



# CGM 100F-C100 CON QUADRO MANUALE

Prezzo:

**16.927,50 € iva esclusa**

## Product description:

### **CGM 100F-C100 Gruppo elettrogeno monofase/trifase 100KVA supersilenziato con quadro manuale**

CGM 100F-C100 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 generatore è dotato di cabina insonorizzata in lamiera di acciaio strutturale, resistente alle intemperie e rivestimento interno in materiale fonoassorbente ad alto abbattimento acustico che rendono il CGM 100F-C100 **supersilenziato**.

Il gruppo elettrogeno CGM 100F-C100 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-C100 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-C100 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-C100:**

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: 2300 mm  
Larghezza: 1050 mm  
Altezza: 1590 mm  
Peso: 1410 Kg  
Supersilenziato  
AVR

Se stai cercando un prodotto come il CGM 100F-C100 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.

#### **Product features:**

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  
Pressione acustica: 69 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 2300  
Larghezza (mm): 1050  
Altezza (mm): 1590  
Peso a secco (Kg): 1410  
AVR: Sì  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Quadro di commutazione ATS: No  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: FPT Iveco