



CGM 150B Gruppo Elettrogeno Trifase 400v 165KVA 250LT

Reference: CGM150B

CGM 150B Gruppo Elettrogeno Trifase 400v 165KVA 250LT

CGM 150B Gruppo Elettrogeno Trifase 400v 165KVA 250LT 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 BAUDOIN 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 CGM 150B Gruppo Elettrogeno Trifase 400v 165KVA 250LT:

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.

Technical Sheet

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 (cm ³)	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	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	BAUDOUIN
Peso (Kg)	2030