HONDA

# POWERED BY HONDA AGREGAT EC3800

**EC3800**

**Cene sa PDV-om: 1.573,00 €**




---

## 3,6 kW s motorom Honda GX270

Powered by Honda EC3800 spaja benzinski motor Honda GX270 i alternator Sincro. Na jednofaznom izlazu od 230 V dostupno je 3,6 kW nazivne snage. Ova izvedba koristi kondenzatorsku regulaciju. Motor pokrećete užetom.

### Glavne prednosti

- **Kondenzatorska regulacija.** Ova izvedba ima kondenzatorsku regulaciju alternatora. Riječ je o jednostavnoj izvedbi bez elektronskog regulatora AVR. Za uređaje koji zahtijevaju posebno stabilno napajanje treba provjeriti njihove dozvoljene uslove napajanja.
- **Cjevasti okvir i gumeni nosači.** Motor Honda GX270 i alternator Sincro postavljeni su u otvoreni čelični okvir. Gumeni nosači smanjuju prenos vibracija na okvir, a otvorena izvedba olakšava pristup pri redovnim pregledima.
- **Motor Honda GX270 i ručno pokretanje.** Četvorotaktni motor Honda GX270 pokrećete povlačenjem užeta. Benzin i ulje odvojeni su pa ne pripremate dvotaktnu mješavinu. Motor mehanički pokreće alternator koji proizvodi električnu energiju.
- **Oil Alert štiti motor.** Senzor prati nivo ulja i automatski zaustavlja motor kada je prenizak. Time pomaže spriječiti oštećenja zbog nedovoljnog podmazivanja. Nivo ulja i dalje treba provjeriti prije pokretanja.

### Primjena

- **Alat i oprema bez mreže.** Na gradilištu napaja kompatibilan alat, rasvjetu i drugu opremu za 230 V. Uređaji s elektromotorom pri pokretanju mogu zahtijevati više snage nego tokom uobičajenog rada.
- **Šta znači Powered by Honda.** To je agregat drugog proizvođača s ugrađenim motorom Honda. Alternator, električni izlazi i regulacija pripadaju konkretnom modelu EC ili ECT, a ne Hondinoj seriji EU ili EG.

### Rad samo na otvorenom

Agregat mora raditi vani, dalje od prozora, vrata i ventilacijskih otvora. Izduvni gasovi sadrže opasan ugljen-monoksid. Povezivanje na kućnu instalaciju prepustite kvalifikovanom električaru uz odgovarajuću preklopnu opremu.

### Tehnične specifikacije

Izvedba proizvoda
**Marka** Powered by HONDA
**Model** EC3800
**Marka / tip** Honda GX270
**Marka / tip** Sincro / bez četkica

Učinak i rad
**Maksimalna snaga pri 230 V (W)** 4.000 W
**Trajna snaga (W)** 3.600 W (230 V)
**Nazivna struja pri 230 V (A)** 16 A
**Zaštita od niskog nivoa ulja** DA
**Zapremina** 270cm³
**Potrošnja goriva pri 75 % opterećenja** 2,0 l/h
**Vrijeme rada pri 75 % opterećenja** 2,7 h

Dimenzije i oprema
**Dimenzije (D × Š × V)** 77x51x56cm
**Suva masa** 58 kg
**Buka** 74 dB(A) – 7m
**Stepen zaštite** IP23

Motor i pogon
**Pokretanje** Ručni

**Snaga motora (KM)** 8,4
**Snaga motora (kW)** 6,8
**Broj obrtaja motora** 3000 o/min
**Cilindri** 1
**Gorivo** Benzin
**Dovod goriva** Karburator
**Paljenje** Tranzistorski
**Emisijska norma EU** EURO 5 (Stage V)
**Hlađenje** Vazdušno

Napajanje i rezervoari
**Regulacija napona** Kondenzator
**Utičnice 1~230 V** 2x 230V-16A (šuko)
**Rezervoar goriva** 5,3 l
**Nazivni napon** 1~230V
**Frekvencija** 50Hz