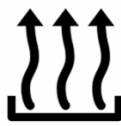




STROM



WÄRME



KÄLTE



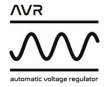
LICHT



USV



## ZIP Silent



**Stromaggregat**  
**Benzina 4 tempi - ELECTRIC START-UP**

## GE.ZIP-120-K-BT-AE



Bild zu Demonstrationszwecken

### Betriebsdaten

Standardspannungen	V	<b>230/400V</b>	
Einphasenstrom	kVA / kW	<b>5</b>	<b>4</b>
Drehstrom	kVA / kW	<b>12,5</b>	<b>10</b>
U/min	rpm	<b>3000</b>	
Frequenz	Hz	<b>50</b>	
Ausgangsstrom	A	<b>21</b>	<b>18</b>
Spannungsgenauigkeit	V	<b>+/-2,5%</b>	
Frequenzgenauigkeit	Hz	<b>3%</b>	

### Dati generali

Start	tipo	<b>Eletrico</b>
Livello acustico a 7 mt	dbA	<b>64</b>
Inhalt tank	lt	<b>49</b>
Consumo al 100% del carico	lt/h	<b>6,1</b>
Autonomie bei 75% Belastung	h	<b>8,0</b>
Batterien - empfohlene Mindestkapazität	mm	<b>45</b>
Durchmesser Abgasrohr	mm	<b>35</b>
Abmessungen (Lu x La x H)	mm	<b>110 x 54 x 93</b>
Gewicht ohne flüssigkeiten	Kg	<b>255</b>

### Motor

Hersteller	-	<b>Kohler</b>
Drehzahlregler	tipo	<b>M</b>
Hubraum	cm3	<b>725</b>
Bohrung	mm	<b>83 x 67</b>
Zylinderanzahl und Position	N ° e disposizione	<b>2V</b>
Mechanische Leistung	KWm	<b>17</b>
Kreislauf	tipo	<b>Benzina 4 tempi</b>
Abkühlung	tipo	<b>Air</b>
Modell	-	<b>CH730</b>

### Wechselstromgenerator

Wellenformverzerrung	-	<b>&lt;4</b>
Spannungsregler	tipo	<b>AVR</b>
Abkühlung	-	<b>Aria forzata</b>
Mechanischer Schutzgrad	-	<b>IP23</b>
Phasen	-	<b>3+N</b>

### Umfeldbedingungen für Standardbetrieb

Maximale Höhe	mt	<b>1000</b>
---------------	----	-------------

### Ausrüstung

Chassis mit Öffnung für Gabelstaple, überschlagsicher
Kraftstoffwarnleuchte
Hochleistungs-Lichtmaschine
Elektrostart
Leistungsstarker Akku und Startersicherheit
Zentraler Hebehekan

### Eingebaute Steuerungssysteme

- N. 1 CEE 2P + E 32A 230V
- N. 1 CEE 3P + N + E 32A 400V
- Nr. 1 Shuko 16A 230V
- Automatischer Panel-Anschluss
- Notfall Knopf
- Startschlüssel
- Motorschutzgerät
- Voltmeter -
- Betriebsstundenzähler
- Batteriesicherung
- Thermischer / magnetothermischer Schutzschalter
- Masseanschluss



### DOKUMENTATION

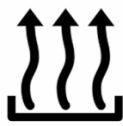
Konformitätserklärung CE
Bedienungs- und Wartungshandbuch
Auspuff-Kit: O.G-SCA-KS-35Transportkit mit pneumatischen Rädern: O.G-MOV-KT-06

### Zubehör

Automatischer Umschaltkasten: QA.MPE.017B



STROM



WÄRME



KÄLTE



LICHT



USV

Relative Luftfeuchtigkeit	%	30
Umgebungstemperatur	°C	25



Automatische Schalttafel mit Schaltung  
4P microp 28x 15 x 44 cm (Länge x Breite  
x H) - 10 kg.

I quadri elettrici QAMPE servono al  
comando e controllo di gruppi  
elettrogeni in emergenza alla rete.  
Effettuano la sorveglianza della rete, del  
motore, del GE e della batteria al fine di  
garantire l'intervento. Sono previsti  
comandi manuali diretti, in caso di avaria  
elettronica. Anche durante il  
funzionamento manuale sono attive  
tutte le protezioni di motore e  
generatore. Sono predisposti per  
comando e controllo a distanza e dotati  
di potente e preciso caricabatteria.