


**POWERFULL "B"**


For illustrative purposes only

**MOTOR**

Beschreibung	BAUDOIN
Motormodell	4M10G70/5
Zylinder	4
Umdrehung	1500
Hubraum	4.10 l
Ansaugung	Turbocharged
Standard Elektroanlage	12 Vdc
Optional Elektroanlage	Vdc
SAE Flanschen	3-11½
BMEP	1290 kPa
Kühlsystem	Wasser
PRP Leistung auf Schwungrad netto	58.5 kW
Notleistung am Schwungrad netto	64.5 kW
Treibstoffverbrauch 100% (E.P.)	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 m³/min
Verbrennungsluft	3.8 m³/min
Abgasmenge	11.8 m³/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
Notstrom-Aggregat (E.P.)	<b>68.80</b> kVA
Notstrom-Aggregat (E.P.)	<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
E.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	1.0 ± %

**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	60.0 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), 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. **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.

