

Netzersatzaggregat 2300 kVA mit MTU Motor 16 V 396 TB 34 D

Ausführung

Aggregattyp:	stationär	Ausführung	Kufenrahmen
---------------------	-----------	-------------------	--------------------

Technische Daten Motor

Motorhersteller:	MTU	Motortyp:	16V396TB34D
Motor Nr.:	559 2568	Motorleistung:	1.965 KW
Kühlung:	Wassergekühlt	Anlassung:	Druckluft
Drehzahl:	1500 U/min	Kraftstoff:	Heizöl EN 590

Technische Daten Generator:

Generatorhersteller:	A. van Kaick	Generortyp:	DSG 86 L1-4
Gen. Nr.:	8123890A203	Generatorleistung:	2300 kVA
Spannung:	400 / 231 Volt	Leistungsfaktor:	cos. - phi 0,8
Drehzahl:	1500 U/min		

Schaltanlage

Ausführung:		Funktionen:	
Schalter:		Lieferung:	
Breite ca. mm:		Tiefe ca. mm:	
Höhe ca. mm:			

Tank

Tankausführung:	ohne Tankanlage, optional lieferbar	Höhe ca. mm:	
Breite ca. mm:		Inhalt / Liter:	
Tiefe ca. mm:			

Abmessungen des Aggregats:

Länge ca. mm:	5.400	Höhe ca. mm:	1.900
Breite ca. mm:	1.600	Gewicht ca. KG:	13.000

Nutzung

Zustand:	Gut erhalten	Baujahr:	verkauft
Lieferzeit:	sofort Verl	Preis netto in €:	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	2254		
Standort:	Verl - Deutschland		
Lagernummer:	860	Reserviert:	nein / no

Lieferumfang

MTU Industriedieselmotor (BJ 2000) der Baureihe 396 mit Renk-Zwischengetriebe für Generatorantrieb mit MTU Reiheneinspritzpumpe, elektrischer Drehzahlregler, Generator IP 23, bürstenlose Ausführung, elektronisch geregelt, Grundrahmen zur Aufnahme der Motor- Generatoreinheit, elastische Lagerung, die Kühlung des Aggregates erfolgt über eine separaten freistehende Wärmetauschergruppe nicht im Lieferumfang.

Optional kann eine gebrauchte Rückkühlanlage angeboten werden.

Das Netzersatzaggregat entspricht der Ausführungsklasse G3

Das Netzersatzaggregat diente bislang zur Notstromversorgung in einem Freihafen, die wenigen Betriebsstunden kamen bei Probeläufen und Spitzenlastabdeckung zustande. Die Wartung der Anlage wurde bis zum Ausbau nach Hersteller Vorschrift durchgeführt.

Hersteller: Frerk Aggregatebau GmbH

COP Dauerleistung 2.300 kVA - 1840 KW

Heutiger Neupreis der Anlage mit MTU 16V639 Dieselmotor: 450.000 Euro

Optional können wir Ihnen eine neue Notstromschaltanlage anbieten.

Das Netzersatzaggregat kann ebenfalls zur Abdeckung für Minutenreserve eingesetzt werden.

Produktbilder



