



## CGM 280S-C300 CON QUADRO AUTOMATICO

Reference: CGM 280S-C300 AUTOMATICO

### CGM 280S-C300 Gruppo elettrogeno monofase/trifase 280KVA supersilenziato con quadro automatico

CGM 280S-C300 è un gruppo elettrogeno monofase/trifase da 280KVA con motore Scania 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 280S-C300 **supersilenziato**.

Il gruppo elettrogeno CGM 280S-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 280S-C300 è dotato di avviamento elettrico con batteria con un basso consumo di carburante infatti consuma solamente 42 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 280S-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 280S-C300:

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Potenza massima trifase: 246.4 KW / 308 KVA

Potenza uso continuo trifase: 224 KW / 280 KVA

Potenza massima monofase: 82.13 KW / 102.67 KVA

Potenza uso continuo monofase: 74.67 KW / 93.33 KVA

Carburante: Diesel

Tensione: 230 V / 400 V

Frequenza: 50 Hz

Motore: SCANIA DC09 072A 02 12

Giri motore: 1500 giri/min

Avviamento: Elettrico

Consumo: 42 Lt/h al 75% del carico

Lunghezza: 3700 mm

Larghezza: 1400 mm

Altezza: 2250 mm

Peso: 3345 Kg

Supersilenziato

AVR

Se stai cercando un prodotto come il CGM 280S-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.

Immagine e dati tecnici non impegnativi.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KW)	82.13
Potenza uso continuativo monofase (KW)	74.67
Potenza massima monofase (KVA)	102.67
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	93.33
Potenza massima trifase (KW)	246.4
Potenza uso continuativo trifase (KW)	224
Potenza massima trifase (KVA)	308
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	280
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	Morsettiera
Motore	SCANIA DC09 072A 02 12
Normativa Emissioni	Uso Stazionario
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Elettronico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	9300
Numero cilindri	
Raffreddamento	Acqua
Alternatore	Senza spazzole
Numero poli	4
Grado di protezione	IP44
Alesaggio per corsa (mm)	130 x 140
Capacità serbatoio carburante (L)	250
Consumo (L/h)	42
Autonomia (h)	
Pressione acustica	69 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	3700
Larghezza (mm)	1400
Altezza (mm)	

Peso a secco (Kg)	3345
AVR	Sì
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Scania