



GENMAC Minicage G9KEO-E5 GENERATORE 8,1KVA

Reference:

GENMAC Minicage G9KEO-E5 GENERATORE TRIFASE 8,1KVA

Il generatore Genmac Minicage G9KEO-E5 trifase è dotato di un motore Kohler Diesel capace di erogare una potenza di 8,1KVA con regolatore di tensione a condensatore (AVR opzionale).

Questo generatore elettrico è ideale per avere sempre a portata di mano corrente elettrica trifase 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 generatore Genmac Minicage G9KEO-E5, è dotato di un potente motore Kohler da 8,1KVA con alimentazione Diesel, che ne garantiscono massima efficienza e durata.

Il motore montato su questo generatore è il potente e tecnologico Kohler, che genera una potenza continuativa (PRP Prime Power) di 7,8KVA in soli 3000 giri al minuto ed una potenza massima Limitata (L.T.P.) di 8,1KVA. 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 Avv. Elet. diesel trifase 8,1KVA Genmac Minicage G17600KEO-E5, è fornita di 1 uscita di corrente con attacco tipo CEE da 230V 16A e 1 CEE da 230V 32A., idonee al collegamento di qualsiasi apparecchio elettrico di uso comune.

Il generatore da 8,1KVA 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 G9KEO-E5 8,1KVA

Regolatore di tensione : condensatore (AVR Opzionale)

Alimentazione: Diesel

Avviamento: Elettrico

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Potenza continua Monofase: 2.6KVA / 2.3KW

Potenza massima Monofase: 2.7KVA / 2.4KW

Potenza continua Trifase: 7,8KVA / 6,2KW

Potenza massima Trifase: 8,1KVA / 6,5KW

Motore: Kohler KDW1003

Normativa emissioni: Stage V

Quadro prese: 1 x 16A 230V - 1 x 16A 400V

Tensione: 230 / 400V

Frequenza: 50 Hz

1500 giri al minuto

Serbatoio: 39 Lt.

Autonomia @ 75%: 20 h giri fissi

Lunghezza (mm): 1150

Larghezza (mm): 580

Altezza (mm): 940

Peso a secco (Kg): 282

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

Immagine e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KW)	2.4
Potenza uso continuativo monofase (KW)	2.3
Potenza massima monofase (KVA)	2.7
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	2.6
Potenza massima trifase (KW)	6.5
Potenza uso continuativo trifase (KW)	6.2
Potenza massima trifase (KVA)	8.1
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	7.8
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	1 x 400V 16A 3P+N+T CE - 1 x 230V 16A 2P+T CE
Motore	KOHLER KDW1003
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	1500

Avviamento	Elettrico
Raffreddamento	Liquido
Numero poli	2
Capacità serbatoio carburante (L)	
Autonomia (h)	20
Lunghezza (mm)	1150
Larghezza (mm)	580
Altezza (mm)	940
Peso a secco (Kg)	282
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR (opzionale)
Marca Motore	Kohler