



GENMAC DUPLEX G20YO-E3 Gruppo Elettrogeno 20 KVA 16 KW Aperto Automatico

Product description:

GENMAC DUPLEX G20YO-E3 Gruppo Elettrogeno 20 KVA 16 KW Aperto Automatico

Generatore aperto con le seguenti caratteristiche strutturali:

Telaio:

- In acciaio di alta qualità UNI S235 JR con basamento saldato
- Supporti antivibranti molto resistenti fra motore, alternatore e basamento
- Serbatoio dotato di scarico per lo svuotamento
- Area dedicata di ingresso cavi per allacciamento al carico
- Nicchia di carico carburante
- Piedi e quattro anelli di sollevamento fissati alla base

Quadro:

- Quadro metallo, con cassa posteriore di chiusura
- Area dedicata di ingresso cavi per allacciamento al carico

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.

QFIA-4520

Sportellino di protezione

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

Morsettiera per connessione Quadro Automatico

Carica Batteria

Interruttore On/off

Immagini ed ati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Trifase

Potenza massima trifase (KW): 16

Potenza uso continuativo trifase (KW): 14

Potenza massima trifase (KVA): 20

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 18

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230 / 400

Motore: 4TNV88-GMG

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Meccanico

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm³): 2190

Numero cilindri: 4

Capacità olio (L): 6.7

Raffreddamento: Liquido Refrigerante

Numero poli: 4

Capacità serbatoio (L): 100

Consumo (L/h): 2.7 al 75% del carico

Autonomia (h): 37

Lunghezza (mm): 1400

Larghezza (mm): 660

Altezza (mm): 1360

Peso a secco (Kg): 430

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: Yanmar