

## CGM 100P-C100 CON QUADRO AUTOMATICO

Reference: CGM 100P-C100 AUTOMATICO



### CGM 100P-C100 Gruppo elettrogeno monofase/trifase 100KVA supersilenziato con quadro automatico

CGM 100P-C100 è un gruppo elettrogeno monofase/trifase da 100KVA con motore Perkins 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 100P-C100 **supersilenziato**.

Il gruppo elettrogeno CGM 100P-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 100P-C100 è dotato di avviamento elettrico con batteria con un basso consumo di carburante infatti consuma solamente 17 litri/ora al 75% del carico. Oltre a questo dispone di quadro con centralina automatica e morsettiera per l'avvio in automatico.

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

Il gruppo elettrogeno CGM 100P-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 100P-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: PERKINS 1104C-44TAG2  
Giri motore: 1500 giri/min  
Avviamento: Elettrico  
Consumo: 17 Lt/h al 75% del carico  
Lunghezza: 2300 mm  
Larghezza: 1050 mm  
Altezza: 1590 mm  
Peso: 1390 Kg  
Supersilenziato  
AVR

Se stai cercando un prodotto come il CGM 100P-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	
Normativa Emissioni	Stage 2
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Elettronico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	4410
Numero cilindri	4
Raffreddamento	Acqua
Alternatore	Senza spazzole
Numero poli	4
Grado di protezione	IP44
Alesaggio per corsa (mm)	105 x 127
Capacità serbatoio carburante (L)	120
Consumo (L/h)	17
Autonomia (h)	7
Pressione acustica	69 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	2300
Larghezza (mm)	1050
Altezza (mm)	

---

Peso a secco (Kg)	1390
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Perkins

---