



TECNOGEN H5000 Gruppo elettrogeno 4.5KVA

Product price:

880,00 € tax excluded

Product description:

TECNOGEN H3500 GRUPPO ELETTROGENO 3.4KVA

Il TECNOGEN H3500 Gruppo Elettrogeno 3.4KVA, aperto monofase con alimentazione a benzina: è un generatore di dimensioni contenute, maneggevole e di facile manutenzione.

Il TECNOGEN H3500 Gruppo Elettrogeno 3.4KVA è dotato di prese monofase.

PANORAMICA SUL GENERATORE TECNOGEN H3500 MONOFASE 3.4KVA

A quali esigenze risponde il TECNOGEN H3500 3.4KVA?

Innanzitutto risolvono problemi di mancanza di energia elettrica durante black-out in diversi ambienti, dalle abitazioni alle aziende.

Il TECNOGEN H3500 Gruppo Elettrogeno 3.4KVA è anche utilizzato per fornire corrente elettrica nei cantieri edili e per uso hobbistico. I generatori professionali sono macchine leggere, facili da trasportare, compatte e robuste, semplici da utilizzare e con bassi costi di gestione. Presentano, inoltre, un ottimo rapporto qualità/prezzo!

COSA COMPONE UN GENERATORE TECNOGEN?

I componenti del generatore sono:

- il motore , che genera l'energia meccanica a partire dal combustibile, Il motore in genere ha alimentazione benzina, diesel, a metano, a GPL oppure con carburanti meno diffusi come il biodiesel e la biomassa.
- l'alternatore , che converte l'energia meccanica in energia elettrica. Può essere a 2 o 4 poli, con l'eccitazione che avviene con o senza spazzole, regolatore di tensione AVR, a condensatore, compound, digital AVR.
- il quadro elettrico , che si occupa di distribuire l'energia elettrica prodotta dall'alternatore in modo sicuro , provvedendo cioè sia alla protezione dei componenti del generatore (allarmi olio , temperatura , carburante , ecc) sia alla protezione delle utenze che sono alimentate (interruttore magnetotermico e differenziale , interruttore arresto di emergenza , prese interbloccate , ecc)
- il basamento , su cui sono fissati , motore , alternatore e quadro . Il basamento è presente in tutti i gruppi elettrogeni sia di tipo aperto che chiuso, può essere fisso o montato su ruote e quindi





carrellato.

- la cofanatura , presente solo nei gruppi elettrogeni chiusi , che in molti casi si occupa anche , attraverso materiali fonoassorbenti , di assicurare l'insonorizzazione. In questo caso il generatore si dice silenziato o insonorizzato. Esistono diversi gradi di insonorizzazione, a seconda della quantità di materiale fonoassorbente utilizzato che vanno da semisilenziato a supersilenziato.

Caratteristiche Tecniche TECNOGEN H3500 Gruppo Elettrogeno 3.4KVA:

Product features:

Tipo fase: Monofase

Potenza massima monofase (KW): 3.6

Potenza massima monofase (KVA): 4.5

Carburante: Benzina

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230

Motore: HONDA GX270

Normativa Emissioni : Stage 5

Giri motore (giri/min): 3000

Avviamento: Manuale

Cilindrata (cm³): 270

Numero cilindri: 1

Raffreddamento: Aria

Capacità serbatoio carburante (L): 6

Consumo (L/h): 1.5

Autonomia (h): 4

Potenza acustica: 95 dB(A)

Lunghezza (mm): 720

Larghezza (mm): 510

Altezza (mm): 560

Peso a secco (Kg): 62

Silenziato: No

Super silenziato: No

Quadro di commutazione ATS: No

Regolatore di tensione: No

Marca Motore: Honda

