



Gruppo Elettrogeno Quadro Automatico 220KVA

Product price:

24.226,00 € tax excluded

Product description:

Gruppo Elettrogeno Quadro Automatico 220KVA

Il **Gruppo Elettrogeno con Quadro Automatico 220KVA** è una soluzione trifase potente e affidabile, ideale per applicazioni che richiedono una fornitura di energia continua o di emergenza. Con una potenza massima trifase di 220 KVA (176 KW) e una potenza uso continuativo di 200 KVA (160 KW), questo gruppo elettrogeno diesel garantisce prestazioni elevate a 50 Hz e 400V.

Il cuore di questo gruppo elettrogeno è un robusto motore BAUDOUIIN 6M16G220/5, un motore a 6 cilindri con una cilindrata di 9726 cm³ e un sistema di raffreddamento ad acqua. Il regime di giri è di 1500 giri/min, controllato da un regolatore elettronico, e l'avviamento è di tipo elettrico.

L'alternatore, disponibile nelle varianti STAMFORD, MECC ALTE o MARELLI MOTORI, è un modello a 4 poli dotato di AVR (regolatore automatico di tensione), garantendo una tensione stabile e affidabile.

L'autonomia è un punto di forza, grazie a un serbatoio carburante da 250 litri che permette circa 7.9 ore di funzionamento al 100% del carico, con un consumo di 42.1 litri all'ora.

Questo gruppo elettrogeno è progettato per essere silenzioso, con una pressione acustica di soli 69 dB(A) a 7 metri, ed è disponibile anche in versione super silenziata. La sua robusta costruzione presenta un grado di protezione IP44.

Le dimensioni compatte per la sua potenza (lunghezza 3700 mm, larghezza 1400 mm, altezza 2250 mm) e un peso a secco di 2735 Kg ne facilitano l'installazione.

Il **Gruppo Elettrogeno con Quadro Automatico 220KVA** è fornito senza quadro di





commutazione ATS (opzionale), rendendolo una soluzione versatile per diverse esigenze di alimentazione. La marca del motore Baudouin è sinonimo di qualità e affidabilità per applicazioni stazionarie, in conformità con le normative sulle emissioni per uso stazionario.

Caratteristiche Tecniche:

Tipo fase: Trifase

Potenza massima trifase (KW): 176

Potenza uso continuativo trifase (KW): 160

Potenza massima trifase (KVA): 220

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 200

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Motore: BAUDOUIIN 6M16G220/5

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Elettronico

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm³): 9726

Numero cilindri: 6

Raffreddamento: Acqua

Alternatore: STAMFORD – MECC ALTE – MARELLI MOTORI

Numero poli: 4

Capacità serbatoio carburante (L): 250

Consumo (L/h): 42.1 al 100% del carico





Autonomia (h): 7.9

Pressione acustica: 69 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 3700

Larghezza (mm): 1400

Altezza (mm): 2250

Peso a secco (Kg): 2735

AVR: Sì

Silenziato: Sì

Super silenziato: Sì

Alesaggio per corsa (mm): 111 x 139

Grado di protezione: IP44

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: Baudouin

Normativa Emissioni: Uso Stazionario

Se stai cercando un prodotto simile puoi [CLICCA QUI](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi. Si prega sempre di consultare la scheda tecnica rilasciata dal costruttore. La Manel Service non si assume la responsabilità per eventuali modifiche apportate dal produttore o eventuali errori di battitura.

Product features:

Tipo fase: Trifase

Potenza massima trifase (KW): 176





Potenza uso continuativo trifase (KW): 160
Potenza massima trifase (KVA): 220
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 200
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 400
Motore: BAUDOUIN 6M16G220/5
Normativa Emissioni : Uso Stazionario
Giri motore (giri/min): 1500
Regolatore di giri: Elettronico
Avviamento: Elettrico
Cilindrata (cm³): 9726
Numero cilindri: 6
Raffreddamento: Acqua
Alternatore: STAMFORD – MECC ALTE – MARELLI MOTORI
Numero poli: 4
Grado di protezione: IP44
Alesaggio per corsa (mm): 111 x 139
Capacità serbatoio carburante (L): 250
Consumo (L/h): 42.1 al 100% del carico
Autonomia (h): 7.9
Pressione acustica: 69 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 3700
Larghezza (mm): 1400
Altezza (mm): 2250
Peso a secco (Kg): 2735
AVR: Sì
Silenziato: Sì
Super silenziato: Sì
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: Opzionale
Regolatore di tensione: AVR
Marca Motore: BAUDOUIN

