



## POWERFULL "S"



For illustrative purposes only

### MOTOR

Beschreibung	CUMMINS
Motormodell	QSK23-G3
Zylinder	6
Umdrehung	1500
Hubraum	23.10 l
Ansaugung	Turbocharged
Standard Elektroanlage	24 Vdc
Optional Elektroanlage	Vdc
SAE Flanschen	0-18
BMEP	2675 kPa
Kühlsystem	Wasser
PRP Leistung auf Schwungrad netto	683.7 kW
LTP Leistung auf Schwungrad netto	750.7 kW
Treibstoffverbrauch 100% (LTP)	178.0 l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	161.0 l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	121.0 l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	85.0 l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	46.0 l/h
Elektronische Regler	Standard
Präzisionsklasse	G3
Ölmenge	103.0 l
Kühlerwassermenge	46.5 l
Kühler typ	TR
Wärme zum Kühler	0.0 kW
Abgastemperatur	0.0 kW
Wärme zum Strahlung	0.0 kW
Abgastemperatur	0 °C
Portata Raffreddamento	0.0 m <sup>3</sup> /min
Verbrennungsluft	0.0 m <sup>3</sup> /min
Abgasmenge	0.0 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>810.00</b> kVA
Dauerleistung (PRP)	<b>648.00</b> kW
Notstromleistung (LTP)	<b>860.00</b> kVA
Notstromleistung (LTP)	<b>688.00</b> kW
VAC - HZ - cos(fi)	<b>400 - 50 - 0.8</b>
Schalldruckpegel 7 m.	<b>75</b> dBA

### DIMENSIONEN UND GEWICHT

Breite	2200 mm
Länge	5700 mm
Höhe	3400 mm
Gewicht	9550 kg

### GENERATOR

Beschreibung	STAMFORD
Generatormodell	S6L1D-C
P.R.P. Leistung	810 kVA
L.T.P. Leistung	860 kVA
Anschluss Wicklung	Star
Phase Nr.	3FN
Wicklung	312
Klemme Nummer	6 nr.
IP Schutzgrad	23
Elektronische Regler	MX322
Genauigkeit	0.5 ± %

### GRUNDRAHMEN

Modell	ST60
Standard Tank	0 l
optionaler Tank	0 l
Extragroß tank*	0 l

### HAUBE & AUSPUFFTOPF

Haube Modell	C60/05
Abgasschalldämpfer Modell	MSR/a 150
Abgasschalldämpfer Durchmesser	168 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.

