

P 105 CK





CRICKET "CK"



MOTOR		
Beschreibung	PERKINS	
Motormodell	1104C-44TAG2	
Zylinder	4	
Umdrehung	1500	
Hubraum	4.40	I
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	12	Vdc
Optional Elektroanlage	24	Vdc
SAE Flanschen	3-11½	
ВМЕР	1702	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	89.0	kW
Notleistung (E.P.) am Schwungrad netto	97.9	kW
Treibstoffverbrauch 100% (E.P.)	24.9	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	22.6	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	17.1	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	11.2	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	0.0	l/h
Elektronische Regler	Standard	
Präzisionsklasse	G3	
Ölmenge	8.0	I
Kühlerwassermenge	7.0	I
Kühler typ	TR	
Wärme zum Kühler	46.1	kW
Abgastemperatur	71.7	kW
Wärme zum Strahlung	6.8	kW
Abgastemperatur	514	°C
Kühlusluftmengel	165.6	m³/min
Verbrennungsluft	6.0	m³/min
Abgasmenge	15.2	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	

HAUPTDATEN		
Dauerleistung (PRP)	100.00	kVA
Dauerleistung (PRP)	80.00	kW
Notstrom-Aggregat (E.P.)	110.00	kVA
Notstrom-Aggregat (E.P.)	88.00	kW
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8	
Schalldruckpegel 7 m.	75.0	dBA

DIMENSIONEN UND GEWICHT		
Breite	1100	mm
Länge	2613	mm
Höhe	1440	mm
Gewicht	1450	kg

GENERATOR		
Beschreibung	STAMFORD	
Generatormodell	UCI274C	
P.R.P. Leistung	100.0	kVA
E.P. Leistung	110.0	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	CK30
Standard Tank	145 I
optionaler Tank	0 1
Extragroß tank*	0 1

HAUBE & AUSPUFFTOPF		
Haube Modell	CK30	
Abgasschalldämpfer Modell	MSR/a 65	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	76.0	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 einer Modell mit Standard Ausstattung und Vertragfrei. Auf Grund der konstanten Produktaktualisierung VISA S.p.a. wird die Daten modifizieren ohne die Änderung mitzuteilen.