



POWERFULL "B"



IMAGE NOT AVAILABLE

For illustrative purposes only

MOTOR

Beschreibung	HYUNDAI(DOOSAN)
Motormodell	DP086CE
Zylinder	6
Umdrehung	1800
Hubraum	7.53 l
Ansaugung	Turbocharged
Standard Elektroanlage	24 Vdc
Optional Elektroanlage	Vdc
SAE Flanschen	1-14
BMEP	3130 kPa
Kühlsystem	Wasser
PRP Leistung auf Schwungrad netto	298.5 kW
Notleistung (E.P.) am Schwungrad netto	328.5 kW
Treibstoffverbrauch 100% (E.P.)	68.9 l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	62.3 l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	45.7 l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	30.9 l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	16.6 l/h
Elektronische Regler	Standard
Präzisionsklasse	G3
Ölmenge	35.0 l
Kühlerwassermenge	18.0 l
Kühler typ	TR
Wärme zum Kühler	112.0 kW
Abgastemperatur	0.0 kW
Wärme zum Strahlung	0.0 kW
Abgastemperatur	663 °C
Kühlsluftmangel	0.0 m³/min
Verbrennungsluft	17.8 m³/min
Abgasmenge	53.7 m³/min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	N

HAUPTDATEN

Dauerleistung (PRP)	353.00 kVA
Dauerleistung (PRP)	282.40 kW
Notstrom-Aggregat (E.P.)	389.00 kVA
Notstrom-Aggregat (E.P.)	311.20 kW
VAC - HZ - cos(fi)	440 - 60 - 0.8

DIMENSIONEN UND GEWICHT

Breite	1250 mm
Länge	3000 mm
Höhe	2000 mm
Gewicht	2530 kg

GENERATOR

Beschreibung	STAMFORD
Generatormodell	S4L1D-D
P.R.P. Leistung	370.0 kVA
E.P. Leistung	410.0 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	T3
Standard Tank	900 l
optionaler Tank	0 l
Extragroß tank*	0 l

HAUBE & AUSPUFFTOPF

Haube Modell	SENZA COFANO
Abgasschalldämpfer Modell	MS 30
Abgasschalldämpfer Durchmesser	140.0 mm

