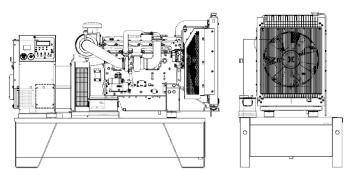


P 151 B





POWERFULL "B"



For illustrative purposes only

Tor mustrative purposes only		
MOTOR		
Beschreibung	PERKINS	
Motormodell	1106A-70TAG2	
Zylinder	6	
Umdrehung	1800	
Hubraum	7.01	I
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	12	Vdc
Optional Elektroanlage	24	Vdc
SAE Flanschen	3-11½	
ВМЕР	1478	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	147.4	kW
Notleistung (E.P.) am Schwungrad netto	163.8	kW
Treibstoffverbrauch 100% (E.P.)	41.7	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	38.2	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	29.1	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	19.1	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	11.0	l/h
Elektronische Regler	On request	
Präzisionsklasse	G2	
Ölmenge	16.5	I
Kühlerwassermenge	9.5	I
Kühler typ	TR	
Wärme zum Kühler	112.7	kW
Abgastemperatur	120.6	kW
Wärme zum Strahlung	12.3	kW
Abgastemperatur	407	°C
Kühlusluftmengel	245.0	m³/min
Verbrennungsluft	15.0	m³/min
Abgasmenge	32.3	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	

HAUPTDATEN		
Dauerleistung (PRP)	170.00	kVA
Dauerleistung (PRP)	136.00	kW
Notstrom-Aggregat (E.P.)	187.00	kVA
Notstrom-Aggregat (E.P.)	149.60	kW
VAC - HZ - cos(fi)	380 - 60 - 0.8	

DIMENSIONEN UND GEWICHT		
Breite	1090	mm
Länge	2350	mm
Höhe	1730	mm
Gewicht	1700	kg

GENERATOR	
Beschreibung	STAMFORD
Generatormodell	UCI274G
P.R.P. Leistung	180.0 kVA
E.P. Leistung	194.0 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	T2
Standard Tank	520 I
optionaler Tank	0
Extragroß tank*	0 1

HAUBE & AUSPUFFTOPF		
Haube Modell	SENZA COFANO	
Abgasschalldämpfer Modell	MS 20	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	89.0	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.