MOSA

ISO 9001:2008 - Cert. 0192

97/98/EC Stage II

LWA 2000 / 14 / CE

CE

MADE IN ITALY

GRUPPO ELETTROGENO
GE 85 PMSX EAS

- Motore diesel PERKINS raffreddato ad acqua 1500 giri/min.
- Regolatore elettronico di giri
- Protezione motore EP6
- Alternatore sincrono trifase
- Relè differenziale elettronico di serie
- Interruttore magnetotermico quadripolare
- Super silenziato
- Pompa estrazione olio
- Basamento a tenuta liquidi con tappo di drenaggio
- Predisposto per uso con Quadro Automatico
- Secondo direttive CE per rumore e sicurezza

Equipaggiamento standard

Motore Diesel	Raffreddam. ad acqua	Batteria 12V	Livello carburante	Protezione motore	Avviamento elettrico	Arresto press. olio	Arresto temperatura	Arresto fuori giri	Allarme carica batt.	Arresto riserva carb.
					Giri Motore	Contaore	Voltmetro batteria	Voltmetro	Frequenzi-mentro	Avviamento remoto
Alternatore sincrono	Regolatore elett di tensione	Interruttore Magnetotermico	Morsetti d'uscita	Amperometro	Selettore volmetrico	Pulsante emergenza	Avvisatore acustico	Predispos. EAS/TCM	Gancio di sollevamento	Candelette di preriscaldo

Accessori da richiedere all'ordine

- Quadro con prese CEE: 1x400V 125A 3P+N+T - 1x400V 63A 3P+N+T - 1x400V 32A 3P+N+T - 1x400V 16A 3P+N+T - 2x230V 16A 2P+T
  Il quadro richiede una protezione elettrica: relè differenziale elettronico o sorvegliatore d'isolamento
- Commutazione 50/60Hz
- Relè differenziale elettronico
- Sorvegliatore d'isolamento
- Radiocomando
- Magneti permanenti
- Volt e Hz regolabili da quadro
- Indicatori - temperatura acqua e pressione olio
- Scaldiglia acqua WH
- Pompa travaso automatico carburante
- Serbatoio 120l
- Serbatoio 350l
- Valvola 3-vie e attacchi rapidi per alimentazione da serbatoio esterno

Accessori a richiesta

- Spine 400V
- Spine 230V
- Quadro automatico EAS 111-805
- Comando a distanza TCM35
- Kit messa a terra
- Carrello traino lento CTL115

Versione a richiesta

- Serbatoio autonomia 24 h

Dati tecnici	GE 85 PMSX EAS
GENERAZIONE IN C.A. - 50 Hz	**Alternatore sincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole**
* Potenza trifase stand-by	88 kVA (70.4 kW) / 400 V / 127 A
* Potenza trifase PRP	80 kVA (64 kW) / 400 V / 115 A
* Potenza monofase PRP	29 kVA / 230 V / 126 A
Cos φ	0.8
Classe di isolamento	H

* Potenze dichiarate in accordo a ISO 8528-1

MOTORE	**Diesel 4-tempi turbo-aftercooler, iniezione diretta, raffreddamento ad acqua**
Modello	PERKINS 1104C-44TAG1
* Potenza netta stand-by	78.4 kW (106.6 HP)
* Potenza netta PRP	71.3 kW (97 HP)
Cilindri / Cilindrata	4/ 4400 cm^3
Regime	1500 giri/min.
Consumo carburante (75 % di PRP)	14.3 l/h

* Potenze dichiarate in accordo a ISO 3046-1

SPECIFICHE GENERALI	
Capacità serbatoio	230 l
Autonomia (75% di PRP)	16 h
Grado di protezione IP	IP 44
* Dimensioni L x l x h	2740x1200x1640
* Peso a secco	1655 kg
** Potenza acustica misurata LwA (pressione LpA)	95 dB(A) (70 dB(A) @ 7 m)
** Potenza acustica garantita LwA (pressione LpA)	96 dB(A) (71 dB(A) @ 7 m)

* I valori riportati non comprendono i carrelli di traino
**Potenza acustica in accordo alla Direttiva 2000/14/CE

Specifiche soggette a modifiche senza preavviso. Per richieste diverse o ulteriori informazioni contattare i servizi commerciali

© MOSA - Viale Europa, 59 - 20090 Cusago (Milano) - Italy -phone +39-0290352.1 - fax + 39-0290390466 E-mail: info@mosa.it Web site: www.mosa.it