Reserviert Notstromaggregat 200 kVA mit Volvo Motor TAD 733 GE für Netzersatzbetrieb mit externer 4 poliger Umschaltung

Ausfï¿½hrung			
Aggregattyp:	**stationär**	**Ausfï¿½hrung**	**Schallgedämmt**
Technische Daten Motor			
Motorhersteller:	Volvo	**Motortyp:**	TAD 733 GE
Motor Nr.:	5312752730	**Motorleistung:**	201 KW
Kï¿½hlung:	Wassergekühlt	**Anlassung:**	Elektrisch 12 V DC
Drehzahl:	1500 U/min	**Kraftstoff:**	Heizöl o. Diesel B7
Technische Daten Generator:			
Generatorhersteller:	Leroy Somer	**Generatortyp:**	TAL 044 M M 6S/4
Gen. Nr.:	39661400002	**Generatorleistung:**	200 kVA
Spannung:	400 / 231 Volt	**Leistungsfaktor:**	cos. - phi 0,8
Drehzahl:	1500 U/min		
Schaltanlage			
Ausfï¿½hrung:	Automatischer Start	**Funktionen:**	Notstrombetrieb
Schalter:	Generatorschalter 4 polig	**Lieferung:**	Aufgebaut
Breite ca. mm:		**Tiefe ca. mm:**	
Hï¿½he ca. mm:			
Tank			
Tankausfï¿½hrung:	Grundrahmentank mit Auffangwanne		
Breite ca. mm:		**Hï¿½he ca. mm:**	
Tiefe ca. mm:		**Inhalt / Liter:**	360
Abmessungen des Aggregats:			
Lï¿½nge ca. mm:	3.600	**Hï¿½he ca. mm:**	2.200
Breite ca. mm:	1.200	**Gewicht ca. KG:**	3.550
Nutzung			
Zustand:	Vorführmaschine	**Baujahr:**	2022
Lieferzeit:	sofort Verl	**Preis netto in ï¿½:**	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	1		
Standort:	Verl - Deutschland		
Lagernummer:		**Reserviert:**	nein / no

Lieferumfang

Notstromaggregat, Notstromversorgung als Ersatzstromanlage mit einem Volvo Penta Industriedieselmotor mit elektronischer Drehzahlregelung und Kühlwasservorheizung (230 Volt) und Leroy Somer Drehstrom Synchron Generator. Motor und Generator sind elastisch auf einem gemeinsamen Kufenrahmen gelagert.

Weitere zusätzliche Ausstattungsmerkmale:

Tankinhalt 360 Liter, Betankung direkt am Tank

Kraftstoffverbrauch bei 50 % Last 23 Liter/Stunde, ausreichend für ca. 15 Stunden Betrieb
Kraftstoffverbrauch bei 100 % Last 46 Liter/Stunde, ausreichend für ca. 8 Stunden Betrieb

Interne Start- Stopp Automatik (Typ: DSE 6210) mit Anzeige aller wichtigen Motor- und Generator Meldungen. Funktionale Anzeige digital am Display. Generatorschalter 4 polig am Aggregat (Generator) integriert. Internes Batterieladegerät 230 Volt – 12 Volt DC

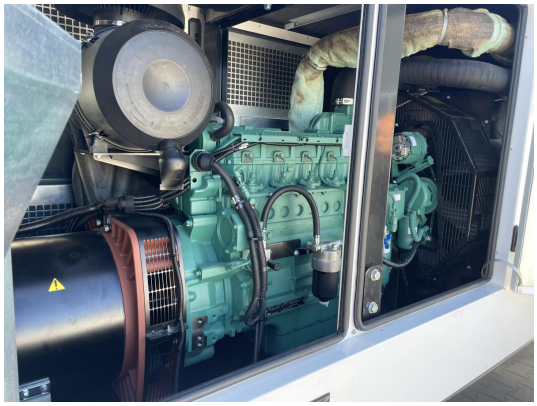
Automatischer Start mit Netz- & Generatorumschaltung 4 polig

Externe Notstromschaltanlage für den Einbau im Gebäude und 4 poliger Netz- Generator Umschaltung mit den folgenden Abmessungen: Höhe: 1.000 mm Breite: 800 mm Tiefe: 400 mm

Funktion: Bei einem Netzausfall wird der Startbefehl an das Dieselaggregat übergeben. Bei Erreichen der Nenndrehzahl und Nennspannung wird der Generatorschalter zugeschaltet. Bei Netzwiderkehr überwacht die Automatik die Netzspannung. Wenn diese wieder stabil vorhanden ist, erfolgt die Rückschaltung auf Netzbetrieb. Das Dieselaggregat wird nach der Abkühlungszeit gestoppt und wartet im Automatikmodus auf den nächsten Netzausfall.

Die Notstromanlage als Notstromversorgung ist betriebsbereit und sofort ab Lager Verl verfügbar.

Produktbilder



VOLVO PENTA
MADE IN GERMANY

Nidec
LEROY-SOMER
Model
TAL 044M M 6S/4
S/N
39661400002
Date
2022/25
IP rating
IP23
Protection
P1
Th. class
H/H
Weight
539 kg
Excitation
AREP+
Exct values
5.82 A
17.40 V
1.43
OE bearing
RL7040ET032
NDE bearing