



Gruppo Elettrogeno Trifase 400v 165KVA Silenziato

Product price:

17.512,00 € tax excluded

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 silenziosa 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
Silenziato: 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
Silenziato: Sì
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: Opzionale
Regolatore di tensione: AVR
Marca Motore: BAUDOUIN
Peso (Kg): 2030

