HONDA

POWERED BY HONDA AGREGAT EC3800 AVR

EC3800-AVR

Cena z DDV: 1.783,00 €



3,6 kW z motorjem Honda GX270

Powered by Honda EC3800 AVR združuje bencinski motor Honda GX270 in alternator Sincro. Na enofaznem izhodu 230 V je na voljo 3,6 kW trajne moči. Izvedba AVR samodejno uravnava izhodno napetost. Motor zaženete z vrvico.

Glavne prednosti

- **AVR samodejno uravnava napetost.** Samodejni regulator AVR sproti prilagaja vzbujanje alternatorja in s tem zmanjšuje spremembe izhodne napetosti pri različnih obremenitvah. AVR ne poveča razpoložljive moči agregata.
- **Cevasti okvir in gumijasti nosilci.** Motor Honda GX270 in alternator Sincro sta nameščena v odprtem jeklenem okvirju. Gumijasti nosilci zmanjšujejo prenos tresljajev na okvir, odprta zasnova pa omogoča dostop pri rednih pregledih.
- **Motor Honda GX270 in ročni zagon.** Štiritaktni motor Honda GX270 zaženete s potegom vrvice. Bencin in olje sta ločena, zato ne pripravljate dvotaktne mešanice. Motor mehansko poganja alternator, ki proizvaja električno energijo.
- **Oil Alert varuje motor.** Senzor spremlja nivo olja in ob prenizkem nivoju samodejno ustavi motor. S tem pomaga preprečiti poškodbe zaradi pomanjkljivega mazanja. Nivo olja pred zagonom še vedno preverite ročno.

Primeri uporabe

- **Orodje in oprema brez omrežja.** Na delovišču napaja združljivo orodje, razsvetljavo in drugo opremo za 230 V. Naprave z elektromotorjem lahko ob zagonu potrebujejo več moči kot med običajnim delom.
- **Kaj pomeni Powered by Honda.** To je agregat drugega proizvajalca z vgrajenim motorjem Honda. Oprema alternatorja, električni izhodi in regulacija so lastnosti konkretnega modela EC oziroma ECT, ne Hondine serije EU ali EG.

Delovanje samo na prostem

Agregat mora delovati zunaj, stran od oken, vrat in prezračevalnih odprtin. Izpušni plini vsebujejo nevaren ogljikov monoksid. Priklop na hišno napeljavo naj uredi usposobljen električar z ustrezno preklopno opremo.

Tehnične specifikacije

Izvedba izdelka
Znamka Powered by HONDA
Model EC3800-AVR
Znamka / Tip Honda GX270
Znamka / Tip Sincro / brezkrtačni / AVR

Zmogljivost in delo
Maksimalna moč pri 230 V (W) 4.000 W
Trajna moč (W) 3.600 W (230 V)
Faktor moči (cos φ) 1
Nazivni tok pri 230 V (A) 16 A
Oljna zaščita DA
Prostornina 270cm³
Poraba goriva; 75% obremenitev 2,0 l/h
Avtonomija; 75% obremenitev 2,7 h

Mere in oprema
Dimenzije (D x Š x V) 77x51x56cm
Suha masa 58 kg
Hrupnost 74 dB(A) – 7m
Stopnja zaščite IP23

Motor in pogon
Zaganjač Ročni
Moč motorja (KM) 8,4
Moč motorja (kW) 6,8

Obrati motorja 3000 obr./min.
Valji 1
Gorivo Bencin
Vbrizg goriva Uplinjač
Vžig Tranzistorski
EU emisijske norme EURO 5 (Stage V)
Hlajenje Zračno

Napajanje in rezervoarji
Regulacija napetosti AVR
Vtičnice 1~230V 2x 230V-16A (šuko)
Posoda za gorivo 5,3 litrov
Nazivna napetost 1~230V
Frekvenca 50Hz