

# GenSet



## MG 115 S-P



**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)

## MG 115 S-P

GRUPPO ELETTROGENO TRIFASE (110 KVA) E MONOFASE (37 KVA) /  
VERSIONE 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>- avaria carica batteria</li> <li>- alta temperatura reffrigerante</li> <li>- sovravelocità</li> <li>- basso livello carburante</li> <li>- bassa pressione olio</li> </ul> </li> <li>+ Connettore quadro avviamento automatico / avviamento manuale a distanza</li> <li>+ Batteria 12 V incorporata</li> <li>+ Contaore</li> <li>+ Indicatore livello carburante</li> <li>+ Filtro gasolio con decantatore acqua</li> <li>+ Pulsante STOP d'emergenza</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Quadro di distribuzione con:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 presa trifase CEE 32 A, 400 V - 50Hz protetta da interruttore magnetotermico</li> <li>- 1 presa monofase CEE 32 A, 230 V - 50Hz protetta da interruttore magnetotermico</li> <li>- 1 presa monofase CEE 16 A, 230 V - 50Hz protetta da interruttore magnetotermico</li> </ul> </li> <li>+ Voltmetro con commutatore di fase</li> <li>+ Frequenzimetro</li> <li>+ Regolatore elettronico della tensione</li> <li>+ Regolatore elettronico di frequenza</li> <li>+ Tubo estrazione olio motore</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>+ Versione 60 Hz</li> <li>+ Versioni speciali con tensioni diverse</li> <li>+ Scaldiglie motore alimentate da rete da rete 230 V - 50 Hz</li> <li>+ Silenziatore parascintille</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Serbatoio carburante con autonomia 24H completo di vasca raccolta liquidi</li> <li>+ Predisposizione per rifornimento da serbatoio ausiliario esterno</li> </ul>
<b>Accessori a Richiesta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ GRT2W, carrello con due ruote pneumatiche e timone per il traino lento da cantiere</li> <li>+ Comando a distanza START/STOP (cavo 20 m)</li> <li>+ Quadro per avviamento automatico (AMF/ATS)</li> <li>+ Vasca raccolta liquidi fuoriusciti</li> </ul>	
<b>Potenza Acustica</b>	+ Lwa 97 (72 dB a 7 m)	
<b>Generatore CA 50 Hz</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Tipo: sincro</li> <li>+ Pot. trifase (emergenza): 110 kVA - 400 V</li> <li>+ Pot. trifase (continua): 100 kVA - 400 V</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Potenza max. monofase: 37 kVA - 230 V</li> <li>+ Fattore di potenza: <math>\cos \varphi 0,8</math></li> </ul>
<b>Motore Diesel 1500 giri/min.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Tipo: Perkins 1104-44TAG2 - turbo - 4 cil. 133 CV (98 kWm) - 4400 cm<sup>3</sup></li> <li>+ Carburante: diesel</li> <li>+ Raffreddamento: acqua</li> <li>+ Avviamento: elettrico</li> <li>+ Capacità serbatoio: 187 l</li> <li>+ Consumo carburante al 75% del carico: 17,1 l/h</li> </ul>	
<b>Caratteristiche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Classe di isolamento: H</li> <li>+ Temperatura ambiente: 40 °C (*)</li> <li>+ Altitudine di riferimento: 1000 m (*)</li> <li>+ Grado di protezione: IP 23</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Dimensioni (Lu x La x H): 2600 x 950 x 1568 mm</li> <li>+ Peso a vuoto: 1406 kg</li> </ul>

(\*) - Per valori di temperatura e altitudine più alti di quelli sopraindicati consultare l'azienda produttrice per verificare la potenza disponibile.

In linea con la nostra politica di ricerca e sviluppo costante ci riserviamo il diritto di modificare i dati e le immagini del presente catalogo senza impegno di preavviso