



Dane aktualne na dzień: 26-04-2024 16:26

Link do produktu: <https://pajm.pl/eg4500cl-honda-agregat-pradotworczy-p-4122.html>



## EG4500CL HONDA Agregat prądowórczy 230V 4,5kW AVR silnik na PB GX390

|                       |                                                                                                                            |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cena brutto           | <b>7 643,00 zł</b>                                                                                                         |
| Cena netto            | <b>6 213,82 zł</b>                                                                                                         |
| Dostępność            | <b><a href="#">Na zamówienie, zapytaj o czas realizacji.</a></b>                                                           |
| Czas wysyłki          | <b>Od 2h roboczych dla produktów z dostępnością w naszym magazynie, produkty na zamówienie, z reguły 3-7 dni roboczych</b> |
| Numer katalogowy      | <b>EG4500CL</b>                                                                                                            |
| Kod producenta        | <b>EG4500CL</b>                                                                                                            |
| Producent             | <b>Honda</b>                                                                                                               |
| Uzwojenie prądnicy    | <b>Miedź</b>                                                                                                               |
| Stabilizacja napięcia | <b>AVR</b>                                                                                                                 |
| Napięcie V            | <b>230V</b>                                                                                                                |
| Moc maksymalna 230V   | <b>3,51-5,0 kW</b>                                                                                                         |

### Opis produktu

Agregat jednofazowy Honda model EG4500CL charakteryzuje łatwość obsługi oraz wysoka jakość generowanej mocy. Stabilizacja napięcia realizowana jest przez tzw. D-AVR (cyfrowy automatyczny regulator napięcia). Technologia D-AVR, dzięki ciągłej kontroli i natychmiastowej korekcji wahań napięcia wyjściowego, zapewnia energię elektryczną o najwyższej jakości.

Ustawione pod kątem 45° gumowe amortyzatory (v-amortyzatory) tłumią drgania lepiej niż amortyzatory standardowe, ustawione pod kątem prostym. Duży zbiornik paliwa gwarantuje wydłużony czas pracy. Na panelu przednim znajdują się: wyłącznik zapłonu, wyłącznik obwodu prądu zmiennego, gniazda prądu zmiennego, zacisk uziemienia.

Centralne rozmieszczenie elementów sterujących to gwarancja łatwego dostępu do: dźwignienki zaworu paliwa, rączki rozrusznika, korka wlewu oleju, filtra powietrza, drążka ssania.

Dokładne informacje dotyczące parametrów technicznych oraz zasady prawidłowej eksploatacji znajdują się w instrukcji obsługi.

Przed podłączeniem odbiornika bezwzględnie sprawdź jego prąd rozruchowy!

#### Dane techniczne : Model

#### EG4500CL 4,5kW 79,5 kg 97dB(A)

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Moc max.                       | 4,5kW                      |
| Moc nom.                       | 4,0 kW                     |
| Gniazda AC                     | 2 x 230 V 16A; 1 x 230 32A |
| Stabilizacja napięcia          | D-AVR                      |
| Prąd znamionowy [A] 230 / 400V | 17,4 / -                   |
| Gniazda DC                     | brak                       |
| LWA /Stopień ochrony           | 97dB(A) / IP23             |
| Rodzaj silnika                 | GX390                      |
| Moc max. (norma SAE J1349)     | 11 KM                      |



Moc max. (stara norma)  
Rozruch-ręczny/elektryczny  
Długość  
Szerokość  
Wysokość  
Masa sucha  
Zbiornik paliwa  
Czas pracy  
Wposażenie standardowe

13 KM  
ręczny  
681 mm  
530 mm  
571 mm  
79,5 kg  
24 l  
9h30  
Cyfrowa stabilizacja napięcia D-AVR, v-amortyzatory,  
stoper antywstrząsowy, duży zbiornik paliwa,  
wskaźnik poziomu paliwa.  
Licznik motogodzin, zestaw transportowy.

#### Dodatkowe opcje

Intuicyjny panel sterujący wyposażony w każdym z modeli EG w 2 standardowe gniazda 230V 16A oraz jedno gniazdo 230V o podwyższonym amperażu 32A do zastosowań przemysłowych.



Wytrzymałe gumowe amortyzatory w układzie V oraz duży zbiornik paliwa ze wskaźnikiem jego napełnienia, to następne atuty tych agregatów:



Docenione i polecane przez użytkowników profesjonalnych, jak i przez indywidualnych którzy stosują je głównie do awaryjnego zasilania swoich gospodarstw domowych:



## PORÓWNANIE WYBRANYCH AGREGATÓW ZE WZGLĘDU NA STABILIZACJĘ I ZBIORNIK PALIWA:

Na rynku jednofazowych agregatów prądotwórczych coraz większą popularnością cieszą się jednostki wyposażone w powiększone zbiorniki paliwa, zapewniające wydłużony czas ciągłej pracy, oraz stabilizację napięcia. Nie chodzi tutaj tylko o wygodę, ale przede wszystkim o szybkie dokończenie prac budowlanych, czy remontowych, bez „biegania” za paliwem. To także cecha pożądana przez tych, którzy poszukują rezerwowego źródła zasilania dla różnego rodzaju działalności prowadzonych „w terenie”.

Jak widać powodów, dla których warto zastanowić się nad zakupem agregatu prądotwórczego z powiększonym zbiornikiem paliwa jest wiele. W artykule przedstawiono krótką analizę parametrów agregatów prądotwórczych wyposażonych w powiększone zbiorniki paliwa oraz stabilizację napięcia. Porównano agregaty jednofazowe 230 V o mocach od 2,5 do 6,5 kW trzech producentów – Honda, Fogo i Pramac. Wszystkie wyposażone są w silniki tej samej marki. Źródłem danych technicznych podanych w załączonej tabeli są katalogi produktów oraz informacje z autoryzowanych sklepów internetowych. Podczas decyzji o wyborze nie można zapomnieć o kilku cechach, które powinien spełniać agregat.

Cecha 1: moc agregatu – jest bardzo ważnym parametrem. Producenci powinni podawać moc znamionową (praca ciągła) i maksymalną (praca chwilowa, przeciążenie). Należy więc wymagać od sprzedawcy informacji o mocy z jaką agregat może pracować bez przerwy oraz do jakiej wartości mocy agregat można bezpiecznie przeciążyć. Jak widać nie wszyscy producenci podają te informacje.

Cecha 2: pojemność zbiornika paliwa

– największą pojemność zbiornika w poniższym zestawieniu mają agregaty Honda serii EG. Firma Pramac oferuje zbiorniki ponad 2 razy mniejsze niż Honda, ale jednocześnie ponad 2 razy większe niż firma Fogo.

Cecha 3: czas pracy – najdłużej pracuje Honda. Tutaj należy być bardzo ostrożnym – różni producenci podają podejrzenie niskie wartości zużycia paliwa przy bardzo zbliżonych obciążeniach, przez co także zmienia się „na papierze” czas pracy ciągłej. Zużycie paliwa powinno być podawane przy obciążeniu mocą znamionową – jak robi to Honda czy Fogo. Pramac podaje zużycie paliwa przy 75% obciążenia – pytanie jakiego?

Cecha 4: wymiary – zastosowanie dużego zbiornika paliwa wiąże się ze zwiększeniem gabarytów. Kompaktowe generatory Honda serii EG konkurują gabarytami z agregatami z „małymi zbiornikami”.

Cecha 5: stabilizacja napięcia – jest niezbędna wszędzie tam, gdzie agregat przewidziany jest do zasilania odbiorników elektronicznych tj. monitory, kamery itp. Firmy Fogo i Pramac stosują standardowe automatyczne regulatory napięcia. Honda zastosowała cyfrową stabilizację napięcia tzw. D-AVR (Digital-AVR). D-AVR stabilizuje parametry wyjściowe napięcia i częstotliwości o wiele szybciej i efektywniej od tradycyjnego AVR-a. Im lepsza stabilizacja parametrów napięcia i częstotliwości tym zasilane odbiorniki pracują z większą sprawnością. Wydłuża się także ich żywotność.

Cecha 6: wskaźnik poziomu paliwa – umożliwia kontrolę ilości paliwa w zbiorniku bez konieczności odkręcania korka wlewu, nawet w czasie pracy agregatu. Wskaźnik poziomu paliwa to „mała rzecz”, która naprawdę cieszy. Dzięki niemu można wcześniej zabezpieczyć się przed niespodziewanym wyłączeniem agregatu spowodowanym skończeniem się paliwa. W agregatach Fogo i Pramac wskaźników brakuje.

Cecha 7: amortyzatory – specjalnie zaprojektowane amortyzatory w agregatach Honda serii EG doskonale sprawdzają się podczas pracy w ciężkich warunkach. Tłumią drgania lepiej niż amortyzatory standardowe ustawione pod kątem prostym. Te stosuje firma Fogo i Pramac.

Cecha 8: dodatkowe zabezpieczenie silnika – występuje tylko w agregatach Honda. Chroni ono jednostkę napędową przed przekroczeniem dopuszczalnego obciążenia. Silnik zatrzyma się automatycznie, gdy tylko obroty zaczną odstawać od normy.

Cecha 9: dodatkowe zabezpieczenie odbiorników – w agregatach Honda silnik zatrzymuje się automatycznie również w przypadku wykrycia nieprawidłowego napięcia. Oznacza to, że podłączone do agregatu odbiorniki w minimalnym stopniu narażone są na niekontrolowane zmiany napięcia, których skutkiem może być ich uszkodzenie.

To tyle naszych uwag. Mamy nadzieję, że okażą się one przydatne podczas wybór najbardziej odpowiedniego dla danego zastosowania agregatu prądotwórczego.

Poniższy obrazek można powiększyć:



Porównanie agregatów prądotwórczych jednofazowych ze stabilizacją napięcia

| Firma                          | Pogo        |             |             | Pramac                 |                        |                        | Honda                                                                                                                                                                         |                |                |
|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
|                                |             |             |             |                        |                        |                        |                                                                                                                                                                               |                |                |
| Model                          | FH3001R     | FH6001R     | FH7001R     | E54000 AVR             | E55000 AVR             | E58000 AVR             | EG3600CL                                                                                                                                                                      | EG4500CL       | EG5500CL       |
| Moc maksymalna [kW]            | bd          | bd          | bd          | 3,1                    | 4,6                    | 6,4                    | 3,6                                                                                                                                                                           | 4,5            | 5,5            |
| Moc znamionowa [kW]            | 2,5         | 4,2         | 5,8         | 2,6                    | 3,9                    | 5,5                    | 3,2                                                                                                                                                                           | 4,0            | 5,0            |
| Silnik Honda                   | GX200       | GX270       | GX390       | GX200                  | GX270                  | GX390                  | GX270                                                                                                                                                                         | GX390          | GX390          |
| Pojemność zbiornika paliwa [l] | 3,3         | 5,3         | 6,2         | 11                     | 11                     | 11                     | 24                                                                                                                                                                            | 24             | 24             |
| Czas pracy [godz./min]         | 2/18        | 3/24        | 2/18        | 9/64                   | 9/42                   | 5/60                   | 12/90                                                                                                                                                                         | 9/60           | 8/10           |
| Zużycie paliwa [l/godz.]       | 1,4         | 2,2         | 2,7         | 1,1                    | 1,6                    | 2,2                    | 2,0                                                                                                                                                                           | 2,5            | 2,9            |
| Wymiary [mm]                   | 650x470x510 | 650x470x510 | 775x565x595 | 620x400x500            | 720x500x506            | 720x500x506            | 681x530x671                                                                                                                                                                   | 681x530x671    | 681x530x671    |
| Stabilizacja napięcia          | AVR         | AVR         | AVR         | AVR                    | AVR                    | AVR                    | D-AVR                                                                                                                                                                         | D-AVR          | D-AVR          |
| Wskaźnik poziomu paliwa        | -           | -           | -           | -                      | -                      | -                      | ✓                                                                                                                                                                             | ✓              | ✓              |
| Amortyzatory                   | standard    | standard    | standard    | standard               | standard               | standard               | v-amortyzatory                                                                                                                                                                | v-amortyzatory | v-amortyzatory |
| Alert olejowy                  | ✓           | ✓           | ✓           | ✓                      | ✓                      | ✓                      | ✓                                                                                                                                                                             | ✓              | ✓              |
| Wyłącznik termiczny            | ✓           | ✓           | ✓           | ✓                      | ✓                      | ✓                      | ✓                                                                                                                                                                             | ✓              | ✓              |
| Rozruch                        | ręczny      | ręczny      | ręczny      | ręczny                 | ręczny                 | ręczny                 | ręczny                                                                                                                                                                        | ręczny         | ręczny         |
| Masa sucha [kg]                | 43          | 60          | 74          | 43                     | 61                     | 73                     | 68                                                                                                                                                                            | 79,5           | 82,5           |
| Dodatkowe cechy                |             |             |             | zabezpieczenie gniazda | zabezpieczenie gniazda | zabezpieczenie gniazda | zabezpieczenie gniazda, zabezpieczenie odbiorników i silnika (dodatkowe), ergonomiczne rozmieszczenie wszystkich elementów sterujących – sterowanie agregatem z jednej strony |                |                |

Chcesz wiedzieć jak dobrać agregat zapraszamy do naszego poradnika:

[PORADNIK](#)

#### W skład dostawy wchodzi:

- Agregat (Przedstawione zdjęcie główne pokazuje poprzedni model w którym nie było gniazda 32A, - dostarczamy model z tym gniazdem)

**Ze względu na systematyczne udoskonalanie wyrobów przez koncern HONDA, informujemy że przedstawione w ofercie zdjęcia, mogą nieznacznie odbiegać od stanu faktycznego produktu**

- Podbita karta gwarancyjna z polskiej dystrybucji

- Instrukcja obsługi po polsku

\* GRATIS Olej w ilości koniecznej do zalania suchej komory silnika

#### Dla instytucji budżetowych:

Prosimy o złożenie zamówienia i/lub dodatkowo przesłanie zamówienia na druku firmowym, lub naszym druku (pobierz wybrany druk) **Druk dla instytucji**, lub dla Straży Pożarnych ze stawką VAT 8% **Druk dla straży** na nasz adres sklep@pajm.pl, z adresu e-mailowego instytucji budżetowej na którą ma być wystawiona faktura.

Po jego zaakceptowaniu wyślemy zamawiany towar z uzgodnionym odroczonym terminem płatności.

**UWAGA: Skorzystaj z usługi przedsprzedażnego przeglądu, chcesz wiedzieć więcej kliknij w nasze logo:**

#### GWARANCJA:

##### Prądnica:

- Zakup konsumencki do 5 lat

- Zakup na firmę do 2 lat

**Szczegółowy opis na poniższym linku (kliknij w logo 5 lat gwarancji)**

##### Silnik:

- Zakup konsumencki do 3 lat

- Zakup na firmę do 3 lat

**Szczegółowe warunki gwarancji na poniższym linku (Kliknij w logo 3 year warranty)**

**UWAŻAJ NA PODRÓBK! CHCESZ WIEDZIEĆ WIĘCEJ KLIKNIJ W OBRAZEK PONIŻEJ:**



---

**NIE RYZYKUJ KUPUJ U NAS, JESTEŚMY AUTORYZOWANYM DYSTRYBUTOREM I SERWISEM U NAS MASZ PEWNOŚĆ**

**KUPUJ OD NAJLEPSZYCH KUPUJESZ OD AUTORYZOWANEGO DEALERA FIRMY HONDA :**

**PAJM** Radom / Wierzbica  
Elektronarzędzia, Maszyny budowlane, Maszyny do Lasu i Ogrodu  
Sprzedaż - Serwis - Wypożyczalnia

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Przegląd przedprzedażny:** Zamawiam - urządzenie uruchomione przed dostawą (+1 dzień) , Brak-urządzenie fabrycznie nowe, nie uruchamiane przed wysyłką.

## Katalogi, cenniki, ulotki, warunki gwarancji

Umożliwiamy pobranie katalogów, ulotek, oraz cenników, najczęściej od tych cen udzielamy rabatów handlowych, zapraszamy do składania zapytań na produkty, których nie ma na naszej stronie.

Poniższe linki służą do pobierania , i/lub wyświetlenia wybranego pliku , oraz przekierowujemy do katalogów online producenta.

[Warunki gwarancji Honda Aries Daishin Matsusaka](#)

[Folder agregaty prądotwórcze i motopompy](#)

[Folder maszyn budowlanych](#)

[Folder silniki spalinowe Honda](#)

[Parametry regulacji silnika Honda](#)

[Cennik agregatów prądotwórczych Aries, Euro Power, Honda](#)

[Cennik Honda Miimo](#)

[Cennik łódówek Aries Frost](#)

[Cennik maszyn budowlanych](#)

[Cennik maszyn ogrodowych Honda](#)

[Cennik motopompy Honda, Daishin, Matsusaka](#)

[Cennik odśnieżarek Honda](#)

[Cennik osprzętu do glebogryzarki FG320](#)

[Cennik osprzętu do ciągników jednoosiowych Honda](#)

[Cennik power banków ECO Floow](#)

[Cennik silniki spalinowe Honda](#)

**Gwarancja na urządzenia z dystrybucji Aries Power Equipment / Honda wynosi najczęściej:**

- Zakup konsumencki do 5 lat

- Zakup na firmę do 2 lat

**Szczegółowy opis na poniższym linku (kliknij w logo 5 lat gwarancji)**



**Silnik napędzający urządzenie z reguły:**

- Zakup konsumencki do 3 lat
- Zakup na firmę do 3 lat

**Szczegółowe warunki gwarancji na poniższym linku** ( Kliknij w logo 3 year warranty)



**Uważaj na podróbki najczęściej podrabianej marki czyli Hondy , kliknij w poniższy obrazek i dowiedz się więcej:**



**Nie ryzykuj kupuj u nas, kupując u nas kupujesz od Autoryzowanego dilera i serwisu już od wielu lat:**

