

BD 131 GX





GALAXY "GX"



MOTOR		
MOTOR		
Beschreibung	BAUDOUIN	
Motormodell	6M11G2D0/S	
Zylinder	6	
Umdrehung	1800	
Hubraum	6.75	I
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	12	Vdc
Optional Elektroanlage		Vdc
SAE Flanschen	3-11½	
BMEP	2250	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	129.2	kW
Notleistung (E.P.) am Schwungrad netto	143.2	kW
Treibstoffverbrauch 100% (E.P.)	37.5	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	34.2	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	25.9	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	18.0	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	10.5	l/h
Elektronische Regler	Standard	
Präzisionsklasse	G2	
Ölmenge	19.0	I
Kühlerwassermenge	8.0	I
Kühler typ	TR	
Wärme zum Kühler	195.9	kW
Abgastemperatur	0.0	kW
Wärme zum Strahlung	0.0	kW
Abgastemperatur	550	°C
Kühlusluftmengel	358.0	m³/min
Verbrennungsluft	10.3	m³/min
Abgasmenge	27.5	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	

HAUPTDATEN	
Dauerleistung (PRP)	150.00 kVA
Dauerleistung (PRP)	120.00 kW
Notstrom-Aggregat (E.P.)	165.00 kVA
Notstrom-Aggregat (E.P.)	132.00 kW
VAC - HZ - cos(fi)	208 - 60 - 0.8

DIMENSIONEN UND GEWICHT		
Breite	1140	mm
Länge	3060	mm
Höhe	2200	mm
Gewicht	2190	kg

GENERATOR	
Beschreibung	STAMFORD
Generatormodell	UCI274E
P.R.P. Leistung	160.0 kVA
E.P. Leistung	175.0 kVA
Anschluss Wicklung	Parallel star
Phase Nr.	3FN
Wicklung	311
Klemme Nummer	12 nr.
IP Schutzgrad	23
Elektronische Regler	AS440
Genauigkeit	1.0 ± %

GRUNDRAHMEN	
Modell	GV100HD
Standard Tank	360 I
optionaler Tank	120 I
Extragroß tank*	800 I

HAUBE & AUSPUFFTOPF		
Haube Modell	GV100	
Abgasschalldämpfer Modell	MSR/a 80	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	89.0	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-R.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 einer Modell mit Standard Ausstattung und Vertragfrei. Auf Grund der konstanten Produktaktualisierung VISA S.p.a. wird die Daten modifizieren ohne die Änderung mitzuteilen.