V 590 GX

GALAXY "GX"

Immagine a solo scopo illustrativo

DATI PRINCIPALI

Potenza continua (PRP)	**591.00**	kVA
Potenza continua (PRP)	**472.80**	kW
Potenza Stand-By (LTP)	**651.00**	kVA
Potenza Stand-By (LTP)	**520.80**	kW
VAC - HZ - cos(fi)	**415 - 50 - 0.8**	
Pressione sonora a 7 m.	**72**	dBA

DIMENSIONI E PESO

MOTORE

Descrizione	VOLVO-PENTA	
Modello motore	TAD1642GE-B	
Numero cilindri	6	
Giri al min.	1500	
Cilindrata	16.12	l
Aspirazione	Turbo	
Tensione standard	24	Vdc
Tensione opzionale		Vdc
Sae	1-14	
Pressione media effettiva	2800	kPa
Raffreddamento	Acqua	
Potenza P.R.P. al volano netta	503.0	kW
Potenza Stand-by al volano netta	554.0	kW
Consumi al 100% (L.T.P.)	134.4	l/h
Consumi al 100% (P.R.P.)	130.3	l/h
Consumi al 75% (P.R.P.)	90.1	l/h
Consumi al 50% (P.R.P.)	60.9	l/h
Consumi al 25% (P.R.P.)	32.2	l/h
Regolatore elettronico	Standard	
Classe di precisione	G3	
Q.tà lubrificante	48.0	l
Capienza antigelo motore	33.0	l
Tipo radiatore	TR	
Calore dal radiatore	112.0	kW
Calore dallo scarico	379.0	kW
Calore irradiato	18.0	kW
Temperatura fumi	456	°C
Portata Raffreddamento	444.0	m³/min
Portata aria di combustione	0.0	m³/min
Portata fumi di combustione	94.4	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	2	

ALTERNATORE

Descrizione	MECC ALTE	
Modello alternatore	ECO40 1.5L4 B	
Potenza PRP	625	kVA
Potenza LTP	675	kVA
Tipo collegamento	Parallel star	
Numero fasi	3FN	
Avvolgimenti	12_800V	
Numero terminali	12	nr.
Protezione IP	23	
Regolatore elettronico	DER-1	
Precisione	1	± %

TELAIO

Modello	GV151/00/00	
Serbatoio standard	800	l
Serbatoio optional	0	l
Serbatoio Fuori sagoma*	0	l

CABINA E SILENZIATORE DI SCARICO

Modello cofanatura	GV151/00/1	
Modello silenziatore	MSR/a 125	
Diametro uscita silenziatore	140	mm

Le prestazioni si riferiscono alla temperatura 25°C, altitudine 100 m s.l.m., umidità relativa 30%, pressione atmosferica 100kPa, cosϕ.0.8 in ritardo, carico equilibrato non distorcente; i consumi di carburante sono nominali e riferiti a peso specifico del gasolio pari a 0,850kg/l. I valori di potenza sonora sono riferiti a misure in campo aperto: il luogo d'istallazione può modificare tali valori. Le dimensioni, i pesi e le altre specifiche contenute nella scheda tecnica e relativi allegati sono nominali, soggette a tolleranze e riferiti al modello con equipaggiamento base standard; accessori e dotazioni supplementari possono modificare peso, dimensioni, prestazioni.

P.R.P - Prime Power - Potenza continuativa a carico variabile: E' la potenza definita dalla ISO8528-1 che un g.e. può erogare in servizio continuo su un carico variabile per un numero illimitato di ore annue rispettando gli intervalli di manutenzione previsti alle condizioni ambientali stabilite dal costruttore. La potenza media erogata nel tempo e l'eventuale sovraccarico applicabile devono essere inferiori alle percentuali stabilite dal motorista.

L.T.P. - Limited-time running power - Potenza limitata: E' la potenza massima definita dalla ISO8528-1 che un g.e. può erogare per un periodo di funzionamento limitato rispettando gli intervalli di manutenzione previsti alle condizioni ambientali stabilite dal Costruttore. Il numero di ore annue è stabilito dal motorista. Non è permesso il sovraccarico.

La presente scheda tecnica non è un documento contrattualmente impegnativo, Visa S.p.a si riserva di modificare i dati senza darne preavviso, in ragione del costante aggiornamento del prodotto.