



Gruppo elettrogeno GENMAC ROYAL G170IS- E3

Product description:

Gruppo elettrogeno GENMAC ROYAL G170IS-E3

Il gruppo elettrogeno **GENMAC ROYAL G170IS-E3** è monofase/trifase a **Diesel** da 173 KVA supersilenziato con **alternatore Mecc Alte** e **regolatore di tensione AVR**.

Grazie all'alimentazione con carburante Diesel, il gruppo elettrogeno GENMAC ROYAL G170IS-E3 riesce a consumare solamente 3.96 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 ROYAL G170IS-E3 è dovuta grazie ad una speciale procedura di controllo durante i vari stadi della produzione.

Il gruppo elettrogeno GENMAC ROYAL G170IS-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 su griglie 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, autoestinguente, classe 1, lavabile, fissato meccanicamente al telaio





Tutte le macchine ed i componenti sono testati in fase di prototipazione, costruzione e produzione. Una speciale procedura di controllo durante i vari stadi della produzione assicura una lunga durata e affidabilità.

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 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

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase
Potenza massima trifase (KW): 152
Potenza uso continuativo trifase (KW): 138
Potenza massima trifase (KVA): 190
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 173
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230 / 400
Normativa Emissioni : Stage 3A
Giri motore (giri/min): 1500
Regolatore di giri: Elettronico
Cilindrata (cm³): 6700
Numero cilindri: 6
Capacità olio (L): 17
Raffreddamento: Acqua
Alternatore: Mecc Alte
Lunghezza (mm): 3600
Larghezza (mm): 1226
Altezza (mm): 2000
Peso a secco (Kg): 2100
AVR: Sì
Silenzioso: Sì
Super silenzioso: Sì
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: No
Regolatore di tensione: AVR
Marca Motore: FPT Iveco





Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni
Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79



Man.El.Service srl , Via Carlo Pittara, 46 10151 - Torino - Italy | P.Iva
09031950018 | info@manelservice.com