



GENMAC APOLLO G500SS Gruppo Elettrogeno 500KVA AVR

Prezzo:

52.334,00 € iva esclusa

Product description:

GENMAC APOLLO G500SS Gruppo Elettrogeno 500KVA AVR

Il GENMAC APOLLO G500SS Gruppo Elettrogeno 500KVA AVR è un generatore trifase ad alte prestazioni progettato per applicazioni professionali che richiedono potenza continua e affidabilità. Equipaggiato con un motore SCANIA DC13 072A 02 14 a 1500 giri/min e raffreddamento ad acqua, questo gruppo elettrogeno diesel garantisce una potenza continua PRP di 500 kVA (400 kW) e una potenza stand-by LTP di 550 kVA (440 kW), assicurando continuità operativa anche in situazioni di carico elevato.

Funziona a frequenza 50 Hz con tensione 400/230 V e dispone di un regolatore di tensione AVR per una fornitura elettrica stabile e sicura. Il serbatoio da 800 litri consente un'autonomia di circa 11,5 ore al 75% del carico, rendendolo ideale per utilizzi prolungati senza interruzioni.

La struttura compatta e robusta misura 4810 mm di lunghezza, 1600 mm di larghezza e 2460 mm di altezza, con un peso a secco di 5000 kg. Nonostante la potenza, il livello di rumorosità è contenuto a 77 dB(A) a 7 metri, grazie alla cofanatura silenziata, anche se non super silenziata.

Il GENMAC APOLLO G500SS Gruppo Elettrogeno 500KVA AVR è la scelta ideale per cantieri, impianti industriali, eventi e tutte le situazioni che richiedono energia affidabile, continua e controllata elettronicamente.

Caratteristiche tecniche:

Potenza continua (PRP): 500 kVA / 400 kW Potenza stand-by (LTP): 550 kVA / 440 kW Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

Frequenza: 50 Hz Tensione: 400/230 V Fattore di potenza: 0.8

Corrente nominale PRP/LTP: 723 A / 795 A

Giri motore: 1500 RPM Cilindrata: 12,7 litri

Numero cilindri: 6 in linea Aspirazione: Turbo intercooler Raffreddamento: A liquido Regolazione giri: Elettronica

Capacità olio: 36 L

Capacità refrigerante: 38 L

Consumo carburante 100% carico: 101,3 L/h

Autonomia al 75% carico: ? 11 ore Tipo eccitazione: Autoeccitato Regolazione: AVR (±1%)

Capacità serbatoio carburante: 800 L

Vasca raccolta perdite: Sì

Telaio in acciaio S235 JR con supporti antivibranti

Cofanatura modulare silenziata con pannelli fonoassorbenti 40 mm

Marmitta residenziale integrata supersilenziata

Quadro elettrico torretta IP65 con interruttore magnetotermico e controllo remoto

Lunghezza: 4810 mm Larghezza: 1600 mm Altezza: 2460 mm Peso netto: 5000 kg

Pressione sonora a 7 m: 77 dBA Motore: Scania -DC13 072A 02 14 Normativa Emissioni: Non Emissionato

Caratteristiche quadro elettrico

QT2A-AMF25

Torretta IP65 autoportante in metallo

Interruttore Magnetotermico

Centralina Automatica ComAp AMF25

- Voltmetro, Frequenzimetro, Amperometro
- Lettura Potenza generatore (kW, kV Ar, kV A & pf)
- Contaore



- Strumento carburante
- Protezione da sovraccarico (kW & kV Ar)
- Protezione bassa pressione olio
- Protezione alta temperatura refrigerante
- Protezione basso livello carburante
- Guasto alternatore carica batteria
- Protezioni fuori giri

Pulsante Stop di Emergenza

Sirena

Morsettiera per connessione Quadro Automatico

Porta RS232

Carica Batteria

Interruttore On/off

Se stai cercando un altro prodotto allora puoi consultare sul nostro catalogo altri gruppi elettrogeni terrestri.

Immagini e dati tecnici non impegnativi. Si prega sempre di consultare la scheda tecnica rilasciata dal costruttore. La manel service non si assume la resposabilità per eventuali modifiche apportate dal produttore.

Product features:

Tipo fase: Trifase Carburante: Diesel Frequenza (Hz): 50 Tensione (V): 400/230

Motore: SCANIA, DC13 072A 02 14

Normativa Emissioni: NON EMISSIONATO

Giri motore (giri/min): 1500 Raffreddamento: Acqua



Capacità serbatoio carburante (L): 800 Autonomia (h): 11.5 al 75% del carico Pressione acustica: 77 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 4810 Larghezza (mm): 1600 Altezza (mm): 2460

Peso a secco (Kg): 5000

Silenziato: Sì

Super silenziato: No

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: Scania

Potenza continua PRP kVA: 500 Potenza continua PRP kW: 400 Potenza stand-by LTP kVA: 550 Potenza stand-by LTP kW: 440

