

S12000 400V 50HZ #CONN #DPP

STROM FÜR PROFIS



Einer der stärksten Benzin-Stromerzeuger am Markt der allen gesetzlichen Anforderungen an die Geräuschemmission entspricht. Profitechnik für härtesten Einsatz im Dauerbetrieb, Ausstattungsvarianten für den gewerblichen Einsatz im Bau und Handwerk sowie auch für die Notstromversorgung als Netzersatzgerät.

Hauptmerkmale

| | | |
|-----------------|------------|-----|
| Frequenz | Hz | 50 |
| Spannung | V | 400 |
| Leistungsfaktor | cos ϕ | 0.8 |
| Phasen | | 3 |

Leistungsbemessung

| | | |
|-------------------|-----|------|
| Notleistung LTP | kVA | 13.9 |
| Notleistung LTP | kW | 11.1 |
| Dauerleistung COP | kVA | 11.8 |
| Dauerleistung COP | kW | 9.5 |

Einphasig Leistungsberechnung

| | | |
|--------------------------------|-----|-----|
| Einphasig Notstromleistung LTP | kVA | 5.6 |
| Einphasig Dauerleistung COP | kVA | 5.0 |

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

Motorspezifikationen

| | | |
|------------------|-----------------|--------------|
| Motor Hersteller | | Honda |
| Modell | | GX630 |
| Motor Kühlsystem | | Luft |
| Hubraum | cm ³ | 688 |
| Ansaugung | | Normal |
| Nenndrehzahl | U/min | 3000 |
| Drehzahlregler | | Mechanischer |
| Kraftstoff | | Benzin |
| Ölmenge | l | 1.9 |
| Anlass System | | Elektrisch |



Generator Spezifikationen

| | | |
|----------------------|----|----------|
| Typ | | |
| Klasse | | H |
| IP Schutzklasse | | 23 |
| Pole | | 2 |
| Frequenz | Hz | 50 |
| Spannungsregelsystem | | Compound |

Maßangaben

| | | |
|------------|--------|-----|
| Länge | (L) mm | 960 |
| Breite | (W) mm | 641 |
| Höhe | (H) mm | 667 |
| Tankinhalt | l | 24 |

Autonomie

| | | |
|----------------------------------|-----|------|
| Kraftstoffverbrauch bei 75% PRP | l/h | 4.16 |
| Kraftstoffverbrauch bei 100% PRP | l/h | 5.64 |
| Laufzeit bei 75% PRP | h | 5.77 |
| Laufzeit bei 100% PRP | h | 4.26 |

Schallpegel

| | | |
|--------------------------------|-------|----|
| Garantierter Schallpegel (LWA) | dB(A) | 96 |
| Schalldruckpegel in 7m | dB(A) | 68 |

STROMERZEUGER SCHALTAFELN



Am Stromerzeuger stirnseitig montiert und bestehend aus:

STEUERUNG:

- Schlüsselschalter: AUS-EIN-START
- Druckknopf für Choke
- CONNector für AMF/RSS (Als Zubehör erhältlich)

ANZEIGEN:

- Voltmeter
- Betriebsstundenzähler

ABSICHERUNG:

- Thermo- Magnetschutzschalter
- FI-Schutzschalter (DPP)
- Ölüberwachung

STECKDOSEN

| | |
|--------------------------|---|
| SCHUKO 230V 16A IP54 | 1 |
| 2P+T CEE 230V 16A IP44 | 2 |
| 3P+N+T CEE 400V 16A IP44 | 1 |

AMF - NOTSTROMAUTOMATIK (CONN)

Diese Option erlaubt es alle Funktionen des Stromerzeugers zu steuern. Dies gilt für 230V oder 400V. Die Automatik überwacht die Netzspannung und schaltet bei einem Netzfehler den Generator zu und steuert das Netz- und Generatorschutz. Sobald das Netz wieder zurückkehrt, schaltet sich der Stromerzeuger wieder ab und steuert auch hier die Schütze.

Ausstattung:

- Steuerungs- und Überwachungseinheit (DGT)
- Phasenüberwachung
- mechanisch und elektrisch verriegelte Schütze
- Batterieerhaltungsladung
- Akustischer Alarm
- 8m Steuerleitung (mit CONNector)
- Externe Start und Stop möglichkeit
- NOT-Aus

Anzeigen (DGT):

- Netzspannung
- Generatorspannung
- Frequenzmeter
- Betriebsstundenzähler

Alarmer & Abschaltungen:

- Generatorspannung ausserhalb Toleranz
- Batteriespannung ausserhalb Toleranz
- Niedriger Öldruck
- Fehlstart
- Externe Abschaltung

RSS - FERNBEDIENUNG START/STOP (CONN)

RSS Funkfernbedienung Start/Stop CONNector (max. 90m Reichweite)



RADSATZ

- mit festen Griffen
- mit Klappgriffen

