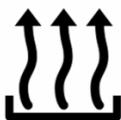




STROM



WÄRME



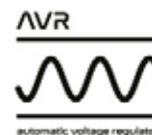
KÄLTE



LICHT



USV



Stromaggregat Diesel

GE.ZIP 065 Y DT AE

Technischen Daten

| | | | |
|----------------------|-----|---------|-----|
| Standardspannungen | V | 230 | 400 |
| Referenzleistung | kVA | 2,4* | 6,5 |
| Geschwindigkeit | rpm | 3000 | |
| Frequenz | Hz | 50 | |
| Ausgangsstrom | A | 10 | 9 |
| Spannungsgenauigkeit | % | +9% -4% | |
| Frequenzgenauigkeit | % | +/- 3% | |

Allgemeine Angaben

| | | |
|---|------|---------------|
| Start | type | Elektrisch |
| Schalldruckpegel bei 7 mt | dbA | 69 |
| Inhalt tank | lt | 19 |
| Autonomie bei 75% Belastung | h | 15 |
| Batterien - empfohlene Mindestkapazität | Ah | 45 |
| Durchmesser Abgasrohr | mm | 35 |
| Abmessungen (Lu x La x H) | cm | 103 x 62 x 80 |
| Gewicht ohne flüssigkeiten | Kg | 224 |

Motor

| | | |
|-----------------------------|-----------------|---------------|
| Hersteller motor | - | Yanmar |
| Modell | - | L100 |
| Abkühlung | typ | Luft |
| Kreislauf | typ | 4-Takt-Diesel |
| Mechanische Leistung | KW/m | 7,4 |
| Zylinderanzahl und Position | - | 1 - L |
| Bohrung | mm | 86 x 75 |
| Hubraum | cm ³ | 435 |
| Drehzahlregler | typ | Mechanisch |

Wechselstromgenerator

| | | |
|-------------------------|-----|--------|
| Phasen | | 3 + N |
| Mechanischer Schutzgrad | | IP23 |
| Abkühlung | | Umluft |
| Spannungsregler | typ | AVR |
| Wellenformverzerrung | % | 4 |

Umfeldbedingungen

| | | |
|---------------------------|----|------|
| Umgebungstemperatur | °C | 25 |
| Relative Luftfeuchtigkeit | % | 30 |
| Maximale Höhe | mt | 1000 |

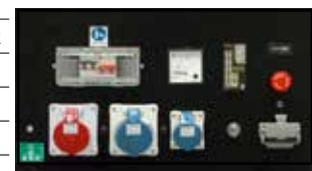
*Es kann nicht gleichzeitig Dreiphasen-Strom bezogen werden

Standardausstattung

| |
|--|
| Super schallgedämpt |
| Chassis mit Öffnung für Gabelstaple, überschlüssiger |
| Zentraler Hubhacken |
| Leistungsstarke Batterie und Startzuverlässigkeit |
| Hochleistungsgenerator |
| Kraftstoffwarnleuchte |
| Elektrostarter |

Eingebaute Steuerungssysteme

| |
|---------------------------------------|
| N. 1 CEE 2P+T 32A 230V |
| N. 1 CEE 2P+T 16A 230V |
| N. 1 CEE 3P+T + N 16A 400V |
| Anschluss automatischer Schaltschrank |
| Not-Aus-Taste |
| Starterschlüssel |
| Frequenzmesser |
| Spannungsmesser |
| Betriebsstundenzähler |
| Leistungsschalter |



Dokumentation

| |
|----------------------------------|
| Bedienungs- und Wartungshandbuch |
| Konformitätserklärung CE |

Zubehör



Der QAMPE Schaltkasten wird für die Verwaltung und Kontrolle der Notstromaggregaten zum Netzwerk verwendet. Sie überwachen das Netz, den Motor, das Aggregat und die Batterie um eine Eingreifen zu garantieren. Bei elektronischem Ausfall sind direkte manuelle Befehle vorgesehen. Auch im manuellen Betrieb sind alle Motor- und Generatorschutzvorrichtungen aktiv. Sie sind auf Fernbefehl und -kontrolle vorbereitet und mit einem leistungsstarken und präzisen Ladegerät ausgestattet.

| |
|---|
| Automatischer Umschaltkasten (QA MPE 017 B) |
| Flexibles Abgasrohr |
| Transportkit mit pneumatischen Rädern |