



# CGM V100F Gruppo Elettrogeno 100KVA 400V STAGE V

**Product price:**

**33.996,00 € tax excluded**

## **Product description:**

CGM V100F Gruppo Elettrogeno 100KVA 400V STAGE V

CGM V100F è un potente gruppo elettrogeno trifase, progettato per garantire un'alimentazione elettrica di emergenza o continuativa in diverse applicazioni industriali e commerciali. Con una potenza massima di 100 kVA e una tensione di 400V, questo gruppo è in grado di alimentare un'ampia gamma di apparecchiature elettriche.

## **Caratteristiche principali:**

**Motore FPT NEF F36ETVP03.A94:** Un motore diesel robusto e affidabile, conforme alla normativa Stage V sulle emissioni, garantendo un basso impatto ambientale.

**Prestazioni elevate:** Con una potenza massima di 100 kVA e un consumo di soli 17,6 litri/ora al 75% del carico, il CGM V100F offre un'eccellente efficienza.

**Silenziosità:** Grazie al sistema di insonorizzazione, il livello di rumorosità è estremamente ridotto, rendendolo ideale per applicazioni in ambienti sensibili al rumore.

**Compatto e maneggevole:** Con le sue dimensioni contenute (2800x1150x1785 mm) e un peso di 1725 kg, il CGM V100F è facile da trasportare e installare.

**Sistema AVR:** Garantisce una tensione di uscita stabile e protegge le apparecchiature collegate da eventuali sbalzi di tensione.

## **Applicazioni:**

**Edilizia:** Alimentazione di cantieri e attrezzature edili.

**Industria:** Alimentazione di emergenza per impianti industriali e macchinari.





Eventi: Alimentazione di stand fieristici, concerti e altri eventi all'aperto.

Agricoltura: Alimentazione di pompe, attrezzature agricole e sistemi di irrigazione.

### **Caratteristiche Tecniche CGM V100F:**

Potenza massima trifase: 80 KW / 110 KVA

cilindrata: 3595 cc

Carburante: Diesel

Tensione: 400 V

Frequenza: 50 Hz

Motore: FPT NEF F36ETVP03.A94

Giri motore: 1500 giri/min

Avviamento: Elettrico

Consumo: 17.6 Lt/h al 75% del carico

Lunghezza: 2800 mm

Larghezza: 1150 mm

Altezza: 1785 mm

Peso: 1725 Kg

Capacità serbatoio standard: 400 L

Supersilenziato

AVR

Stage V

Se stai cercando un prodotto simile allora puoi consultare l'intera gamma di generatore 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: Trifase

Potenza massima trifase (KW): 80

Potenza massima trifase (KVA): 100

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Motore: FPT NEF F36ETVP03.A94

Normativa Emissioni : Stage 5

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Elettronico

Avviamento: Elettrico





Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 3595  
Numero cilindri: 4  
Raffreddamento: Acqua  
Alternatore: STAMFORD – MECC ALTE – MARELLI MOTORI  
Numero poli: 4  
Grado di protezione: IP44  
Alesaggio per corsa (mm): 102 x 110  
Capacità serbatoio (L): 400  
Consumo (L/h): 17.6 - 75% del carico  
Autonomia (h): 22.7  
Pressione acustica: 69 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 2800  
Larghezza (mm): 1150  
Altezza (mm): 1785  
AVR: Sì  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Quadro di commutazione ATS: Opzionale  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: FPT Iveco  
Peso (Kg): 1725

