



GENMAC Urban-Rent RG7KS-M5 GENERATORE 7,2KVA

Prezzo:

6.934,00 € iva esclusa

Product description:

GENMAC Urban-Rent RG7KS-M5 GENERATORE MONOFASE 7,2KVA

Il generatore GENMAC Urban-Rent RG7KS-M5 monofase è dotato di un motore Kohler alimentato a diesel capace di erogare una potenza di 7,2KVA con regolatore di tensione AVR.

Il Generatore diesel silenziato professionale di alta qualità della serie construction, Genmac Urban-Rent con potenze di 7,2KVA, prodotto da azienda italiana Genmac. Il generatore è dotato di un motore sovradimensionato con raffreddamento ad acqua ed un pratico avviamento elettrico.

Per questa linea di generatori è possibile la fornitura di un circuito di protezione differenziale, inoltre è possibile la fornitura di carrelli traio per la movimentazione dell'unità.

Il generatore Genmac Urban-Rent silenziato specifico per applicazioni mobili e noleggio. Facile da usare e movimentare. Monta motore di ultima generazione con basso livello di emissioni, per un'energia che rispetta l'ambiente

I generatori da 7,2KVA Genmac sono macchine altamente affidabili, costruite con componenti di qualità per essere utilizzate in campo professionale, dove l'affidabilità è fondamentale.

Il gruppi elettrogeni Genmac sono forniti con scheda AVR, serbatoio con vasca di raccolta e gancio centrale di sollevamento di serie su tutti i modelli.

Pannello di Controllo

Il pannello di controllo è così composto:

No. 2 CEE 32A 230V

No. 2 CEE 16A 230V

No. 1 Schuko 16A 230V

Disgiuntore termico

Interruttore automatico

- Monitoraggio della potenza del generatore (kW, kV Ar, kV A & pf)

- Misuratore di livello del carburante

- Protezione da sovraccarico (kW & kV Ar)

- Protezione contro la bassa pressione dell'olio

- Protezione ad alta temperatura del refrigerante

- Protezione a basso livello di carburante

- Guasto all'alternatore del caricabatteria

- Protezione del numero di giri

- Lettura della pressione dell'olio e della temperatura del motore

Strumento analogico per il livello del carburante

Pulsante di arresto di emergenza

Connettore rapido per avvio remoto/ATS

Interruttore on/off

Regolatore di Tensione AVR

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 dell' 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-Rent RG7KS-M5 7,2KVA

Tipo di fase: Monofase

Potenza Continua: 6.9KVA / 6.2KW

Potenza Massima: 7.2KVA / 6.5KW

Motore: Kohler KDW1003

Normativa emissioni: Stage V

Avviamento: Elettrico

Alimentazione: Diesel

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

Tensione: 230 V

Frequenza: 50 Hz

Giri motore: 1500 rpm

Capienza Serbatoio: 50 l
Autonomia @ 75%: 25 h giri fissi
Regolatore di tensione: AVR
Pressione acustica @7m: 63 dBA
Lunghezza (mm): 1475
Larghezza (mm): 710
Altezza (mm): 1060
Peso a secco (Kg): 424

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
Potenza massima monofase (KW): 6.5
Potenza uso continuativo monofase (KW): 6.2
Potenza massima monofase (KVA): 7.2
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 6.9
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230
Configurazione prese: 1 x Schuko 16A 230V - 2 x 16A 230V - 2 x 32A 230V
Motore: Kohler KDW1003
Normativa Emissioni : Stage 5
Giri motore (giri/min): 1500
Avviamento: Elettrico
Raffreddamento: Acqua
Numero poli: 2
Capacità serbatoio carburante (L): 50
Autonomia (h): 25 al 75% del carico
Pressione acustica: 63 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 1475
Larghezza (mm): 710
Altezza (mm): 1060
Peso a secco (Kg): 424
Silenziato: Sì
Super silenziato: Sì
Quadro di commutazione ATS: Opzionale
Regolatore di tensione: AVR
Marca Motore: Kohler

