



PRAMAC GENERATOR DE CURENT TRIFAZAT PRAMAC PMD 5050S DIESEL INSONORIZAT CU AVR 4000W

Generatorul de curent diesel insonorizat Pramac PMD 5050s este un echipament fiabil si eficient, proiectat pentru a furniza energie electrica atat in regim trifazat (400V), cat si monofazat (230V). Datorita motorului diesel OHV si carcasei insonorizate, acest model combina costurile reduse de exploatare cu un nivel optim de confort auditiv in timpul functionarii

Echipamentul este dotat cu regulator automat de tensiune (AVR), care garanteaza stabilitatea tensiunii electrice si protejeaza consumatorii conectati impotriva fluctuatiilor de sarcina. Pornirea se realizeaza electric, usor si rapid, fiind sustinuta de bateria integrata. Panoul de control complet integreaza un multimetru digital (voltmetru, contor de ore si frecventmetru), un indicator pentru nivelul de combustibil, protectie magnetotermica, senzor de protectie la nivel scazut de ulei (Oil Guard cu lampa de avertizare) si o iesire de 12V DC pentru incarcarea bateriilor.

Pentru usurinta in manevrare si mobilitate sporita, generatorul dispune de 4 roti de transport, manere laterale si un punct central de ridicare. Rezervorul generos de 14.5 litri asigura o autonomie extinsa de lucru, de pana la 11.3 ore la o incarcare de 50%.

Exemple de utilizare:

- Sursa principala de alimentare pentru scule electrice si echipamente trifazate sau monofazate pe santiere de constructii
- Sistem de rezerva (backup) pentru locuinte particulare, cabane, cladiri de birouri sau spatii comerciale in timpul penelor de retea

- Alimentarea utilajelor si sistemelor de pompare din exploatare agricole, ateliere mestesugaresti si unitati de service
- Asigurarea continuitatii functionarii echipamentelor de iluminat, ventilatie si a electrocasnicelor

Specificatii tehnice principale:

- Producator: Pramac
- Model: PMD 5050s
- Tip motor: Pramac OHV, 1 cilindru vertical, racire cu aer
- Tip combustibil: diesel
- Sistem de pornire: electrica (cu cheie si baterie inclusa)
- Putere maxima trifazata (400V): 4000 W (4 kW)
- Putere nominala trifazata (400V): 3600 W (3.6 kW)
- Putere maxima monofazata (230V): 1330 W
- Putere nominala monofazata (230V): 1200 W
- Tensiune nominala: 400V / 230V
- Frecventa: 50 Hz
- Sistem de reglare a tensiunii: AVR
- Capacitate rezervor combustibil: 14.5 litri
- Consum combustibil la sarcina de 50%: 1.28 l/h
- Autonomie la 50% sarcina: pana la 11.3 ore
- Capacitate baie de ulei: 1.65 litri
- Protectie nivel ulei: oprire automata a motorului (Oil Guard)
- Prize de iesire: 1 priza Schuko 230V 16A IP44, 1 priza 3P+N+T CEE 400V 16A IP44, iesire 12V DC
- Nivel de zgomot garantat (LwA): 97 dB(A)
- Dimensiuni gabarit: 910 x 518 x 682 mm
- Greutate uscata: 185 kg
- Mobilitate: cadru pe roti de transport si inel central de ridicare

Pret: 6.950,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/generator-de-curent-trifazat-pramac-pmd-5050s-diesel->

