SCHEDE TECNICHE BD 1000 GX



BD 1000 GX





GALAXY "GX"



Immagine a solo scopo illustrativo

DATI PRINCIPALI		
Potenza continua (PRP)	1000.00	kVA
Potenza continua (PRP)	800.00	kW
Potenza di emergenza (E.P.)	1100.00	kVA
Potenza di emergenza (E.P.)	880.00	kW
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8	
Pressione sonora a 7 m.	72.0	dBA

DIMENSIONI E PESO

MOTORE		
Descrizione	DALIDOLUM	
	BAUDOUIN	
Modello motore	12M26G1100/5	
Numero cilindri	12	
Giri al min.	1500	
Cilindrata		I
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 E.P. al volano netta	943.0	kW
Consumi al 100% (E.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	1
Capienza antigelo motore	83.0	1
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 aria di raffreddamento	840.0	m³/min
Portata aria di combustione	68.9	•
Portata fumi di combustione	253.0	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N N	
Juge	IV	

ALTERNATORE		
Descrizione	VISA	
Modello alternatore	VISA1000	
Potenza PRP	1000.0	kVA
Potenza E.P.	1144.0	kVA
Tipo collegamento	Star	
Numero fasi	3FN	
Avvolgimenti	6STD	
Numero terminali	6	nr.
Protezione IP	23	
Regolatore elettronico	VVR40	
Precisione	1.0	± %

TELAIO	
Modello	GV300
Serbatoio standard	400 I
Serbatoio optional	0
Serbatoio Fuori sagoma*	0 1

CABINA E SILENZIATORE DI SCARICO		
Modello cofanatura	GV300	
Modello silenziatore	MSR/A 250	
Diametro uscita silenziatore	273.0 mm	1

Le prestazioni si riferiscono alla temperatura 25°C, altitudine 100 m s.l.m., umidità relativa 30%, pressione atmosferica 100kPa, cos\u00e9.0.8 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 IS08528-1 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. E.P. - Emergency power - Potenza di emergenza: E' la potenza massima che un g.e. può erogare per un numero limitato di ore annue rispettando gli intervalli di manutenzione previsti alle condizioni ambientali stabilite dal Costruttore. Il numero di ore annue è stabilito dal motorista. La potenza media erogata nel tempo deve essere inferiori alle percentuali stabilite 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.