

**Stromerzeuger 680 kVA mit MAN Motor D 2842 LE 203**

**Ausführung**

<b>Aggregattyp:</b>	stationär	<b>Ausführung</b>	Kufenrahmen
---------------------	-----------	-------------------	-------------

**Technische Daten Motor**

<b>Motorhersteller:</b>	MAN	<b>Motortyp:</b>	D 2842 LE 203
<b>Motor Nr.:</b>	494 111 8084 1120	<b>Motorleistung:</b>	633 KW
<b>Kühlung:</b>	Wassergekühlt	<b>Anlassung:</b>	Elektrisch 24 V DC
<b>Drehzahl:</b>	1500 U/min	<b>Kraftstoff:</b>	Heizöl EN 590

**Technische Daten Generator:**

<b>Generatorhersteller:</b>	Mecc Alte	<b>Generatortyp:</b>	ECO 40-2 L/4
<b>Gen. Nr.:</b>	0001187526	<b>Generatorleistung:</b>	680 kVA
<b>Spannung:</b>	400 / 231 Volt	<b>Leistungsfaktor:</b>	cos. - phi 0,8
<b>Drehzahl:</b>	1500 U/min		

**Schaltanlage**

<b>Ausführung:</b>	Automatischer Start	<b>Funktionen:</b>	Notstrombetrieb
<b>Schalter:</b>	kein Schalter	<b>Lieferung:</b>	Wird lose mitgeliefert
<b>Breite ca. mm:</b>		<b>Tiefe ca. mm:</b>	
<b>Höhe ca. mm:</b>			

**Tank**

<b>Tankausführung:</b>		<b>Höhe ca. mm:</b>	
<b>Breite ca. mm:</b>		<b>Inhalt / Liter:</b>	
<b>Tiefe ca. mm:</b>			

**Abmessungen des Aggregats:**

<b>Länge ca. mm:</b>	3.450	<b>Höhe ca. mm:</b>	2.000
<b>Breite ca. mm:</b>	1.650	<b>Gewicht ca. KG:</b>	4.250

**Nutzung**

<b>Zustand:</b>	Gut erhalten	<b>Baujahr:</b>	verkauft
<b>Lieferzeit:</b>	sofort	<b>Preis netto in €:</b>	auf Anfrage:
<b>Betriebsstunden:</b>	1.800		
<b>Standort:</b>	Verl - Deutschland	<b>Reserviert:</b>	ja / yes
<b>Lagernummer:</b>	601		

**Lieferumfang**

MAN Industriedieselmotor BJ 2007 für Generatorantrieb mit Bosch- Drehzahlregler, Synchron Generator Schutzart IP 23, bürstenlose Ausführung, elektronisch geregelt, Grundrahmen zur Aufnahme der Motor- Generatorereinheit, elastische Lagerung zwischen dem Motor, Generator und Grundrahmen. Verkabelt auf Klemmleiste.

Kühler vorgebaut, Lüfterantrieb über den Dieselmotor.

Kraftstoffverbrauch gemäß MAN Datenblatt: 1/1 Last 196 g/kWh, 3/4 Last 193 g/kWh

Schmierölverbrauch max.: 560 g/h

Abgaswärme: 417 KW - Abgastemperatur: 525 °C - Massenstrom 2890 KG/h

Kühlwasserwärme: 251 KW - Wärme Ladeluft: 89 KW

Bohrung: 128 mm / Hub: 142 mm / Hubvolumen: 21,927 Liter

Im losen Lieferumfang ist ein Hochleistungsabgasschalldämpfer und die Abgaszusammenführung enthalten.

Vollautomatische Notstromschaltanlage mit 3 poligem Generatorschalter.

Alle Wartungen sind regelmäßig durchgeführt worden.

**Produktbilder**



