



## Stromaggregatverleih

POLYMA Stromerzeuger 500 kVA

in fahrbarer, schallgedämmter Ausführung mit VNB-Sonderausstattung

**GEISE**   
Elektrotechnik

## Informationen | Bedienerstand | Maschinenraum

Der Stromerzeuger des Herstellers POLYMA ist als Zweiachser sehr mobil und flexibel. Sein besonders wirksamer Schallschutz macht ihn auch in Wohngebieten gut einsetzbar. Veranstaltungen lassen sich zuverlässig gegen Stromausfall absichern. Die gute Zugänglichkeit und die ergonomisch angeordneten Instrumente machen den Einsatz besonders angenehm. Der Stromerzeuger in fahrbarer, schallgedämmter Ausführung mit Verteilnetzbetreiber-Sonderausstattung hat einen integrierten vorwärmbaren Dieselkraftstoffbehälter von 1000 Liter Fassungsvermögen, eine Fasspumpe für externe Kraftstoffbehälter und sieben Anschlusskabel H07RNF 150 mm<sup>2</sup> à 25 m mit MC-Stecker 500 A und Kabelschuh 13 mm auf motorangetriebenen Kabeltrommeln im Staukasten.



<b>Technische Daten</b>	
Hersteller:	POLYMA, Kassel
<b>Motor</b>	
Motorfabrikat:	MAN
Drehzahl:	1500 U/min
<b>Generator</b>	
Leistung:	424 kW
Nennspannung:	400 V
Nennstrom:	723 A
Nennleistung:	500 kVA
Frequenz:	50 Hz
cos. phi:	0,8
Frequenz verstellbar:	49 Hz - 52,3 Hz
Spannung verstellbar:	375 V - 435 V
<b>Betriebsarten</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einzelbetrieb</li> <li>• Parallelbetrieb</li> <li>• Spitzenlast Int.</li> <li>• Spitzenlast Ext.</li> </ul>	
<b>Gewicht</b>	
10800 kg	
<b>Abmessungen</b>	
Länge gesamt:	900 cm
Länge ohne Deichsel:	680 cm
Länge Deichsel:	220 cm
Breite:	235 cm
Höhe:	331 cm
<b>Ausstattung</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Erdungsleitung</li> <li>• 1 Satz Ersatzsicherungen</li> <li>• 1 Feuerlöscher 12 kg</li> <li>• 2 Satz Schlüssel</li> <li>• 2 Satz Druckschriften</li> <li>• 1 Hydraulikwagenheber</li> <li>• 1 Hornet-Fasspumpe W 30 220 V</li> <li>• 4 Stützen zum Entlasten der Räder</li> <li>• 7 Anschlusskabel H07RNF 150 mm<sup>2</sup> à 25 m mit MC-Stecker 500 A und Kabelschuh 13 mm</li> </ul>	



Herausgeber und Copyright © 2017  
GEISE Elektrotechnik GmbH  
Unterm Ohmberg 18  
34431 Marsberg, Deutschland  
[www.geise.de](http://www.geise.de)

Wünschen Sie mehr Informationen,  
wenden Sie sich bitte an uns.  
Tel.: +49 2992 97 34 - 0  
Fax: +49 2992 97 34 - 15  
E-Mail: [info@geise.de](mailto:info@geise.de)

Alle Rechte vorbehalten.  
Soweit auf den einzelnen Seiten dieser  
Broschüre nichts anderes vermerkt ist, bleiben  
Änderungen, insbesondere der angegebenen  
Werte, Maße und Gewichte, vorbehalten.  
Die Abbildungen sind unverbindlich.  
Alle verwendeten Erzeugnisbezeichnungen  
sind Warenzeichen oder Erzeugnisnamen der  
GEISE Elektrotechnik GmbH oder anderer  
zuliefernder Unternehmen.

Änderungen vorbehalten.  
Die Informationen in diesem Dokument  
enthalten allgemeine Beschreibungen der  
technischen Möglichkeiten, welche im  
Einzelfall nicht immer vorliegen.  
Die gewünschten Leistungsmerkmale sind  
daher im Einzelfall bei Vertragsschluss  
festzulegen. Stand: 31.01.2017