gruppi elettrogeni - generating sets - stromerzeuger - groupes électrogènes - grupos electrogenos

SCHEDA TECNICA GRUPPO ELETTROGENO MODELLO P 101 GX	PAGINA 1 DI 1

IMMAGINE ESEMPLIFICATIVA DI GAMMA

DATI GENERALI GRUPPO ELETTROGENO

MODELLO	P 101 GX	GAMMA	GALAXY	VERSIONE	GX
Volt - Hz	400 - 50	PRP kVA - kW	100.0 - 80.0	LTP kVA - kW	110.0 - 88.0
MODELLO TELAIO	GV100	MODELLO COFANATURA	GV100	CAPACITA' SERBATOIO l.	120
LUNGHEZZA mm	3000	LARGHEZZA mm	1140	ALTEZZA mm	2170
PESO kg	1790	PRESSIONE SONORA (7 mt.) dBA	62.0	RPM	1500
DESCRIZIONE TELAIO	Robusto telaio in lamiera di acciaio verniciata a polveri con interposizione di antivibranti in gomma vulcanizzata resistenti a carburanti e lubrificanti opportunamente dimensionati per supportare l'accoppiamento motore/alternatore. Il telaio è completo di serbatoio per il combustibile.				
DESCRIZIONE COFANO	Struttura pressopiegata zincata a caldo e verniciata a polveri dotata di insonorizzazione a norme CEE realizzata con materiali poliuretanici autoestinguenti e non gocciolanti. Ampie porte di accesso agevolano le operazioni di controllo e manutenzione.				
DESCRIZIONE QUADRO	Pannello di controllo manuale installato a bordo macchina completo di interruttore magnetotermico quadripolare.				

CARATTERISTICHE MOTORE DIESEL

MARCA	PERKINS	MODELLO	1104C-44TAG2	NR CILINDRI	4
CILINDRATA l.	4.4	ASPIRAZIONE	Turbocompresso	RAFFREDDAMENTO	Acqua
POTENZA NETTA kW	89.0	REGOLAZIONE GIRI	Elettronica	CONSUMI 100% l/h	22.6
CONSUMI 75% l/h	17.1	CONSUMI 50% l/h	11.2	CONSUMI 25% l/h	0.0
TENSIONE MOTORE VDC	12	CAPACITA' ACCUMULATORI A	100	NUMERO ACCUMULATORI	1
DESCRIZIONE MOTORE	Motore diesel 4 tempi ad avviamento elettrico completo di accumulatori, liquidi lubrificanti e liquidi di raffreddamento.				

CARATTERISTICHE ALTERNATORE

MARCA	MARELLI	MODELLO	MJB225MA4	kVA PRP - LTP	105.0 - 116.0
RENDIMENTO %	0.9	PRECISIONE +/- %	0.5	REGOLATORE	M16FA655A
DESCRIZIONE ALTERNATORE	Generatore sincrono autoregolato, autoeccitato senza spazzole.				

CARATTERISTICHE LINEA DI SCARICO

TIPO SILENZIATORE	MSR/a 80	DIAM. mm	89		
TIPO DILATATORE	DN75	DIAM. mm	89		
DESCRIZIONE LINEA DI SCARICO	Marmitta di scarico residenziale con abbattimento nominale di 28-30 dBA installata all'interno della cofanatura.				

Condizioni di riferimento standard ISO8528-1: temperatura 25 °C, altitudine 1-1000 mt. S.L.M., umidità relativa 30%, pressione atmosferica 100 kPa (1 bar), fattore di potenza 0.8 in ritardo, carico applicato equilibrato non distorcente. Le specifiche contenute nella scheda tecnica ed allegati riguardanti i dati come il peso, le dimensioni, i rendimenti, la potenza o il consumo sono da considerarsi nominali e soggette a tolleranze in riferimento alle normative ISO - CEI - UNI. Tutte le specifiche indicate sono inoltre soggette a modifiche o revisioni senza preavviso e non costituiscono pertanto un vincolo qualora non siano espressamente confermate nel contratto di fornitura. Aggiornato al 15 luglio 2011.

Visa S.p.A. via IÂ° Maggio, 55 31043 Fontanelle (TV) Italy Tel: +39 0422 5091 Fax: +39 0422 509350 Mail: visa@visa.it Web: www.visa.it

gruppi elettrogeni - generating sets - stromerzeuger - groupes électrogènes - grupos electrogenos