



GENMAC Stone G30YS GENERATORE 33,0KVA

Prezzo:

10.214,00 € iva esclusa

Product description:

GENMAC STONE G30YS GENERATORE TRIFASE 33,0KVA

Il generatore GENMAC Stone G30YS trifase è dotato di un motore Yanmar alimentato a diesel capace di erogare una potenza di 33,0KVA con regolatore di tensione AVR.

Il generatore è dotato di un motore Yanmar sovradimensionato capace di erogare una potenza continua di 30,0KVA ed una potenza massima di 33,0KVA. Grazie ad il serbatoio da 50I il generatore Genmac Infinity ha un' autonomia fino a 8 ore di lavoro.

Il generatore Genmac silenziato è stato realizzato con un telaio di alte prestazioni per ridurre al minimo la pressione sonora. il Telaio è realizzato con piastre in acciaio realizzato secondo le norme UNI S235JR, completo di supporti antivibranti in gomma. Per migliorare la movimentazione prima dell'impiego, alla base del generatore sono state realizzate delle tasche bilaterali in acciaio per carrelli elevatori, ciò ne permette il sollevamento da tutti i lati, ed sulla cima del generatore è collocato un gancio per il sollevamento centrale.

Il generatore da 33,0KVA è completo di 3 porte che permettono un'accesso facile per la menutenzione ordinaria o straordinaria, Per rendere questo generatore Genmac il più silenzioso possibile è stata impiegata schiuma acustica ecologica 100% riciclabile, autoestinguente a prova di fuoco, lavabile conforme alla classe 1 di reazione al fuoco, fissato meccanicamente al telaio.

Il pannello di controllo del generatore è realizzato in metallo con coperchio posteriore di protezione alle intemperie ed è provvisto di area dedicata per facilitare il collegamento elettrico al carico.

Tutte le unità e i componenti sono collaudati in fabbrica, costruiti in prototipo e produzione testata. Una procedura di controllo specifica durante le varie fasi della produzione garantisce lunga durata e affidabilità.

Regolatore di tensione AVR

Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

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.

Lo scopo del' AVR, in un generatore di corrente, è quello di mantenere stabile l' uscita. E se il suo funzionamento è molto semplice quando vengono alimentati carichi resistivi, più complesso è il discorso in caso di carichi prevalentemente induttivi: la corrente sfasata in ritardo contrasta il campo magnetico induttore, provocando un calo di tensione ai morsetti d'uscita dell'alternatore; per compensare il fenomeno, l'AVR interviene automaticamente aumentando la corrente di eccitazione, fino a quando l'uscita torna al valore nominale. Se il carico è invece capacitivo, la corrente fa da magnetizzante per l'induttore causando un aumento della tensione in uscita, e l'AVR interviene riducendo la corrente di eccitazione

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL GENERATORE GENMAC Urban GENMAC Stone G30YS 33,0KVA

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Potenza Continua Monofase: 10.0KVA / 8.0KW Potenza Massima Monofase: 11.0KVA / 8.8KW Potenza Continua Trifase: 30.0KVA / 24.0KW Potenza Massima Trifase: 33.0KVA / 26.0KW

Motore: Yanmar 4TNV98-GECS

Avviamento: Elettrico Alimentazione: Diesel

Quadro prese: 1 x Schuko 16A 230V - 2 x 16A 230V - 1 x 16A 400V - 1 x 32A 400V

Tensione: 230 / 400 V Frequenza: 50 Hz Giri motore: 1500 rpm Capienza Serbatoio: 50 I

Autonomia @ 75%: 8 h giri fissi Regolatore di tensione: AVR Pressione acustica @7m: 64 dBa

Lunghezza (mm): 2000 Larghezza (mm): 960 Altezza (mm): 1263 Peso a secco (Kg): 887

Se stai cercando un altro prodotto allora puoi consultare sul nostro catalogo altri gruppi elettrogeni terrestri.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.



Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima monofase (KW): 8.8

Potenza uso continuativo monofase (KW): 8

Potenza massima monofase (KVA): 11

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 10

Potenza massima trifase (KW): 26.0

Potenza uso continuativo trifase (KW): 24.0

Potenza massima trifase (KVA): 33.0

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 30.0

Carburante: Diesel Frequenza (Hz): 50 Tensione (V): 230 / 400

Configurazione prese: 1 x Schuko 16A 230V - 2 x 16A 230V - 1 x 16A 400V - 1 x 32A 400V

Motore: Yanmar 4TNV98, 4 tempi

Giri motore (giri/min): 1500 Avviamento: Elettrico Raffreddamento: Acqua

Numero poli: 2

Capacità serbatoio carburante (L): 50

Autonomia (h): 8

Pressione acustica: 64 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 2000 Larghezza (mm): 960 Altezza (mm): 1263 Peso a secco (Kg): 887

Silenziato: Sì

Super silenziato: Sì

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: Yanmar

