

M 1400 S





POWERFULL "S"



For illustrative purposes only

MOTOR		
Beschreibung	MITSUBISHI	
Motormodell	S12R-PTA2	
Zylinder	12	
Umdrehung	1500	
Hubraum	49.03	I
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	24	Vdc
Optional Elektroanlage		Vdc
SAE Flanschen	00-21	
ВМЕР	1951	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	1195.0	kW
Notleistung (E.P.) am Schwungrad netto	1315.0	kW
Treibstoffverbrauch 100% (E.P.)	322.0	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	290.0	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	200.0	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	157.0	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	91.0	l/h
Elektronische Regler	Standard	
Präzisionsklasse	G3	
Ölmenge	180.0	I
Kühlerwassermenge	125.0	1
Kühler typ	TE	
Wärme zum Kühler	698.0	kW
Abgastemperatur	816.0	kW
Wärme zum Strahlung	83.7	kW
Abgastemperatur	0	°C
	0.0	
Verbrennungsluft	95.0	m³/min
Abgasmenge	253.0	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	

HAUPTDATEN	
Dauerleistung (PRP)	1400.00 kVA
Dauerleistung (PRP)	1120.00 kW
Notstrom-Aggregat (E.P.)	1500.00 kVA
Notstrom-Aggregat (E.P.)	1200.00 kW
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8
Schalldruckpegel 7 m.	78.0 dBA

DIMENSIONEN UND GEWICHT		
Breite	2200	mm
Länge	8600	mm
Höhe	3400	mm
Gewicht	16080	kg

GENERATOR		
Beschreibung	STAMFORD	
Generatormodell	S6L1D-H	
P.R.P. Leistung	1400.0	kVA
E.P. Leistung	1500.0	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 1
optionaler Tank	0 1
Extragroß tank*	0 1

HAUBE & AUSPUFFTOPF		
Haube Modell	C60	
Abgasschalldämpfer Modell	MSR/a 200	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	219.0	mm

Die Leistungen beziehen sich auf: Umgebungstemperatur von 25°C, Höhe von 1-100 m $\ddot{\rm u}$ 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.