



ECOGREEN KDG12STA3 GENERATORE 12KVA MONOFASE / TRIFASE STAGE V AVR

Reference: KDG12STA3

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.

Technical Sheet

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	ATS Predisposto
----------------------------	-----------------

Regolatore di tensione	AVR
------------------------	-----
