



GENMAC Minicage G13500YEO GENERATORE 13,3KVA

Reference:

GENMAC Minicage G13500YEO GENERATORE TRIFASE 13,3KVA

Il generatore Genmac Minicage G13500YEO trifase è dotato di un motore Yanmar Diesel capace di erogare una potenza di 13,3KVA 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 motore montato su questo generatore è Yanmar, che genera una potenza massima Limitata (L.T.P.) di 13,3KVA. 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.

Il generatore da 13,3KVA 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 G13500YEO 13,3KVA

Regolatore di tensione : condensatore (AVR Opzionale)

Alimentazione: Diesel

Avviamento: Elettrico
Tipo di fase: Monofase / Trifase
Potenza continua Monofase: 4KVA / 3.6KW
Potenza massima Monofase: 4.4KVA / 4KW
Potenza continua Trifase: 12,1KVA / 9,7KW
Potenza massima Trifase: 13,3KVA / 10,6KW
Motore: Yanmar 3TNV70-HMF
Quadro prese: 1 x 16A 230V - 1 x 32A 400V
Tensione: 230 / 400 V
Frequenza: 50 Hz
3000 giri al minuto
Serbatoio: 39 Lt.
Autonomia @ 75%: 12 h giri fissi
Lunghezza (mm): 1150
Larghezza (mm): 580
Altezza (mm): 940
Peso a secco (Kg): 252

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)	4
Potenza uso continuativo monofase (KW)	3.6
Potenza massima monofase (KVA)	
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	4
Potenza massima trifase (KW)	10.6
Potenza uso continuativo trifase (KW)	9.7
Potenza massima trifase (KVA)	13.3
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	12.1
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)	12

Lunghezza (mm)	1150
----------------	------

Larghezza (mm)	580
----------------	-----

Altezza (mm)	940
--------------	-----

Peso a secco (Kg)	
-------------------	--

Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
----------------------------	-----------------

Regolatore di tensione	AVR (opzionale)
------------------------	-----------------

Marca Motore	Yanmar
--------------	--------
