BD 1000 GX

GALAXY “GX”

Immagine a solo scopo illustrativo

MOTORE

Descrizione	BAUDOUIN	
Modello motore	12M26G1100/5	
Numero cilindri	12	
Giri al min.	1500	
Cilindrata	31.80	l
Aspirazione	Turbo	
Tensione standard	24	Vdc
Tensione opzionale		Vdc
Sae	0-18	
Pressione media effettiva	2448	kPa
Raffreddamento	Acqua	
Potenza P.R.P. al volano netta	859.0	kW
Potenza Stand-by al volano netta	943.0	kW
Consumi al 100% (L.T.P.)	227.4	l/h
Consumi al 100% (P.R.P.)	205.2	l/h
Consumi al 75% (P.R.P.)	154.0	l/h
Consumi al 50% (P.R.P.)	105.7	l/h
Consumi al 25% (P.R.P.)	57.8	l/h
Regolatore elettronico	Standard	
Classe di precisione	G3	
Q.tà lubrificante	114.0	l
Capienza antigelo motore	83.0	l
Tipo radiatore	TE	
Calore dal radiatore	1299.0	kW
Calore dallo scarico	0.0	kW
Calore irradiato	0.0	kW
Temperatura fumi	550	°C
Portata Raffreddamento	840.0	m³/min
Portata aria di combustione	68.9	m³/min
Portata fumi di combustione	253.0	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	

DATI PRINCIPALI

Potenza continua (PRP)	**1000.00**	kVA
Potenza continua (PRP)	**800.00**	kW
Potenza Stand-By (LTP)	**1100.00**	kVA
Potenza Stand-By (LTP)	**880.00**	kW
VAC - HZ - cos(fi)	**400 - 50 - 0.8**	
Pressione sonora a 7 m.	**72**	dBA

DIMENSIONI E PESO

Larghezza	1940	mm
Lunghezza	5800	mm
Altezza	2550	mm
Peso	8800	kg

ALTERNATORE

Descrizione	STAMFORD	
Modello alternatore	HCI6J	
Potenza PRP	1030	kVA
Potenza LTP	1110	kVA
Tipo collegamento	Serie stella	
Numero fasi	3FN	
Avvolgimenti	311	
Numero terminali	12	nr.
Protezione IP	23	
Regolatore elettronico	MX322	
Precisione	0.5	± %

TELAIO

Modello	GV300	
Serbatoio standard	400	l
Serbatoio optional	0	l
Serbatoio Fuori sagoma*	0	l

CABINA E SILENZIATORE DI SCARICO

Modello cofanatura	GV300	
Modello silenziatore	MSR/A 250	
Diametro uscita silenziatore	273	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.