



## GENMAC Minicage RG7YEO GENERATORE 8,4KVA

Reference:

### GENMAC Minicage RG7YEO GENERATORE MONOFASE 8,4KVA

Il generatore Genmac Minicage RG7YEO monofase è dotato di un motore Yanmar Diesel capace di erogare una potenza di 8,4KVA 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 Yanmar, che genera una potenza continuativa (PRP Prime Power) di 7,6KVA in soli 1500 giri al minuto ed una potenza massima Limitata (L.T.P.) di 8,4KVA. 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 monofase 8,4KVA Genmac Minicage RG7YEO, 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 8,4KVA 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 RG7YEO 8,4KVA

Regolatore di tensione : condensatore (AVR Opzionale)

Alimentazione: Diesel

Avviamento: Elettrico

Tipo di fase: Monofase

Potenza continua: 7,6KVA / 6,9KW

Potenza massima: 8,4KVA / 7,5KW

Motore: Yanmar 3TNV76-GECS

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

Tensione: 230V

Frequenza: 50 Hz

1500 giri al minuto

Serbatoio: 39 Lt.

Autonomia @ 75%: 21 h giri fissi

Lunghezza (mm): 1150

Larghezza (mm): 580

Altezza (mm): 940

Peso a secco (Kg): 280

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)	7.5
Potenza uso continuativo monofase (KW)	6.9
Potenza massima monofase (KVA)	8.4
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	7.6
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Configurazione prese	1 x 230V 16A 2P+T CE - 1 x 230V 32A 2P+T CE
Motore	
Giri motore (giri/min)	1500
Avviamento	Elettrico
Raffreddamento	Liquido
Numero poli	2
Capacità serbatoio carburante (L)	
Autonomia (h)	21 al 75% del carico
Lunghezza (mm)	1150
Larghezza (mm)	580
Altezza (mm)	940

---

Peso a secco (Kg)	280
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR (opzionale)
Marca Motore	Yanmar

---