



# ECOGREEN KDG12STA3 GENERATORE 12KVA MONOFASE / TRIFASE STAGE V AVR

Prezzo:

**3.780,00 € iva esclusa**

## Product description:

### ECOGREEN KDG12STA3 GENERATORE 12KVA MONOFASE / TRIFASE STAGE V AVR

Il generatore ECOGREEN KDG12STA3 monofase / trifase è dotato di un motore KD188FAE **Stage V** alimentato a Diesel capace di erogare una potenza di 12KVA con regolatore di tensione AVR.

Il generatore ECOGREEN KDG12STA3 fornisce energia affidabile per ambienti domestici, lavorativi e di svago Alimentazione in sicurezza di elettrodomestici e altri dispositivi elettronici Soluzione di alimentazione per feste all'aperto.

Il generatore è di facile installazione e funzionamento, come semplici sono avviamento e arresto grazie ai comandi chiari ed intuitivi, dotato di autospegnimento per basso livello di olio.

ECOGREEN KDG12STA3 è dotato di maniglie e ruote per consentire una più facile movimentazione e stoccaggio. L'AVR è indispensabile per far funzionare al meglio il generatore, esso necessita infatti tutte di un sistema elettronico di controllo, di un AVR appunto, che garantisce il buon funzionamento della macchina e della rete elettrica sottesa ad essa.

## REGOLATORE DI TENSIONE AVR

Il Generatore viene fornito completo di regolatore di tensione AVR. L'AVR è un dispositivo che permette di **mantenere l' uscita più costante e meno dipendente dal carico**. Grazie all'AVR si hanno meno cadute o picchi di corrente e ciò rende più sicuro l'utilizzo dei vari apparecchi collegati, migliorandone le prestazioni e la durata.

## NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

ECOGREEN KDG12STA3 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 ECOGREEN KDG12STA3

Tipo di fase: Monofase / Trifase  
Potenza Continua Monofase: 3.3 KVA / 2.64 KW  
Potenza Massima Monofase: 4 KVA / 3.2 KW  
Potenza Continua Trifase: 10 KVA / 8.8 KW  
Potenza Massima Trifase: 12 KVA / 9.6 KW  
Tensione VAC: 230 / 400 V  
Frequenza (Hz): 50  
Regolatore di tensione: AVR  
Avviamento: Elettrico  
Motore: KD188FAE  
Giri al minuto RPM: 3000  
Normativa emissioni: Stage V  
Alimentazione: Diesel  
Quadro prese: 1 x schuko 16A 230V - 1 x 32A 400V  
Capacità serbatoio: 26 l  
Consumo @ 75 % del carico: 3 l/h  
Autonomia @ 75 % del carico: 8.6 h  
Pressione acustica: 70 dB(A)  
Lunghezza: 1200 mm  
Larghezza: 650 mm  
Altezza: 890 mm  
Peso netto: 310 Kg

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

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima monofase (KW): 3.2  
Potenza uso continuativo monofase (KW): 2.64  
Potenza massima monofase (KVA): 4  
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 3.3

Potenza massima trifase (KW): 9.6  
Potenza uso continuativo trifase (KW): 8.8  
Potenza massima trifase (KVA): 12  
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 10  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230 / 400  
Configurazione prese: 1 x schuko 16A 230V - 1 x 32A 400V  
Motore: KD188FAE  
Normativa Emissioni : Stage 5  
Giri motore (giri/min): 3000  
Avviamento: Elettrico  
Numero poli: 2  
Capacità serbatoio carburante (L): 26  
Consumo (L/h): 3 al 75 % del carico  
Autonomia (h): 8.6 @ 75 % del carico  
Pressione acustica: 70 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 1200  
Larghezza (mm): 650  
Altezza (mm): 890  
Peso a secco (Kg): 310  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Quadro di commutazione ATS: Opzionale  
Regolatore di tensione: AVR