HONDA

POWERED BY HONDA AGREGAT ECT7500 AVR

ECT7500-AVR

Cena z DDV: 2.623,00 €



6,5 kW za trifazne porabnike

Powered by Honda ECT7500 AVR združuje bencinski motor Honda GX390 in alternator Sincro. Trajna moč znaša 6,5 kW pri 400 V in 3,9 kW pri 230 V. Izvedba AVR samodejno uravnava izhodno napetost. Motor zaženete z vrvico.

Glavne prednosti

- **Ločena izhoda 230 V in 400 V.** Trifazni izhod 400 V ima trajno moč 6,5 kW, enofazni 230 V pa 3,9 kW. To sta različni zmogljivosti istega agregata: celotne trifazne moči ne dobite iz ene 230-voltne vtičnice.
- **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 GX390 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 GX390 in ročni zagon.** Štiritaktni motor Honda GX390 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

- **Trifazna oprema na terenu.** Izhod 400 V je namenjen združljivim trifaznim porabnikom. Pri motorjih in črpalkah je poleg moči med delom pomembna tudi zagonska obremenitev. Enofazni porabniki uporabljajo ločeni izhod 230 V.
- **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.

Ali je vsa moč na voljo pri 230 V?

Ne. ECT7500 AVR ima pri 230 V trajno moč 3,9 kW, pri trifaznih 400 V pa 6,5 kW. Teh moči ne seštevajte. Pri izbiri upoštevajte napetost porabnika in njegovo zagonsko obremenitev.

Tehnične specifikacije

Izvedba izdelka
Znamka Powered by HONDA
Model ECT7500-AVR
Znamka / Tip Honda GX390
Znamka / Tip Sincro / brezkrtačni / AVR

Zmogljivost in delo
Maksimalna moč pri 230 V (W) 4.300 W
Trajna moč (W) 3.900 W (230 V)
Maksimalna moč pri 400 V (W) 7.000 W
Trajna moč pri 400 V (W) 6.500 W
Nazivni tok pri 230 V (A) 17 A
Nazivni tok pri 400 V (A) 9,4 A
Oljna zaščita DA
Prostornina 389cm³
Poraba goriva; 75% obremenitev 2,4 l/h
Avtonomija; 75% obremenitev 2,5 h

Mere in oprema

Dimenzije (D x Š x V) 83x51x56cm

Masa 82 kg

Hrupnost 72 dB(A) – 7m

Stopnja zaščite IP23

Motor in pogon

Zaganjač Ročni

Moč motorja (KM) 11,1

Moč motorja (kW) 8,2

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 1x 230V-16A

Vtičnice 3~400V 1x 400V-16A 5P

Posoda za gorivo 6,1 litrov

Nazivna napetost 3~400V in 1~230V

Frekvenca 50Hz