

Stromerzeuger GE 275 VPS GE 275 VPSX



- VOLVO Penta - Diesel Motor, wassergekühlt, elektronische Drehzahlregler
- Bürstenloser Generator mit elektronischer Spannungsreglung
- Neue Kontrolleinheit "GECO" mit folgenden Merkmalen:
 - Automatische Netzüberwachung
 - Motorschutz - Wassertemperatur, Öldruck, Überdrehzahl, Kraftstoffmangel
 - Über 40 wählbare Fehlermeldungen
 - Schutz gegen Kurzschluss und Überstrom im Generator
 - Grafische Anzeige - Wassertemperatur, Öldruck, Tankinhalt, Motordrehzahl, Batteriespannung, Spannung, Strom, $\cos\phi$, Leistung
 - Mehrsprachige Anzeige: Deutsch, englisch, französisch, italienisch, spanisch
- Vorbereitet für den Anschluss der Umschalteneinheit "PAC 300"
- Zentrale-Hebeöse

Ausstattung

	Diesel-Motor	Wassergekühlt	Elektro Start	Batterie 24V (2 x 12V)	Sirene	Not-Aus	Zentrale Hebeöse	Synchron Generator	Elektronische Spannungs-Regelung	Klemm-Brett	
	GECO Unit	Motorstopp Öl	Motorstopp Temp.	Motorstopp Drehzahl	Kraftstoff-Anzeige	Alarm Keilriemen	Stunden-zähler	Schutz vor Überlast und Kurzschluss	Voltmeter Generator, Netz, Batterie	Amperemeter Generator, Netz	Leistungsm. Generator Netz
	Zubehör bei der Bestellung angeben	● FI-Schutzschalter	● Kühlwasser-Vorheizung	● Pumpen Kit	● Fernbedienung	● - Verbindung über RS - 232	● - Verbindung über RS - 485	● - Verbindung über MODEM	● - Verbindung über GSM MODEM		
	Zubehör auf Wunsch	● PAC 300	● Volt/Hz - Regler kit	● Erdungs- Kit MT35	● Zusätzlicher Schallschutz (Umlenklech)						

Technische Daten

GE 275 VPS

GE 275 VPSX

A.C. GENERATOR

50 Hz, drei-phasen, synchron Generator, selbsterregend, selbstregulierend, bürstenlos

* Drei-Phasen Leistung (stand-by)	275 kVA (220 kW) / 400 V / 397.4 A
* Drei-Phasen Leistung (P.R.P.)	250 kVA (200 kW) / 400 V / 361 A
Leistungsfaktor ($\cos\phi$)	0.8
Isolationsklasse	H
* Leistung nach ISO 8528-1	

MOTOR

Diesel, 4-Takt, wassergekühlt

Typ	VOLVO PENTA TAD740GE
* Leistung (stand-by)	242 kW (325 PS)
* Leistung (P.R.P.)	220 kW (295 PS)
Drehzahl	1500 rpm
Hubraum	7280 cm ³
Zylinder	6
Kraftstoffverbrauch	200 g/kWh
* Leistung nach ISO 3046/1	

Sonstige Daten

Tankinhalt	250 l
Laufzeit (75% Last)	6.5 h
Schutzart	IP 44
Maße LxBxH (mm)*	4000x1300x1950
Gewicht*	3000 kg
Geräuschpegel**	96 LWA(71 dB(A) - 7 m)
	93LWA(68 dB(A) - 7 m)

* Maße und Gewicht inklusiv aller Teile ohne Fahrgestell und Deichsel ** LWA - Wert entspricht den "EU" Richtlinien

Technische Änderungen vorbehalten.