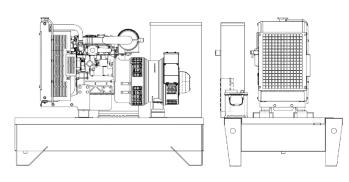


P 41 B





POWERFULL "B"



For illustrative purposes only

MOTOR		
Beschreibung	PERKINS	
Motormodell	1103A-33TG1	
Zylinder	3	
Umdrehung	1800	
Hubraum	3.30	I
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	12	Vdc
Optional Elektroanlage	24	Vdc
SAE Flanschen	3-11½	
ВМЕР	1020	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	48.8	kW
Notleistung (E.P.) am Schwungrad netto	53.9	kW
Treibstoffverbrauch 100% (E.P.)	14.3	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	12.9	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	9.9	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	7.1	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	4.3	l/h
Elektronische Regler	On request	
Präzisionsklasse	G2	
Ölmenge	8.3	I
Kühlerwassermenge	4.4	1
Kühler typ	TR	
Wärme zum Kühler	31.0	kW
Abgastemperatur	39.0	kW
Wärme zum Strahlung	8.0	kW
Abgastemperatur	510	°C
Kühlusluftmengel	70.0	m³/min
Verbrennungsluft	3.7	m³/min
Abgasmenge	8.8	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	

HAUPTDATEN	
Dauerleistung (PRP)	53.10 kVA
Dauerleistung (PRP)	42.48 kW
Notstrom-Aggregat (E.P.)	58.70 kVA
Notstrom-Aggregat (E.P.)	46.96 kW
VAC - HZ - cos(fi)	380 - 60 - 0.8

DIMENSIONEN UND GEWICHT		
Breite	960	mm
Länge	1730	mm
Höhe	1400	mm
Gewicht	950	kg

GENERATOR	
Beschreibung	STAMFORD
Generatormodell	UCI224E
P.R.P. Leistung	60.0 kVA
E.P. Leistung	63.0 kVA
Anschluss Wicklung	Series star
Phase Nr.	3FN
Wicklung	311
Klemme Nummer	12 nr.
IP Schutzgrad	23
Elektronische Regler	AS440
Genauigkeit	1.0 ± %

GRUNDRAHMEN	
Modell	T1
Standard Tank	160 I
optionaler Tank	0
Extragroß tank*	0 1

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), 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.