



Technische specificatie DPC485T:

- Motor samengebouwd met generator en op een stalen frame van U-profiel geplaatst
- Trillingdempers onder motor generator
- Carteraftappomp (handbediend)
- Generatorset voorzien van bedrading en klemmenstrook kast

Verder is de motor voorzien van:

- 24V massa vrije startmotor en dynamo
- Elektronisch (ECU) geregeld brandstofsysteem met unit injectors
- Brandstof aansluitslangen gemonteerd
- Brandstoffilter
- Brandstof voorfilter met waterafscheider
- Motor geschikt voor beun / kielkoeling
- Motor voorzien van interne lade-luchtkoeler (lucht-water)
- Koelwatercirculatiepomp
- Water gekoeld uitlaatspruitstuk en turbo
- Gesloten carterontluchtingsfilter
- Smeeroliefilter
- Luchtfilter
- V-snaar afscherming
- EU Stage IIIA certificaat

Technische motor gegevens:

Caterpillar type	: C18 SCAC ACERT
Dieselveermogen (kW)	: 412
Toerental (rpm)	: 1800
Rating, conform DIN ISO 3046	: Continue power
Aantal cilinders, in lijn, 4-slag	: 6
Cilinderinhoud (dm ³)	: 18,1

Stamford generator

Voltage	: 440 V / 60 Hz / 3 fase
Cos phi	: 0,8
Temperatuur Klasse	: H
Bouwworm	: Borstel loos, enkel gelagerd
Regeling	: Elektrisch AVR MX341
Bescherming	: IP23
Kortsluitstroom	: 300%
Afmetingen generatorset	: LxBxH = ca. 3100 x 1100 x 1500 mm

Molenvliet 57, 3335 LH Zwijndrecht ■ Postbus 233, 3330 AE Zwijndrecht

T +31(0)78 629 10 90 ■ F +31(0)78 629 10 98 ■ E info@dolpower.nl ■ W www.dolpower.nl

ING BANK NL82INGB0007580549 ■ KVK 57668779 ■ BTW 8526.83.017.B.01 ■ BIC INGBNL2A