



# GENMAC Minicage G16500YEO GENERATORE 16,3KVA

**Product price:**

**5.323,00 € tax excluded**

## **Product description:**

GENMAC Minicage G16500YEO GENERATORE TRIFASE 16,3KVA

Il generatore Genmac Minicage G16500YEO trifase è dotato di un motore Yanmar Diesel capace di erogare una potenza di 16,3KVA 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 16,3KVA. 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 16,3KVA 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 G16500YEO 16,3KVA

Regolatore di tensione : condensatore (AVR Opzionale)

Alimentazione: Diesel

Avviamento: Elettrico

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Potenza continua Monofase: 5KVA / 4.5KW

Potenza massima Monofase: 5.4KVA / 4.9KW

Potenza continua Trifase: 15,0KVA / 12,0KW

Potenza massima Trifase: 16,3KVA / 13,0KW

Motore: Yanmar 3TNV76-HMF

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

Tensione: 230 / 400V

Frequenza: 50 Hz

3000 giri al minuto

Serbatoio: 39 Lt.

Autonomia @ 75%: 9 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.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### Product features:





Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima monofase (KW): 4.9  
Potenza uso continuativo monofase (KW): 4.5  
Potenza massima monofase (KVA): 5.4  
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 5  
Potenza massima trifase (KW): 13  
Potenza uso continuativo trifase (KW): 12  
Potenza massima trifase (KVA): 16.3  
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 15  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230 / 400  
Configurazione prese: 1 x 16A 230V - 1 x 32A 400V  
Motore: Yanmar 3TNV76  
Giri motore (giri/min): 3000  
Avviamento: Elettrico  
Raffreddamento: Liquido  
Numero poli: 2  
Capacità serbatoio carburante (L): 39  
Autonomia (h): 9  
Lunghezza (mm): 1150  
Larghezza (mm): 580  
Altezza (mm): 940  
Peso a secco (Kg): 282  
Quadro di commutazione ATS: Opzionale  
Regolatore di tensione: AVR (opzionale)  
Marca Motore: Yanmar

