

# RAIDER

## GARDEN TOOLS

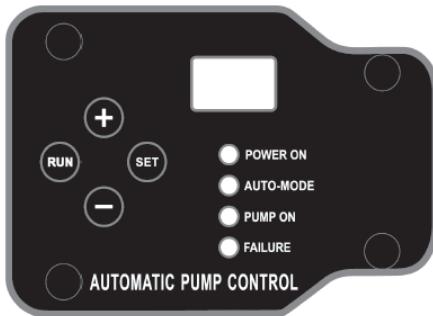
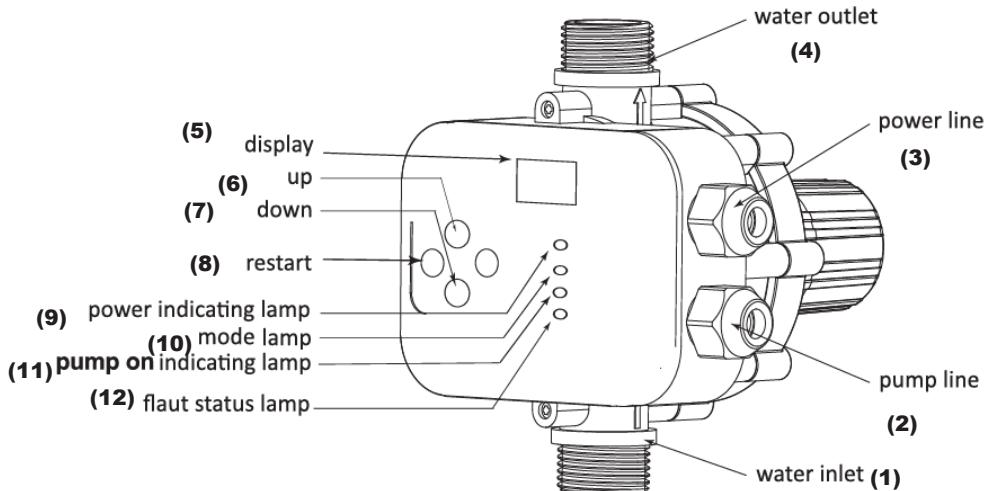


**MAX.PRESSURE: 15 bar**

**RAIDER®**  
*Garden Tools*

### Contents

2	BG	схема
3	BG	оригинална инструкция за употреба
9	EN	original instructions' manual
14	RO	manual de instructiuni originale
20	EL	Πρωτότυπο οδηγιών χρήσης



## BG/ Описание

1. Вход за вода
2. Захранване 230 V към помпата
3. Захранване 230 V
4. Изход за вода
5. Екран
6. Преместване нагоре
7. Пеместване надолу
8. Рестартиране
9. Индикация за захранване
10. Атоматичен режим
11. Индикация за включена помпа
12. Индикация за грешка

Инсталацията трябва да се извърши от квалифициран електротехник

Installation must be performed by a qualified electrician



Прочетете ръководството преди употреба!  
Refer to instruction manual booklet!



Двойна изолация  
Double isolation

## Оригинална инструкция за употреба

Уважаеми потребители,

Поздравления за покупката на машина от най-бързо развиващата се марка за електрически, бензинови и пневматични машини - RAIDER. При правилно инсталлиране и експлоатация, RAIDER са сигурни и надеждни машини и работата с тях ще Ви достави истинско удоволствие. За Вашето удобство е изградена и отлична сервизна мрежа с 49 сервиза в цялата страна.

Преди да използвате тази машина, моля, внимателно се запознайте с настоящата "Инструкция за употреба".

В интерес на Вашата безопасност и с цел осигуряване на правилната й употреба, прочетете настоящите инструкции внимателно, включително препоръките и предупрежденията в тях. За избягване на ненужни грешки и инциденти, важно е тези инструкции да останат на разположение за бъдещи справки на всички, които ще ползват машината. Ако я продадете на нов собственик то "Инструкцията за употреба" трябва да се предаде заедно с него, за да може новият ползвател да се запознае със съответните мерки за безопасност и инструкциите за работа.

"Евромастер Импорт Експорт" ООД е уполномощен представител на производителя и собственик на търговската марка RAIDER. Адресът на управление на фирмата е гр. София 1231, бул. "Ломско шосе" 246, тел. +359 700 44 155, [www.raider.bg](http://www.raider.bg); [www.euromasterbg.com](http://www.euromasterbg.com); e-mail: [info@euromasterbg.com](mailto:info@euromasterbg.com).

От 2006 година във фирмата е въведена системата за управление на качеството ISO 9001:2008 с обхват на сертификацията: Търговия, внос, износ и сервис на професионални и хоби електрически, пневматични и механични инструменти и обща железария. Сертификатът е издаден от Moody International Certification Ltd, England.

### Технически данни

параметър	мерна единица	стойност
Модел	-	RD-EPC04
Номинално захранващо напрежение	V AC	230
Честота на променливия ток	Hz	50
Мощност	W	2200
Стартово налягане	MPa	0.1-0.6
Макс. работна температура	°C	60
Свръзка	"	1
Степен на защита		IP65
Клас на защита		II

Прочетете ръководство за употреба внимателно, за Ваша собствена безопасност, преди да пристъпите към експлоатация.

## ОБЩИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНА РАБОТА

При използване на електрически инструменти, с цел намаляване на риска от пожар, токов удар и наранявания, трябва да се спазват следните основни мерки за безопасност.

Прочетете изцяло настоящите указания, преди да пуснете в действие това изделие. Запазете настоящите указания: Проверете напрежението, указано на фирменията табелка

Поддържайте работното си място чисто

Безпорядъкът на работното място увеличава опасността от трудови злополуки;

Съобразявайте се с условията на работното място

Не оставяйте инструментите си на дъжд. Не използвайте електроинструменти във влажна или мокра среда. Работете при добро осветление. Не използвайте електроинструменти в близост до леснозапалими течности или газове;

Предпазвайте се от токов удар

Избягвайте съприкосновение на тялото със заземени повърхности (напр. тръбопроводи, радиатори, кухненски печки, хладилници);

Не допускайте деца в опасна близост

Не позволяйте на външни лица да се докосват до инструментите ви или до захранващия шнур; дръжте ги на разстояние от работното си място.

Съхранявайте неизползваните инструменти на подходящо място

Съхранявайте инструментите, които не използвате в момента, в сухи заключени помещения, където не могат да бъдат достигнати от деца;

. Не претоварвайте инструмента

Той ще свърши работата по-добре и по-безопасно в указания от производителя обхват;

Използвайте подходящия за работата инструмент

Не се опитвайте да накарате малки инструменти или приспособления да вършат работата на големи и мощнни инструменти. Не използвайте инструментите за неспецифични дейности (напр. Не използвайте

**ВНИМАНИЕ!** Вземете необходимите мерки да предотвратите достъпа на деца до пресостата или захранващия кабел.

Захранване

Бъдете уверени, че контактът в който ще включите пресостата е обезопасен и е в нормално работно състояние.

**ВНИМАНИЕ!** Ако по захранващия кабел или щепсела има следи от някакви наранявания в следствие на външна намеса не използвайте пресостата преди да ги отремонтирате.

Важно!

Поправката задължително е необходимо да бъде извършена от квалифициран електротехник.

Приложения:

За стационарен монтаж и изпомпване на вода от кладенци и други пасивни водоеми.

Винаги внимателно инсталирайте пресостата далеч от всякакви водни източници.

Когато използвате пресостата в близост до плувни басейни е задължително да използвате автоматичен RCD с  $10n=30$  mA защита.

**ВНИМАНИЕ!** Когато помпата спре работа, тръбите все още са под налягане, затова препоръчваме да отстраните тапата, за да освободите системата. След което можете отново да върнете регулатора в режим на работа.

Внимание

Никога не изваждайте електронната платка от контролната кутия.

Електрическата схема вътре в контролната кутия показва правилното свързване. Неправилното свързване ще унищожи цялата електронна схема.

Работете с подходящо работно облекло

Не носете широки дрехи или украсения; те могат да бъдат захванати от движещите са детайли на машината. При работа на открито се препоръчва носенето на предпазни гумени ръкавици и обувки със стабилен грайфер. Ако сте с дълга коса, носете предпазна мрежа;

Използвайте предпазни очила

Освен това използвайте дихателна или противопрахова маска, ако рязането е свързано с отделяне на прах;

Използвайте прахоуловители

Ако към уредите могат да се поставят приспособления за извлечение и събиране на праха, осигурете тяхното поставяне и правилно използване;

**Не увреждайте захранващия шнур**

Никога не дръжте инструмента за захранващия шнур, никога не дърпайте шнура, за да изключите щепсела от контакта, и предпазвайте кабела от омасляване и допир до нагорещени предмети и остри ръбове;

**Застопорявайте**

Не се протягайте, за да достигнете предмети извън обсега ви

Работете винаги в стабилно положение и постоянно поддържайте равновесие;

**Отнасяйте се грижливо към инструментите си**

Поддържайте инструментите си остри и чисти, за да работите по-качествено и по-безопасно. Съблудавайте указанията за поддръжка и смяна на приспособленията. Периодично проверявайте захранващия кабел и щепсела на уреда ако открите повреда, поверете ремонта им на квалифицирано лице. Проверявайте периодично ползваните удължители и заменяйте повредените.

**Изключвате от захранващата мрежа**

Изключвате електроинструмента от захранващата мрежа, когато не го използвате, преди техническо обслужване или когато сменяте работните приспособления, като сменяме ножове, свредла и режещи инструменти;

**Не оставяйте ключове по пресостата**

Създайте си навика преди пускане в действие на електроинструмента да проверявате дали всички ключове и регулируеми гаечни ключове са отстранени от него;

**Предпазвайте се от включване по невнимание**

Не дръжте включени в мрежата инструменти с поставен върху пусковия прекъсвач пръст. При включване на инструмента в мрежата се уверете, че пусковият прекъсвач е в положение "изключено";

**Използвайте удължители при работа на открито**

При работа с инструмента на открито използвайте само предназначени за целта и съответно обозначени удължители;

**Бъдете винаги нащрек**

Следете какво вършите, постъпвайте разумно и не работете с инструмента, когато сте уморени;

**Проверявайте за повредени части**

Преди да започнете работа с уреда, винаги проверявайте внимателно дали предпазните устройства и другите части работят изрядно и изпълняват функциите, за които са предназначени. Проверявайте центроването и закрепването на движещите се части, както и за повредени части. Проверявайте дали всички части са

монтирани правилно, както и всички други условия, които могат да влияят върху работата им. Повредени или дефектни предпазни устройства, прекъсвачи и други части трябва да бъдат ремонтирани или подменени от квалифицирано лице. Не използвайте инструменти, които не могат да бъдат включени и изключени от пусковият прекъсвач;

**Внимание!** Използвайте уреда и приспособленията му в съответствие с настоящите указания за безопасна работа и по начина, указан за съответния инструмент, като имате предвид работните условията и работата, която трябва да се извърши. Използването на инструмент за операции, различни от тези, които обикновено се очаква да извършва даденият инструмент, може да предизвика рискова ситуация;

**ФУНКЦИОНАЛНО ОПИСАНИЕ, ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ**

Тази помпа е вид електронен регулатор на налягането, конфигуриран с цифров дисплей, клиентите могат да задават стойността на налягането за стартиране/спиране чрез контролната плоча, която може интелигентно да открие налягането на водата и потока в тръбопровода, за да реализира стартиране/спиране на водата помпа. Този контролер може да замени традиционния резервоар под налягане, който може да се използва за водоснабдителна система .

**Функционален преглед**

- 1) Има 2 режима на работа, които могат лесно да се превключват чрез бутона на контролната лицева плоча;
- 2) Екранът на дисплея показва налягането в реално време на тръбопровода и клиентът може предварително да зададе начално/стоп налягане според изискванията.
- 3) Текуща защита от претоварване
- 4) Защита от свръхвисоко налягане на водата в тръбопровода
- 5) Откриване на автоматичен цикъл на недостиг на вода. След като бъде открита вода в тръбопроводната система, автоматичното рестартиране ще бъде приложено.

**Подробно описание на функцията****Функция за откриване и защита от недостиг на вода**

При липса на налягане и воден поток, програмата автоматично ще го идентифицира като грешка при недостиг на вода. По това време светлинният индикатор за повреда ще продължи да мига (червена светлина). Той автоматично

ще превключи на защита срещу недостиг на вода и ще изключи помпата, докато не бъде открит сигнал за воден поток, в който момент ще премине в нормален режим на работа и червената лампичка автоматично ще изгасне. Ако състоянието на недостиг на вода продължи, ще работи за 30 секунди, ще се изключи за 1 минута, ще работи за 13 секунди, ще се изключи за 1 минута, ще работи за 13 секунди, ще се изключи за 1 минута, ще работи за 13 секунди, ще се изключи за 30 минути,

след това включете за 13 секунди и изключете за 60 минути. Ако няма воден поток и налягане все още открит, той ще продължи да се върти на всеки 60 минути в продължение на 13 секунди, докато бъде открит воден поток. След като бъде открит сигнал за воден поток, програмата автоматично ще изчиisti времето на цикъла.

#### Автоматично/ръчно, два режима на работа

В автоматичен режим потребителят не може ръчно да регулира стойността на началното налягане.

Чрез натискане и задържане на бутона "SET" за 5 секунди, автоматичната лампичка ще светне, показвайки автоматичния режим.. В този режим налягането при стартиране автоматично се настройва на 50% от максималната стойност на налягането на помпата. Това налягане при стартиране не е фиксирано, а се регулира автоматично въз основа на пропорцията.

За ръчен режим натиснете и задръжте бутона „Автоматично/Ръчно“ за 5 секунди, докато светлината изгасне. Това ще превключи устройството в ръчен режим. В ръчен режим потребителят може свободно да регулира налягането при стартиране според изискванията на работната среда, като използва „+“ и „-“ бутони.

#### Грешка на индикация на сензора

Когато кабелът за свързване на сензора падне или не е добре свързан, екранът на дисплея ще покаже съответната буква за грешка (PE);

#### Описание на работния интерфейс

##### 1) Описание на индикаторната лампа

Захранване: винаги зелено----- показва, че захранването е свързано; винаги зелено и трептящо показва, че двигателят работи

**АВТОМАТИЧЕН РЕЖИМ:** светлинният индикатор винаги свети в автоматичен режим и изгасва в ръчен режим.

Повреда: винаги червено -----показва, че е под претоварване, недостиг на вода, свръхналягане (налягане в тръбопровода) и необичайни грешки на сензора и т.н.

##### 2) Ключово описание

"SET": SET се използва за нулиране на продукта, настройка на режим на работа

"+","-": Работете с бутона Reset/Fune, за да зададете режима и параметъра на функцията.

"RUN": индикаторната лампичка AUTO-MODE винаги свети в автоматичен режим и изгасва в ръчен режим.

Този контролер се прилага само за чиста вода, не се прилага за канализация.

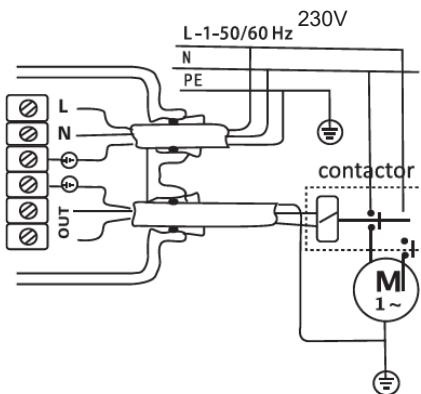
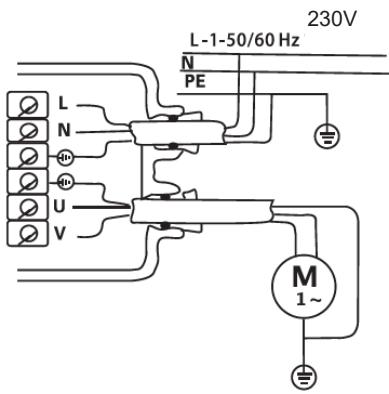
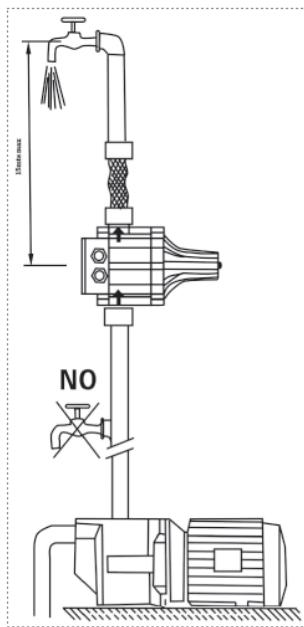
Основни моменти при инсталациране:

Контролерът трябва да се монтира преди изхода на тръбопровода (или крана);

Вертикално към хоризонтално направление, като изходът на водата сочи нагоре;

Разликата в налягането между позицията на изхода на крана и контролера не трябва да надвишава зададената стойност на началното налягане на водната помпа.

Не трябва да има монтиран кран между водната помпа и контролера.



**Поверявайте монтажа и ремонта на пресостата само на квалифицирано лице!**

Този уред отговаря на съответните правила за безопасност на труда. Допуска се извършването на ремонтни дейности само от квалифициран персонал с използване на оригинални резервни части, в противен случай за работещия съществува значителна опасност.

## Възможни повреди

Вид повреда	Свързана с устройството	Не свързана с устройството
Помпата не се стартира	- Електронната платка е повредена	- Повреда в захранването - Блокиране на помпата - Електрически кабели обърнати (линия / мотор)
Помпата не спира	- Електронната платка е повредена - Детекторът за потока е блокиран	- Наличие на течове, които са по-високи от минималния дебит
Постоянна работа на помпата	- Електронната платка е повредена - Помпата не осигурява достатъчно налягане	- Наличие на течове, които са по-ниски от минималния дебит
Помпата е блокирана	- Електронната платка е повредена - Помпата осигурява налягане, което е по-ниско от налягането при рестартиране	- Липса на вода - Проблеми с всмукването



Опазване на околната среда.

С оглед опазване на околната среда електроинструментът, допълнителните приспособления и опаковката трябва да бъдат подложени на подходяща преработка за повторното използване на съдържащите се в тях сировини. Не изхвърляйте електроинструменти при битовите отпадъци! Съгласно Директивата на ЕС 2012/19/ЕС относно излезли от употреба електрически и електронни устройства и утвърждаването ѝ като национален закон електроинструментите, които не могат да се използват повече, трябва да се събират отделно и да бъдат подлагани на подходяща преработка за оползотворяване на съдържащите се в тях ценни вторични сировини.

## Original instruction manual

Dear Customer,

Congratulations on the purchase of machinery from the fastest growing brand of electric and pneumatic tools - RAIDER. When properly installed and operating, RAIDER are safe and reliable machines and work with them will deliver a real pleasure. For your convenience has been built and excellent service network of 49 service station across the country.

Before using this machine, please carefully acquainted with these "instructions for use".

In the interest of your safety and to ensure proper use and read these instructions carefully, including the recommendations and warnings in them. To avoid unnecessary errors and accidents, it is important that these instructions will remain available for future reference to all who will use the machine. If you sell it to a new owner "Instructions for Use" must be submitted along with it to enable new users to become familiar with relevant safety and operating instructions.

Euromaster Import Export Ltd. is an authorized representative of the manufacturer and owner of the trademark RAIDER.

Address: Sofia City 1231, Bulgaria "Lomsko shausse" Blvd. 246, tel 02 934 33 33, 934 10 10, www.raider.bg; www.euromasterbg.com; e-mail: info@euromasterbg.com.

Since 2006 the company introduced the system of quality management ISO 9001:2008 with scope of certification: Trade, import, export and servicing of hobby and professional electrical, mechanical and pneumatic tools and general hardware. The certificate was issued by Moody International Certification Ltd, England.

### Technical Data

Parameter	Unit	Value
Model	-	RD-EPC04
Nominal supply voltage:	V AC	230
AC Frequency:	Hz	50
Rated power	W	2200
Pressure level	MPa	0.1-0.6
Max. work temperature	°	60
Link	" C	1
Degree of protection		IP65
Protection class		II

Read the user manual carefully, for your own safety, before proceeding with exploitation.

#### GENERAL RULES FOR SAFE WORK

When using electric tools, in order to reduce the risk of burns, electric shocks and voltages, the following basic safety precautions must be observed.

Read these instructions completely before operating this product. Keep these instructions:

Check the voltage indicated on the nameplate

Keep your workplace clean

Safety in the workplace increases the risk of road accidents;

Be aware of the conditions of the workplace

Do not leave your instruments in the rain. Do not use electrical appliances in damp or wet environments. Work in good lighting.

Do not use electrical instruments near flammable liquids or gases;

Avoid electric shock

Avoid contact of the body with earthed surfaces (e.g. water pipes, radiators, kitchen stoves, refrigerators);

Keep children out of danger

Do not allow outsiders to touch your instruments or the alarm nozzle; keep them away from your workplace.

Dispose of unused instruments in a suitable place

Store the instruments that you are not using at the moment in dry locked rooms where they cannot be reached by children;

. Do not reuse the instrument

He will complete the work better and safer in the manufacturer's instructions;

Use the appropriate tool for the job

Do not try to make small instruments or accessories work on large and powerful instruments. Do not use the instruments for non-specific activities (e.g. Do not use

ATTENTION! Take the necessary measures to prevent children from accessing the press or the power cord.

Power supply

Be sure that the socket in which you will plug the pressure switch is secured and in normal working condition.

ATTENTION! If there are any signs of damage on the power cable or plug as a result of external interference, do not use the pressostat before repairing them.

Important!

The repair must be carried out by a qualified electrician.

Applications:

For stationary installation and pumping of water from wells and other passive reservoirs.

Always carefully install the press away from any water sources.

When using the pressure switch near swimming pools it is mandatory to use an automatic RCD with  $10n=30$  mA protection.

ATTENTION! When the pump stops working, the pipes are still under pressure, so we recommend removing the plug to release the system. After that, you can return the regulator to operating mode again.

Caution

Never remove the electronic board from the control box.

The wiring diagram inside the control box shows the correct connection. Improper connection will destroy the entire electronic circuit.

Work in appropriate work clothing

Do not wear loose clothing or jewelry; they can be blocked by the moving parts of the machine. When working on the opening, it is recommended to wear protective rubber gloves and shoes with a stable grip. If you have long hair, wear a safety net;

Use safety glasses

In addition, use a respirator or an anti-particulate mask if coughing is associated with the release of particulate matter;

Use spam traps

If devices for extracting and collapsing dust can be attached to the harness, ensure their placement and correct use;

Do not twist the starting plug

Never hold the tool by the safety plug, never pull on the plug to disconnect the plug from the socket, and keep the cable from getting oiled and coming into contact with hot objects and sharp edges;

Stop

Do not reach for objects beyond your reach

Always work in a stable position and constantly maintain balance;

Treat your instruments with care

Keep your tools sharp and clean to work better and safer. Follow the guidelines for supporting and replacing devices. Periodically check the power cord and plug of the appliance, and if it becomes loose, have it repaired by a qualified person. Periodically test used extension cords and replace damaged ones.

Disconnect from the mains

Unplug the electrical appliance from the mains when not in use, before servicing or when changing work accessories, such as replaceable knives, torches and cutting tools;

Do not leave keys on the press

Get into the habit of checking that all keys and adjustable wrenches have been removed from the power tool before operating it;

Avoid accidental switching on

Do not keep the instruments connected to the mains with your finger in the start switch. When connecting the instrument to the network, make sure that the start switch is in the "off" position;

Use extension cords before opening

When working with the opening tool, use only extension cords designed for the purpose and marked accordingly;

Always be on the lookout

Watch what you do, act sensibly and do not operate the instrument when you are drowsy;

Ask for replacement parts

Before starting work with the device, always carefully check that the safety devices and other parts are working properly and

performing the functions for which they were intended. Check centering and clamping of moving parts as well as damaged parts. Check if all parts are installed correctly, as well as any other conditions that may affect their performance. Damaged or defective safety devices, circuit breakers and other parts must be installed or replaced by a qualified person. Do not use tools that cannot be turned on and off by the starter switch;

Attention! Use the device and its accessories in accordance with the present instructions for safe operation and in the manner indicated for the respective instrument, taking into account the working conditions and the work to be performed. Using an instrument for operations other than those normally expected to be performed by the instrument may cause an emergency;

#### FUNCTIONAL DESCRIPTION, PURPOSE

This pump is a type of electronic pressure controller configured with digital display, customers can set the start/stop pressure value via the control faceplate, which can intelligently detect the water pressure and flow in the pipeline, to realize the start/stop of the water pump. This controller can replace the traditional pressure tank, which can be used for no-tower water supply system

##### . Functional Overview

- 1) Offer 2 working modes, which can be easily switched through the key on the control faceplate;
- 2) The display screen indicates the real-time pressure of the pipeline, and the customer can preset the start/stop pressure according to the requirement.
- 3) Current overload protection
- 4) Pipeline water pressure over high protection
- 5) Water shortage auto cycle detection, Once water is detected in the piping system, the auto restart will be implemented.

##### Detailed function description

###### Water shortage cycle detection and protection function

In the absence of pressure and water flow, the program will automatically identify it as a water shortage fault. At this time, the failure indicator light will continue to flash (red light). It will automatically switch to water shortage protection and turn off the pump until a water flow signal is detected, at which point it will switch to normal operating mode and the red light will automatically turn off. If the water shortage state continues, it will operate for 30 seconds, shut down for 1 minute, operate for 13 seconds, shut down for 1 minute, operate for 13 seconds, shut down for 1 minute, operate for 13 seconds, shut down for 30 minutes then operate for 13 seconds and shut down for 60 minutes. If no water flow and pressure are still detected, it will continue to cycle every 60 minutes for 13 seconds until water flow is detected. Once a water flow signal is detected, the program will automatically clear the cycle time.

###### Automatic/Manual, Two Working Modes

In the automatic mode, the user cannot manually adjust the start-up pressure value.

By pressing and holding the "SET" button for 5 seconds, the automatic

light will turn on, indicating the automatic mode. In this mode, the start-up pressure is automatically set to 50% of the pump's maximum pressure value. This start-up pressure is not fixed but adjusts automatically based on the proportion.

For manual mode, press and hold the "Automatic/Manual" button for 5 seconds until the light turns off. This will switch the device to manual mode. In manual mode, the user can freely adjust the start-up pressure according to their work environment requirements using the "+" and "-" buttons.

###### Sensor abnormal indication function

When the sensor connection wire falls off or is not well connected, the display screen will indicate the corresponding fault letter (PE);

###### Operation interface description

###### 1) Indicator lamp description

Power: always green----- indicates the power is connected; always green and flickering indicates the motor is running

AUTO-MODE: indicator light is always on in automatic mode, and goes off in manual mode.

Failure: always red -----indicates it is under overload, water shortage, overpressure (pipeline pressure), and sensor abnormal etc. faults.

###### 2) Key description

"SET": SET is used for product resetting, setting of operation mode

"+ . . . .": Cooperate with Reset/Fune key, to set the mode and the function parameter.

"RUN": AUTO-MODE indicator light is always on in automatic mode, and goes off in manual mode.

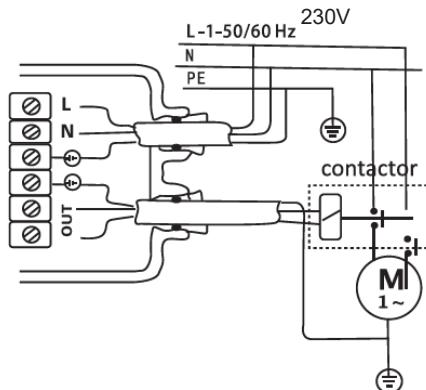
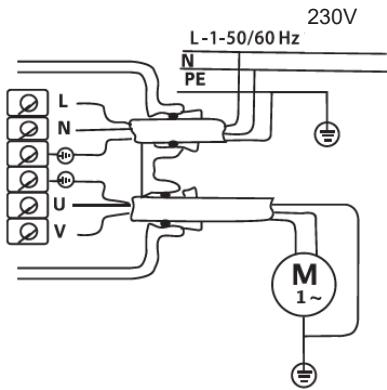
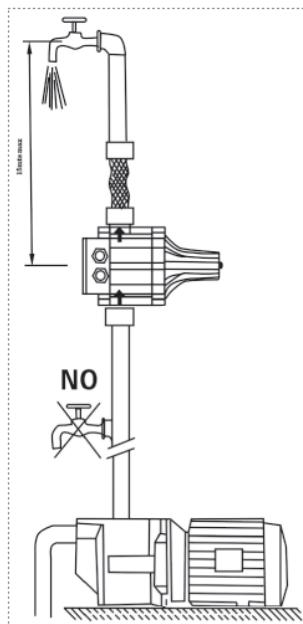
#### Installation

The controller must be installed before the outlet of the pipeline (or tap);

Vertical to horizontal direction, with the water outlet pointing upwards;

The pressure difference between the outlet position of the faucet and the controller should not exceed the set value of the starting pressure of the water pump.

There should be no tap installed between the water pump and the controller.



Entrust the installation and repair of the pressure switch only to a qualified person!  
 This appliance complies with the relevant fire safety regulations. It is allowed to carry out repair activities only by qualified personnel using original spare parts, otherwise there is a significant danger for the worker

Possible damage

Type of failure	Device-related	Not device-related
The pump does not start	- The electronic board is damaged	- Power failure - Blockage of the pump - Electrical cables reversed (line / motor)
The pump does not stop	-- The electronic board is damaged - The flow detector is blocked	Presence of leaks that are higher than the minimum flow rate
Constant operation of the pump	- The electronic board is damaged - The pump does not provide enough pressure	Presence of leaks that are lower than the minimum flow rate
The pump is blocked	- The electronic board is damaged - The pump provides a pressure that is lower than the restart pressure	- Lack of water - Suction problems



Environmental protection.

In order to protect the environment, the power tool, accessories and packaging must undergo appropriate processing for the reuse of the raw materials contained in them. Do not dispose of power tools in household waste! According to the EU Directive 2012/19/EC on end-of-life electrical and electronic equipment and its adoption as national law, power tools that can no longer be used must be collected separately and subjected to appropriate processing to recover the contents in them valuable secondary raw materials.

Stimate prieten,

Felicitări pentru achiziționarea unui fiersatru pendular marca - RAIDER. Atunci cand sunt instalate si gata de operare, produsele RAIDER sunt masini sigure si fiabile iar lucrul cu ele va fi o adevarata placere. Pentru confort si servicii excelente am dezvoltat o retea de service uri pe intreg teritoriul tarii.

Înainte de a utiliza acest aparat, vă rugăm să citiți cu atenție actual "Manualul de instrucțiuni".

În interesul siguranței și pentru a asigura utilizarea corectă a acestuia, citiți cu atenție aceste instrucțiuni. Pentru a evita greșelile inutile și accidentele, este important ca aceste instrucțiuni să rămână disponibile pentru referințe viitoare tuturor celor care vor utiliza aparatul. Daca vedeti produsul "manualul de utilizare " trebuie predat noului proprietar, astfel incat acesta sa fie familiarizat cu masurile de siguranta si instructiunile de utilizare de siguranță și de exploatare.

"Euromaster Import Export" SRL este reprezentantul un producător și proprietar al marcii RAIDER. Adresa companiei este Sofia 1231, B-dul "Lom Road" 246, tel 02 934 33 33 934 10 10, ; [www.euromasterbg.com](http://www.euromasterbg.com), e-mail: info @ euromasterbg. com. Începând cu anul 2006, compania a introdus un sistem de management al calității ISO 9001:2008 de certificare cu domeniul de aplicare: instrumente de comerț, import, export și de servicii profesionale si hobby electrice, pneumatice și de putere și hardware-ul general. Certificatul a fost emis de catre Moody International de Certificare Ltd, Anglia.

### Date tehnice

parametru	unitate	valoare
Model	-	RD-EPC04
Tensiunea nominală de alimentare:	V AC	230
Frecvența AC:	Hz	50
Putere nominală	W	2200
Nivelul presiunii	MPa	0.1-0.6
Max. temperatura de lucru	°.	60
Legătură	"	1
Grad de protecție		IP65
Clasă de protecție	C	II

Citiți cu atenție manualul de utilizare, pentru propria dumneavoastră siguranță, înainte de a continua cu exploatarea.

#### REGULI GENERALE PENTRU MUNCĂ ÎN SIGURANȚĂ

Când utilizați unelte electrice, pentru a reduce riscul de arsuri, şoc electric și tensiuni, trebuie respectate următoarele măsuri de siguranță de bază.

Citiți complet aceste instrucțiuni înainte de a utiliza acest produs. Păstrați aceste instrucțiuni:

Verificați tensiunea indicată pe plăcuța de identificare

Păstrați-vă locul de muncă curat

Siguranța la locul de muncă crește riscul de accidente rutiere;

Fiiți conștienți de condițiile locului de muncă

Nu lăsați instrumentele în ploaie. Nu folosiți aparate electrice în medii umede sau umede. Lurați cu o lumină bună. Nu folosiți instrumente electrice lângă lichide sau gaze inflamabile;

Evități șocurile electrice

Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate (de exemplu, conducte de apă, calorifere, sobe de bucătărie, frigidere);

Țineți copiii departe de pericol

Nu permiteți persoanelor din afară să vă atingă instrumentele sau duza de alarmă; ține-le departe de locul tău de muncă.

Aruncați instrumentele nefolosite într-un loc adekvat

Păstrați instrumentele pe care nu le utilizați în acest moment în încăperi uscate închise, unde copiii nu le pot ajunge;

. Nu reutilizați instrumentul

Ei va finaliza munca mai bine și mai sigur în instrucțiunile producătorului;

Utilizați instrumentul adekvat pentru muncă

Nu încercați să faceți instrumente mici sau accesoriu să funcționeze pe instrumente mari și puternice. Nu folosiți instrumentele pentru activități nespecifice (de exemplu, nu utilizați

ATENȚIE! Luati măsurile necesare pentru a preveni accesul copiilor la presă sau la cablul de alimentare.

Alimentare electrică

Asigurați-vă că priza în care veți introduce presostatul este securizată și în stare normală de funcționare.

ATENȚIE! Dacă există semne de deteriorare pe cablul de alimentare sau ștecher ca urmare a interferențelor externe, nu utilizați presostatul înainte de a le repara.

Important!

Reparația trebuie efectuată de un electrician calificat.

Aplicații:

Pentru instalarea staționară și pomparea apei din puțuri și alte rezervoare pasive.

Instalați întotdeauna cu atenție presa departe de orice sursă de apă.

La utilizarea presostatului în apropierea piscinelor este obligatorie utilizarea unui RCD automat cu protecție  $10n=30\text{ mA}$ .

ATENȚIE! Când pompa nu mai funcționează, conductele sunt încă sub presiune, aşa că recomandăm scoaterea dopului pentru a elibera sistemul. După aceea, puteți readuce regulatorul în modul de funcționare din nou.

Prudență

Nu scoateți niciodată placa electronică din cutia de control.

Schema de cablare din interiorul cutiei de control arată conexiunea corectă. Conexiunea necorespunzătoare va distrugă întregul circuit electronic.

Lucrați în îmbrăcăminte de lucru adekvată

Nu purtați îmbrăcăminte largi sau bijuterii; ele pot fi blocați de părțile mobile ale mașinii. Când lucrați la deschidere, se recomandă purtarea mănușilor de cauciuc de protecție și încălțăminte cu o prindere stabilă. Dacă aveți părul lung, purtați o plasă de siguranță;

Folosiți ochelari de protecție

În plus, utilizați un respirator sau o mască antiparticule dacă tusea este asociată cu eliberarea de particule;

Folosiți capcane pentru spumă

Dacă la ham pot fi atașate dispozitive pentru extragerea și prăbușirea prafului, asigurați-vă amplasarea și utilizarea corectă a acestora;

Nu răsuții ștecherul de pornire

Nu țineți niciodată unealta de ștecherul de siguranță, nu trageți niciodată de ștecher pentru a deconecta ștecherul de la priză și evitați ca cablul să se ungă cu ulei și să intre în contact cu obiecte fierbinți și margini ascuțite;

Stop

Nu atingeți obiecte care nu sunt la îndemâna dvs

Lucrați întotdeauna într-o poziție stabilă și mențineți echilibrul constant;

Trateazăți instrumentele cu grijă

Păstrați uneltele ascuțite și curate pentru a funcționa mai bine și mai sigur. Urmați instrucțiunile pentru susținerea și înlocuirea dispozitivelor. Verificați periodic cablul de alimentare și ștecherul aparatului și, dacă se slăbește, solicitați-l reparat de o persoană calificată. Testați periodic prelungitoarele folosite și înlocuiți-le pe cele deteriorate.

Deconectați-vă de la rețea

Deconectați aparatul electric de la rețea atunci când nu îl utilizați, înainte de întreținere sau când schimbați accesorii de lucru, cum ar fi cuțite înlocuibile, torțe și unelte de tăiere;

Nu lăsați tastele pe presă

Obișnuiește-te să verifici dacă toate cheile și cheile reglabile au fost scoase de pe unealta electrică înainte de a o utiliza;

Evitați pornirea accidentală

Nu țineți instrumentele conectate la rețea cu degetul în întrerupătorul de pornire. Când conectați instrumentul la rețea, asigurați-vă că comutatorul de pornire este în poziția „oprit”;

Utilizați prelungitoare înainte de deschidere

Când lucrați cu unealta de deschidere, utilizați numai prelungitoare concepute pentru acest scop și marcate corespunzător;

Fii mereu atent

Urmăriți ceea ce faceți, acționați cu prudență și nu folosiți instrumentul când sunteți somnorus;

Solicitați piese de schimb

Înainte de a începe lucrul cu dispozitivul, verificați întotdeauna cu atenție dacă dispozitivele de siguranță și celealte părți funcționează corect și îndeplinesc funcțiile pentru care au fost destinate. Verificați centrarea și strângerea pieselor în mișcare, precum și a pieselor deteriorate. Verificați dacă toate piesele sunt instalate corect, precum și orice alte condiții care le pot afecta performanța. Dispozitivele de siguranță deteriorate sau defecte, întrerupătoarele și alte piese trebuie instalate sau înlocuite de o persoană calificată. Nu utilizați uinelte care nu pot fi pornite și opriate de întrerupătorul de pornire;

Atenție! Utilizați aparatul și accesorile acestuia în conformitate cu prezentele instrucțiuni pentru funcționare în siguranță și în modul indicat pentru instrumentul respectiv, ținând cont de condițiile de lucru și de munca de efectuat. Utilizarea unui instrument pentru alte operații decât cele preconizate în mod normal a fi efectuate de instrument poate provoca o urgență;

## DESCRIERE FUNCȚIONALĂ, SCOP

Această pompă este un tip de controller electronic de presiune configurat cu afișaj digital, clienții pot seta valoarea presiunii de pornire/oprire prin intermediul plăcii frontale de control, care poate detecta în mod inteligent presiunea și debitul apei în conductă, pentru a realiza pornirea/oprirea apei. Această pompă poate înlocui rezervorul tradițional de presiune, care poate fi utilizat pentru sistemul de alimentare cu apă fără turn.

. Prezentare generală funcțională

1) Oferă 2 moduri de lucru, care pot fi comutate cu ușurință prin tastă de pe panoul de control;

2) Ecranul de afișare indică presiunea în timp real a conductei, iar clientul poate prezinta presiunea de pornire/oprire în funcție de cerință.

3) Protecție la suprasarcină de curent

4) Protecție excesivă la presiunea apei în conductă

5) Detectarea ciclului automat al deficitului de apă, odată ce apă este detectată în sistemul de conducte, va fi implementată repornirea automată.

### Descrierea detaliată a funcției

#### Funcția de detectare și protecție a ciclului de lipsă de apă

În absența presiunii și a debitului de apă, programul îl va identifica automat ca defecțiune de lipsă de apă. În acest moment, indicatorul luminos de defecțiune va continua să clipească (lumină roșie). Aceasta va trece automat la protecția împotriva lipsei de apă și va opri pompa până când este detectat un semnal de debit de apă, moment în care va trece în modul de funcționare normal și lumina roșie se va stinge automat. Dacă starea de lipsă de apă continuă, va funcționa timp de 30 de secunde, se va opri timp de 1 minut, va funcționa timp de 13 secunde, va funcționa timp de 1 minut, va funcționa timp de 13 secunde, va funcționa timp de 1 minut, va funcționa timp de 13 secunde, va fi opriță pentru 30 minute,

apoi operați timp de 13 secunde și opriți timp de 60 de minute. Dacă nu există debitul de apă și presiunea

încă detectată, va continua să circule

e la fiecare 60 de minute timp de 13 secunde până când este detectat fluxul de apă. Odată ce este detectat un semnal de debit de apă, programul va șterge automat timpul ciclului.

### Automat/Manual, Două moduri de lucru

În modul automat, utilizatorul nu poate regla manual valoarea presiunii de pornire.

Apăsând și menținând apăsat butonul „SET” timp de 5 secunde, automat

lumina se va aprinde, indicând modul automat. În acest mod, presiunea de pornire este setată automat la 50% din valoarea presiunii maxime a pompei. Această presiune de pornire nu este fixă, ci se ajustează automat în funcție de proporție.

Pentru modul manual, apăsați și mențineți apăsat butonul „Automat/Manual” timp de 5 secunde până când lumina se stinge.

Aceasta va comuta dispozitivul în modul manual. În modul manual, utilizatorul poate regla liber presiunea de pornire în funcție de cerințele mediului de lucru folosind „+” și „-“ butoane.

#### Funcția de indicare anormală a senzorului

Când cablul de conectare al senzorului cade sau nu este bine conectat, ecranul va indica litera de eroare corespunzătoare (PE);

Descrierea interfeței de operare

1) Descrierea lămpii indicatoare

Putere: în totdeauna verde ----- indică că alimentarea este conectată; mereu verde și pâlpâind indică că motorul funcționează

AUTO-MODE: indicatorul luminos este în totdeauna aprins în modul automat și se stinge în modul manual.

Defecțiuni: în totdeauna roșu ----- indică că este suprasarcină, lipsă de apă, suprapresiune (presiunea conductei) și defecțiuni anormale ale senzorului etc.

## 2) Descrierea cheii

„SET”: SET este folosit pentru resetarea produsului, setarea modului de operare

„+”,”-“: Cooperati cu tasta Reset/Fune, pentru a seta modul și parametrul funcției.

„RUN”: Indicatorul luminos AUTO-MODE este în totdeauna aprins în modul automat și se stinge în modul manual.

5. Instalare Vă rugăm să citiți cu atenție și să efectuați instalarea și aplicarea conform instrucțiunilor

Acest controler se aplică numai pentru resursele de apă curată, nu se aplică pentru canalizare. Înainte de aplicare, se recomandă clienților să confirme dacă pompa de apă este anormală, iar pompa de apă trebuie să se conformeze prevederilor parametrilor relevanți ai acestui controler.

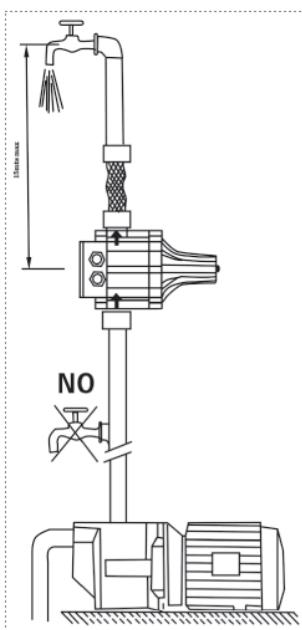
Puncte cheie de instalare:

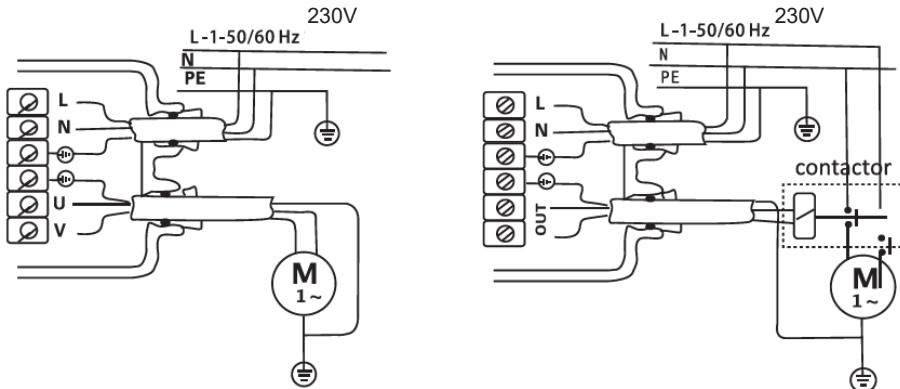
Controlerul trebuie instalat înainte de evacuarea conductei (sau a robinetului);

Vertical față de direcția orizontală, cu evacuarea apei îndreptată în sus;

Diferența de presiune dintre poziția de ieșire a robinetului și controler nu trebuie să depășească valoarea setată a presiunii de pompare a pompei de apă.

Nu ar trebui să fie instalat niciun robinet între pompa de apă și controler.





Încredințați instalarea și repararea presostatului numai unei persoane calificate!

Acest aparat respectă reglementările relevante de securitate la incendiu. Este permisă efectuarea activităților de reparații numai de către personal calificat folosind piese de schimb originale, în caz contrar există un pericol semnificativ pentru lucrător

### Possible pagube

Tipul de deteriorare	Conectat la dispozitiv	Nu este conectat la dispozitiv
Pompa nu pornește	- Placa electronică este deteriorată	- Pana de curent - Blocarea pompei - Cabluri electrice inversate (linie/motor)
Pompa nu se oprește	- Placa electronică este deteriorată - Detectorul de debit este blocat	- Prezența surgerilor mai mari decât debitul minim
Funcționarea constantă a pompei	- Placa electronică este deteriorată - Pompa nu asigură suficientă presiune	-- Prezența surgerilor mai mici decât debitul minim
Pompa este blocată	- Placa electronică este deteriorată - Pompa asigură o presiune mai mică decât presiunea de repornire	- Lipsă de apă - Probleme de aspirare

**Protectia mediului.**

Pentru a proteja mediul înconjurător, unealta electrică, accesorii și ambalajele trebuie să suferă o prelucrare corespunzătoare pentru reutilizarea materiilor prime conținute în acestea. Nu aruncați sculele electrice împreună cu deșeurile menajere! Conform Directivei UE 2012/19/CE privind deșeurile de echipamente electrice și electronice și adoptarea acestea ca legislație națională, uneltele electrice care nu mai pot fi utilizate trebuie colectate separat și supuse unei prelucrări adecvate pentru recuperarea conținutului din materiile prime secundare valoroase..

## Αρχικό εγχειρίδιο οδηγιών

## Αγαπητέ πελάτη,

Συγχαρητήρια για την αγορά μηχανών από την ταχύτερα αναπτυσσόμενη μάρκα ηλεκτρικών και πνευματικών εργαλείων - RAIDER. Όταν εγκαθίστανται και λειτουργούν σωστά, το RAIDER είναι ασφαλή και αξιόπιστα μηχανήματα και η εργασία μαζί τους θα προσφέρει μια πραγματική ευχαρίστηση. Για την ευκολία σας έχει κατασκευαστεί και το εξαιρετικό δίκτυο εξυπηρέτησης 49 πρατηρίων καυσίμων σε ολόκληρη τη χώρα.

Πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το μηχάνημα, παρακαλούμε να εξοικειωθείτε με αυτές τις οδηγίες χρήσης.

Προς το συμφέρον της ασφάλειας σας και για να διασφαλίσετε την ορθή χρήση και διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες, συμπεριλαμβανομένων των συστάσεων και των προειδοποιήσεων που περιέχονται σε αυτές. Για να αποφύγετε περιπτώσεις λάθη και ατυχήματα, είναι σημαντικό οι οδηγίες αυτές να παραμείνουν διαθέσιμες για μελλοντική αναφορά σε όσους θα χρησιμοποιήσουν τη μηχανή. Εάν το πουλήσετε σε έναν νέο ιδιοκτήτη, πρέπει να υποβληθείτε μαζί με αυτό „Οδηγίες Χρήσης“ για να επιπρέψετε στους νέους χρήστες να εξοικειωθούν με τις σχετικές οδηγίες ασφάλειας και χειρισμού.

Η Euromaster Import Export Ltd είναι εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος του κατασκευαστή και του ιδιοκτήτη του εμπορικού σήματος RAIDER.

Διεύθυνση: Sofia City 1231, Βουλγαρία Blvd. „Lomsko shausse“ 246, τηλ. 02 934 33 33, 934 10 10, [www.raider.bg](http://www.raider.bg), e-mail: [info@euromasterbg.com](mailto:info@euromasterbg.com).

Από το 2006 η εταιρεία εισήγαγε το σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001: 2008 με αντικείμενο την πιστοποίηση: Εμπόριο, εισαγωγή, εξαγωγή και εξυπηρέτηση χόμπι και επαγγελματικών ηλεκτρικών, μηχανικών και πνευματικών εργαλείων και γενικού εξοπλισμού. Το πιστοποιητικό εκδόθηκε από την Moody International Certification Ltd, Αγγλία.

## Τεχνικά δεδομένα

Παράμετρος	Μονάδα	αξία
Μοντέλο	-	RD-EPC04
Ονομαστική τάση τροφοδοσίας:	V AC	230
Συχνότητα AC:	Hz	50
Ονομαστική ισχύς	W	2200
Επίπεδο πίεσης	MPa	0.1-0.6
Μέγιστη. Θερμοκρασία εργασίας	°-	60
Σύνδεσμος	"	1
Βαθμός προστασίας		IP65
Κατηγορία προστασίας		II

Εμφανισμένα στοιχεία:

Προτετετε ρύκωντος ως υποτρέβα βινιματελνο, за Ваша собствена безопасност, преди да пристъпите към екГЕНИКОИ КАНОНЕС ГИА АСФАЛН ЕРГАСИА

Κατά τη χρήση ηλεκτρικών εργαλείων, για να μειωθεί ο κίνδυνος εγκαυμάτων, ηλεκτροπληξίας και τάσης, πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθες βασικές προφυλάξεις ασφαλείας.

Διαβάστε πλήρως αυτές τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν. Κρατήστε αυτές τις οδηγίες:

Ελέγχετε την τάση που αναγράφεται στην πινακίδα

Διατηρήστε τον χώρο εργασίας σας καθαρό

Η ασφάλεια στο χώρο εργασίας αυξάνει τον κίνδυνο τροχαίων ατυχημάτων.

Να είστε ενήμεροι για τις συνθήκες του χώρου εργασίας

Μην αφήνετε τα όργανά σας στη βροχή. Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές σε υγρό ή υγρό περιβάλλον. Εργαστείτε σε καλό φωτισμό. Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία κοντά σε εύφλεκτα υγρά ή αέρια.

Αποφύγετε ηλεκτροπληξία

Αποφύγετε την επαφή του σώματος με γειωμένες επιφάνειες (π.χ. σωλήνες νερού, καλοριφέρ, εστίες κουζίνας, ψυγεία).

Κρατήστε τα παιδιά μακριά από τον κίνδυνο

Μην επιτρέπετε σε τρίτους να αγγίζουν τα όργανα σας ή το ακροφύσιο συναγερμού. κρατήστε τα μακριά από τον χώρο εργασίας σας.

Απορρίψτε τα αχρησιμοποίητα εργαλεία σε κατάλληλο μέρος

Αποθηκεύστε τα εργαλεία που δεν χρησιμοποιείτε αυτήν τη στιγμή σε στεγνά, κλειδωμένα δωμάτια όπου δεν είναι προσβάσιμα από παιδιά.

. Μην επαναχρησιμοποιείτε το όργανο

Θα ολοκληρώσει την εργασία καλύτερα και με μεγαλύτερη ασφάλεια σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Χρησιμοποιήστε το κατάλληλο εργαλείο για την εργασία

Μην επιχειρήστε να πίεστε μικρά όργανα ή αξέσουάρ να εκτελέσουν τη λειτουργία μεγάλων και ισχυρών οργάνων. Μη χρησιμοποιείτε τα όργανα για μη ειδικές δραστηριότητες (π.χ. μην χρησιμοποιείτε

ΠΡΟΣΟΧΗ! Λάβετε τα απαραίτητα μέτρα για να αποτρέψετε την πρόσβαση των παιδιών στην πρέσα ή στο καλώδιο ρεύματος.

Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος

Βεβαιωθείτε ότι η πρίζα στην οποία θα συνδέσετε τον διακόπητη πίεσης είναι ασφαλισμένη και σε κανονική κατάσταση λειτουργίας.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Εάν υπάρχουν σημάδια ζημιάς στο καλώδιο τροφοδοσίας ή στο φίς ως αποτέλεσμα εξωτερικών παρεμβολών, μην χρησιμοποιείτε τον πρεσοστάτη πριν τα επισκευάσετε.

Σπουδαίο!

Η επισκευή πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

Εφαρμογές:

Για σταθερή εγκατάσταση και άντληση νερού από φρέατα και άλλες παθητικές δεξαμενές.

Τοποθετείτε πάντα προσεκτικά την πρέσα μακριά από πηγές νερού.

Όταν χρησιμοποιείτε τον διακόπητη πίεσης κοντά σε πισίνες, είναι υποχρεωτικό να χρησιμοποιείτε αυτόματο RCD με προστασία 10n=30 mA.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Όταν η αντλία σταματήσει να λειτουργεί, οι σωλήνες εξακολουθούν να βρίσκονται υπό πίεση, επομένως συνιστούμε να αφαιρέσετε το βύσμα για να απελευθερώσετε το σύστημα. Μετά από αυτό, μπορείτε να επαναφέρετε τον ρυθμιστή σε κατάσταση λειτουργίας ξανά.

Προσοχή

Μην αφαιρείτε ποτέ την ηλεκτρονική πλακέτα από το κουτί ελέγχου.

Το διάγραμμα καλωδίωσης μέσα στο πλαίσιο ελέγχου δείχνει τη σωστή σύνδεση. Η ακατάλληλη σύνδεση θα καταστρέψει ολόκληρο το ηλεκτρονικό κύκλωμα.

Εργαστείτε με κατάλληλο ρουχισμό εργασίας

Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. μπορούν να μπλοκαριστούν από τα κινούμενα μέρη του μηχανήματος. Όταν εργάζεστε στο άνοιγμα, συνιστάται να φοράτε προστατευτικά γάντια από καουτσούκ και παπούτσια με σταθερή λαβή. Εάν έχετε μακριά μαλλιά, φορέστε ένα δίχτυ ασφαλείας.

Χρησιμοποιήστε γυαλιά ασφαλείας

Επιπλέον, χρησιμοποιήστε ανατυνευστήρα ή μάσκα κατά των σωματιδίων εάν ο βήχας σχετίζεται με την απελευθέρωση σωματιδίων.

Χρησιμοποιοίστε παγίδες ανεπιθύμητης αλληλογραφίας

Εάν στην πλεξούδα μπορούν να προσαρτηθούν συσκευές για την εξαγωγή και την κατάρρευση της σκόνης, βεβαιωθείτε για την τοποθέτησή τους και τη σωστή χρήση τους.

Μην στρίβετε το βύσμα εκκίνησης

Μην κρατάτε ποτέ το εργαλείο από το βύσμα ασφαλείας, μην τραβάτε ποτέ το φίς για να αποσυνδέσετε το φίς από την πρίζα και προστατεύστε το καλώδιο από λάδια και επαφή με ζεστά αντικείμενα και αιχμηρές άκρες.

Να σταματήσει

Μην πάνετε αντικείμενα που δεν φτάνουν

Να εργάζεστε πάντα σε σταθερή θέση και να διατηρείτε συνεχώς την ισορροπία.

Μεταχειριστείτε τα όργανα σας με προσοχή

Διατηρήστε τα εργαλεία σας αιχμηρά και καθαρά για να λειτουργούν καλύτερα και ασφαλέστερα. Ακολουθήστε τις οδηγίες για την υποστήριξη και την αντικατάσταση συσκευών. Ελέγχετε περιοδικά το καλώδιο τροφοδοσίας και το φίς της συσκευής και εάν χαλαρώσει, αναθέστε την επισκευή σε εξειδικευμένο άτομο. Ελέγχετε περιοδικά τα χρησιμοποιημένα καλώδια επέκτασης και αντικαθιστάτε τα κατεστραμμένα.

**Αποσυνδέστε από το ρεύμα**

Αποσυνδέστε την ηλεκτρική συσκευή από το ρεύμα όταν δεν χρησιμοποιείται, πριν από το σέρβις ή όταν αλλάζετε αξεσουάρ εργασίας, όπως αντικαταστάσιμα μαχαίρια, φακούς και εργαλεία κοπής.

Μην αφήνετε τα πλήκτρα στην πρέσα

Συνηθίστε να ελέγχετε ότι όλα τα κλειδιά και τα ρυθμιζόμενα κλειδιά έχουν αφαιρεθεί από το ηλεκτρικό εργαλείο πριν το χρησιμοποιήσετε.

Αποφύγετε την τυχαία ενεργοποίηση

Μην κρατάτε τα όργανα συνδεδεμένα στο ρεύμα με το δάχτυλό σας στον διακόπτη εκκίνησης. Όταν συνδέετε το όργανο στο δίκτυο, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης εκκίνησης βρίσκεται στη θέση "off".

Χρησιμοποιήστε καλώδια προέκτασης πριν ανοίξετε

Όταν εργάζεστε με το εργαλείο ανοίγματος, χρησιμοποιείτε μόνο καλώδια προέκτασης που έχουν σχεδιαστεί για το σκοπό αυτό και έχουν ανάλογη σήμανση.

Να είστε πάντα σε επιφυλακή

Προσέξτε τι κάνετε, ενεργήστε με σύνεση και μην χειρίζεστε το όργανο όταν νυστάζετε.

Ζητήστε ανταλλακτικά

Πριν έκινησετε την εργασία με τη συσκευή, ελέγχετε πάντα προσεκτικά ότι οι συσκευές ασφαλείας και άλλα εξαρτήματα λειτουργούν σωστά και εκτελούν τις λειτουργίες για τις οποίες προορίζονταν. Ελέγχετε το κεντράρισμα και τη σύσφιξη των κινούμενων μερών καθώς και των κατεστραμμένων μερών. Ελέγχετε εάν όλα τα εξαρτήματα είναι

έχουν εγκατασταθεί σωστά, καθώς και οποιεσδήποτε άλλες συνθήκες που μπορεί να επηρεάσουν την απόδοσή τους.

Οι κατεστραμμένες ή ελαπτωματικές συσκευές ασφαλείας, οι διακόπτες κυκλώματος και άλλα εξαρτήματα πρέπει να εγκατασταθούν ή να αντικατασταθούν από ειδικευμένο άτομο. Μην χρησιμοποιείτε εργαλεία που δεν μπορούν να ενεργοποιηθούν και να απενεργοποιηθούν από το διακόπτη μίζας.

Προσοχή! Χρησιμοποιήστε τη συσκευή και τα εξαρτήματά της σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες για ασφαλή λειτουργία και με τον τρόπο που υποδεικνύεται για το αντίστοιχο όργανο, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και τις εργασίες που πρέπει να εκτελεστούν. Η χρήση οργάνου για λειτουργίες διαφορετικές από αυτές που συνήθως αναμένεται να εκτελεστούν από το όργανο μπορεί να προκαλέσει έκτακτη ανάγκη.

## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ, ΣΚΟΠΟΣ

Αυτή η αντλία είναι ένας τύπος ηλεκτρονικού ελεγκτή πίεσης που έχει διαμορφωθεί με ψηφιακή οθόνη, οι πελάτες μπορούν να ρυθμίσουν την τιμή πίεσης έναρξης/διακοπής μέσω της πρόσοψης ελέγχου, η οποία μπορεί να ανιχνεύσει έξυπνα την πίεση και τη ροή του νερού στον αγωγό, για να πραγματοποιήσει την έναρξη/διακοπή του νερού αντλία. Αυτός ο ελεγκτής μπορεί να αντικαταστήσει την παραδοσιακή δεξαμενή πίεσης, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για σύστημα παροχής νερού χωρίς πύργους

. Λειτουργική Επισκόπηση

- 1) Προσφέρετε 2 τρόπους λειτουργίας, οι οποίοι μπορούν εύκολα να αλλάξουν μέσω του κλειδιού στην πρόσοψη ελέγχου.
- 2) Η οθόνη εμφανίζει την πίεση του αγωγού σε πραγματικό χρόνο και ο πελάτης μπορεί να προκαθορίσει την πίεση έναρξης/διακοπής σύμφωνα με την απαίτηση.
- 3) Τρέχουσα προστασία υπερφόρτωσης
- 4) Προστασία υπερυψηλής πίεσης νερού αγωγού
- 5) Ανίχνευση αυτόματου κύκλου έλλειψης νερού, Μόλις εντοπιστεί νερό στο σύστημα σωληνώσεων, θα εφαρμοστεί η αυτόματη επανεκκίνηση.

## Λεπτομερής περιγραφή λειτουργίας

Λειτουργία ανίχνευσης και προστασίας κύκλου έλλειψης νερού

Σε περίπτωση απουσίας πίεσης και ροής νερού, το πρόγραμμα θα το αναγνωρίσει αυτόματα ως σφάλμα έλλειψης νερού.

Αυτή τη στιγμή, η ενδεικτική λυχνία αστοχίας θα συνεχίσει να αναβοσθήνει (κόκκινη λυχνία). Θα μεταβεί αυτόματα σε προστασία από έλλειψη νερού και θα απενεργοποιήσει την αντλία μέχρι να ανιχνευθεί ένα σήμα ροής νερού, όποτε θα αλλάξει σε κανονική λειτουργία και το κόκκινο φως θα σβήσει αυτόματα. Εάν η κατάσταση έλλειψης νερού συνεχιστεί, θα λειτουργήσει για 30 δευτερόλεπτα, θα απενεργοποιηθεί για 1 λεπτό, θα λειτουργήσει για 13 δευτερόλεπτα, θα απενεργοποιηθεί για 1 λεπτό, θα λειτουργήσει για 13 δευτερόλεπτα, θα απενεργοποιηθεί για 1 λεπτό, θα λειτουργήσει για 13 δευτερόλεπτα, θα απενεργοποιηθεί για 30 λεπτά,

στη συνέχεια λειτουργήστε για 13 δευτερόλεπτα και κλείστε για 60 λεπτά. Εάν δεν υπάρχει ροή νερού και πίεση εξακολουθεί να ανιχνεύεται, θα συνεχίσει να κάνει κύκλο κάθε 60 λεπτά για 13 δευτερόλεπτα μέχρι να ανιχνευτεί ροή νερού.

Μόλις εντοπιστεί ένα σήμα ροής νερού, το πρόγραμμα θα διαγράψει αυτόματα τον χρόνο κύκλου.

Αυτόματο/Χειροκίνητο, Δύο τρόποι λειτουργίας

Στην αυτόματη λειτουργία, ο χρήστης δεν μπορεί να ρυθμίσει χειροκίνητα την τιμή της πίεσης εκκίνησης. Πατώντας και κρατώντας πατημένο το κουμπί "SET" για 5 δευτερόλεπτα, η αυτόματη το φως θα ανάψει, υποδεικνύοντας την αυτόματη λειτουργία. Σε αυτή τη λειτουργία, η πίεση εκκίνησης ρυθμίζεται αυτόματα στο 50% της μέγιστης τιμής πίεσης της αντλίας. Αυτή η πίεση εκκίνησης δεν είναι σταθερή αλλά προσαρμόζεται αυτόματα με βάση την αναλογία.

Για χειροκίνητη λειτουργία, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί "Automatic/Manual" για 5 δευτερόλεπτα μέχρι να σβήσει το φως. Αυτό θα αλλάξει τη συσκευή σε χειροκίνητη λειτουργία. Στη χειροκίνητη λειτουργία, ο χρήστης μπορεί ελεύθερα να ρυθμίσει την πίεση εκκίνησης σύμφωνα με τις απαιτήσεις του περιβάλλοντος εργασίας του χρησιμοποιώντας τα "+" και "-" κουμπιά.

#### Μη φυσιολογική λειτουργία ένδειξης αισθητήρα

Όταν το καλώδιο σύνδεσης του αισθητήρα πέσει ή δεν είναι καλά συνδεδεμένο, η οθόνη θα δείξει το αντίστοιχο γράμμα σφάλματος (PE).

Περιγραφή διεπαφής λειτουργίας

1) Περιγραφή ενδεικτικής λυχνίας

Τροφοδοσία: πάντα πράσινο----- υποδηλώνει ότι η τροφοδοσία είναι συνδεδεμένη. πάντα πράσινο και τρεμοπαίζει δείχνει ότι ο κινητήρας λειτουργεί

AUTO-MODE: Η ενδεικτική λυχνία είναι πάντα αναμμένη στην αυτόματη λειτουργία και σβήνει στη χειροκίνητη λειτουργία.

Βλάβη: πάντα κόκκινο -----υποδηλώνει ότι είναι υπό υπερφόρτωση, έλλειψη νερού, υπερπίεση (πίεση αγωγού) και μη φυσιολογικά σφάλματα αισθητήρα κ.λπ.

2) Περιγραφή κλειδιού

"SET": Το SET χρησιμοποιείται για επαναφορά προϊόντος, ρύθμιση τρόπου λειτουργίας

"+" "-": Συνεργασία με το πλήκτρο Reset/Fune, για να ρυθμίσετε τη λειτουργία και την παράμετρο λειτουργίας.

"RUN": Η ενδεικτική λυχνία AUTO-MODE είναι πάντα αναμμένη στην αυτόματη λειτουργία και σβήνει στη χειροκίνητη λειτουργία.

5. Εγκατάσταση Διαβάστε προσεκτικά και εκτελέστε την εγκατάσταση και την εφαρμογή σύμφωνα με τις οδηγίες.

Αυτός ο ελεγκτής εφαρμόζεται μόνο για καθαρό νερό και δεν εφαρμόζεται για λύματα. Πριν από την εφαρμογή, προτείνεται στους πελάτες να επιβεβαιώσουν εάν η αντλία νερού είναι ανώμαλη και η αντλία νερού πρέπει να συμμορφώνεται με τον ορισμό των σχετικών παραμέτρων αυτού του ελεγκτή

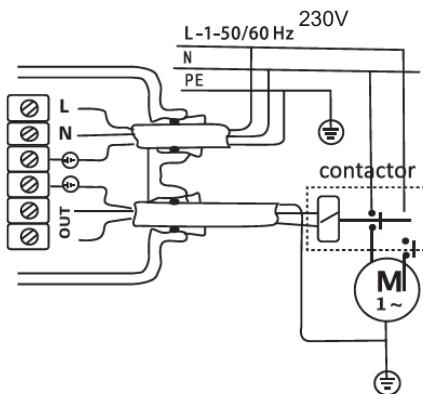
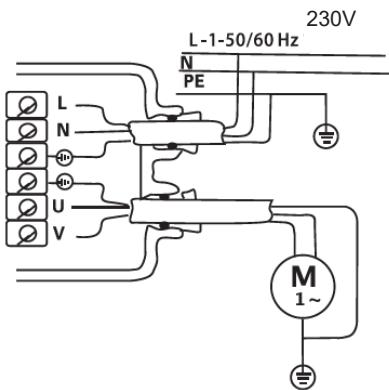
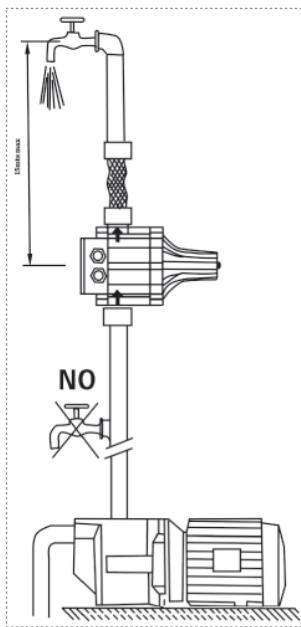
Βασικά σημεία εγκατάστασης:

Ο ελεγκτής πρέπει να εγκατασταθεί πριν από την έξοδο του αγωγού (ή τη βρύση).

Κάθετα προς την οριζόντια κατεύθυνση, με την έξοδο του νερού να δείχνει προς τα πάνω.

Η διαφορά πίεσης μεταξύ της θέσης έξοδου της βρύσης και του ελεγκτή δεν πρέπει να υπερβαίνει τη ρυθμισμένη τιμή πίεσης εκκίνησης της αντλίας νερού.

Δεν πρέπει να υπάρχει εγκατεστημένη βρύση μεταξύ της αντλίας νερού και του ελεγκτή.



Αναθέστε την εγκατάσταση και επισκευή του διακόπτη πίεσης μόνο σε ειδικευμένο άτομο! Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τους σχετικούς κανονισμούς πυρασφάλειας. Επιτρέπεται η εκτέλεση εργασιών επισκευής μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό με χρήση γήνισιων ανταλλακτικών, διαφορετικά υπάρχει σημαντικός κίνδυνος για τον εργαζόμενο

Πιθανή ζημιά

Είδος βλάβης	Συνδεδεμένο στη συσκευή	Δεν είναι συνδεδεμένο στη συσκευή
Η αντλία δεν ξεκινά	- Η ηλεκτρονική πλακέτα είναι κατεστραμμένη	- Διακοπή ρεύματος - Απόφραξη της αντλίας - Ηλεκτρικά καλώδια αντίστροφα (γραμμή / κινητήρας)
Η αντλία δεν σταματά	- Η ηλεκτρονική πλακέτα είναι κατεστραμμένη - Ο ανιχνευτής ροής είναι μπλοκαρισμένος	- -Παρουσία διαρροών που είναι υψηλότερες από την ελάχιστη παροχή
Συνεχής λειτουργία της αντλίας	- Η ηλεκτρονική πλακέτα είναι κατεστραμμένη - Η αντλία δεν παρέχει αρκετή πίεση	- - - Παρουσία διαρροών που είναι χαμηλότερες από την ελάχιστη παροχή
Η αντλία είναι μπλοκαρισμένη	- Η ηλεκτρονική πλακέτα είναι κατεστραμμένη - Η αντλία παρέχει πίεση χαμηλότερη από την πίεση επανεκκίνησης	-- Ελλειψη νερού - Προβλήματα αναρρόφησης



Την προστασία του περιβάλλοντος.

Για την προστασία του περιβάλλοντος, το ηλεκτρικό εργαλείο, τα εξαρτήματα και η συσκευασία πρέπει να υποβληθούν σε κατάλληλη επεξεργασία για την επαναχρησιμοποίηση των πρώτων υλών που περιέχονται σε αυτά. Μην πετάτε τα ηλεκτρικά εργαλεία στα οικιακά απορρίμματα! Σύμφωνα με την Οδηγία 2012/19/EK της ΕΕ για τον ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό στο τέλος του κύκλου ζωής τους και την υιοθέτηση της ως εθνική νομοθεσία, τα ηλεκτρικά εργαλεία που δεν μπορούν πλέον να χρησιμοποιηθούν πρέπει να συλλέγονται χωριστά και να υποβάλλονται σε κατάλληλη επεξεργασία για την ανάκτηση του περιεχομένου τους πολύτιμες δευτερογενείς πρώτες ύλες.

## EXPLODED VIEW AND SPARE PARTS LIST

## Automatic Pump Controller RD-EPC04

**Euromaster Import Export Ltd., Address:** Sofia 1231, Bulgaria, 246 Lomsko shausse Blvd.

(BG) Декларираме на собствена отговорност, че този продукт е в съответствие със следните стандарти и разпоредби:

(GB) We declare under our sole responsibility that this product is in conformity and accordance with the following standards and regulations:

(D) Der Hersteller erklärt eigenverantwortlich, dass dieses Produkt den folgenden Standards und Vorschriften entspricht:

(NL) Wij verklaren onder onze volledige verantwoordelijkheid dat dit product voldoet aan, en in overeenstemming is met, de volgende standaarden en reguleringen:

(F) Nous déclarons sous notre seule responsabilité que ce produit est conforme aux standards et directives suivants:

(E) Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que este producto cumple con las siguientes normas y estándares de funcionamiento:

(P) Declaramos por nossa total responsabilidade que este produto está em conformidade e cumpre as normas e regulamentações que se seguem:

(I) Dichiariamo, sotto la nostra responsabilità, che questo prodotto è conforme alle normative e ai regolamenti seguenti:

(S) Vi garanterar på eget ansvar att denna produkt uppfyller och följer följande standarder och bestämmelser:

(FIN) Vakuutamme yksinomaan omalla vastuullamme, että tämä tuote täyttää seuraavat standardit ja säädökset:

(N) Vi erklaerer under vårt eget ansvar at dette produktet er i samsvar med følgende standarder og regler:

(DK) Vi erklaerer under eget ansvar, at dette produkt er i overensstemmelse med følgende standarder og bestemmelser:

(H) Felelosséggünk teljes tudatában kijelentjük, hogy ez a termék teljes mértékben megfelel az alábbi szabványoknak és előírásoknak:

(CZ) Na naši vlastní zodpovědnost prohlašujeme, že

je tento výrobek v souladu s následujícími standardy a normami:

(SK) Vyhlásujeme na našu výhradnú zodpovednosť, že tento výrobok je v zhode a súlade s nasledujúcimi normami a predpismi:

(SLO) S polno odgovornostjo izjavljamo, da je ta izdelek v skladu in da odgovarja naslednjim standardom ter predpisom:

(PL) Deklarujemy na własna odpowiedzialność, że ten produkt spełnia wymogi zawarte w następujących normach i przepisach:

(LT) Prisiimdamo visa atsakomybe deklaruojame, kad šis gaminis atitinka žemiau paminetus standartus arba nuostatus:

(LV) Apgalvojam ar visu atbildibū, ka šis produkts ir saskaņā un atbilst sekojošiem standartiem un nolikumiem:

(EST) Deklareerime meie ainuvastutusel, et see toode on vastavuses ja kooskõlas järgmiste standardite ja määrustega:

(RO) Declarăm prin aceasta că răspunderea deplină că produsul acesta este în conformitate cu următoarele standarde sau directive:

(HR) Izjavljujemo pod vlastitim odgovornošću da je strojno ukladan sa slijedesim standardima ili standardiziranim dokumentima i u skladu sa odredbama:

(RUS) Под свою ответственность заявляем, что данное изделие соответствует следующим стандартам и нормам:

(UA) На свою власну відповідальність заявляємо, що дане обладнання відповідає наступним стандартам і нормативам:

(GR) Δηλώνουμε υπεύθυνα ότι το προϊόν αυτό συμφωνεί και τηρεί τους παρακάτω κανονισμούς και πρότυπα:

(MK) Ние под наша лична одговорност дека овој производ е во согласност со следните стандарди и регулативи:

**EN IEC 55014-1:2021;**

**EN IEC 55014-2:2021**

**EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021**

**EN 61000-3-3:2013+A2:2021+AC:2022**

**EN 60730-1:1995/:2002;**

**EN 60730-2-6:2015**

**2014/30/EU**

**2014/35/EU**

**Place&Date of Issue:**

**Sofia, Bulgaria**

**June 03, 2024**



**Brand Manager:**

**Krasimir Petkov**

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Krasimir Petkov".



### EU DECLARATION OF CONFORMITY

**Euromaster Import Export Ltd.**  
**Address: Sofia 1231, Bulgaria, 246 Lomsko shausse Blvd.**

**Product: Automatic Pump Controller**

**Brand: RAIDER**

**Type Designation: RD-EPC04**

is designed and manufactured in conformity with following Directives:

2014/30/EU of the european parliament and of the council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility

2014/35/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits

and fulfils requirements of the following standards:

**EN IEC 55014-1:2021;**

**EN IEC 55014-2:2021**

**EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021**

**EN 61000-3-3:2013+A2:2021+AC:2022**

**EN 60730-1:1995/:2002;**

**EN 60730-2-6:2015**

**Place&Date of Issue:**  
**Sofia, Bulgaria**  
**JUNE 03, 2024**



**Brand Manager:**

**Krasimir Petkov**



ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Евромастер Импорт Експорт ООД  
Адрес: София 1231, България, "Ломско шосе" 246.

Продукт: Регулируем електронен пресостат

Запазена марка: RAIDER

Модел: RD-EPC04

е проектиран и произведен в съответствие със следните директиви:

2014/30/EC на европейския парламент и на съвета от 26 февруари 2014 година за хармонизиране на законодателствата на държавите членки относно електромагнитната съвместимост

2014/35/EC на Европейския Парламент и на Съвета от 26 февруари 2014 година за хармонизиране на законодателствата на държавите членки за предоставяне на пазара на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението

и отговаря на изискванията на следните стандарти:

EN IEC 55014-1:2021;  
EN IEC 55014-2:2021  
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021  
EN 61000-3-3:2013+A2:2021+AC:2022  
EN 60730-1:1995/:2002;  
EN 60730-2-6:2015

„ЕВРОМАСТЕР  
ИМПОРТ - ЕКСПОРТ“  
ООД

Място и дата на издаване:  
София, България  
03 ЮНИ 2024 г

Бранд мениджър:  
Красимир Петков



## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

**Euromaster Import Export Ltd.**

Adresa: Sofia 1231, Bulgaria, 246 Lomsko shausse Blvd.

Produs: DISPOZITIV DE COMANDA ELECTRONIC

Trademark: RAIDERS

Model: RD-EPC04

Directiva 2014/30/UE a parlamentului european și a consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislațiilor statelor membre cu privire la compatibilitatea electromagnetică

Directiva 2014/35/UE a parlamentului european și a consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislației statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune

EN IEC 55014-1:2021;

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A2:2021+AC:2022

EN 60730-1:1995/:2002;

EN 60730-2-6:2015



Locul și Data apariției:

Sofia, Bulgaria

June 03, 2024

Brand Manager:

Krasimir Petkov

## **ГАРАНЦИОННА КАРТА**

МОДЕЛ.....

**СЕРИЕН №** .....

**CPOK**.....

(за подробности виж гарантционните услови)

№, дата на фактура / касов бон.....

## ДАННИ ЗА КУПУВАЧА

**ИМЕ/ФИРМА** .....

(попълва се от служителя)

**АДРЕС**

(попълва се от служителя)

ПОДПИС НА КУПУВАЧА.....

(запознат съм с гаранционните условия и правилата за експлоатация, изделието е в техническа изправност и окомплектовка)

## ДАННИ ЗА ПРОДАВАЧА

**ИМЕ/ФИРМА** .....

(попълва се от служителя)

**АДРЕС**

(попада се от структура)

**ДАТА/ПЕЧАТ** .....

## СЕРВИЗЕН ПРОТОКОЛ

Централен сервис: София, бул. "Ломско шосе" 246, тел.: 0700 44 155 (безплатен за цялата страна)

# ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ ЗА МАШИНИ **RAIDER**<sup>®</sup>

Машините и аксесоарите „RAIDER“ са конструирани и произведени съгласно действащите в Република България нормативни документи и стандарти за съответствие с всички изисквания за безопасност.

## СЪДЪРЖАНИЕ И ОБХВАТ НА ТЪРГОВСКАТА ГАРАНЦИЯ.

Търговската гаранция, която „Евромастер Импорт-Експорт“ ООД дава за територията на Република България е както следва:

- 36 месеца за всички електроинструменти от серийте: Raider Industrial, Raider Pro;
- 36 месеца за физически лица за електроинструменти от серийте: Raider Power Tools, Raider Garden Tools;
- 12 месеца за юридически лица за електроинструменти от серийте: Raider Power Tools, Raider Garden Tools;
- 24 месеца за физически лица за инструменти от серията Raider Pneumatic;
- 12 месеца за юридически лица за инструменти от серията Raider Pneumatic;
- 24 месеца за физически лица за всички бензинови машини от серийте: Raider Power Tools и Raider Garden tools
- 12 месеца за юридически лица за всички бензинови машини от серийте: Raider Power Tools и Raider Garden tools
- 24 месеца за физически лица за всички крикове от серията Raider Power Tools;
- 12 месеца за юридически лица за всички крикове от серията Raider Power Tools

Търговската гаранция е валидна при предоставяне на гаранционна карта попълнена правилно в момента на закупуване на машината и фискален касов бон или фактура. Гаранционната карта трябва да съдържа модел, сериен номер, име подпис и печат на търговеца продал машината, подпис от страна на клиента, че е запознат с гаранционните условия и датата на покупката. Непопълнени или подправени гаранционни карти са невалидни. Машините трябва да се използват само по предназначение и в съответствие с инструкцията за употреба. За да се гарантира безопасната работа е необходимо клиентът да се запознае добре с инструкциите за употреба на машината, правилата за безопасност при работа с нея и конкретното и предназначение.

Машината изисква периодично почистване и подходяща поддръжка.

Гаранцията не покрива:

- износвана на цветното покритие на машината;
- части и консумативи, които подлежат на износване, причинено от използването като например: грес и масло, четки, водачи, опорни ролки, тампони, гумени маншони, задвижващи ремъци, спирачки, гъвкав вал с жило, лагери, семеринги, бутало с ударник на такери и др.;
- допълнителни аксесоари и консумативи като: ръкохватки, струйник, кутии, свредла, дискове за рязане, секачи ножове, вериги, шурушки, ограничители, попир-шайби, патроници (захвати и държачи на режещия инструмент), макарата за корда и самата корда за косачки и др.;
- ръчен стартерен механизъм и запалителна свещ;
- настройка на режима на работа;
- стопляеми електрически предпазители и крушки;
- механични повреди на корпуса и всички външни елементи на изделиято, включително декоративни;
- предпазители за очи, предпазители за режещи инструменти, гумирани площи, закопчалки, линеали и др.;
- захранващ кабел и щепсел;
- цялостни повреди на инструментите, причинени от природни бедствия, като пожари, наводнения, земетресения и др.; Отпадане на гаранцията.

Фирма „Евромастер И/Е“ ООД не е отговорна за повреди причинени от трети лица, като „Електроснабдителни дружества“, повреди от външен характер, като токови удари, нестандартни захранвания напрежения и има правото да откаже гаранционно обслужване при:

- несъответстващ (или непопълнен) сериен номер на изделиято с този попълнен на гаранционната карта;
- заличен или липсващ идентификационен етикет на машината;
- повреди възникнали при транспорт, неправилно съхранение и монтаж на машината;
- направен опит за неоторизирана сервизна намеса в неуспешноимощена сервизна база;
- повреди, които са причинени в следствие на направлена употреба (неплаване инструкцията за експлоатация) на машината от страна на клиента или трети лица;
- повреди причинени в резултат на използването на машината в друга среда освен препоръчаната от производителя (влажност, температура, вентилация, напрежение, запрашенност и др.);
- повреди, причинени от попадане на външни тела в машината;
- повреди, причинени в следствие на небрежно боравене с машината;
- повреди причинени от работа без въздушен филтър или силно замърсен такъв;
- при неправилно съотношение на бензин/двураково масло, водещо до блокиране на двигателя
- повреда в следствие неправилно поставен или незаточен режещ инструмент;
- повреда на редукторната кутия (предавката), причинена от недостатъчно добро смазване (с грес) на същата или механичен удар по задвижващата ос.
- повреда на ротор или статор, изразяваща се в слепване между тях, следствие на стопяване на изолациите, причинено от продължително претоварване;
- повреда на ротор или статор причинена от претоварване или нарушена вентилация, изразяваща се в промяна на цвета на колектора или намотките;
- натрупан нагар или запущен аустпх – резултат от предизиране на количеството масло в двутактовата смес.
- липса на масло за режещата верига или незаточена (изхабена) верига;
- запушена горивна система;
- липсват защитни дискове, опорни плотове или други компоненти които са част от конструкцията на инструмента и са предназначени за осигуряването на безопасната му и правилна експлоатация;
- захранващият кабел на инструмента е удължаван или подменян от клиента;
- повредата е причинена от претоварване или липса на вентилация, недостатъчно или неправилно смазване на движещите се компоненти на изделиято;

- износване или блокирани лагери поради претоварване, продължителна работа или прах;
  - разбито лагерно гнездо от блокиран лагер или разбита втулка;
  - разбито шпонково или реzbово съединение;
  - повреда в ел.ключ или електронно управление причинена от прах или счупване;
  - повредена редукторна кутия (глава) причинено от застопорявация механизъм;
  - появя на необичайна хлабина между бутало и цилиндър в резултат на претоварване, продължителна работа или прах;
  - затягане между бутало и цилиндър в резултат на претоварване, продължителна работа или прах;
  - повредено центробежно колело и спирачка (променен цвет) – дължи се на работа с блокирана спирачка;
  - спуквания по корпуса, причинени от неправилен монтаж на свързващи тръби, фитинги и подобни;
  - липса на компоненти които са част от конструкцията на инструмента и са предназначени за осигуряването на безопасната му и правилна експлоатация;
  - на всички водни помпи (без потопляемите) и хидрофори трябва да бъде монтиран възвратен клапан на входящия отвор. При хидрофорите периодично се проверява налягането на металния контейнер (налягането трябва да бъде в границите 1.5 – 2 bar).
- ВНИМАНИЕ!** Хидрофорите Raider с механичен пресостат не изключват автоматично при липса на вода!
- повреда причинена от работа „на сухо“ без вода, която се изразява в деформация на уплътненията и компонентите на помпената част.
  - повреди причинени от замръзване и прекомерно прегреване;

Срокът за отремонтиране на приети в сервиза машини е в рамките на един месец.

Сервизите не носят отговорност за машини, не потърсени от собствениците им един месец след законния срок за ремонт!

Търговската гаранция за батерии и зарядни устройства, която "Евромастер Импорт-Експорт" ООД дава за територията на Република България, е както следва:

**- 18 месеца за батерията и зарядното устройство от серийте: Raider Industrial, Raider Pro;**

**- 12 месеца за батерията и зарядното устройство от серийте: Raider Power Tools, Raider Garden Tools;**

Гаранционният срок започва да тече от датата на закупуване. Гаранцията покрива всички дефекти, възникнали при правилно ползване на батерията и зарядното устройство, съобразно инструкцията за употреба. "Евромастер Импорт-Експорт" ООД осигурява гаранция, приложима при изброяните по-долу условия, чрез безплатно отстраняване на дефекти на продукта, за които в рамките на гаранционния срок може да се докаже, че се дължат на дефекти в материала или при производството. Търговската гаранция е валидна при предоставяне на гаранционната карта на машината, попълнена правилно в момента на закупуване на продукта и фискален касов бон или фактура. Гаранционната карта трябва да съдържа модел и сериен номер на акумулаторната машина, окупомплектована с батерия и зарядно устройство, име, подпис и печат на търговеца продал комплекта акумулаторен електроинструмент, подпись от страна на клиента, че е запознат с гаранционните условия и датата на покупката.

Гаранцията не покрива:

- износване на цветното покритие на батерията и зарядното устройство;
- повреди възникнали при транспорт, механични повреди /на корпуса и всички външни елементи на батерията и зарядното, включително декоративни/, при други външни въздействия и природни бедствия като пожари, наводнения, земетресения;
- дефекти от амортизация, нормално износване и изхабяване; Гаранцията за батерията и зарядното устройство отпада в случаите на:
- несъответстващ (или непопълnen) сериен номер на комплекта акумулаторен електроинструмент с този попълнен на гаранционната карта;
- нарушение на целостта, изтриване или липса на етикета на производителя върху батерията и зарядното устройство;
- всички случаи на повреди, причинени от неправилна употреба (несъпазване инструкцията за експлоатация), изпускане, удар, заливане с течности, небрежно боравене, и в случаи, че всички клетки в батерията са изтощени под критичния минимум;
- зареждане с неоригинални зарядни устройства, захранващият кабел на зарядното устройство е удължаван или подменян от клиента, или други външни въздействия в противоречие с изискванията на производителя;
- когато е правен опит за ремонт, монтаж, демонтаж, модификация от потребителя или промени от неуспешно засегнати лица или фирми;
- при използване на батерията и зарядното устройство не по предназначение;
- повреди причинени в резултат на използването и съхранението на батерията и/или зарядното в друга среда освен препоръчаната от производителя (влажност, температура, вентилация, напрежение, запрашеност и др.);
- при токови удари, гръмотевици, наводнения, пожари, други външни въздействия;
- при работа с нестандартна захранваща мрежа и други неподходящи или нестандартни устройства;

Срокът за отремонтиране на приети в сервиза батерии и зарядни устройства е в рамките на законния срок за ремонт- един месец, след който сервисите не носят отговорност в случай, че не са потърсени.

Законовата гаранция е съгласно изискванията на ЗЗП.

Законовата гаранция е съгласно изискванията на ЗЗП и Закон за предоставяне на цифрово съдържание и цифрови услуги и за продажба на стоки. При несъответствие на стоките потребителят има правни средства за защита срещу продавача, които не са свързани с разходи за него, като търговската гаранция не засяга тези средства за защита на потребителите;

Независимо от търговската гаранция продавачът отговаря за липсата на съответствие на потребителската стока с договора за продажба съгласно гаранцията по чл. 33 – 38 (Закон за предоставяне на цифрово съдържание и цифрови услуги и за продажба на стоки).

Чл. 33. (1) Когато стоките не отговарят на индивидуалните изисквания за съответствие с договора, на обективните изисквания за съответствие и на изискванията за монтиране или инсталиране на стоките, потребителят има право:

1. да предава рекламиация, като поиск от продавача да приведе стоката в съответствие;
2. да получи пропорционално намаляване на цената;

3. да развали договора.

(2) В случаите по ал. 1, т. 1 потребителят може да избере между ремонт или замяна на стоката, освен ако това се окаже невъзможно или би довело до непропорционално големи разходи за продавача, като се вземат предвид всички обстоятелства към конкретния случай, включително:

1. стойността, която би имала стоката, ако нямаше липса на съответствие;

2. значимостта на несъответствието, и

3. възможността да бъде предоставено другото средство за защита на потребителя без значително неудобство за потребителя.

(3) Продавачът може да откаже да приведе стоката в съответствие, ако ремонтът и замяната са невъзможни или ако биха довели до непропорционално големи разходи за него, като се вземат предвид всички обстоятелства, включително тези по ал. 2, т. 1 и 2.

(4) Потребителят има право на пропорционално намаляване на цената или да развали договора за продажба в следните случаи:

1. продавачът не е извършил ремонт или замяна на стоката съгласно чл. 34, ал. 1 и 2 или, когато е приложимо, не е извършил ремонт или замяна съгласно чл. 34, ал. 3 и ал. 4 или продавачът е отказал да приведе стоката в съответствие съгласно ал. 3;

2. появява се несъответствие въпреки предприятието от продавача действия за привеждане на стоката в съответствие; при несъответствие на стоки с дълготрайна употреба и на стоки, съдържащи цифрови елементи, продавачът има право да направи втори опит за привеждане на стоката в съответствие в рамките на срока на гаранцията по чл. 31;

3. несъответствието е толкова сериозно, че оправдава незабавно намаляване на цената или разваляне на договора за продажба, или

4. продавачът е заявил или от обстоятелствата е ясно, че продавачът няма да приведе стоката в съответствие в разумен срок или без значително неудобство за потребителя.

(5) Потребителят няма право да развали договора, ако несъответствието е незначително. Тежестта на доказаване за това дали несъответствието е незначително се носи от продавача.

(6) Потребителят има право да откаже плащането на оставаща част от цената или на част от цената, докато продавачът не изпълни своите задължения за привеждане на стоката в съответствие.

Чл. 34. (1) Ремонти или замяната на стоките се извършва безплатно в рамките на разумен срок, считано от уведомяването на продавача от потребителителя за несъответствието и без значително неудобство за потребителя, като се вземат предвид естеството на стоките и целта, за която са били необходими на потребителя.

(2) За стоки, различни от стоките, съдържащи цифрови елементи, ремонтът или замяната на стоките се извършва безплатно в рамките на един месец, считано от уведомяването на продавача от потребителителя за несъответствието и без значително неудобство за потребителя, като се вземат предвид естеството на стоките и целта, за която са били необходими на потребителя.

(3) Когато несъответствието се отстранява чрез ремонт или замяна на стоките, потребителят предоставя стоките на разположение на продавача. При замяна на стоките продавачът взема заменените стоки обратно от потребителя за своя сметка.

(4) Когато извършването на ремонт изисква демонтирането на стоките, които са били инсталирани съобразно тяхното естество и цел, преди да се появи несъответствието, или когато тези стоки трябва да бъдат заменени, задължението на продавача да ремонтира или да замени стоките включва демонтирането на стоките, които не съответстват, и инсталиранието на заместващите стоки или на ремонтирани стоки, или поемане на разходите за демонтиране и инсталиране на стоките.

(5) Потребителят не дължи заплащане за обичайната употреба на заменените стоки за времето преди тяхната замяна.

Чл. 35. Намаляването на цената е пропорционално на разликата между стойността на получените от потребителя стоки и стойността, която биха имали стоките, ако нямаше липса на съответствие.

Чл. 36. (1) Потребителят упражнява правото си да развали договора чрез заявление до продавача, с което го уведомява за решението си да развали договора за продажба.

(2) Когато несъответствието се отнася само за някои от стоките, доставени съгласно договора за продажба, и е налице основание за разваляне на договора съгласно чл. 33, потребителят има право да развали договора за продажба само по отношение на тези стоки, които не съответстват, както и по отношение на всички други стоки, които е придобил заедно със стоките, които не съответстват, ако не може разумно да се очаква, че потребителят ще се съгласи да запази само стоките, които съответстват.

(3) Когато потребителят развали договора за продажба изцяло или частично само по отношение на някои от доставените съгласно договора за продажба стоки, потребителят връща тези стоки на продавача без неоправдано забавяне и не по-късно от 14 дни, считано от датата, на която потребителят е уведомил продавача за решението си да развали договора за продажба. Крайният срок се смята за спазен, ако потребителят е върнал или изплатил стоките обратно на продавача преди изтичането на 14-дневния срок. Всички разходи за връщане на стоките, в т.ч. експедиране на стоките, са за сметка на продавача.

(4) Продавачът възстановява на потребителя заплатената цена за стоките след тяхното получаване или при представяне на доказателство от потребителя за тяхното изпращане на продавача. Продавачът е длъжен да възстанови получените суми, като използва същото платежно средство, използвано от потребителя при първоначалната трансакция, освен ако потребителят е изразил изрично си съгласие за използване на друго платежно средство и при условие че това не е свързано с разходи за потребителя.

Чл. 37. (1) Потребителят може да упражни правата си по този раздел, както следва:

1. за стоки, различни от стоки, съдържащи цифрови елементи, в срок до две години, считано от доставянето на стоката;

2. за стоки, съдържащи цифрови елементи, когато договорът за продажба предвижда еднократно предоставяне на цифрово съдържание или цифрова услуга, независимо от това дали несъответствието се дължи на физическите или цифровите елементи на стоката, в срок до две години, считано от доставянето на стоката и предоставянето на цифровото съдържание или цифровата услуга или в рамките на периода от време, посочен в чл. 31, ал. 1 и 2, без да се възпрепятства прилагането на чл. 28, ал. 3, т. 1;

3. за стоки, съдържащи цифрови елементи, когато договорът за продажба предвижда непрекъснато предоставяне на цифрово съдържание или цифрова услуга за определен период от време, независимо от това дали несъответствието се дължи на физическите или цифровите елементи на стоката, в срок до две години, считано от доставянето на стоката и от започването на непрекъснато предоставяне на цифровото съдържание или цифровата услуга;

4. за стоки, съдържащи цифрови елементи, когато договорът за продажба предвижда непрекъснато предоставяне на цифрово съдържание или цифрова услуга за период, по-дълъг от две години, и несъответствието се дължи на цифровите елементи на стоката, потребителят може да упражни правата си по този раздел в рамките на срока на действие на договора.

(2) Срокът по ал. 1 спира да тече през времето, необходимо за извършване на ремонт или замяна на стоката.

(3) Упражняването на правото на потребителя по ал. 1 не е обвързано с други срокове за предявяване на иск, различни от тези по ал. 1.

Чл. 38. Продавачът, който отговаря за несъответствие на стоките, дължащо се на действие или бездействие, включително на пропуск да се предоставят актуализации на стоки, съдържащи цифрови елементи, от страна на лице на предходен етап от веригата от търговски сделки, има право на иск за обезщетение за претърпени вреди срещу лицето или лицата, които са причинили несъответствието.

## ΚΑΡΤΑ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

**MONTELO** .....

**ΑΓΥΕΩΝ ΑΡΙΘΜΟΣ** .....

**ΠΕΡΙΟΔΟΥ.....**

(Για λεπτομέρειες, δείτε τους όρους εγγύησης)

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΓΟΡΑΣΤΗ

**ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ / ΕΤΑΙΡΙΑ .....**

(Συμπληρώνεται από τον υπάλληλο)

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ** .....

(Συμπληρώνεται από τον υπάλληλο)

## **ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΩΛΗΤΗ**

**ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ / ΕΤΑΙΡΙΑ** .....

(Συμπληρώνεται από τον υπάλληλο)

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ** .....

(Συμπληρώνεται από τον υπάλληλο)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ / ΕΚΤΥΠΩΣΗ .....

## ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ

## ΕΓΓΥΗΣΗ

Αξιότιμη πελάτισσα, αξιότιμε πελάτη,

τα προϊόντα μας υπόκεινται σε αυστηρό έλεγχο ποιότητας. Εάν η συσκευή αυτή παρ' όλα αυτά κάποτε δεν λειτουργήσει άποφα, λυπόμαστε πολύ και σας παρακαλούμε να αποταθείτε προς το τμήμα μας εξυπηρέτησης πελατών στην διεύθυνση που αναφέρεται στην κάρτα αυτή. Ευχαρίστως είμαστε και τηλεφωνικά στη διάθεσή σας στον αριθμό σέρβις που αναφέρεται στην κάρτα εγγύησης. Για την αξιωση της εγγύησης ισχύουν τα εξής:

1. Αυτοί οι όροι εγγύησης ρυθμίζουν πρόσθετες παροχές εγγύησης. Δεν θίγονται από την εγγύηση αυτή οι νόμιμες αξιώσεις σας εγγύησης. Η εγγύηση μας σας παρέχεται δωρεάν.

2. Η εγγύηση καλύπτει μόνο ελαπτώματα της συσκευής που οφείλονται αποδεδειγμένα σε σφάλμα υλικού ή παραγωγής και περιορίζεται κατά την κρίση μας σε αποκατάσταση αυτών των ελαπτωμάτων ή σε αντικατάσταση της συσκευής σας.

3. Από την εγγύηση μας εξαιρούνται τα εξής:

- Βλάβες της συσκευής που οφείλονται σε μη τήρηση των οδηγιών συναρμολόγησης ή σε όχι σωστή εγκατάσταση, μη τήρηση των οδηγιών χρήσης (όπως π.χ. σύνδεση σε εσφαλμένη τάση ή σε λάθος είδος ρεύματος) ή σε μη τήρηση των όρων συντήρησης και ασφαλείας ή σε περίπτωση έκθεσης της συσκευής σε ασυνήθιστες καιρικές συνθήκες ή σε έλειψη φροντίδας και συντήρησης. - Βλάβες της συσκευής που οφείλονται σε καταχρηστική ή εσφαλμένη χρήση (όπως π.χ. υπερφόρτωση της συσκευής ή χρήση μη εγκεκριμένων εργαλείων ή αξεσουάρ), σε είσοδο ξένων αντικειμένων στη συσκευή (όπως π.χ. άμμος, πέτρες ή σκόνη, βλάβες μεταφοράς), άσκηση βίας ή ξένη επέμβαση (όπως π.χ. βλάβη από πτώση). - Βλάβες της συσκευής ή τμημάτων της συσκευής που οφείλονται σε συνήθη ή φυσική φθορά. Καλώδιο τροφοδοσίας και βύσμα. - Γενικές ζημιές σε μηχανήματα που προκαλούνται από φυσικές καταστροφές, όπως πυρκαγιές, πλημμύρες, σεισμοί κ.λπ.. Η ακεραιότητα των δοντιών των γραναζιών (οπασμένα, φθαρμένα). - Μέρη και αναλώσιμα, τα οποία υπόκεινται σε φθορά λόγω χρήσης, όπως λιπαντικά, λάδια, βούρτσες, οδηγούς, κυλίνδρους, τακακία, μάντες κίνησης, εύκαμπτοι άξονες, έδρανα, σφραγίδες, καστέες εμβόλων και κ.λπ. Αξεσουάρ και αναλώσιμα όπως λαβές, ακροφύσια, μπαταρίες, θήκες, φοριστές, τρυπανία, δίσκοι κοπής, καλέμια, βελόνια, σμίλες, αλυσίδες, γυαλόχαρτα, μειωτήρες, δίσκους στίλβωσης, κεφάλες χλοοκοπτικών και άλλα. Ζημιές που προκαλούνται από υπερφόρτωση ή έλειψη αερισμού και ανεταρκή λίπανση των κινούμενων εξαρτημάτων. Βλάβη στον ηλεκτρικό διακόπητη ή στον ηλεκτρονικό έλεγχο λόγω σκόνης ή θραύσης. Φθαρμένα ρουλεμάν ή μπλοκαρισμένα λόγω υπερφόρτωσης, συνεχούς λειτουργίας ή σκόνης. Σπάσιμο μειωτήρα (κεφαλή) που προκαλείται από το μηχανισμό φρένου. - Βλάβη του ροτορά ή κορώνας, που συνίσταται στη συγκόλληση μεταξύ τους, λόγω τήξης της μόνωσης που προκαλείται από συνεχή υπερφόρτωση. Βλάβη στο ρότορα ή κορώνα που προκαλείται από υπερφόρτωση ή ελιπτική αερισμό, που εκδηλώνεται ως αποχρωματισμός του συλλέκτη ή των περιελίξων. Παρουσία ασυνήθιστου χάσματος ανάμεσα στο έμβολο(πιστόνι) και τον κύλινδρο ως αποτέλεσμα υπερφόρτισης, συνεχούς λειτουργίας ή σκόνης

4. Η εταιρεία GTC Λευκαδίτης δεν φέρει ευθύνη για ζημιές που προκαλούνται από τρίτους, "εταιρείες παροχής ηλεκτρικής ενέργειας", ζημιές από εξωτερική φύση, όπως ηλεκτρικές διαταραχές, μη κανονική τάση και έχει το δικαίωμα να αρνηθεί την παροχή εγγύησης για: - Κενό σειριακό αριθμό αυτού του μηχανήματος με συμπληρωμένη κάρτα εγγύησης. - Διαγραμμένη ή ελεύθερους επικέτα του μηχανήματος. - Ζημιές από τη μεταφορά, την ακατάλληλη αποθήκευση και την εγκατάσταση μηχανήματων. - Προστάθει με έξουσισδοτημένης παρέμβασης σε μη έξουσισδοτημένο κέντρο εξυπηρέτησης. - Ζημιές που προκλήθηκαν από κακή χρήση (μη οδηγίες) του μηχανήματος από τον πελάτη ή τρίτα μέρη. - Ζημιές που προκαλούνται από τη χρήση του μηχανήματος σε περιβάλλον διαφορετικό από αυτό που συνιστά ο κατασκευαστής (Υγρασία, Θερμοκρασία, εξαερισμός, τάση, σκόνη κλπ.). - Ζημιές που προκαλούνται από την είσοδο ξένων αντικειμένων στο μηχάνημα. - Ζημιές που προκαλούνται από απρόσεκτο χειρισμό του μηχανήματος. - Οταν λείπουν προστατευτικά κιβώτια, δίσκοι, οπίσθιοι πίνακες και άλλα στοιχεία που αποτελούν μέρος της δομής του οργάνου και προορίζονται να εξασφαλίσουν ασφαλή και σωστή λειτουργία. - Το καλώδιο τροφοδοσίας του οργάνου επεκτείνεται ή αντικαθίσταται από τον πελάτη.

5. Η διάρκεια της εγγύησης ανέρχεται σε 24 μήνες και αρχίζει από την ημερομηνία της αγοράς της συσκευής. Οι αξιώσεις εγγύησης πρέπει να εγερθούν πριν τη λίξη της διάρκειας της εγγύησης εντός δύο εβδομάδων από την διαπίστωση του ελαπτώματος. Αποκλείονται αξιώσεις εγγύησης μετά την πάροδο της διάρκειας της εγγύησης. Η επισκευή ή η αντικατάσταση δεν συνεπάγεται την επέκταση της διάρκειας της εγγύησης ούτε την νέα έναρξη της διάρκειας της εγγύησης για τη συσκευή ή για ενδεχομένως χρησιμοποιηθέντα νέα ανταλλακτικά. Αυτό ισχύει και στην περίπτωση σέρβις επί τόπου.

6. Για την αξιωση της εγγύησης παρακαλούμε να δηλώσετε την ελαπτωματική σας συσκευή στο: [www.raider.gr](http://www.raider.gr) ή [www.gtc-hardware.gr](http://www.gtc-hardware.gr). Εάν το ελαπτώμα καλύπτεται από την εγγύηση, θα σας επιστραφεί άμεσως είτε η επισκευασμένη συσκευή είτε μία καινούργια συσκευή. Ευχαρίστως επισκευαζόμενες ελαπτώματα της συσκευής έναντι πληρωμής, εάν τα ελαπτώματα αυτά δεν καλύπτονται από την εγγύηση. Για το σκοπό αυτό παρακαλούμε να στείλετε τη συσκευή στη διεύθυνση του σέρβις μας. Για αναλώσιμα και σε περίπτωση που λείπουν εξαρτήματα παραπέμπουμε στους περιορισμούς αυτής της εγγύησης σύμφωνα με τους πληροφορίες σέρβις αυτών των οδηγιών χρήσης.



**SC EUROMASTER SRL**  
STR. DRUMUL GARII OTOPENI NR 6, OTOPENI, ILFOV  
TEL/FAX: 021.351.01.06

**CERTIFICAT DE GARANTIE**

Nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_

Denumirea produsului \_\_\_\_\_

Seria de fabricatie a produsului \_\_\_\_\_

Caracteristici tehnice \_\_\_\_\_

Garantie comercială: PRODUS DE UZ GOSPODĂRESC: Termen de garanție: 24 luni de la data vânzării către persoanele fizice și 12 luni pentru persoanele juridice

\*Durata medie de utilizare: 36 luni.

Vandut prin societatea \_\_\_\_\_ din localitatea \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ str. \_\_\_\_\_ nr. \_\_\_\_\_ cu \_\_\_\_\_

factura /bonul nr. \_\_\_\_\_ din data \_\_\_\_\_

Cumpărator \_\_\_\_\_

Data cumpărării produsului \_\_\_\_\_

**Do it wise, not twice!**

euromaster

[www.euromaster-romania.ro](http://www.euromaster-romania.ro)

## LISTA CENTRELOR SERVICE AUTORIZATE

- SC Stefan Alex SRL- Str.Parcului BI.K4,ScE,Ap.1, Calarasi , Tel : 0735.199.024
- ABC International SRL - Str.Babadag nr.5,Bloc1Sc.A parter,Tulcea; Tel : 0240.518.260
- Euro 94 SRL - Sos.Chitilei 60A sect1, Bucuresti ; Tel : 021.668.72.60
- SC Viva Metal Decor SRL- STR. ALBESTI NR. 10 ( IN INCINTA FOSTEI AUTOBAZE ZENIT), Curtea de Arges; Tel : 0722.531.168 / 0732.148.633
- SC BUFFALO COM SRL – Sos Transilvaniei , Nr 17-19 , Oradea ; Tel: 0749.217.717
- SC AZIF COM SRL- Piata Chiriac Magazinul Universal, Craiova,Judetul Dolj, tel.0788.419.858,fax 0251.522.131
- SC GUMSERVICE SRL, Miercurea Ciuc, Str. George Cosbuc Nr. 14, TEL. 0266371183
- SC ADA TRADING SRL Calea Bucurestilor nr.64, bloc C1-3, Otopeni Ilfov.Tel/fax 0213504379
- SC TEHNO HOBY SRL strada Erou Bucur.nr.9, Piatra Neamt, judetul Neamt;Tel.0233236333, Fax.0233222026
- SC BASAROM COM SRL, Sos Alexandriei , Nr. 6A, Bragadiru, Ilfov, Tel 0214201637, Fax 0214201638.

### 14. EVIDENTA REPARATIILOR IN PERIOADA DE GARANTIE

Nr crt	Data reclamatie	Data rezolvare reclamatie	Reparatie executata/ piese inlocuite	Prelungire garantie	Garantie ptr. service	Nume si semnatura depanator	Semnatura consumator
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							

IMPORTATOR:  
SC Euromaster SRL

VANZATOR:  
Semnatura / stampila

15.AM CITIT CONDITIILE DE ACORDARE A GARANTIEI SI AM LUAT LA CUNOSTINTA.NU AM OBIECTIUNI (SEMNATURA CONSUMATORULUI) \_\_\_\_\_

Prezentul certificat de garantie este in conformitate cu prevederile HG 449/2003, privind comercializarea produselor si garantiile asociate cu OG 21/2008 si OG 174/2008 cu modificarile si completarile ulterioare republicate si nu afecteaza drepturile consumatorilor.

Produsul beneficiaza de o garantie legala de conformitate de 24 luni(2 ani).Existenta garantiei legale de conformitate si a celei comerciale nu exclude existenta garantiei de viciu ascuns conform OG 21/2008, cu modificarile si completarile ulterioare republicate si a codului civil.



## WARRANTY CARD

**MODEL** .....

**SERIAL No** .....

**TERM** .....  
*(for details see the warranty conditions)*

**No, date of invoice / cash receipt**.....

### DETAILS OF BUYER

**NAME / COMPANY** .....  
*(be filled in by the employee)*

**ADDRESS** .....  
*(be filled in by the employee)*

**SIGNATURE OF BUYER**.....  
*(I am familiar with warranty conditions and the operating device is in good working order and accessory)*

### DETAILS OF SELLER

**NAME / COMPANY** .....  
*(be filled in by the employee)*

**ADDRESS** .....  
*(be filled in by the employee)*

**DATE / STAMP** .....

### SERVICE REPORT

Receiving Protocol	Date of adoption	Description of the defect	Date of transmission	Signature

Central Service: Bulgaria, Sofia, "Lomsko shose" 246, tel.: +359 700 44 155 (free for the whole country)



**EUROMASTER IMPORT EXPORT LTD**

1231, Sofia, Bulgaria, 246 Lomsko shose Blvd.,

tel.: +359 700 44 155

fax: + 359 2 934 00 90

[www.euromasterbg.com](http://www.euromasterbg.com); e-mail: [info@euromasterbg.com](mailto:info@euromasterbg.com)