



## GENMAC Minicage G11600KEO-E5 GENERATORE 11,8KVA

Reference:

### GENMAC Minicage G11600KEO-E5 GENERATORE TRIFASE 11,8KVA

Il generatore Genmac Minicage G11600KEO-E5 trifase è dotato di un motore Kohler KDW702 Stage V Diesel capace di erogare una potenza di 11,8KVA con regolatore di tensione a condensatore (AVR opzionale).

Questo generatore 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 G11600KEO-E5, è dotato di un potente motore Kohler Stage V da 11,8KVA con alimentazione Diesel, che ne garantiscono massima efficienza e durata.

Il motore montato su questo generatore è Kohler, che genera una potenza massima Limitata (L.T.P.) di 11,8KVA. 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 Genmac Minicage G11600KEO-E5 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.

Il generatore da 11,8KVA 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.

Regolatore di tensione : condensatore (AVR Opzionale)

Alimentazione: Diesel

Avviamento: Elettrico

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Potenza continua Monofase: 3.5KVA / 3.2KW

Potenza massima Monofase: 3.9KVA / 3.5KW

Potenza continua Trifase: 10,6KVA / 8,5KW

Potenza massima Trifase: 11,8KVA / 9,4KW

Motore: Kohler KDW702

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

Normativa emissioni: Stage V

Tensione: 230 / 400 V

Frequenza: 50 Hz

3000 giri al minuto

Serbatoio: 39 Lt.

Autonomia @ 75%: 13 h giri fissi

Lunghezza (mm): 1150

Larghezza (mm): 580

Altezza (mm): 940

Peso a secco (Kg): 254

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 / Trifase
Potenza massima monofase (KW)	3.5
Potenza uso continuativo monofase (KW)	3.2
Potenza massima monofase (KVA)	3.9
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	3.5
Potenza massima trifase (KW)	9.4
Potenza uso continuativo trifase (KW)	8.5
Potenza massima trifase (KVA)	11.8
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	10.6
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	1 x 16A 230V - 1 x 32A 400V
Motore	
Giri motore (giri/min)	3000
Avviamento	Elettrico
Raffreddamento	Liquido
Numero poli	2

---

Capacità serbatoio carburante (L)

Autonomia (h)	13
Lunghezza (mm)	1150
Larghezza (mm)	580
Altezza (mm)	940
Peso a secco (Kg)	254
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR (opzionale)
Marca Motore	Kohler