



## CGM 300F-C300 CON QUADRO MANUALE

Reference: CGM 300F-C300 MANUALE

### CGM 300F-C300 Gruppo elettrogeno monofase/trifase 300KVA supersilenziato con quadro manuale

CGM 300F-C300 è un gruppo elettrogeno monofase/trifase da 300KVA 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 300F-C300 **supersilenziato**.

Il gruppo elettrogeno CGM 300F-C300 è composto da un alternatore Stamford, Mecc Alte o Marelli Motori, autoeccitato, senza spazzole e con regolatore di tensione **AVR**. Il gruppo elettrogeno CGM 300F-C300 è dotato di avviamento elettrico con batteria con un basso consumo di carburante infatti consuma solamente 50 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 300F-C300 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 300F-C300:

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Potenza massima trifase: 264 KW / 330 KVA

Potenza uso continuo trifase: 240 KW / 300 KVA

Potenza massima monofase: 88 KW / 110 KVA

Potenza uso continuo monofase: 80 KW / 100 KVA

Carburante: Diesel

Tensione: 230 V / 400 V

Frequenza: 50 Hz

Motore: FPT CURSOR87 TE4

Giri motore: 1500 giri/min

Avviamento: Elettrico

Consumo: 50 Lt/h al 75% del carico

Lunghezza: 3700 mm

Larghezza: 1400 mm

Altezza: 2250 mm

Peso: 3320 Kg

Supersilenziato

AVR

Se stai cercando un prodotto come il CGM 300F-C300 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)	88
Potenza uso continuativo monofase (KW)	80
Potenza massima monofase (KVA)	110
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	100
Potenza massima trifase (KW)	264
Potenza uso continuativo trifase (KW)	240
Potenza massima trifase (KVA)	330
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	300
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	Morsettiera
Motore	FPT (IVECO) CURSOR 87TE4
Normativa Emissioni	Uso Stazionario
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Elettronico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	
Numero cilindri	6
Raffreddamento	Acqua
Alternatore	Senza spazzole
Numero poli	4
Grado di protezione	IP44
Alesaggio per corsa (mm)	117 x 135
Capacità serbatoio carburante (L)	400
Consumo (L/h)	50
Autonomia (h)	8
Pressione acustica	69 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	3700
Larghezza (mm)	1400
Altezza (mm)	

Peso a secco (Kg)	3320
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