



## CGM 100F-B100 CON QUADRO MANUALE

Reference: CGM 100F-B100 MANUALE

### CGM 100F-B100 Gruppo elettrogeno monofase/trifase 100KVA con quadro manuale

CGM 100F-B100 è un gruppo elettrogeno monofase/trifase da 100KVA con motore FPT alimentato a diesel a 1500 giri/minuto, compatto e di semplice impiego, montato su base fissa. Questo gruppo elettrogeno CGM 100F-B100 è in versione aperta comodo da movimentare e da trasportare, nonostante il suo peso, grazie alla base con piedi inforcabili.

Il gruppo elettrogeno CGM 100F-B100 è composto da un alternatore Stamford, Mecc Alte o Marelli Motori, autoeccitato, senza spazzole e con regolatore di tensione **AVR**. Il gruppo elettrogeno CGM 100F-B100 è dotato di avviamento elettrico con batteria con un basso consumo di carburante infatti consuma solamente 15,5 litri/ora al 75% del carico. Per una maggiore comodità di utilizzo il serbatoio è incorporato nel basamento.

Questo gruppo elettrogeno è perfetto per l'utilizzo all'aperto come ad esempio per uso cantieristico.

Il gruppo elettrogeno CGM 100F-B100 fa parte della gamma Industrial ed è caratterizzato da versatilità nell'installazione in ambienti urbani come negozi o centri commerciali, per l'ambiente delle telecomunicazioni, per applicazioni militari e molto altro.

#### Caratteristiche tecniche del gruppo elettrogeno CGM 100F-B100:

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Potenza massima trifase: 88 KW / 110 KVA

Potenza uso continuo trifase: 80 KW / 100 KVA

Potenza massima monofase: 29.33 KW / 36.67 KVA

Potenza uso continuo monofase: 26.67 KW / 33.33 KVA

Carburante: Diesel

Tensione: 230 V / 400 V

Frequenza: 50 Hz

Motore: FPT NEF N45TM2A

Giri motore: 1500 giri/min

Avviamento: Elettrico

Consumo: 15.5 Lt/h al 75% del carico

Lunghezza: 2100 mm

Larghezza: 1000 mm

Altezza: 1800 mm

Peso: 1155 Kg

AVR

Se stai cercando un prodotto come il CGM 100F-B100 allora puoi consultare l'intera gamma di [generatore](#) della CGM o altri genere di prodotti sul nostro catalogo per trovare quello più adatto alle tue esigenze.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

#### Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KW)	29.33
Potenza uso continuativo monofase (KW)	26.67
Potenza massima monofase (KVA)	36.6
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	33.33
Potenza massima trifase (KW)	88
Potenza uso continuativo trifase (KW)	80
Potenza massima trifase (KVA)	110
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	100
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	Morsettiera
Motore	FPT (IVECO) NEFN45TM2A
Normativa Emissioni	Stage 2
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	4500
Numero cilindri	4
Raffreddamento	Acqua
Alternatore	Senza spazzole
Numero poli	4
Grado di protezione	IP44
Alesaggio per corsa (mm)	104 x 132
Capacità serbatoio carburante (L)	120
Consumo (L/h)	15.5
Autonomia (h)	7.7
Lunghezza (mm)	2100
Larghezza (mm)	1000
Altezza (mm)	
Peso a secco (Kg)	1155
AVR	Sì
Silenziato	No
Super silenziato	No

---

Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	No ATS
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	FPT Iveco

---