



## POWERFULL "B"



For illustrative purposes only

### MOTOR

Beschreibung	BAUDOUIIN
Motormodell	4M10G70/5
Zylinder	4
Umdrehung	1500
Hubraum	4.10 l
Ansaugung	Turbocharged
Standard Elektroanlage	12 Vdc
Optional Elektroanlage	Vdc
SAE Flanschen	3-11
BMEP	1290 kPa
Kühlsystem	Wasser
PRP Leistung auf Schwungrad netto	58.5 kW
LTP Leistung auf Schwungrad netto	64.5 kW
Treibstoffverbrauch 100% (LTP)	16.7 l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	15.0 l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	11.1 l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	7.7 l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	4.5 l/h
Elektronische Regler	Standard
Präzisionsklasse	G3
Ölmenge	15.0 l
Kühlerwassermenge	9.4 l
Kühler typ	TR
Wärme zum Kühler	100.1 kW
Abgastemperatur	0.0 kW
Wärme zum Strahlung	0.0 kW
Abgastemperatur	570 °C
Portata Raffreddamento	190.0 m <sup>3</sup> /min
Verbrennungsluft	3.8 m <sup>3</sup> /min
Abgasmenge	11.8 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>62.50</b> kVA
Dauerleistung (PRP)	<b>50.00</b> kW
Notstromleistung (LTP)	<b>68.80</b> kVA
Notstromleistung (LTP)	<b>55.04</b> kW
VAC - HZ - cos(fi)	<b>400 - 50 - 0.8</b>

### DIMENSIONEN UND GEWICHT

Breite	890 mm
Länge	2040 mm
Höhe	1430 mm
Gewicht	920 kg

### GENERATOR

Beschreibung	STAMFORD
Generatormodell	S1L2-Y
P.R.P. Leistung	62.5 kVA
L.T.P. Leistung	68.8 kVA
Anschluss Wicklung	Series star
Phase Nr.	3FN
Wicklung	311
Klemme Nummer	12 nr.
IP Schutzgrad	23
Elektronische Regler	AS540
Genauigkeit	1 ± %

### GRUNDRAHMEN

Modell	T1
Standard Tank	160 l
optionaler Tank	0 l
Extragroß tank*	0 l

### HAUBE & AUSPUFFTOPF

Haube Modell	SENZA COFANO
Abgasschalldämpfer Modell	MS 12
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.

