

## P 231 GX





## **GALAXY "GX"**



Immagine a	a solo scopo	illustrativo
------------	--------------	--------------

DATI PRINCIPALI		
Potenza continua (PRP)	227.00	kVA
Potenza continua (PRP)	181.60	kW
Potenza di emergenza (E.P.)	250.00	kVA
Potenza di emergenza (E.P.)	200.00	kW
VAC - HZ - cos(fi)	480 - 60 - 0.8	

## **DIMENSIONI E PESO**

MOTORE		
	DEDIVING	
Descrizione	PERKINS	
Modello motore	1106D-E70TAG5	
Numero cilindri	6	
Giri al min.	1800	
Cilindrata	6.60	I
Aspirazione	Turbo	
Tensione standard	12	Vdc
Tensione opzionale		Vdc
Sae	2-11½	
Pressione media effettiva	2010	kPa
Raffreddamento	Acqua	
Potenza P.R.P. al volano netta	203.0	kW
Potenza E.P. al volano netta	226.6	kW
Consumi al 100% (E.P.)	59.1	l/h
Consumi al 100% (P.R.P.)	54.4	l/h
Consumi al 75% (P.R.P.)	43.5	l/h
Consumi al 50% (P.R.P.)	29.5	l/h
Consumi al 25% (P.R.P.)	16.0	l/h
Regolatore elettronico	Standard	
Classe di precisione	G2	
Q.tà lubrificante	17.5	I
Capienza antigelo motore	7.0	I
Tipo radiatore	TR	
Calore dal radiatore	139.3	kW
Calore dallo scarico	181.2	kW
Calore irradiato	35.2	kW
Temperatura fumi	574	°C
Portata aria di raffreddamento	416.0	m³/min
Portata aria di combustione	16.9	
Portata fumi di combustione	38.3	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	
J 50	14	

ALTERNATORE		
Descrizione	STAMFORD	
Modello alternatore	UCI274H	
Potenza PRP	255.0	kVA
Potenza E.P.	280.0	kVA
Tipo collegamento	Serie stella	
Numero fasi	3FN	
Avvolgimenti	311	
Numero terminali	12	nr.
Protezione IP	23	
Regolatore elettronico	AS440	
Precisione	1.0	± %

TELAIO	
Modello	GV121
Serbatoio standard	500 I
Serbatoio optional	0
Serbatoio Fuori sagoma*	0

CABINA E SILENZIATORE DI SCARICO		
Modello cofanatura	GV121/00/1	
Modello silenziatore	MSR/a 100	
Diametro uscita silenziatore	114.0	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 peso, dimensioni, prestazioni. P.R.P - Prime Power - Potenza continuativa a carico variabile: E' la potenza definita dalla ISOS5281 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 ambientalia Istabilite 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.