



POWERFULL "B"



IMAGE NOT AVAILABLE

For illustrative purposes only

MOTOR

Beschreibung	PERKINS
Motormodell	1103A-33TG2
Zylinder	3
Umdrehung	1800
Hubraum	3.30 l
Ansaugung	Turbocharged
Standard Elektroanlage	12 Vdc
Optional Elektroanlage	24 Vdc
SAE Flanschen	3-11½
BMEP	1279 kPa
Kühlsystem	Wasser
PRP Leistung auf Schwungrad netto	61.2 kW
Notleistung (E.P.) am Schwungrad netto	67.5 kW
Treibstoffverbrauch 100% (E.P.)	18.2 l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	16.6 l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	12.5 l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	8.8 l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	5.1 l/h
Elektronische Regler	On request
Präzisionsklasse	G2
Ölmenge	8.3 l
Kühlerwassermenge	4.4 l
Kühler typ	TR
Wärme zum Kühler	41.0 kW
Abgastemperatur	52.0 kW
Wärme zum Strahlung	11.0 kW
Abgastemperatur	534 °C
Kühlsluftmangel	111.0 m³/min
Verbrennungsluft	4.7 m³/min
Abgasmenge	11.8 m³/min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	N

HAUPTDATEN

Dauerleistung (PRP)	66.00 kVA
Dauerleistung (PRP)	52.80 kW
Notstrom-Aggregat (E.P.)	72.60 kVA
Notstrom-Aggregat (E.P.)	58.08 kW
VAC - HZ - cos(fi)	208 - 60 - 0.8

DIMENSIONEN UND GEWICHT

Breite	960 mm
Länge	1590 mm
Höhe	1375 mm
Gewicht	860 kg

GENERATOR

Beschreibung	STAMFORD
Generatormodell	S1L2-Y
P.R.P. Leistung	66.0 kVA
E.P. Leistung	72.6 kVA
Anschluss Wicklung	Parallel star
Phase Nr.	3FN
Wicklung	711
Klemme Nummer	12 nr.
IP Schutzgrad	23
Elektronische Regler	VITA01
Genauigkeit	0.5 ± %

GRUNDRAHMEN

Modell	T1
Standard Tank	160 l
optionaler Tank	0 l
Extragroß tank*	0 l

HAUBE & AUSPUFFTOPF

Haube Modell	SENZA COFANO
Abgasschalldämpfer Modell	MS 12
Abgasschalldämpfer Durchmesser	60.0 mm

