

STROMERZEUGER GE 65 PSX

EIGENSCHAFTEN

- Motor Schutz EP6
- Elektronischer Spannungsregler "AVR"
- Thermomagnetschalter vierpolig
- Super Schallgedämpft
- Wasserdichtes Fundament mit Entwässerungsstopfen
- Vorbereitet für Notstromautomatik EAS
- Gemäß CE Richtlinien für Geräusch und Sicherheit



Die Bilder sind hinweisend

Standard-Ausstattung											
	Motor diesel	Wasser-kühlung	Batterie 12V	Kraftstoffstand	Motor Schutz	Elektro Start	[OIL] Abstellen Öldruck	[°C] Abstellen Temperatur	[rpm] Motordrehzahl	[FUEL] Abstellen Kraftstoffvorrat	[bELT] Abschalten Batterieladung
	Stromgenera-tor synchron	Elektronischer Spannungs-regler	Sicherungs-Automat	Klemmen-Anschluss	Amperemeter	Voltmeter Wahlschalter	Nottaste	Hupe	Vorbereitet TCM/EAS	Loka-l / Fernstart Umschalter	Zentrale Hebeöse

- Zubehör Auf Wunsch**
 - Notstromautomatik EAS 76-809
 - Fernregler TCM35
 - Erdungs-Kit
 - Baustellenfahrgestell CTL45
 - Baustellenfahrgestell mit verstellbarer Höhe CTRL45

- Zubehör bei Auftrag anfragen**
 - Steuereinheit mit Steckdosen CEE: 1x400V 125A 3P+N+T - 1x400V 63A 3P+N+T - 1x400V 32A 3P+N+T - 1x400V 16A 3P+N+T - 2x230V 16A 2P+T o 2x230V 16A 2P+T SCHUKO
 - Die Steuerung verlangt einen elektrischen Schutz: Elektronik GFI-Relais oder Isolationsüberwachung
 - Steckdose 400V 125A 3P+N+T CEE
 - Elektronik GFI-Relais
 - Isolationsüberwachung
 - Funksteuerung
 - Permanent Magnet
 - Vorglühkerzen
 - Anzeiger - Wassertemperatur und Öldruck
 - Wasserheizer WH
 - Automatische Kraftstoffpumpe (fornita separata)
 - Schalter Batterietrennung
 - Ölpumpe
 - Funkenlöscher
 - Öl Abgasfilter
 - 3-Weg Ventile und Schnellkupplungen für Zufuhr von externem Tank

Technische Daten

GE 65 PSX

A.C. GENERATOR - 50 Hz - Drehstromgenerator 3-phasig synchron, selbsterregend, selbstregulierend, bürstenlos

- * Leistung Dreiphasig stand-by 66 kVA (52.8 kW) / 400 V / 95.2 A
- * Leistung Dreiphasig PRP 60 kVA (48 kW) / 400 V / 86.6 A
- * Leistung Einphasig PRP 22 kVA / 230 V / 95.6 A

Cos φ 0.8

Isolationsklasse H

* Angegebene Leistungen nach ISO 8528-1

MOTOR - Diesel 4-Takt Turbolader, Direkteinspritzung, Wasserkühlung

Typ	PERKINS 1103A-33TG2	PERKINS 1104D-44TG3
		Mit Phase 3A übereinstimmend
* Höchstleistung netz stand-by	59.3 kW (80.6 HP)	59 kW (80.2 HP)
* Höchstleistung netz PRP	53.7 kW (73 HP)	54 kW (73.4 HP)
Zylinder / Hubraum	3/ 3300 cm ³	4/ 4400 cm ³
Drehzahl		1500 U/min
Kraftstoffverbrauch (75% der PRP)	10.4 l/h	12.4 l/h

* Maximalleistung (nicht überlastbar) nach ISO 3046-1

ALLGEMEINE DATEN

Tankinhalt		102 l
Laufzeit (75% der PRP)	10 h	8.2 h
Schutzart		IP 44
* Abmessungen LxBxH (mm)		2490x1030x1480
* Gewicht (trocken)		1200 kg
** Gemessener Schallpegelwert Lwa (druck LpA)		91 dB(A) (66 dB(A) @ 7 m)
** Garantierter Schallpegelwert Lwa (druck LpA)		92 dB(A) (67 dB(A) @ 7 m)

* Die angegebenen Werte beinhalten auch alle hervorstehenden Teile. / **Betrieb in Räumen unter Berücksichtigung der Richtlinie 2000/14/EC

Keine Veränderung vornehmen ohne vorherige Genehmigung. Für verschiedene Anfragen und weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere Servicestellen.