



## GALAXY "GX"



For illustrative purposes only

### MOTOR

Beschreibung	PERKINS
Motormodell	1103A-33TG1
Zylinder	3
Umdrehung	1500
Hubraum	3.30 l
Ansaugung	Turbocharged
Standard Elektroanlage	12 Vdc
Optional Elektroanlage	24 Vdc
SAE Flanschen	3-11
BMEP	1023 kPa
Kühlsystem	Wasser
PRP Leistung auf Schwungrad netto	41.3 kW
LTP Leistung auf Schwungrad netto	45.6 kW
Treibstoffverbrauch 100% (LTP)	11.8 l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	10.5 l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	8.0 l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	5.6 l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	3.3 l/h
Elektronische Regler	On request
Präzisionsklasse	G2
Ölmenge	8.3 l
Kühlerwassermenge	4.4 l
Kühler typ	TR
Wärme zum Kühler	26.0 kW
Abgastemperatur	30.0 kW
Wärme zum Strahlung	7.0 kW
Abgastemperatur	492 °C
Portata Raffreddamento	53.0 m <sup>3</sup> /min
Verbrennungsluft	2.9 m <sup>3</sup> /min
Abgasmenge	7.0 m <sup>3</sup> /min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	N

Alle 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.

### HAUPTDATEN

Dauerleistung (PRP)	<b>45.00</b> kVA
Dauerleistung (PRP)	<b>36.00</b> kW
Notstromleistung (LTP)	<b>49.50</b> kVA
Notstromleistung (LTP)	<b>39.60</b> kW
VAC - HZ - cos(fi)	<b>400 - 50 - 0.8</b>
Schalldruckpegel 7 m.	<b>61</b> dBA

### DIMENSIONEN UND GEWICHT

Breite	1040 mm
Länge	2260 mm
Höhe	1820 mm
Gewicht	1260 kg

### GENERATOR

Beschreibung	STAMFORD
Generatormodell	S1L2-N
P.R.P. Leistung	45 kVA
L.T.P. Leistung	49.5 kVA
Anschluss Wicklung	Series star
Phase Nr.	3FN
Wicklung	311
Klemme Nummer	12 nr.
IP Schutzgrad	23
Elektronische Regler	AS540
Genauigkeit	1 ± %

### GRUNDRAHMEN

Modell	GV030HD
Standard Tank	160 l
optionaler Tank	70 l
Extragroß tank*	0 l

### HAUBE & AUSPUFFTOPF

Haube Modell	GV030
Abgasschalldämpfer Modell	MSR/a 50
Abgasschalldämpfer Durchmesser	60 mm

Die Leistungen beziehen sich auf: Umgebungstemperatur von 25°C, Höhe von 1-1000 m ü. NHN, relative Feuchtigkeit von 30%, Luftdruck von 100 kPa (1 bar), cosφ 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.

**L.T.P.:** Die Leistung, die bei variabler Last, bei einem Zusammenbruch der Hauptstromversorgung bis zu 500 Stunden pro Jahr zur Verfügung steht. Entsprechend ISO 8528. Die Möglichkeit der Überlast ist nicht gegeben.

