

Gruppo elettrogeno GENMAC QUEEN G150IS-E3



Reference: QUEEN G150IS-E3- STAGE 3A-AVR

Gruppo elettrogeno GENMAC QUEEN G150IS-E3

Il **GENMAC QUEEN G150IS-E3** è un gruppo elettrogeno monofase/trifase a **Diesel** da 151 KVA supersilenziato con **alternatore Stamford** e **regolatore di tensione AVR**.

Grazie all'alimentazione con carburante Diesel, il gruppo elettrogeno GENMAC QUEEN G150IS-E3 riesce a consumare solamente 3.4 m³/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 QUEEN G150IS-E3 è dovuta grazie ad una speciale procedura di controllo durante i vari stadi della produzione.

Il gruppo elettrogeno GENMAC QUEEN G150IS-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.

Cofanatura del gruppo elettrogeno:

- Ampie porte per un facile accesso e manutenzioni
- Lamiera elettrozincata DC01+ZE25/25 (EN 10152: 2009)
- Taglio lamiera di alta precisione con tecnologia laser ad azoto per evitare ossidazione
- Trattamento di sabbiatura e cataforesi delle griglie di aspirazione/scarico
- Guarnizioni a tenuta contro gli agenti atmosferici
- Serrature a chiave in ogni porta
- Verniciatura con finitura "a buccia d'arancia" grigio RAL 7035 specifico per utilizzo esterno
- Parapioggia su uscita scarico
- Portello per rifornimento liquido refrigerante
- Nicchia esterna di carico carburante
- Pannelli fonoassorbenti ecologici: 100% riciclabile, spessore 40mm, autoestinguento, classe 1, lavabile, fissato meccanicamente al telaio

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)- 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 Sirena Morsettiera per connessione Quadro Automatico Porta lettura Can Bus (se previsto dal motore) Carica Batteria Interruttore On/off

Scopri tutti i gruppi elettrogeni [GENMAC](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

....

Technical Sheet

| | |
|--|------------------------|
| Tipo fase | Monofase / Trifase |
| Potenza massima trifase (KW) | 133 |
| Potenza uso continuativo trifase (KW) | 120 |
| Potenza massima trifase (KVA) | 167 |
| Potenza uso continuativo trifase (KVA) | 150 |
| Carburante | Diesel |
| Frequenza (Hz) | 50 |
| Tensione (V) | 230 / 400 |
| Normativa Emissioni | Stage 3A |
| Giri motore (giri/min) | 1500 |
| Regolatore di giri | Elettronico |
| Cilindrata (cm ³) | 6700 |
| Numero cilindri | 6 |
| Capacità olio (L) | 17.2 |
| Raffreddamento | Acqua |
| Alternatore | Sincrono, autoeccitato |
| Lunghezza (mm) | 3150 |
| Larghezza (mm) | 1056 |
| Altezza (mm) | 1900 |
| Peso a secco (Kg) | 1900 |
| AVR | Sì |
| Silenziato | Sì |
| Super silenziato | Sì |
| Tipo di prodotto | Gruppo elettrogeno |
| Quadro di commutazione ATS | No ATS |
| Regolatore di tensione | AVR |
| Marca Motore | FPT Iveco |