



## Mobiles 90 kVA Notsrom Aggregat

M.I.T.T.E.S engineering GmbH  
Christian Brummer  
Oberschaden 32  
4070 Popping  
Austria

24.7. 2017

Datenblatt

## Mobiles-Mietaggregat 90 kVA



### Leistungsdaten:

**Dauerleistung 90 kVA - 72 KW - 130 A, 400/ 230 V cos 0,8**  
**Notstromleistung 100 KVA**

#### **Abmessungen:**

Breite: 1150mm

Länge: 2550mm

Höhe: 2000mm

Gewicht: 2230kg

Schallemission: 67 dB(A) in 7m.

Abgasemission nach Stage 3A

**Stoßlast 75 % Frequenzeinbruch < 10 %**

**Dieselmotor: John Deere 4045HFS72**

|   |  |  |
|---|--|--|
|  | <b>Mobiles 90 kVA<br/>Notsrom Aggregat</b> | M.I.T.T.E.S engineering GmbH<br>Christian Brummer<br>Oberschaden 32<br>4070 Puppung<br>Austria |
| <b>24.7. 2017</b>   |  | <b>Datenblatt</b>  |

**Generator: Leroy Somer LS43.2L 8C 6/4**

### **Betriebsmöglichkeiten und Eigenschaften:**

- Fernstartmöglichkeit mit dazu passendem Netz/Not Umschaltkasten
- Handbetrieb
- Transport mit PKW Anhänger

Die Anlage ist mit Motorvorheizung und Batterieladegerät ausgestattet, sodass die angeforderte Leistung bei Netzausfall in < 15 sec. abgerufen werden kann.

**Schallemission:**67 dB(A) in 7m.

### **Überwachung/Steuerung:**

- Motoröldruck
- Kühlwasserübertemperatur
- Geno Überspannung
- Geno Unterspannung
- Geno Überfrequenz
- Geno Unterfrequenz
- Geno Überlast
- Warnung Kraftstoffmangel

### **Kraftstoff/Dieseltank:**

Tank an Bord (999 l)

### **Eigenschaften PKW-Anhänger im Bedarfsfall:**

- Schallgedämmter Aufbau
- Tandem-Anhänger
- Höchstzulässiges Gesamtgewicht: 3.500 kg
- Eigengewicht: 450 kg
- Bremsanlage: Auflaufbremse
- Hilfsbremsanlage (Feststellbremse)
- Führerschein E zu B