DONNÉES TECHNIQUES DS 65 GX



DS 65 GX





GALAXY "GX"



À titre d'illustration seulemer	ni	t
---------------------------------	----	---

MOTEUR		
MOTEUR		
Description	HYUNDAI(DOOSAN)	
Modèle moteur	D34_NOSCR	
Nombre cylindres	4	
Vitesse RPM	1500	
Capacité cubique	3.41	I
Admission air	Turbocharged	
Voltage standard	12	Vdc
Voltage optionnel		Vdc
Sae	3-11½	
ВМЕР	1600	kPa
Refroidissement	Eau	
Puissance PRP volant nette	54.7	kW
Puissance E.P. volant nette	54.7	kW
Cons. carburant à 100% (E.P.)	13.9	l/h
Cons. carburant à 100% (P.R.P.)	13.9	l/h
Cons. carburant à 75% (P.R.P.)	10.6	l/h
Cons. carburant à 50% (P.R.P.)	7.3	l/h
Cons. carburant à 25% (P.R.P.)	4.2	l/h
Reg. électronique	Standard	
Classe de précision	G2	
Quantité huile	12.6	I
Capacité antigel moteur	4.7	1
Radiator type	TE	
Chaleur depuis le radiateur	0.0	kW
Chaleur depuis l'échappement	0.0	kW
Chaleur irradiée	0.0	kW
Température échappement	0	°C
Flux d'air de refroidissement	0.0	m³/min
Flux d'air combustion	0.0	m³/min
Flux gaz d'échappement	0.0	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	5	

DONN	FFC	CIDAI	
	EES		

Puissance en continue (PRP)	60.00 kVA
Puissance en continue (PRP)	48.00 kW
Puissance d'urgence (E.P.)	60.00 kVA
Puissance d'urgence (E.P.)	48.00 kW
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8
Pression sonore à 7 m.	65.0 dBA

DIMENSIONS ET POIDS		
Largeur	1040	mm
Longueur	2560	mm
Hauteur	1805	mm
Poids	1350	ka

ALTERNATEUR	
Description	STAMFORD
Modèle alternateur	S1L2-Y
Puissance P.R.P.	62.5 kVA
Puissance E.P.	68.8 kVA
Connection	Series star
Phases	3FN
Enroulement	311
Numéro de bornes	12 nr.
Protection IP	23
Reg. électronique	AS540
Précision	1.0 ± %

CHÂSSIS	
Modèle	GV060HD
Réservoir Standard	160 I
Réservoir Optionnel	70 I
Réservoir Surdimensionné*	800 I

CAPOT ET SILENCIEUX		
Modèle capot	GV060	
Modèle silencieux	MSR/a 65	
Diamètre sortie silencieux	76.0	mm

Les prestations se réfèrent à = température 25°C, altitude 1-1000 mt. S.L.M., humidité relative de 30%, pression atmosph.100 kPa (1 bar), cosp 0,8 en retard, charge équilibrée sans distorsion. La consommation de carburant est nominale, se réfère à un poids spéc.de 0,850kg/l. Les valeurs de puissance sonore se réfèrent aux mesures en extérieur (Le lieu d'installation peut les modifier). Dimensions, poids et autres spécificités contenues dans la fiche tech. et ses annexes sont nominaux et se réfèrent au modèle de base standard. Les accessoires et équipements supplémentaires peuvent modifier poids, dimensions et prestations. P.R.P.-Prime Power- Puissance continue à charge variable: Puissance définie par la norme ISO 8528-1 qu'un groupe peut fournir en service continu avec une charge variable pour un nr. illimité d'heures/année sous condition d'une maintenance à intervalle régulier et d'utiliser le groupe dans un environnement conforme aux indications du constructeur. La puissance moyenne fournie et l'éventuelle surcharge applicable doivent être inférieures aux pourcentages établis par le motoriste. E.P. - Emergency power - Puissance d'urgence: Il s'agit de la puissance maximale qu'un groupe électrogène peut fournir pendant un nombre limité d'heures par an tout en respectant les intervalles de maintenance stipulés dans les conditions environnementales fixées par le fabricant. Le nombre d'heures par an est déterminé par le fabricant du moteur. La puissance moyenne sur la durée doit être inférieure aux pourcentages fixés par le fabricant du moteur. La surcharge n'est pas autorisée.

Les références pour les données présentées dans ce document sont nominales et référées au modèle avec équipements standard. Elles ne nous engagent pas au niveau contractuel

