



Gruppo Elettrogeno Trifase 400v 165KVA Silenziato

Prezzo:

17.512,00 € iva esclusa

Product description:

Gruppo Elettrogeno Trifase 400v 165KVA Silenziato

Gruppo Elettrogeno Trifase 400v 165KVA Silenziato è una soluzione di alimentazione di emergenza o continua ad alte prestazioni, progettata per soddisfare le esigenze di applicazioni industriali e commerciali che richiedono una potenza trifase affidabile e robusta. Con una potenza massima trifase di 165 KVA (132 KW), questo gruppo elettrogeno è in grado di gestire carichi elevati e garantire la continuità operativa in situazioni critiche.

Il cuore di questo generatore è un potente motore **BAUDOUIN 6M11G165/5**, un motore diesel a 6 cilindri con una cilindrata di 6750 cm³ e un alesaggio per corsa di 105 x 130 mm. Il motore è raffreddato ad acqua e dotato di un regolatore di giri elettronico per una stabilità ottimale. L'avviamento elettrico facilita l'accensione del gruppo elettrogeno, mentre i 1500 giri/min assicurano un funzionamento efficiente e costante.

L'alternatore, disponibile nelle varianti **STAMFORD, MECC ALTE o MARELLI MOTORI**, garantisce una produzione di energia stabile e di alta qualità. Il regolatore di tensione AVR (Automatic Voltage Regulator) mantiene la tensione a 400V, con una frequenza di 50Hz, ideale per applicazioni industriali e commerciali che richiedono una tensione costante.

Il serbatoio di carburante da 250 litri offre un'autonomia di circa 10,2 ore con un consumo di 32,7 litri all'ora al 100% del carico, riducendo la necessità di rifornimenti frequenti. La versione silenziata del gruppo elettrogeno mantiene la pressione acustica a 69 dB(A) a 7 metri, rendendolo adatto anche per ambienti sensibili al rumore.

Le dimensioni compatte (3200 x 1100 x 2090 mm) e il peso di 2030 kg facilitano l'installazione e il trasporto, considerando la potenza erogata. Il quadro di commutazione **ATS (Automatic Transfer Switch)** opzionale consente un passaggio automatico all'alimentazione di emergenza in caso di interruzione di corrente, garantendo la continuità

operativa senza interruzioni.

Caratteristiche Tecniche:

Tipo fase: Trifase

Potenza massima trifase (KVA): 165

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Motore: BAUDOUIN 6M11G165/5

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Elettronico

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm³): 6750

Numero cilindri: 6

Raffreddamento: Acqua

Alternatore: STAMFORD – MECC ALTE – MARELLI MOTORI

Capacità serbatoio carburante (L): 250

Consumo (L/h): 32.7 al 100% del carico

Autonomia (h): 10.2

Pressione acustica: 69 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 3200

Larghezza (mm): 1100

Altezza (mm): 2090

Peso (Kg): 2030

Silenzioso: Sì

Alesaggio per corsa (mm): 105 x 130

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: Baudouin

Normativa Emissioni: Non Emissionato

Potenza massima trifase (KW): 132

Se stai cercando un altro prodotto come questo gruppo allora puoi consultare sul nostro catalogo altri [gruppi elettrogeni terrestri](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Trifase

Potenza massima trifase (KW): 132

Potenza massima trifase (KVA): 165

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Motore: BAUDOUIN 6M11G165/5

Normativa Emissioni : NON EMISSIONATO

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Elettronico

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm³): 6750

Numero cilindri: 6

Raffreddamento: Acqua

Alternatore: STAMFORD – MECC ALTE – MARELLI MOTORI

Alesaggio per corsa (mm): 105 x 130

Capacità serbatoio carburante (L): 250

Consumo (L/h): 32.7 al 100% del carico

Autonomia (h): 10.2

Pressione acustica: 69 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 3200

Larghezza (mm): 1100

Altezza (mm): 2090

Silenziatore: Sì

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: BAUDOUIN

Peso (Kg): 2030