



## CGM DS22000T GENERATORE 20KVA TRIFASE SUPERSILENZIATO STAGEV

Reference: DS22000T

### CGM DS22000T GENERATORE 20KVA TRIFASE SUPERSILENZIATO STAGEV

Il generatore CGM DS22000T è dotato di motore Diesel KOHLER KD625 STAGEV, capace di erogare una potenza massima di 20KVA, completo di regolatore di tensione **AVR**.

Questi gruppi elettrogeni sono dotati di cabina insonorizzata e serbatoio maggiorato, adatti solo ad un uso di emergenza. Il generatore è caratterizzato da minori consumi ed un'aspettativa di vita maggiore rispetto alla gamma alimentata a benzina. Il generatore è composto da un alternatore autoeccitato con spazzole e con regolatore di tensione AVR. Il CGM DS22000T generatore ha un basso consumo di carburante, infatti consuma solamente 4.2 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia di più di 12 ore di funzionamento.

#### NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il CGM DS22000T è provvisto di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE CGM DS22000T:

Tipo di fase: Monofase/Trifase  
Potenza continuo Trifase: 20 KVA / 16 KW  
Potenza massima Trifase: 22 KVA / 17.6 KW  
Carburante: Diesel  
Tensione: 230 / 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Motore: KOHLER KD625  
Giri motore: 3000 giri/min  
Normativa emissioni: StageV  
Avviamento: Elettrico  
Regolatore di tensione: AVR  
Configurazione prese: 1 x Schuko | 1 x 16A 3P 230V | 1 x 32A 5P 400V  
Consumo: 4.2 Lt/h al 75% del carico  
Capacità serbatoio: 50 Lt  
Autonomia: 11.9 h al 75% del carico  
Lunghezza: 1300 mm  
Larghezza: 600 mm  
Altezza: 1080 mm  
Peso: 365 Kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai generatori CGM o di altri brand specializzati.

Le immagini e i dati tecnici non sono impegnativi, il colore del gruppo può variare in base alla disponibilità.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima trifase (KW)	17.6
Potenza uso continuativo trifase (KW)	16
Potenza massima trifase (KVA)	22
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	20
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	1 x 400V 32A 3P+N+T CEE - 1 x 230V 32A 2P+T CEE - 1 x 230V 16A 2P+T SCHUKO
Motore	Kohler KD 625/2
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	3000
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	1248
Numero cilindri	2
Alternatore	Made in Italy
Capacità serbatoio carburante (L)	50
Consumo (L/h)	4.2 al 75% del carico
Autonomia (h)	11.9 al 75% del carico
Lunghezza (mm)	1300
Larghezza (mm)	600
Altezza (mm)	1080
Peso a secco (Kg)	365
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR