

STROMERZEUGER GE 20 YSX

EIGENSCHAFTEN

- Motor Schutz EP6
- Kombinierte Spannungsregelung: Elektronisch AVR + Compound
- Steckdose: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x400V 16A 3P+N+T CEE
o 2x230V 16A 2P+T SCHUKO
- FI-Schutz Schalter
- Sicherungs-Automat
- Nottaste
- Super Schallgedämpft
- Wasserdichtes Fundament
- Vorbereitet für Notstromautomatik EAS
- Gemäß CE Richtlinien für Geräusch und Sicherheit



Die Bilder sind hinweisend

| Standard-Ausstattung | Motor diesel | Wasser-kühlung | Batterie 12V | Motor Schutz | Elektro Start | [OIL] Abstellen Öl Druck | [°C] Abstellen Temperatur | [Hi H] Motorstopp Drehzahl | [FUEL] Abstellen Kraftstoffvorrat | [dELt] Abschalten Batterie Ladung | Zentrale Hebeöse |
|------------------------------|---|---|--|---------------------|--------------------|--------------------------|---|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------|
| | | Vorglühkerzen | Hupe | Start Fernbedienung | Motordrehzahl | Stunden-Zähler | Voltmeter batterie | Voltmeter | Frequenzmessers | Amperemeter | Kraftstoffstand |
| | Stromgenerator synchron | AVR + COMPOUND (elektronischer Spannungsregler) | Steckdose | Steckdose | FI-Schutz Schalter | Sicherungs-Automat | Voltmeter Wahlschalter | Nottaste | Loka-/ Fernstart Umschalter | Vorbereitet TCM/EAS | |
| Zubehör Auf Wunsch | • Transportschlitzen | | • Fernregler TCM35 • Notstromautomatik EAS 28-809 • Erdungs-Kit | | | | • Baustellenfahrgestell CTL20 • Straßenfahrgestell CTV1/0 • Straßenfahrgestell CTV1/S | | | | |
| Zubehör bei Auftrag anfragen | • Wasserheizer WH • Isolationsüberwachung • Funkenlöscher | | • Anzeiger - Wassertemperatur und Öl Druck • Funksteuerung • Tank 350l | | | | • Schalter Batterietrennung • 3-Weg Ventile und Schnellkupplungen für Zufuhr von externem Tank | | | | |

Technische Daten

GE 20 YSX

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

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| * Leistung Dreiphasig stand-by | 20 kVA (16 kW) / 400V / 28.9 A |
| * Leistung Dreiphasig PRP | 18 kVA (14.4 kW) / 400V / 26 A |
| * Leistung Einphasig PRP | 7 kVA / 230V / 30.4A |
| cos φ | 0.8 |
| Isolationsklasse | H |

* Angegebene Leistungen nach ISO 8528-1

MOTOR - Diesel 4-Takt, Saugmotor, Direkteinspritzung, Wasserkühlung

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Typ | YANMAR 4TNV88 |
| * Höchstleistung netz stand-by | 18 kW (24.5 HP) |
| * Höchstleistung netz PRP | 16.4 kW (22.3 HP) |
| Zylinder / Hubraum | 4 / 2190 cm ³ |
| Drehzahl | 1500 U/min. |
| Kraftstoffverbrauch (75% der PRP) | 3.4 l/h |

* Maximalleistung (nicht überlastbar) nach ISO 3046-1

ALLGEMEINE DATEN

| | |
|---|--------------------------|
| Tankinhalt | 100 l |
| Laufzeit (75% der PRP) | 29.5 h |
| Schutzart | IP 44 |
| * Abmessungen LxBxH (mm) | 1835x900x1265 mm |
| * Gewicht (trocken) | 750 kg |
| ** Gemessener Schallpegelwert Lwa (druck LpA) | 88 dB(A) (63 dB(A) @ 7m) |
| ** Garantierter Schallpegelwert Lwa (druck LpA) | 89 dB(A) (64 dB(A) @ 7m) |

* 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.