



GENMAC Minicage RG14600KEO-E5 GENERATORE 14,7KVA

Reference:

GENMAC Minicage RG14600KEO-E5 GENERATORE MONOFASE 14,7KVA

Il generatore Genmac Minicage RG14600KEO-E5 monofase è dotato di un motore Kohler KDW1003 Stage V Diesel capace di erogare una potenza di 14,7KVA con regolatore di tensione a condensatore (AVR opzionale).

Questo generatore elettrico è ideale per avere sempre a portata di mano corrente elettrica monofase in qualsiasi posto e ambiente tipo cantieri navali, officine, settore edile o per il primo soccorso in zone disagiate. Le ridotte dimensioni ed il peso moderato, lo rendono un prodotto ideale per essere collocato facilmente ovunque e senza grandi sforzi da parte degli utilizzatori. Molto ricercato per l'ottimo rapporto qualità/prezzo, che lo rende uno dei generatori più diffuso tra i professionisti.

Il motore montato su questo generatore è il potente e tecnologico Kohler, che genera una potenza continuativa (PRP Prime Power) di 13,3KVA in soli 3000 giri al minuto ed una potenza massima Limitata (L.T.P.) di 14,7KVA. Il motore viene raffreddato con sistema "ad acqua" tramite un radiatore e da una grande ventola, consentendone un utilizzo prolungato e duraturo anche in situazioni di alte temperature esterne, senza correre il rischio del surriscaldamento delle parti meccaniche.

Il generatore è un modello del tipo "OPEN" aperto cioè montato è fissato su di un telaio metallico robustissimo che offre un'ottima protezione delle parti meccanico e ne consente il sollevamento con gru o verricelli. Il sistema Open è un ottima soluzione anche per aumentare ulteriormente il refrigeramento e raffreddamento di tutte le parti meccaniche.

Particolarmente compatto e leggero, può essere trasportato con estrema facilità in qualsiasi posto grazie alla forma del telaio scocca. Nel pannello di controllo, è presente il pulsante di avviamento e/o stop con pulsante Switch; un interruttore termico per una maggiore protezione del generatore e un interruttore elettromagnetico.

La parte posteriore del generatore portatile monofase 14,7KVA Genmac Minicage RG14600KEO-E5, è fornita di 1 uscita di corrente con attacco tipo CEE da 230V 16A e 1 CEE da 230V 63A., idonee al collegamento di qualsiasi apparecchio elettrico di uso comune.

Il generatore da 14,7KVA è dotato di un regolatore di tensione a condensatore, su richiesta può essere fornito con il regolatore AVR.

Regolatore di Tensione AVR

Tutti i modelli della serie Genmac sono disponibili con regolatore di tensione AVR opzionale. L'AVR è un dispositivo che permette di **mantenere l' uscita più costante e meno dipendente dal carico**. Grazie a questa scheda 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.

Il modello dotato di scheda AVR è altamente consigliato, in quanto garantisce un significativo miglioramento nella stabilità della l' uscita; questa caratteristica rende i generatori particolarmente adatti con macchine di uso comune con carico reattivo come ad esempio frigoriferi, congelatori, condizionatori e macchine da giardino. Grazie all' AVR potrete godere di una maggiore stabilità quindi ad un aumento della vita dei vostri dispositivi.

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL GENERATORE GENMAC Minicage RG14600KEO-E5 14,7KVA

Regolatore di tensione : condensatore (AVR Opzionale)

Alimentazione: Diesel

Avviamento: Elettrico

Tipo di fase: Monofase

Potenza continua: 13,3KVA / 12,0KW

Potenza massima: 14,7KVA / 13,2KW

Motore: Kohler KDW1003

Normativa emissioni: Stage V

Quadro prese: 1 x 16A 230V - 1 x 63A 230V

Tensione: 230V

Frequenza: 50 Hz

3000 giri al minuto

Serbatoio: 39 Lt.

Autonomia @ 75%: 11 h giri fissi

Lunghezza (mm): 1150

Larghezza (mm): 580

Altezza (mm): 940

Peso a secco (Kg): 263

Se stai cercando un altro prodotto allora puoi consultare sul nostro catalogo altri [gruppi elettrogeni terrestri](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KW)	13.2
Potenza uso continuativo monofase (KW)	12
Potenza massima monofase (KVA)	14.7
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	13.3
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Configurazione prese	
Motore	KOHLER KDW1003
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	3000
Avviamento	Elettrico
Raffreddamento	Liquido
Numero poli	2
Capacità serbatoio carburante (L)	
Autonomia (h)	11
Lunghezza (mm)	1150

Larghezza (mm)	580
Altezza (mm)	940
Peso a secco (Kg)	263
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR (opzionale)
Marca Motore	Kohler
