

# GenSet



## MGF 22 Y



**GEN SET S.p.a.**

Via Stazione,5 - 27030 Villanova D' Ardenghi (Pavia) Italy

Tel. (+39) 0382-5091 - Fax (+39) 0382-509-244

E-mail: [genset@genset.it](mailto:genset@genset.it) - internet: [//www.genset.it](http://www.genset.it)

## MGF 22 Y

GRUPPO ELETTROGENO TRIFASE (22 KVA) E MONOFASE (7,3 KVA) /  
VERSIONE SUPER SILENZIATA / MOTORE DIESEL 1500 GIRI/MIN.

<b>Dotazione di serie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ DAS dispositivo arresto automatico del motore con spie di segnalazione in caso di:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- alta temperatura acqua</li> <li>- bassa pressione olio</li> </ul> </li> <li>+ Batteria 12 V incorporata</li> <li>+ Voltmetro</li> <li>+ Contatore</li> <li>+ Pulsante STOP d'emergenza</li> <li>+ Interruttore differenziale salvavita</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ 1 presa trifase CEE 32 A, 400 V - 50 Hz</li> <li>+ 1 presa trifase CEE 16 A, 400 V - 50 Hz</li> <li>+ 2 prese monofase CEE 16 A, 230 V - 50 Hz protette da interruttori magnetotermici</li> <li>+ Gancio centrale di sollevamento</li> <li>+ Passaggio forche</li> </ul>
<b>Opzioni a Richiesta</b> (da specificare al momento dell'ordine)	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Versioni speciali con tensioni diverse</li> <li>+ Versione con funzione AMF/ATS</li> <li>+ Scaldiglie motore alimentate da rete 230 V - 50 Hz</li> </ul>	
<b>Accessori a Richiesta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ GRT2W: carrello con due ruote pneumatiche e timone per traino lento da cantiere</li> </ul>	
<b>Potenza Acustica</b>	+ Lwa 96 (71 dB a 7 m)	
<b>Generatore CA</b> <b>50 Hz</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Tipo: sincro</li> <li>+ Potenza trifase (emergenza): 22 kVA - 400 V</li> <li>+ Potenza trifase (continua): 20 kVA - 400 V</li> <li>+ Potenza massima monofase: 7,3 kVA - 230 V</li> <li>+ Fattore di potenza: <math>\cos \varphi 0,8</math></li> </ul>	
<b>Motore Diesel</b> <b>1500 giri/min</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Tipo: Yanmar 4TNV88 - 4 cil. 24,2 CV (18 kWm) - 2190 cm<sup>3</sup></li> <li>+ Carburante: diesel</li> <li>+ Raffreddamento: acqua</li> <li>+ Avviamento: elettrico</li> <li>+ Capacità serbatoio: 40 l</li> <li>+ Consumo carburante al 75% del carico: 4,4 l/h</li> </ul>	
<b>Caratteristiche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Classe d'isolamento: H</li> <li>+ Temperatura ambiente: 40 °C</li> <li>+ Altitudine di riferimento: 1000 mt</li> <li>+ Grado di protezione: IP 23</li> <li>+ Dimensioni (Lu x La x H): 1430 x 690 x 931 mm</li> <li>+ Peso a vuoto: 480 kg</li> </ul>	

Il generatore è progettato per lavorare in temperatura di ambiente superiore ai 40 °C e a 1000 m di altitudine  
- Per valori piu' alti di temperatura e altitudine consultare l'azienda produttrice per verificare la potenza disponibile.