

	<b>Mobiles 630 kVA Notstrom Aggregat</b>	<b>M.I.T.T.E.S engineering GmbH</b> <b>Christian Brummer</b> <b>Oberschaden 32</b> <b>4070 Eferding/Puppung</b> <b>Austria</b>
Oktober 01 <sup>st</sup> 2014	Datenblatt	

## Mietaggregat 630 KVA



### Leistungsdaten:

Dauerleistung: 630 KVA – 520 KW – 1200 A, 400/230 V cos 0,8

Notstromleistung: 680 KVA

Stoßlast 70 % Frequenzeinbruch < 10 %

Stoßlast 50 % Frequenzeinbruch < 5 %

Dieselmotor: VOLVO TAD 1640GE

Generator: Standford

### Betriebsmöglichkeiten:

- Inselbetrieb
- Notstrombetrieb (eingebaute Netzüberwachung und Netzleistungsschalter)

### Überwachung/Steuerung:

- Netzüberwachung 3phasig
- Motoröldruck
- Motoröltemperatur
- Kühlwasserübertemperatur

	<b>Mobiles 630 kVA Notstrom Aggregat</b>	<b>M.I.T.T.E.S engineering GmbH</b> <b>Christian Brummer</b> <b>Oberschaden 32</b> <b>4070 Eferding/Pupping</b> <b>Austria</b>
Oktober 01 <sup>st</sup> 2014		Datenblatt

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

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

Alle Störungen werden mittels eingebautem GSM Modul zur Firmenzentrale weitergeleitet.

### **Kraftstoff/Dieseltank:**

980 Liter Tank an Bord (Laufzeit je nach Belastung bis zu 20 Bh).

### **Eigenschaften Container:**

- Schallgedämmter Aufbau
- Gewicht 6960 kg
- Höhe 2600 mm
- Breite 1630 mm
- Länge 5000 mm
- Abgasschalldämpfer/Tank im Container