

REVOLUTIONAIR

Avanty

RAPS300



GB MULTI-FUNCTION POWER STATION

PL PRZENOŚNA STACJA ZASILANIA

Please keep this instruction manual for future reference
Proszę przeczytaj i zachowaj instrukcję

GUARANTEE

CERTIFICATE OF GUARANTEE.

This product is guaranteed for a period of 1 Year, with effect from the date of purchase and applies only to the original purchaser. This guarantee only applies to defects arising from, defective materials and or faulty workmanship that become evident during the guarantee period only and does not include consumable items. The manufacturer will repair or replace the product at their discretion subject to the following. That the product has been used in accordance with the guidelines as detailed in the product manual and that it has not been subjected to misuse, abuse or used for a purpose for which it was not intended. That it has not been taken apart or tampered with in any way whatsoever or has been serviced by unauthorised persons or has been used for hire purposes. Transit damage is excluded from this guarantee, for such damage the transport company is responsible. Claims made under this guarantee must be made in the first instance, directly to the retailer within the guarantee period. Only under exceptional circumstances should the product be returned to the manufacturer. In this case it shall be the consumer's responsibility to return the product at their cost ensuring that the product is adequately packed to prevent transit damage and must be accompanied with a brief description of the fault and a copy of the receipt or other proof of purchase. The manufacturer shall not be liable for any special, exemplary, direct, indirect, incidental, or consequential loss or damage under this guarantee. This guarantee is in addition to and does not affect any rights, which the consumer may have by virtue of the Sale of Goods Act 1973 as amended 1975 and 1999.

INTRODUCTION

DEAR CUSTOMER

Thankyou for purchasing this product which has passed through our extensive quality assurance process. Every care has been taken to ensure that it reaches you in perfect condition. However, in the unlikely event that you should experience a problem, or if we can offer any assistance or advice please do not hesitate to contact our customer care department. For details of your nearest customer care department please refer to the telephone numbers at the back of this manual.

SAFETY FIRST

Before attempting to operate this product the following basic safety precautions should always be taken to reduce the risk of fire, electric shock and personal injury. It is important to read the instruction manual to understand the application, limitations and potential hazards associated with this product.

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING

Warning: Risk of explosive gas!

Working in the vicinity of a lead-acid battery can be dangerous. Batteries release explosive gases during normal operation, charging and while jumpstarting a battery. Before using the unit read and follow the instructions carefully.

Also pay close attention to the cautionary statements on the vehicle's battery and any other equipment you may be using.

Caution: JUMPSTART LEAD-ACID BATTERIES ONLY. Do not use to jumpstart dry-cell batteries that are commonly used with home appliances. These batteries may burst and cause injury and or property damage.

Do not smoke, use matches, use a cigarette lighter, or allow a spark or flame near the battery.

Do not allow metal to come in contact with the battery posts. It may spark or short-circuit the battery and cause an explosion.

Remove rings, bracelets, necklaces and watches when working with a leadacid battery.

Contains a sealed non-spillable lead acid battery and must be disposed of properly.

Jump Starter batteries may leak or explode if not handled correctly. Always observe the following safety instructions.

Ensure that the product is switched off before removing or fitting batteries.

Do not attempt to fit the battery the wrong way round.

Do not short out, or attempt to dismantle the battery.

Do not allow the metal contacts of the booster cables to touch as this will cause a short circuit damaging the product.

Do not wear loose jewellery or clothing while using this product

Do not store or transport the product with loose metal objects such drill and driver bits.

Store the product in a cool place when not in use.

Do not use the booster as a replacement for a vehicles battery

Do not expose the product to flames or excessive heat.

Do not immerse in or expose the product to water.

Do not reach over moving parts.

Do not dispose of the battery by incineration or in the domestic waste system. Take the battery to an approved recycling or disposal facility.

Wear approved eye protection when handling lead acid batteries.

Avoid contact with battery acid, if splashed wash the affected area with clean water continue washing area until medical assistance arrives (if required).

Use product in a well-ventilated area well away from combustible materials or liquids.

Maintain product with care, inspect cables periodically and have them replaced by an authorised service centre if damaged.

GENERAL SAFETY RULES

WARNING! Read all instructions *Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. The term "power tool" in all of the warnings listed below refers to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.*

SAVE THESE INSTRUCTIONS

1) WORK AREA

- a) **Keep work area clean and well lit.** Cluttered and dark areas invite accidents.
- b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.

- c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

2) ELECTRICAL SAFETY

- a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

3) PERSONAL SAFETY

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b) **Use safety equipment. Always wear eye protection.** Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c) **Avoid accidental starting. Ensure the switch is in the off position before plugging in.** Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in power tools that have the switch on invites accidents.

- d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of these devices can reduce dust related hazards.

4) POWER TOOL USE AND CARE

- a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) **Disconnect the plug from the power source before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e) **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.

- f) **Keep cutting tools sharp and clean.**
Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed.**
Use of the power tool for operations different from intended could result in a hazardous situation.

5) SERVICE

- a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

Pic.1



COMPONENTS AND CONTROLS

- | | | | |
|----|-------------------------------|-----|----------------------------|
| 1. | 12V auxiliary sockets | 10. | 230V AC output socket |
| 2. | Compressed air pressure gauge | 11. | Inverter/USB On/Off switch |
| 3. | LED light On/Off switch | 12. | Charge indicator |
| 4. | Booster cable | 13. | 2 x 5V DC USB outlet |
| 5. | Air compressor On/Off switch | 14. | Inverter status indicator |
| 6. | Battery status button | 15. | Fuse |
| 7. | Booster On/Off | 16. | Battery status indicator |
| 8. | Voltmeter | 17. | Air hose |
| 9. | LED light | 18. | Battery charging point |

CAUTION

Please use the mains adaptor that has come supplied with the unit. Use of non-standard products will shorten the life of the battery.

Fully charge the unit before using for the first time. This typically takes 30 hours.

After use, press the battery status button (6) and check the voltmeter (8). If the needle is in the red 'low' zone the unit must be recharged.

It is recommended to recharge the unit after every use and at least every 3 months.

Always avoid leaving the unit in a state of discharge.

CHARGING USING THE MAINS ADAPTOR

Plug the mains adaptor into a 230V mains outlet and then plug into the battery charging point (18). The red charge indicator light (12) will illuminate, this means the unit is receiving charge.

The amount of time taken to recharge the battery will vary depending on the batteries state of charge. Typically between 6-40 hours is needed to fully recharge the battery from total discharge. It is recommended the the initial charge is 30 hours. Once the unit is fully charged the green charge indicator light (12) will illuminate.

You can check the status of the battery while charging by pressing the battery status button (6). If the needle on the voltmeter (8) rests in the green zone and is above 14V the battery is close to being fully charged.

CHARGING USING THE 12V DC POWER SOURCE

Open any of the auxiliary socket covers (1) on the unit and plug in the auxiliary jack. Place the other end of the auxiliary jack into your vehicles cigarette lighter socket.

Ensure your vehicle engine is running while using this method otherwise you may flatten your vehicle battery.

Note: This way of charging will not fully charge the unit. Fully charge the unit by following the steps outlined in the CHARGING USING THE MAINS ADAPTOR section.

WARNING!: Never plug both ends of the auxiliary jack into the 2 auxiliary sockets at the same time. This will cause irreversible damage to the unit.

JUMP STARTING A VEHICLE

WARNING!: Check that the vehicles battery voltage is 12V, otherwise the battery could explode.

Make sure the vehicle ignition is switched off before starting this process.

Ensure that the units internal battery has sufficient charge by pressing in the battery status button (6).

Never allow the Red and Black clamps to touch each other as this will cause a short circuit damaging the internal battery of the unit. Connect the (+ iv) Red clamp to the positive (+ iv) terminal of the vehicles battery.

Connect the (- iv) Black clamp to earth (a non moving clean, bare metal part of the vehicle) (Do not connect the black clamp directly onto the negative terminal of the battery).

Turn on the vehicle ignition switch (Do not try to start the vehicle yet) and wait for 2 to 3 minutes, this ensures that the vehicles battery receives a partial charge.

Try to start the vehicles engine, if it does not start after approximately 5 seconds stop and wait a further 2-3 minutes before retrying.

After successfully starting the vehicles engine remove the Black clamp first and store it on the jump starter. Remove the Red clamp and store it on the unit.

If the vehicle fails to start after two attempts using the jump starter, the problem may not be battery related and may be due to another cause e.g. an electrical or fuel fault.

USING THE AIR COMPRESSOR

WARNING: Do not use the Air Compressor function continuously for more than 10 minutes. Allow the unit to rest for 10 minutes before reusing.

To inflate a tyre, open the panel on the back of the unit and locate the air hose. Place the connector onto the tyre valve and lock into place by pushing down on the lever.

Turn on the air compressor On/Off switch (5) and the unit will start pumping air into the tyre. The air pressure will be indicated by the compressed air pressure gauge (2).

Once the desired air pressure is reached simply press the air compressor On/Off switch to off and disconnect the air hose.

Note: When inflating tyres always use the vehicle manufacturers recommended guidelines.

If you require to inflate any kind of sports equipment, please use the supplied adaptor accessories. To fit the adaptors simply place the chosen adaptor into the connector on the end of the air hose and lock into place by pushing down on the lever.

Never inflate above the manufacturers recommended level.

USING THE INVERTER

The unit is equipped with a power inverter, this can be use to power a range of mains powered electrical equipment up to 300W. Turn the power inverter on using the Inverter/USB switch (11), the battery status indicator (16) will illuminate to indicate there is power to the outlet socket.

Alternatively you can use the USB charging function to charge equipment such as mobile phone and satellite navigation systems (USB cable not supplied).

WORK LIGHT FACILITY

The unit is equipped with a work light. This facility is useful when working on a vehicle in the dark at a roadside breakdown. To operate the light press in the LED light On/Off switch (3).

MAINTENANCE

Always inspect the unit before use to ensure the cables are in perfect condition and the clamps are clean and free from corrosion.

Keep the unit clean by wiping with a dry cloth. DO NOT use solvents as a cleaning agent.

Keep the unit at high or full charge status at all times.

REMOVING THE BATTERY FOR SAFE DISPOSAL

1. Ensure that all switches are in the OFF Position
2. Remove the two black clamps on the base by removing the 4 screws

3. Remove the 6 screws securing the front and rear casing halves

4. Separate the front and rear casing halves from the end mouldings.

5. Remove the battery from the front casing and disconnect the battery terminals using an M8 Spanner.

The battery can now be disposed of in an environmentally safe way.

| Technical Specification | RAPS300 |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Jump Starter | |
| Battery voltage | 12V d.c. |
| Starting power | 400Amps |
| Peak power | 900Amps |
| Battery rating | 20Ah Sealed Lead Acid, Rechargeable |
| Power Inverter | |
| Static current | <0.5A |
| Output voltage | 230V~50Hz |
| Continuous output power | 300W |
| Overload output protection | 65°C-75°C |

Symbols

The rating plate on this product may show symbols. These represent important information about the product or instructions on its use.



Conforms to relevant safety standards.



Read the instruction manual.



Product conforms to RoHS requirements

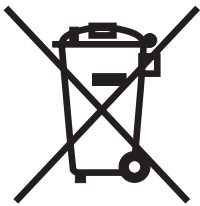


Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice.



ENVIRONMENTAL PROTECTION

Information for (private householders) for the environmentally responsible disposal of Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)



This symbol on products and or accompanying documents indicates that used and end of life electrical and electronic equipment should not be disposed of in household waste. For the proper disposal, treatment, recovery and recycling, please take these products to designated collection points, where they will be accepted on a free of charge basis. Alternatively, in some countries you may be able to return your products to your retailer upon the purchase of an equivalent new product. Disposing of this product correctly will help to save valuable resources and prevent any potential adverse effects on human health and the environment which could otherwise arise from inappropriate waste disposal and handling. Please contact your local authority for further details of your nearest designated collection point. Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste in accordance with national legislation.

FOR BUSINESS USERS IN THE EUROPEAN UNION.

If you wish to discard electrical and electronic equipment, please contact your dealer or supplier for further information.

Information on Disposal in other Countries outside the European Union.

This Symbol is only valid in the European Union.

If you wish to dispose of this product, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.

Przed rozpoczęciem używania urządzenia należy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi

Urządzenie do używania w sytuacjach awaryjnych i na wolnym powietrzu typu „sześć w jednym” może służyć do wspomagania rozruchu silnika samochodu osobowego, pompowania opon samochodowych lub nadmuchiwanie wyposażenia sportowego.

Niniejsze źródło zasilania jest wyposażone zarówno w zasilacz prądu zmiennego [AC – Alternating Current = Prąd zmienny] i prądu stałego [DC – Direct Current = Prąd stały], port USB [Universal Serial Bus = Uniwersalna magistrala szeregową], wskaźniki świetlne LED [Light Emitting Diode = Dioda świecąca] i schowek.

Właściwości urządzenia

Źródło zasilania 12V przeznaczone do awaryjnego uruchamiania pojazdów, łodzi, narzędzi bezprzewodowych i innych pojazdów nie wymaga wspomagania ani zasilania prądem zmiennym. Dotyczy to urządzeń o specyfikacji emisji dla silników o pojemności poniżej 2.5 l. Dla pojazdów wytwarzających więcej spalin przy rozruchu należy wybrać inne urządzenie.

Gniazdo prądu stałego o napięciu 12V służy do zasilania urządzeń przeznaczonych do przyłączania do gniazda 12 V pojazdu lub łodzi.

Wysokociśnieniowa sprężarka powietrza i adaptory umożliwiają nadmuchiwanie szerokiej gamy sprzętów. Ciśnieniomierz wskazuje ciśnienie powietrza w PSI [pound per square inch = funt na cal kwadratowy].

Światła awaryjne są przeznaczone do używania podczas awaryjnych napraw lub w innych sytuacjach awaryjnych.

Przetwornica o mocy 300 W jest przeznaczona do awaryjnego zasilania urządzeń gospodarstwa domowego 230 VAC. Dioda LED wskazuje stan naładowania akumulatora.

Akumulator jest szczelnie zamknięty i nie wymaga konserwacji. Nie ma niebezpieczeństwa wycieku kwasu.

Urządzenie należy ładować zasilacza sieci 230 V prądu zmiennego. Automatyczne

zabezpieczenie chroni urządzenie przed uszkodzeniem nawet przy długim ładowaniu.

Gniazdo USB o napięciu prądu stałego 5 V służy do zasilania małych urządzeń elektrycznych.

Obudowa jest wykonana z wysokowytrzymałego polipropylenu i gumy. Dzięki temu jest odporna na wstrząsy i trwałą.

Ostrzeżenie

Ostrzeżenie: niebezpieczeństwo związane z wybuchem gazu!

- Praca w pobliżu akumulatora kwasowo-ołowiowego może być niebezpieczna. Akumulator uwalnia gazy wybuchowe podczas normalnej pracy, ładowania i podczas awaryjnego rozruchu akumulatora innego urządzenia. Przed rozpoczęciem używania urządzenia należy dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi i jej przestrzegać. Ponadto należy zwracać uwagę na inne ostrzeżenia zamieszczone na akumulatorze pojazdu oraz na każdym innym urządzeniu, które będzie używane.
- Uwaga: URUCHAMIAĆ AWARYJNIE TYLKO AKUMULATORY KWASOWO-OŁOWIOWE. Urządzenia nie wolno używać do uruchamiania suchych akumulatorów żelowych, powszechnie używanych w urządzeniach gospodarstwa domowego. Akumulatory te mogą wybuchnąć i spowodować obrażenia i/lub szkody materialne.
- W pobliżu akumulatora nie wolno palić papierosów, używać zapalek ani zapałniczek, ani wytwarzać iskier i płomieni.
- Nie wolno spowodować zwarcia styków akumulatora za pomocą metalu. Zwarcie takie może spowodować iskrzenie lub zwarcie akumulatora i wybuch.
- Przed rozpoczęciem pracy z akumulatorem kwasowo-ołowiowym należy zdjąć pierścionki, bransoletki, naszyjniki i zegarki.
- Akumulator zawiera zamknięte, nie powodujące wycieków ogniwo kwasowo-ołowiowe. Należy go usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Urządzenie nie jest przeznaczone do długotrwałego zastępowania zasilacza źródła zasilani

• ŁADOWANIE ZA POMOCĄ GNIAZDA SIECIOWEGO

Uwaga

1. Używać załączonej ładowarki do ładowania wyspecjalizowanych dedykowanych akumulatorów, niestandardowe produkty spowodują skrócenie żywotności akumulatora.
2. Przed pierwszym użyciem należy naładować akumulator urządzenia.
3. Po użyciu należy nacisnąć włącznik testu napięcia (8), sprawdzić napięcie akumulatora (9) – ponowne ładowanie należy wykonać, gdy wskazówka zbliży się do czerwonego zakresu.
4. Jeśli to możliwe, akumulator urządzenia należy ponownie naładować po każdym użyciu, przynajmniej raz na 3 miesiące.
5. Urządzenia nie należy pozostawiać w stanie rozładowanym.

Sposób ładowania

1. Ładowarkę należy przyłączyć do gniazda sieciowego 230 V prądu zmiennego.
2. Przyłączyć ładowarkę do gniazda ładowania (12), dioda LED wskaźnika ładowania zaświeci się na czerwono (10), wskazując, że ładowanie trwa.
3. W zależności od stopnia użycia akumulatora, czas ładowania będzie wynosił od 6 do 40 godzin.
4. Po naładowaniu, dioda LED zmieni kolor na zielony (10) (ładowanie dłużej niż 2 godziny przy świecącej się diodzie LED na zielono przedłuży żywotność akumulatora).
5. Odłączyć ładowarkę.
 - Podczas ładowania można dokonać sprawdzenia. Pozostawianie wskaźników w zakresie oznaczonym kolorem zielonym dla ponad 14 V oznacza zbliżanie się do całkowitego naładowania.
 - W celu uzyskania maksymalnego okresu żywotności akumulatora, zaleca się utrzymywanie urządzenia w stanie pełnego naładowania. W przypadku, gdy akumulator nie pozostaje przez dłuższy czas całkowicie naładowany, zmniejszy się pojemność akumulatora i jego żywotność.

• ŁADOWANIE ZA POMOCĄ ŹRÓDŁA 12V PRĄDU STAŁEGO.

1. Otworzyć którąkolwiek pokrywkę gniazodka zapalniczki z przodu urządzenia (1).

2. Przyłączyć wtyk do gniazda ładowania.

Uwaga:

- Dwa gniazda zapalniczek mogą pracować razem do maksymalnego obciążenia 200 W. Przeciążenie spowoduje rozładowanie akumulatora po kilku minutach.
- Urządzenie można naładować za pomocą dołączonych przewodów obustronnie zakończonych wtyczkami zapalniczki ze źródła zasilania 12 V pojazdu. Jednak jest to jedynie uzupełniające ładowanie akumulatora, który nie zostanie całkowicie naładowany – należy jak najczęściej wykorzystywać normalny sposób ładowania.

AWARYJNE URUCHAMIANIE POJAZDU

Ostrzeżenie: należy sprawdzić czy w pojeździe znajduje się akumulator o napięciu 12V, ponieważ w innym przypadku akumulator może wybuchnąć.

Należy postępować dokładnie w poniższy sposób, ponieważ w przeciwnym przypadku może wystąpić niebezpieczeństwo:

1. Należy wyłączyć zapłon pojazdu i urządzenia pomocnicze.
2. Należy uważać, aby nie zewrzeć czerwonego dodatniego (+) zacisku z czarnym zaciskiem ujemnym (-).
3. Należy zapewnić dobrą wentylację w miejscu pracy.
4. Najpierw należy połączyć czerwony zacisk dodatni (+) z dodatnim zaciskiem akumulatora (+). Należy uważać, aby zacisk nie zetknął się z żadną ruchomą częścią przewodów paliwa.
5. Połączyć czarny zacisk ujemny (-) z odpowiednim punktem uziemienia w nadwoziu pojazdu.
6. W przypadku odwrotnego podłączenia zacisku dodatniego i ujemnego zostanie wyemitowany długi alarmowy sygnał dźwiękowy „bip”, przed zaświeceniem zielonej diody LED (5). Należy wtedy poprawić sposób połączenia dodatniego i ujemnego zacisku.
7. Przy właściwym wykonaniu połączenia dodatniego i ujemnego nastąpi automatyczne doprowadzenie zasilania.

8. Uruchomić samochód – należy pamiętać, że rozruch nie może trwać dłużej niż 5 sekund.
9. W przypadku, gdy silnik nie uruchomi się, należy odczekać przynajmniej 3 minuty.
10. Po właściwym uruchomieniu silnika, należy odłączyć czarny zacisk (-). Następnie odłączyć czerwony zacisk (+).
11. Po użyciu należy zawsze całkowicie naładować akumulator urządzenia.

• UŻYWANIE SPRĘŻARKI POWIETRZA

Uwaga

Kompresor może pracować w trybie ciągłym maksymalnie przez 10 minut – następne 10 minut kompresor powinien się chłodzić.

W przypadku, gdy podczas pompowania powietrza ciśnieniomierz wskaże szybki wzrost ciśnienia, należy sprawdzić drożność przewodów powietrza.

Etapy pompowania powietrza:

1. W przypadku pompowania opony, przewód powietrza (13) pozbawiony będzie końcówki do pompowania akcesoriów.
2. Podczas podłączania zaworu powietrza do wentyla należy nacisnąć dźwignię w celu zablokowania zaworu..
3. Włączyć sprężarkę powietrza za pomocą włącznika/wyłącznika (3). Ciśnienie powietrza będzie wskazywał ciśnieniomierz sprężarki powietrza (2) znajdujący się przy włączniku.

• UŻYWANIE PRZETWORNICY

Napięcie wyjściowe przetwornicy wynosi 230V/50Hz, moc do 300 W. Przetwornica posiada funkcję zabezpieczenia przed niskim napięciem. W celu zapobieżenia uszkodzeniu akumulatora przy spadku napięcia poniżej określonej wartości, zostanie wyemitowany alarm i przetwornica wyłączy się automatycznie. Przetwornica posiada również zabezpieczenie przed zwarcie: w przypadku wystąpienia zwarcia w podłączonym urządzeniu zewnętrznym, przetwornica wyłączy się automatycznie.

Sposób postępowania:

1. Włączyć włącznik (16) przetwornicy.
2. Podłączyć urządzenie elektryczne do gniazda (10).
3. Włączyć urządzenie elektryczne.
4. Sprawdzić stan naładowania akumulatora.
5. Wyłączyć urządzenie elektryczne po wyłączeniu przetwornicy (16).
6. W przypadku awarii przetwornicy zaświeci się wskaźnik świetlny stanu przetwornicy (17). Należy sprawdzić urządzenia elektryczne, oraz czy nie jest za niskie napięcie akumulatora.
7. W przypadku zbyt dużego obciążenia lub zwarcia zewnętrznego urządzenia elektrycznego może wystąpić przepalenie bezpiecznika, który należy wymienić.

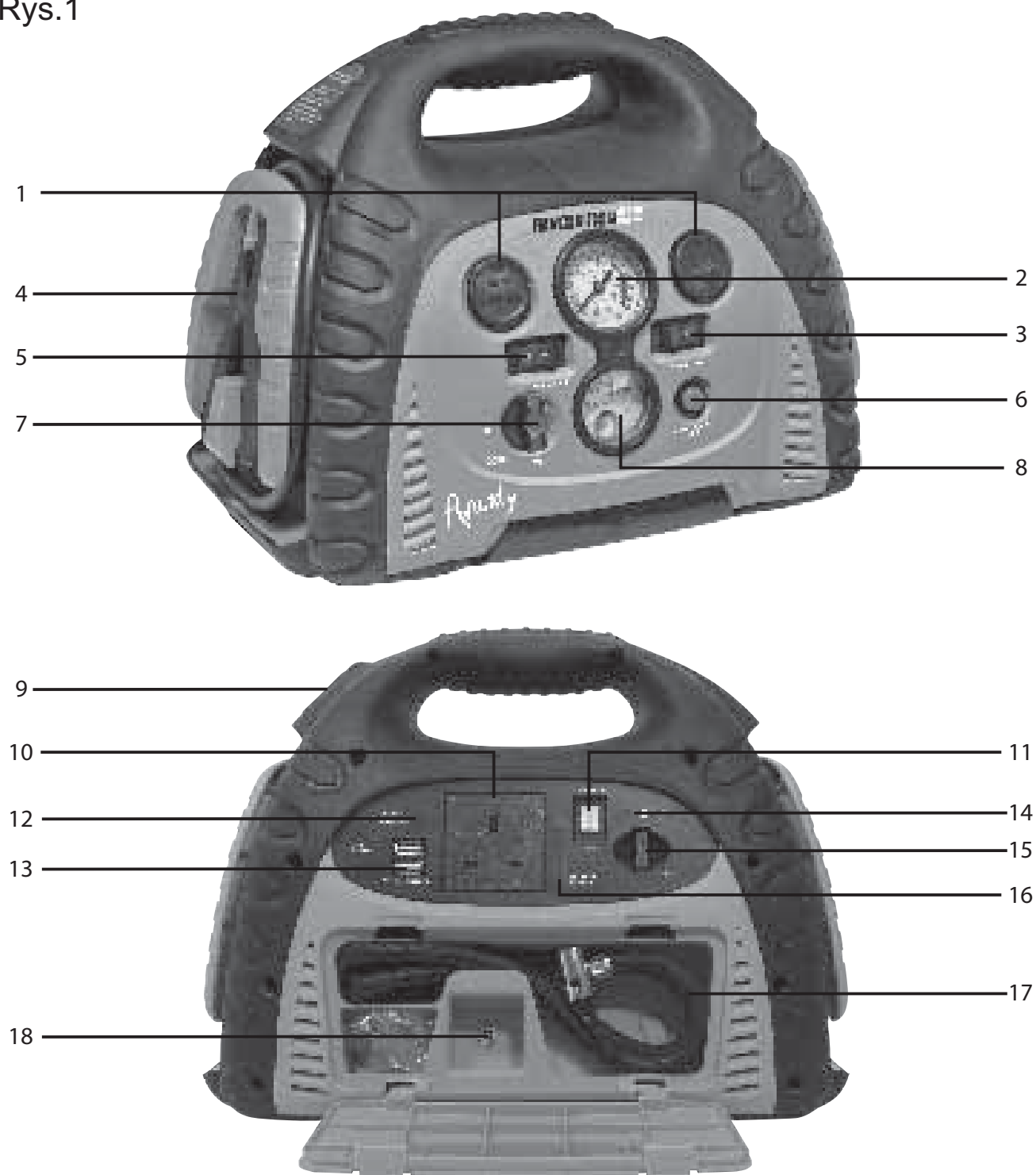
• KONSERWACJA

Zawsze przed użyciem należy skontrolować urządzenie czy przewody są w dobrym stanie a zaciski czyste i nie zardzewiałe.

Urządzenie należy wycierać suchą ścierką. Urządzenia NIE WOLNO czyścić za pomocą rozpuszczalników.

Urządzenie należy przez cały czas utrzymywać w stanie WYSOKIEGO lub CAŁKOWITEGO NAŁADOWANIA.

Rys.1



Części składowe urządzenia

- | | |
|---|---|
| 1. Gniazda 12 V | 10. Gniazdo wyjścia prądu zmiennego 230V |
| 2. Ciśnieniomierz sprężarki powietrza | 11. Włącznik/wyłącznik przetwornicy |
| 3. Włącznik/wyłącznik latarki LED | 12. Wskaźnik ładowania |
| 4. Kable rozruchowe akumulatora | 13. 2 x 5V DC USB gniazdo |
| 5. Włącznik/wyłącznik sprężarki powietrza | 14. Wskaźnik przetwornicy |
| 6. Włącznik testu napięcia | 15. Bezpiecznik |
| 7. Włącznik/wyłącznik On/Off urządzenia | 16. Wskaźniki świetlne stanu przetwornicy |
| 8. Woltomierz | 17. Wąż do kompresora |
| 9. LED latarka | 18. Punkt ładowania baterii |

Specyfikacja produktu

| | |
|----------------------|--|
| Funkcje: | <ul style="list-style-type: none">- Zasilacz przenośny i ładowalny- Rozruch 400 A- Przewody i zaciski przeznaczone do pracy pod dużym obciążeniem- Sprężarka 145 psi- Wskaźnik ciśnienia powietrza w oponie- 2 wyjścia prądu stałego- 2 porty USB- Wskaźniki świetlne LED- Schowek |
| | Wysokiej jakości szczelnie zamknięty akumulator ołowiowy (bezobsługowy) 20 Amperogodzin |
| Napięcie wyjściowe: | 12 V DC [Direct Current = Prąd stały] |
| Bezpieczeństwo: | |
| | Zabezpieczenie przed przeciążeniem Zabezpieczenie przed zwarcieniem |
| Załączone akcesoria: | |
| Wymiary urządzenia: | 330 mm x 250 mm x 270 mm |
| Ciężar urządzenia: | 11 kg |
| Uwaga: | Zaleca się całkowite naładowanie przez 24-36 godzin przed pierwszym użyciem, po każdym użyciu i co 3 miesiące. |

Dichiarazione di conformità CE - Declaration of compliance EEC - Déclaration de conformité CE - EG Konformitätserklärung
Declaración de conformidad CE - Declaração de conformidade CE - Verklaring van overeenstemming EEG - CE-Overensstemmelseserklæring
Försäkran om CE-överensstämmelse - CE Vaatimustenmukaisuusvakuutus - Δηλώση συμμορφωσης CE - Oświadczenie o zgodności KE - Izjava o skladnosti
direktivama EZ - Izjava o skladnosti ES - EK Megfelelési nyilatkozat - ES Prohlášení o shodě - Prehlásenie ES o zhode - Декларация о соответствии нормам
EO - EF-overensstemmelseserklæring - AT ugunluk beyanı - Declarație de conformitate CE - Декларация за съответствие по стандарт на EO
Izjava o skladnosti propisima EZ - Deklaracija dėl EB reikalavimų vykdymų - Vastavusdeklaratsioon EK - Paziņojums par atbilstību EK prasībām

NOI DICHIARIAMO CHE LA COSTRUZIONE DEL SEGUENTE PRODOTTO - WE DECLARE THAT THE FOLLOWING PRODUCT - LA SOCIÉTÉ DECLARE QUE
LA CONSTRUCTION DU PRODUIT SUIVANT - WIR ERKLÄREN HIERMIT, DASS DIE KONSTRUKTION DES NACHFOLGEND AUFGEFÜHRTEN PRODUKTES
NOSOTROS DECLARAMOS QUE LA CONSTRUCCIÓN DEL SIGUIENTE PRODUCTO - NÓS DECLARAMOS QUE A CONSTRUÇÃO DO PRODUCTO SEGUINTE
WIJ VERKLAREN DAT DE CONSTRUCTIE VAN ONDERSTAAND PRODUCT - VI ERKLÆRER, AT KONSTRUKTIONEN AF NEDENSTÅENDE PRODUKT
VI FÖRSÄKRAR ATT KONSTRUKTIONEN HOS FÖLJANDE PRODUKT - VAKUUTAMME, ETTÄ SEURAAVA TUOTE ON VALMISTETTU
ΕΜΕΙΣ ΔΗΛΩΝΟΥΜΕ ΟΤΙ Η ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ - OŚWIADCZAMY, ŻE BUDOWA NASTĘPUJĄCEGO WYROBU
MI POTVRĐUJEMO DA JE OVAJ PROIZVOD KONSTRUIRAN - IZJAVLJAMO, DA JE V NADALJEVANJU NAVEDEN PROIZVOD
KIJELENTJÜK, HOGY AZ ALÁBBI TERMÉK SZERKEZETE - PROHLAŠUJEME, ŽE VÝROBA TOHOTO VÝROBKU - PREHLASUJEME, ŽE VÝROBA TOHOTO VÝROBKU
ЗАЯВЛЯЕМ, ЧТО КОНСТРУКЦИЯ ИЗДЕЛИЯ - VI ERKLÆRER AT KONSTRUKSJONEN AV DET FØLGENDE PRODUKTET - AŞAĞIDA BELİRTİLEN ÜRÜN İMALİNİN
SE DECLARĂ CĂ DIN PUNCT DE VEDERE CONSTRUCTIV PRODUSUL - ДЕКЛАРИРАМЕ, ЧЕ ИЗРАБОТВАНЕТО НА СЛЕДНИЯ ПРОДУКТ
MI POTVRĐUJEMO DA JE OVAJ PROIZVOD KONSTRUISAN - PAREİŞKIAME, KAD ŠIS PRODUKTAS - KINNITAME, ET JÄRGMINE TOODE
MĚS PAZIŇOJAM, KA SEKOJOŠAIS PRODUKTS

RAPS300

Przenośna stacja zasilania - Multi-function Power Station

È CONFORME ALLE SEGUENTI DISPOSIZIONI - WAS BUILT IN COMPLIANCE WITH THE FOLLOWING DISPOSITIONS
EST CONFORME AUX DISPOSITIONS SUIVANTES - MIT DEN FOLGENDEN VORSCHRIFTEN ÜBEREINSTIMMT
ESTÁ CONFORME CON LAS SIGUIENTES DISPOSICIONES - ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS SEGUINTE DISPOSIÇÕES
IN OVEREENSTEMMING IS MET DE VOLGENDE BEPALINGEN - OPFYLDER FØLGENDE FORSKRIFTER
ÄR I ÖVERENSSTÄMMELSE MED FÖLJANDE FÖRESKRIFTER - ALLAOLEVIEN SÄÄDÖSTEN MUKAISESTI - ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΤΙΣ ΑΚΟΛΟΥΘΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ
JEST ZGODNA Z NIŻEJ WYMIENIONYMI NORMAMI - U SUKLADU SA SLIJEDEČIM PROPISIMA - V SKLADU S SLEDEČIMI ODREDBAMI
MEGFELELŐ AZ ALÁBBI RENDELETEKNEK - JE V SOULADU S NÁSLEDUJÍCÍMI SMĚRNICEMI - JE V SÚLADE S NASLEDOVNÝMI SMERNICAMI
ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ СЛЕДУЮЩИХ НОРМАТИВОВ - ER I OVERENSSTEMMELSE MED FØLGENDE BESTEMMELSER
İZLEYEN KURALLARA UYGUNLUĞUNU BEYAN EDERİZ - A FOST EXECUTAT CONFORM DISPOZIȚIILOR
Е В СЪОТВЕТСТВИЕ СЪС СЛЕДНИТЕ РАЗПОРЕДБИ - U SKLADU SA SLEDEČIM PROPISIMA - PAGAMINTAS, REMIANTIS SEKANČIOMIS DIREKTYVOMIS
ON VALMISTATUD KOOSKÖLAS JÄRGMISTE DIREKTIIVIDEGA - TIKA IZGATAVOTS ATBILSTOŠI SEKOJOŠAJĀM DIREKTĪVĀM

98/37/CE - 2006/95/CE - 2004/108/CE - 93/68/CE - 2002/96/CE - 2002/96/CE - RoHS

EN60335-1:2002+A11:2004+A1:2004+A12:2006+A2:2006+A13:2008
EN:62233:2008, EN61000-6-1:2007, EN61000-6-3:2007

David Withington

Doncaster, 16/07/2010

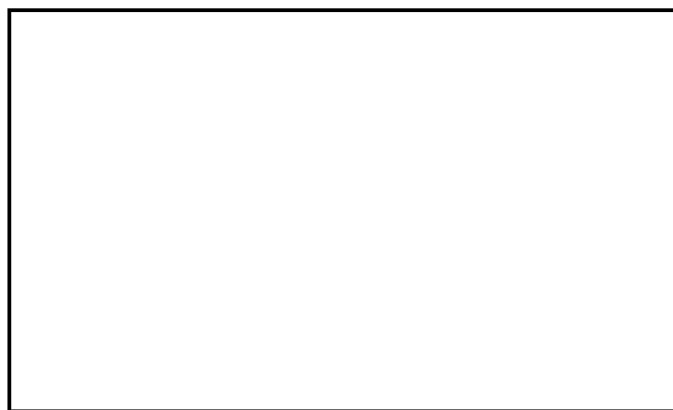
Direttore qualità - Quality Assurance Controller - Réglage de précision - Leiter der Qualitätssicherung - Responsable de la garantía de calidad
Controlador de garantía da qualidade - Directeur kwaliteit - Direktør for kvalitetsstyring og kompetence - Ansvarande för kvalitet och kompetens
Laadunvalvontan johtaja - Διευθυντής ποιότητας και κατάρτισης - Dyrektor Jakości - Direktor odjela za kontrolu kakvoće - Direktor za kvaliteto
Minőségért felelős Igazgató - Vedoucí kvality a způsobilosti - Riaditeľ kvality a spôsobilosti - Директор по качеству - Kvalitets- og kompetansedirektør
Kalite Müdürü - Director calitate - Директор по осигуряване на качеството - Direktor odeljenja za kontrolu kvaliteta
Kokybės užtikrinimo kontrolierius - Kvaliteedigarantii direktor - Kokybės garantijos direktorius

QualityControlManager.
Nutool(MachinerySales)Ltd,
Unit12,EborCourt,ChasePark,RedhouseInterchange,Doncaster,DN67FE

nutool

Power to create a better environment

CE10



REVOLUTIONAIR

