



CGM 100F-C100 CON QUADRO MANUALE

Reference: CGM 100F-C100 MANUALE

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.

Immagine 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 ³) | 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) | |

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Peso a secco (Kg) | 1410 |
| AVR | Sì |
| Silenziato | Sì |
| Super silenziato | Sì |
| Tipo di prodotto | Gruppo elettrogeno |
| Quadro di commutazione ATS | No ATS |
| Regolatore di tensione | AVR |
| Marca Motore | FPT Iveco |