

## **BD 350 GX**





## **GALAXY "GX"**



For illi	ustrative	e purposes	only

MOTOR		
MOTOR		
Beschreibung	BAUDOUIN	
Motormodell	6M21G400/5	
Zylinder	6	
Umdrehung	1500	
Hubraum	12.54	I
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	24	Vdc
Optional Elektroanlage		Vdc
SAE Flanschen	1-14	
BMEP	2456	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	329.0	kW
Notleistung (E.P.) am Schwungrad netto	364.0	kW
Treibstoffverbrauch 100% (E.P.)	91.3	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	82.1	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	60.7	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	41.0	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	22.1	l/h
Elektronische Regler	Standard	
Präzisionsklasse	G3	
Ölmenge	34.0	I
Kühlerwassermenge	25.0	I
Kühler typ	TR	
Wärme zum Kühler	197.9	kW
Abgastemperatur	276.5	kW
Wärme zum Strahlung	43.7	kW
Abgastemperatur	580	°C
Kühlusluftmengel	398.0	m³/min
Verbrennungsluft	24.0	m³/min
Abgasmenge	65.0	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	

HAUPTDATEN	
Dauerleistung (PRP)	<b>370.00</b> kVA
Dauerleistung (PRP)	<b>296.00</b> kW
Notstrom-Aggregat (E.P.)	<b>400.00</b> kVA
Notstrom-Aggregat (E.P.)	<b>320.00</b> kW
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8
Schalldruckpegel 7 m.	<b>78.0</b> dBA

DIMENSIONEN UND GEWICHT		
Breite	1300	mm
Länge	4000	mm
Höhe	2400	mm
Gewicht	4140	kg

GENERATOR	
Beschreibung	STAMFORD
Generatormodell	S4L1D-F
P.R.P. Leistung	415.0 kVA
E.P. Leistung	465.0 kVA
Anschluss Wicklung	Series star
Phase Nr.	3FN
Wicklung	311
Klemme Nummer	12 nr.
IP Schutzgrad	23
Elektronische Regler	AS440
Genauigkeit	1.0 ± %

GRUNDRAHMEN	
Modell	GV150/05
Standard Tank	400 I
optionaler Tank	120 I
Extragroß tank*	800 I

HAUBE & AUSPUFFTOPF		
Haube Modell	GV150/05	
Abgasschalldämpfer Modell	MSR/a 125	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	140.0	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.