



## **PRAMAC GENERATOR TRIFAZIC 5.0KW , 380V, 50HZ, BENZINA**

Generator de curent trifazat S12000 face parte din categoria de generatoare portabile profesionale Pramac.

Acest model este echipat cu motor Honda GX630, puternic dar cu un consum redus, cadru tubular rezistent si cu design modern si rezervor cu volum mare dar si usor accesibil pentru realimentare facila. Modelul Pramac S12000 respecta reglementarile cu privire la normele de poluare fonica (2000/14/CE)

Caracteristici tehnice

Tensiune furnizata 400V

Frecventa 50Hz

Putere pasiva LTP 13.9Kva

Putere pasiva LTP 11.1 kW

### **Definitie clasificari (Conform standardului ISO8528 1:2005):**

**COP – Putere continua:** Se defineste ca fiind puterea maxima ce o poate livra continuu un generator, furnizand in acelasi timp o sarcina electrica variabila, cand este utilizat un numar nelimitat de ore pe an in conditiile de utilizare convenite, cu intervalele de intretinere si procedurile respectate conform prevederilor producatorului.

**LTP – Putere de functionare pe perioada limitata:** Se defineste ca puterea maxima disponibila, in conditiile de functionare convenite, pe care grupul electrogen o poate livra pentru pana la 500 ore de functionare pe an (si nu mai mult de 300 de utilizare continua) cu intervalele de intretinere si procedurile respectate conform

prevederilor producatorilor. Nu este disponibila o capacitate de suprasarcina.

Putere continua asigurata 9.5Kw

Putere maxima asigurata pentru o perioada scurta 11.8 Kw

Putere monofazata maxima 5.6Kw, constanta 5.0 Kw

### **Alte caracteristici ale generatorului de curent trifazat Pramac S12000 + AVR + CONN + DPP:**

- Potrivit pentru utilizare intensa;
- Cadru tubular cu suport integrat pentru baterie;
- Posibilitatea de dotare cu kit de transport;
- Robinet pentru pornire / oprire alimentare cu carburant usor accesibil.
  
- **Date tehnice motor:**
  - Producator motor: Honda
  - Model piesa: GX630
  - Sistem de racire motor: Aer
  - Deplasament: 688 cm<sup>3</sup>
  - Viteza nominala de functionare: 3000 rpm
  - Aspiratie: Naturala
  - Regulator de viteza: Mecanic
  - Capacitate ulei: 1.9 litri
  - Combustibil: Benzina
  - Pornire: Electrica
  - Numar de prize: 1 x CEE 400 V 16 A (3P+N+T), 2 x CEE 230 V 16 A, 1 x Schuko 230 V 16 A
  - **Date tehnice alternator:**
    - Factor de putere:  $\cos \varphi$  0.8/ 0.9
    - Borne: 2
    - Clasa: H
    - Frecventa: 50 Hz
    - Clasificare protectie infiltrare: 23
    - Sistem de regulare tensiune: Electronic + ASR
- Dimeniuni
  - Lungime (L): 960 mm
  - Latime (W): 641 mm
  - Inaltime (H): 667 mm
  - Greutate fara combustibil: 162 kg
  - Capacitate rezervor combustibil: 24 litri
- Autonomie
  - Consum combustibil la 75% PRP: 4.23 litri/ora
  - Consum combustibil la 100% PRP: 5.64 litri/ora
  - Timp de functionare la @ 75% PRP: 5.67 ore
  - Timp de functionare la @ 100% PRP: 4.26 ore
  
- **Nivel zgomot:**
  - Nivelul de zgomot garantat (LWA): 96 dBA
  - Nivel de zgomot la 7 metri: 68 dBA

Pret: 7.437,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/generator-trifazic-5-0kw-230v-50hz-diesel-isonorizat>