



# GENMAC DYNAMIC G20PS-E3 TRIFASE 20 KVA DIESEL - MOTORE PERKINS STAGE 3A

## Product description:

### GENMAC DYNAMIC G20PS-E3

Il GENMAC DYNAMIC G20PS-E3 è un gruppo elettrogeno monofase/trifase a Diesel da 20 KVA supersilenziato con alternatore Mecc Alte e regolatore di tensione AVR.

Grazie all'alimentazione con carburante Diesel, il GENMAC DYNAMIC G20PS-E3 riesce a consumare solamente 0.53 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 DYNAMIC G20PS-E3 è dovuta grazie ad una speciale procedura di controllo durante i vari stadi della produzione.

Il GENMAC DYNAMIC G20PS-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

### QFIA-4520

Sportellino di protezione Interruttore Magnetotermico Centralina Automatica DSE4520- Voltmetro, Frequenzimetro, Amperometro- Lettura Potenza generatore (kW, kV Ar, kV A & pf)- Contatore- 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 Morsettiera per connessione Quadro Automatico Carica Batteria Interruttore On/off





Immagini e dati tecnici non impegnativi.

**Product features:**

Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima trifase (KW): 18  
Potenza uso continuativo trifase (KW): 16  
Potenza massima trifase (KVA): 22  
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 20  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230 / 400  
Motore: PERKINS 404D-22G, aspirato naturalmente  
Normativa Emissioni : Stage 3A  
Giri motore (giri/min): 1500  
Regolatore di giri: Elettronico  
Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 2210  
Numero cilindri: 4  
Capacità olio (L): 10.6  
Raffreddamento: Acqua  
Alternatore: Sincrono, autoeccitato  
Lunghezza (mm): 1900  
Larghezza (mm): 800  
Altezza (mm): 1230  
Peso a secco (Kg): 1500  
AVR: Sì  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Quadro di commutazione ATS: No  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: Perkins

