

EP100TDE

Artikelcode: 790110003



Europower **open** stroomaggregaten van 85 tot 600 kVA met **Volvo watergekoelde** dieselmotor, 1500 tpm, 50 Hz, 4-takt

Generator:

kVA max.:	110
kVA-vervolg:	100
kVA:	33 kVA bij 1~230 V 100 kVA bij 3~400 V
Versterker vervolg:	143A bij 1~230V 144A bij 3~400V
Afmetingen lxbxh:	250x110x161cm
Gewicht incl. olie (+ koelmoeistof indien watergekoeld), excl. brandstof:	1375 kg
Gewicht incl. olie (+ koelmoeistof indien watergekoeld) + brandstof:	1738 kg

Motor:

Merk/Type:	Volvo TAD531GE
Maximaal vermogen:	131
Stroom:	96 kW max. (1500 tpm), 4-cilinder Diesel, watergekoeld
Verplaatsing:	4760cm ³
Verbruik bij 75%-@100% belasting:	17,1 liter/uur - 22,8 liter/uur
Tank:	430 liter
Autonomie @75% - @100% belasting:	25,1 uur - 18,9 uur
Geluidsniveau:	86 dB(A) op 7 m
Elektronische toerentalregelaar:	Optie
EU-emissienorm:	Fase II
Batterijspanning:	12V
CO ₂ -uitstoot:	0 g/kWh

Dynamo:

Merk/Type	Mecc Alte ECP34-2S/4 - brushless
Nominale spanning:	3~400V en 1~230V
Frequentie:	50Hz
Beschermingsgraad:	IP21

Versie:

- 3 Ampèremeters
- Automatische spanningsregelaar
- Diepzee-elektronicamodule DSE4520 tot 275 kVA en DSE7420 vanaf 300 kVA
- Elektrische start, onderhoudsvrije accu inbegrepen
- Noodstop
- Frequentiemeter
- Brandstofniveaumeter
- Hoge temperatuurbeveiliging
- Uurteller
- Schakelaar voor laag koelvloeistofniveau
- Lage oliedrukbeveiliging
- Magneto-Stop
- Handmatige brandstoftoevoerpomp
- Mecc Alte alternator Total+ voor tropische omgevingen
- Uitlaatdemper (niet op de motor gemonteerd) + flens (los meegeleverd)
- Olie-aftappomp
- Bevestigingsogen voor transport
- Aansluiting voor de stroomaansluiting
- Thermisch magnetische onderbreker
- Voltmeter
- Waterafscheider / Brandstofvoorfilter



Your **EUROPOWER** dealer