

## **DS 800 GX**





## **GALAXY "GX"**



For illustrative purposes only

MOTOR		
Beschreibung	HYUNDAI(DOOSAN)	
Motormodell	DP222CB	
Zylinder	12	
Umdrehung	1500	
Hubraum	21.93	1
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	24	Vdc
Optional Elektroanlage		Vdc
SAE Flanschen	0-18	
ВМЕР	2900	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	663.0	kW
Notleistung (E.P.) am Schwungrad netto	748.0	kW
Treibstoffverbrauch 100% (E.P.)	190.0	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	168.0	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	127.0	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	93.0	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	50.0	l/h
Elektronische Regler	Standard	
Präzisionsklasse	G3	
Ölmenge	75.0	I
Kühlerwassermenge	24.0	1
Kühler typ	TE	
Wärme zum Kühler	439.0	kW
Abgastemperatur	536.0	kW
Wärme zum Strahlung	38.0	kW
Abgastemperatur	520	°C
Kühlusluftmengel	1266.0	m³/min
Verbrennungsluft	44.0	m³/min
Abgasmenge	123.0	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	

HAUPTDATEN	
Dauerleistung (PRP)	800.00 kVA
Dauerleistung (PRP)	<b>640.00</b> kW
Notstrom-Aggregat (E.P.)	860.00 kVA
Notstrom-Aggregat (E.P.)	688.00 kW
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8
Schalldruckpegel 7 m.	<b>72.0</b> dBA

DIMENSIONEN UND GEWICHT		
Breite	1940	mm
Länge	5800	mm
Höhe	2550	mm
Gewicht	6700	kg

GENERATOR	
Beschreibung	STAMFORD
Generatormodell	S6L1D-C
P.R.P. Leistung	810.0 kVA
E.P. Leistung	860.0 kVA
Anschluss Wicklung	Star
Phase Nr.	3FN
Wicklung	312
Klemme Nummer	6 nr.
IP Schutzgrad	23
Elektronische Regler	MX322
Genauigkeit	0.5 ± %

GRUNDRAHMEN	
Modell	GV300
Standard Tank	400 I
optionaler Tank	0 1
Extragroß tank*	0 1

HAUBE & AUSPUFFTOPF					
Haube Modell	GV300				
Abgasschalldämpfer Modell	MSR/A 250				
Abgasschalldämpfer Durchmesser	273.0	mm			

Die Leistungen beziehen sich auf: Umgebungstemperatur von 25°C, Höhe von 1-100 m ü. NHN, relative Feuchtigkeit von 30% , Luftdruck von 100 kPa (1 bar), cosø 0,8, ausgleichen Belastung ohne Verzerrung, entsprechen die Normen ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1, die Treibstoffverbrauch bezieht sich auf eine spezifisches Gewicht von 0,850kg/l. Die Schalldruckpegel ist im freien Feld gemessen nach Standard ISO 8528-1, den Installationsort kann diese Werte verändert. P.R.P.: Maximal abrufbare Leistung bei variabler Last, die zeitlich unbegrenzt zur Verfügung steht. Entsprechend ISO 8528.E.P. - Notstrom-Aggregat: Dies ist die maximale Leistung, die ein Aggregat für eine begrenzte Anzahl von Stunden pro Jahr unter Einhaltung der Wartungsintervalle und unter den vom Hersteller vorgegebenen Umgebungsbedingungen erbringen kann. Die Anzahl der Stunden pro Jahr wird vom Motorenhersteller bestimmt. Die durchschnittliche Leistungsabgabe über die Zeit muss unter den vom Motorenhersteller festgelegten Prozentsätzen liegen. Überlastung ist nicht erlaubt.

StageAlle Daten sind Nominal und bezieht sich auf eine Modell mit Standard Ausstattung und Vertragfrei. Auf Grund der konstanten Produktaktualisierung VISA S.p.a. wird die Daten modifizieren ohne die Änderung mitzuteilen.