-Інструмент	ФОП Новиков.м.Миколаїв, вул. 1-а Слобідська, 62	0512-709-925, 068-733-27-97
27	Одеса	Сервис-STURM	вул. Тираспольське шоссе, 15А	(067)-468-28-56
28	Одеська обл. Белгород-Дністр	ФОП Мангов І.І.	м. Б-Дністровський, вул. Михайлівська, 43, маг. "Svarka+"	(067) 136-99-97
29	Одеська обл., м.Черноморск	ФОП Стрельбицький В.В.	м. Черноморск .р-к "Світанок", вул. Комсомольська, 28	067-558-32-19, 093-998-90-67
30	Полтава	ФОП Панченко	Центральний р-к, пав. №7 гр. 2	(067) 530-32-54
31	Рівне	ФОП Бакалець	вул. Біла, 16	(0362) 40-05-56, 093-323-86-76
32	Рівне	ФОП Журомський А.С.	33018, м. Рівне, вул. Відінська, 29	096-521-12-62
33	Рівнен.обл.м.Здолбунів	ФОП Хомечя Я.В.	м. Здолбунів, вул. Незалежності, 42.	096-709-03-37
34	Суми	СЦ Еліс - ФОП Аверьянов	вул. Інтернаціоналістів, 5, оф. 25	(0542) 78-00-96
35	Суми	ФОП Горохов Ю.А.(син)	м. Суми, вул. Харківська, 12	(0542) 650-042, 36-10-49
36	Тернопіль	ТОВ ТР АРС-Кераміка	м. Тернопіль, вул. Бродівська, 44	(0352) 47-52-18, 096-548-66-17.
37	Хмельницький	ФОП Піманов Р.Г.	м. Хмельницький, Провулок 1-й Мирний, 20 склад № 25	(067)-35-40-515
38	Черкаси	ФОП Медведенко	вул. Благовісна, 269	093-723-83-83
39	Черкаси	ТОВ "Полікор"	вул. Громова 146/10	(0472) 54-05-63
40	Чернігів	ФОП Рудик	пр-кт Миру, 233	0462 93-06-63, 094-98-81-663
41	Чернігів	ФОП Войстрикова К.М.	вул. Старобілоуська, 73	(0462) 614-900, 050 846 14 89, 093 911 17 02, 098 576 88 47
42	Чернігів	ФОП Надточій О.В.	пр.Перемоги 119а	0462-614-989, 093-454-3990
43	Чернігівська обл.м.Чигирин	ФОП Кириченко Л.М.	16700, м.Чигирин, вул. Воскресинська, 34/2	096-219-43-31
44	Чернігівська обл.м.Бахмач	ФОП Коваль О.П.	вул. Шевченка, 11, маг. "СТЕК"	093-148-18-47-магазин, 093 037 55 80, (097) 812-62-44
45	Чернігівська обл.м.Городня	ФОП Спода К.П.	вул. Шевченко 5, м-н Домовичок	(068)-540-82-01.
46	Чернігів	ФОП Ананко	м. Чернігів, вул. Івана Mazепи, 33	(0462) 65-35-61, (066) 185-25-52, (097) 603-29-03
47	Чернігів	ФОП Вишнівська О.А.	пр-т Миру, 95	0462-729-068, 068-745-44-12, 073-481-08-33
48	Чернігів	ФОП Нікітенко	м. Чернігів, ТЦ Ліга, вул. Промислова 7, каб. №3	(093) 440 94 42, (068) 339 82 12, (095) 165 42 12
49	Хуст Закарпат.обл.	ФОП Тома М.	м. Хуст, вул. Львівська 93 магазин "Shop Tools"	(096) 488-67-59



Black Edition

Термін придатності : 5 років з дати виробництва.

Не містить шкідливих речовин.

Зберігати в сухому місці.

Виробник: AWLOP TRADING CO LTD.

Адреса: Китай, м. Нінгбо, Модерн таймз А2, блок 16/F.

Імпортер:

Україна, ТОВ "БЕСТВОРК" 04128, м. Київ, вул. Стеценка, 19/54, (044) 495-52-46.

Україна, ТОВ "ПРО-ЛАЙТ" 04128, м. Київ, вул. Стеценка, 19/54, (044) 451-89-67.

Уповноважений представник виробника: ТОВ "БЕСТВОРК" 04128, м. Київ, вул. Стеценка, 19/54.



Телефон гарячої лінії

080 033 25 23

(безкоштовно по Україні)

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН
ВСЕРЕДИНІ КОРОБКИ

