



# CGM DS6000Y GENERATORE 6KVA MONOFASE STAGEV AVR SUPERSILENZIATO

Prezzo:

**4.147,50 € iva esclusa**

## Product description:

### **CGM DS6000Y GENERATORE 6KVA MONOFASE STAGEV AVR SUPERSILENZIATO**

Il generatore CGM DS6000Y è dotato di motore Diesel YANMAR L100 STAGEV, capace di erogare una potenza massima di 6KVA, completo di regolatore di tensione **AVR**.

Il generatore CGM DS6000Y con una capacità di 6 kVA in configurazione monofase, offre prestazioni di primo livello in un pacchetto supersilenziato. Equipaggiato con un motore diesel Yanmar avviato elettricamente mediante chiave e batteria, il CGM DS6000Y garantisce un'avviamento rapido e senza sforzi. Questo generatore è progettato per offrire un'affidabilità superiore in varie applicazioni, grazie alla sua cabina insonorizzata e al serbatoio maggiorato.

I 3000 giri/minuti di questo gruppo elettrogeno ne fanno un'opzione ideale per situazioni di emergenza. Il generatore CGM DS6000Y è dotato di tecnologia AVR (Regolazione Automatica di Tensione) che garantisce una tensione di uscita stabile e affidabile, preservando così l'integrità dei dispositivi collegati. Il suo design supersilenziato assicura un funzionamento discreto, ideale per ambienti sensibili al rumore.

La combinazione di potenza e silenziosità rende il CGM DS6000Y adatto a una vasta gamma di applicazioni, tra cui il supporto elettrico in aree residenziali o commerciali, eventi all'aperto, siti di costruzione e molto altro ancora.

## **Regolatore di tensione AVR**

Il controllo digitale AVR assicura valori di tensione costante ed evita mal funzionamenti causati da un utilizzo non corretto. La precisione della regolazione è pari a  $\pm 5\%$  in condizioni statiche con qualunque fattore di potenza. Le variazioni di velocità sono comprese tra il 5% e il 30% rispetto

alla velocità nominale.

## **PREDISPOSIZIONE QUADRO DI AVVIAMENTO ATS**

Il generatore CGM DS6000Y è predisposto per l'utilizzo di quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai più preoccuparti dei black-out perché se va via rete elettrica questo quadro è in grado di far avviare automaticamente il generatore e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

## **NORMATIVA EMISSIONI STAGEV**

Il generatore 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 DS6000Y:**

Tipo di fase: Monofase

Potenza continuo: 6 KVA / 5,4 KW

Potenza massima: 6,6 KVA / 5,9 KW

Carburante: Diesel

Tensione: 230 V

Frequenza: 50 Hz

Motore: YANMAR L100

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 3P 230V

Consumo: 1,5 Lt/h al 75% del carico

Capacità serbatoio: 30 Lt

Autonomia: 20 h al 75% del carico

Lunghezza: 1070 mm

Larghezza: 610 mm

Altezza: 900 mm

Peso: 200 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.

**Product features:**

Tipo fase: Monofase

Potenza massima monofase (KW): 5.9

Potenza uso continuativo monofase (KW): 5.4

Potenza massima monofase (KVA): 6.6

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 6

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230

Configurazione prese: 1 x Schuko | 1 x 16A 3P 230V | 1 x 32A 3P 230V

Motore: Yanmar L100, 4 tempi

Normativa Emissioni : Stage 5

Giri motore (giri/min): 3000

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 435

Numero cilindri: 1

Alternatore: Made in Italy

Numero poli: 2

Capacità serbatoio carburante (L): 30

Consumo (L/h):

Autonomia (h): 20 al 75% del carico

Lunghezza (mm): 1070

Larghezza (mm):

Altezza (mm): 900

Peso a secco (Kg): 200

Silenziato: Sì

Super silenziato: Sì

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: Yanmar