

DF-6000I

AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE



9



Indeks: **U A DF-6000I**

OPIS PRODUKTU

MAGNUM DF-6000i - inwerterowy agregat prądowy 5,5 kW

Gdy prąd znika na kilka godzin, w domu staje ogrzewanie, w gospodarstwie dojarka i chłodnia, a w warsztacie całe stanowisko. Agregat awaryjny musi wtedy zrobić dwie rzeczy naraz: udźwignąć realne obciążenie i nie uszkodzić elektroniki, która steruje tymi urządzeniami. DF-6000i został zbudowany dokładnie do tego zadania.

To agregat inwerterowy z czterosuwowym silnikiem benzynowym chłodzonym powietrzem. Falownik generuje czysty prąd o stabilnym napięciu 230 V i częstotliwości 50 Hz, bezpieczny dla pieców CO, pomp, lodówek i innych urządzeń ze sterowaniem elektronicznym. Zbiornik o pojemności 20 l pozwala pracować długo bez dolewania paliwa.

Co zyskujesz

- **Moc maksymalna 5,5 kW** - moc użyteczna 5,0 kW i prąd znamionowy 21,7 A zasilą jednocześnie kilka kluczowych odbiorników w domu lub gospodarstwie.
- **Czysty prąd z falownika** - stabilne parametry wyjściowe chronią elektronikę sterującą ogrzewaniem, pompami czy urządzeniami AGD.
- **Zbiornik 20 l** - duży zapas paliwa na wielogodzinne zasilanie awaryjne bez przerw na tankowanie.
- **Tryb ECO** - przy obciążeniu do 75% mocy znamionowej zmniejsza zużycie paliwa nawet o 50%.
- **Dwa gniazda AC 230 V oraz gniazdo DC 12 V 8,3 A** - rozdzielisz odbiorniki bez rozgałęźników i doładowiesz akumulator bez prostownika.
- **Wyjście równoległe** - możliwość połączenia dwóch agregatów zestawem PKG, gdy potrzebujesz jeszcze większej mocy.
- **Diody informacyjne i przyłącze uziemienia** - czytelna sygnalizacja poziomu oleju, przeciążenia i prawidłowej pracy oraz bezpieczna praca z urządzeniami wymagającymi uziemienia.

Co zasilisz w praktyce

- **Awaria prądu w domu** - piec CO z pompami, lodówka, oświetlenie, router i telewizor pobierają razem zwykle mniej niż 1,5 kW, więc DF-6000i utrzyma je wszystkie jednocześnie z wyraźnym zapasem mocy.
- **Budowa i remont** - szlifierka kątowna, wiertarka i oświetlenie stanowiska pracujące równolegle na jednym źródle.
- **Gospodarstwo** - pompa do wody i urządzenia warsztatowe, z zapasem na prąd rozruchowy silników.

Jak dobrać moc: zsumuj moc z tabliczek znamionowych urządzeń, które mają pracować jednocześnie. Odbiorniki z silnikiem (pompy, sprężarki, lodówki) pobierają przy rozruchu prąd kilkukrotnie wyższy od znamionowego, dlatego zostaw im wyraźny zapas mocy.

Dla kogo

DF-6000i to mocny argument dla właścicieli domów jednorodzinnych, gospodarstw rolnych i warsztatów, którzy chcą być niezależni od przerw w dostawie prądu. Sprawdzi się również jako stałe źródło zasilania na budowie lub w miejscach bez dostępu do sieci.

Najcz?stsze pytania

Czy DF-6000i zasili piec CO i domow? elektronik?

Tak. Falownik generuje czysty przebieg sinusoidalny o stabilnym napi?ciu i cz?stotliwo?ci, czyli pr?d o parametrach por?wnywalnych z sieci??. To bezpieczne zasilanie dla sterownik?w piec?w, pomp obiegowych, komputer?w i sprz?tu RTV.

Czy mog? podl?czy? agregat do instalacji domowej?

Tak, jako zasilanie awaryjne budynku. Podl?czenie z przel?cznikiem siec-agregat musi wykona? wykwalifikowany elektryk - to warunek bezpiecznej i zgodnej z przepisami pracy.

Co zrobi?, gdy 5 kW to za ma?o?

DF-6000i ma wyj?cie r?wnoleg?e: drugi taki sam agregat po?laczysz zestawem PKG i podwoisz dost?pn? moc, zamiast od razu inwestowa? w wi?ksze urz?dzenie.

Pewny zakup: 24 miesi?ce gwarancji przy zakupie konsumenckim (12 miesi?cy przy zakupie na firm?), naprawy gwarancyjne i pogwarancyjne u polskiego dystrybutora marki MAGNUM oraz dost?pne od r?ki akcesoria, w tym zestaw do pracy r?wnoleg?ej PKG.

W?zne dla Twojego bezpiecze?stwa: agregat uruchamiaj wy?cznie na otwartej przestrzeni - spaliny zawieraj? tlenek w?gla. Stosuj benzyn? bezo?owiow? i korzystaj z przy?acza uziemienia.

MAGNUM DF-6000i to spok?j, ?e dom i gospodarstwo pracuj? dalej, nawet gdy sie? zawodzi.

DANE TECHNICZNE

ZASILANIE	230 V / 50 Hz
MOC UŻYTECZNA	5.0 kW
MOC MAKSYMALNA	5.5 kW
POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA	20.0 litrów
WYMIARY	558 x 553 x 578 mm
PRĄD ZNAMIONOWY	21.7 A
RODZAJ PALIWA	benzyna
WAGA	59 kg

O NAS

MAGNUM®

Urządzenia marki MAGNUM zostały zaprojektowane z myślą o dynamicznie rozwijającym się rynku spawalniczym Europy.

Wysoka jakość, sprawność i niezawodność tych urządzeń to cechy, które szybko podbiły serca klientów, a stosunkowo atrakcyjna cena spowodowała, że są one jedną z najbardziej rozpoznawalnych marek urządzeń spawalniczych na rynku.

Oferta urządzeń MAGNUM w pełni pokrywa zapotrzebowanie klientów na typ i moc w poszczególnych grupach urządzeń spawalniczych: MMA, TIG, MIG i CUT. Bogate wyposażenie każdego produktu czyni z nich urządzenia gotowe do pracy, a szeroki wachlarz osprzętu dodatkowego zachęca dystrybutorów do zaopatrywania się w markę MAGNUM.

Urządzenia MAGNUM dedykowane są zarówno dla przemysłu, jak i dla małych i średnich warsztatów usługowych.

Nasz dział technologiczny długo i dokładnie bada oraz testuje wszystkie produkty przed wprowadzeniem na rynek, dzięki czemu urządzenia marki MAGNUM cechuje wysoka niezawodność oraz długi okres eksploatacji.

Korzystna lokalizacja magazynu centralnego, mieszczącego się w Europie Środkowej, w połączeniu z dopracowanym systemem logistycznym, pozwalają na szybką realizację zamówień na obszarze całego kontynentu.

Wieloletnia obecność na rynku, wykwalifikowana kadra, rozbudowana sieć dystrybutorów oraz szybki i niezawodny serwis sprawiły, że zaufało nam już tysiące klientów.

KONTAKT

✉ marketing@magnum-welding.com

ZNAJDŹ NAS!

 Facebook @magnumwelding

 YouTube Magnum Video Prezentacje

 Instagram @magnumofficial