



# GENMAC MAGNUM G500VS-E3 TRIFASE 500 KVA DIESEL - MOTORE VOLVO PENTA STAGE 3A

## Product description:

### GENMAC MAGNUM G500VS-E3

Il GENMAC MAGNUM G500VS-E3 è un gruppo elettrogeno monofase/trifase a Diesel da 500 KVA supersilenziato con alternatore Stamford e regolatore di tensione AVR.

Grazie all'alimentazione con carburante Diesel, il GENMAC MAGNUM G500VS-E3 riesce a consumare solamente 10.52 m<sup>3</sup>/h a pieno carico ed ha un basso impatto ambientale, il che lo rende tra i migliori nella sua categoria.

La lunga durata e l'affidabilità del GENMAC MAGNUM G500VS-E3 è dovuta grazie ad una speciale procedura di controllo durante i vari stadi della produzione.

Il GENMAC MAGNUM G500VS-E3 è adatto per applicazioni in diversi contesti come: ospedali, industrie, centri commerciali, hotel, aeroporti, banche, università, stadi, uffici, ecc.

Il motore Stage 3A consente l'utilizzo del gruppo elettrogeno anche ad uso mobile, ad esempio per i cantieri stradali ed i servizi di noleggio.

## Caratteristiche quadro elettrico

### QT2A-4520

Torretta IP65 autoportante in metallo Interruttore Magnetotermico Centralina Automatica DSE4520- 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





EmergenzaSirenaMorsettiera per connessione Quadro AutomaticoPorta lettura Can Bus (se previsto dal motore)Carica BatteriaInterruttore On/off

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima trifase (KW): 440  
Potenza uso continuativo trifase (KW): 400  
Potenza massima trifase (KVA): 550  
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 500  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230 / 400  
Normativa Emissioni : Stage 3A  
Giri motore (giri/min): 1500  
Regolatore di giri: Elettronico  
Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 16120  
Numero cilindri: 6  
Capacità olio (L): 48  
Raffreddamento: Acqua  
Alternatore: Sincrono, autoeccitato  
Lunghezza (mm): 4500  
Larghezza (mm): 1666  
Altezza (mm): 2250  
Peso a secco (Kg): 2255  
AVR: Sì  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Quadro di commutazione ATS: No  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: Volvo

