Verkauft -Netzersatzanlage als Dieselgenerator Schallgedämmt 100 kVA mit Volvo Motor

Ausfi¿½hrung			
Aggregattyp:	**stationär**	**Ausfi¿½hrung**	**Schallgedämmt**
Technische Daten Motor			
Motorhersteller:	Volvo Penta	**Motortyp:**	TAD 531 GE
Motor Nr.:	5312797807	**Motorleistung:**	102 KW
Ki¿½hlung:	Wassergekühlt	**Anlassung:**	Elektrisch 12 V DC
Drehzahl:	1500 U/min	**Kraftstoff:**	Heizöl EN 590
Technische Daten Generator:			
Generatorhersteller:	Stamford AvK	**Generatortyp:**	HCI 274 C1
Gen. Nr.:	N22B052897	**Generatorleistung:**	100 kVA
Spannung:	400 / 231 Volt	**Leistungsfaktor:**	cos. - phi 0,8
Drehzahl:	1500 U/min		
Schaltanlage			
Ausfi¿½hrung:	Automatischer Start	**Funktionen:**	Notstrombetrieb
Schalter:	Netz/Generatorschalter 4 polig	**Lieferung:**	Wird lose mitgeliefert
Breite ca. mm:		**Tiefe ca. mm:**	
Hi¿½he ca. mm:			
Tank			
Tankausfi¿½hrung:	Grundrahmentank mit Auffangwanne		
Breite ca. mm:		**Hi¿½he ca. mm:**	
Tiefe ca. mm:		**Inhalt / Liter:**	240
Abmessungen des Aggregats:			
Li¿½nge ca. mm:	2.990	**Hi¿½he ca. mm:**	1.933
Breite ca. mm:	1.150	**Gewicht ca. KG:**	1910
Nutzung			
Zustand:	Vorführmaschine	**Baujahr:**	2022
Lieferzeit:	sofort Verl	**Preis netto in ï¿½:**	auf Anfrage:
Betriebsstunden:	2		
Standort:	Verl - Deutschland		
Lagernummer:		**Reserviert:**	nein / no

Lieferumfang

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

Weitere zusätzliche Ausstattungsmerkmale:

Tankinhalt 220 Liter, Betankung direkt am Tank

Kraftstoffverbrauch bei 50 % Last 12 Liter/Stunde, ausreichend für ca. 18 Stunden Betrieb
Kraftstoffverbrauch bei 100 % Last 23 Liter/Stunde, ausreichend für ca. 9,5 Stunden Betrieb

Interne Start- Stopp Automatik (Typ: AMF 25) 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

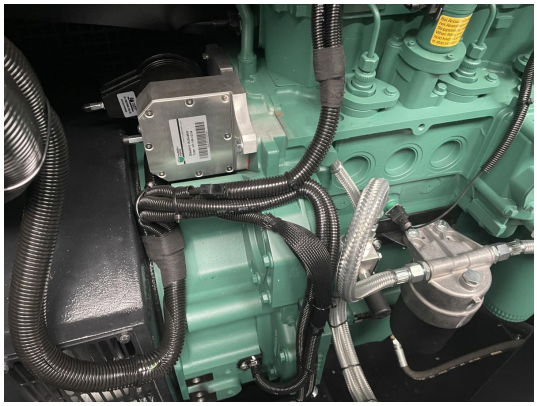
Automatischer Start mit Netz- & Generatorumschaltung 4 polig

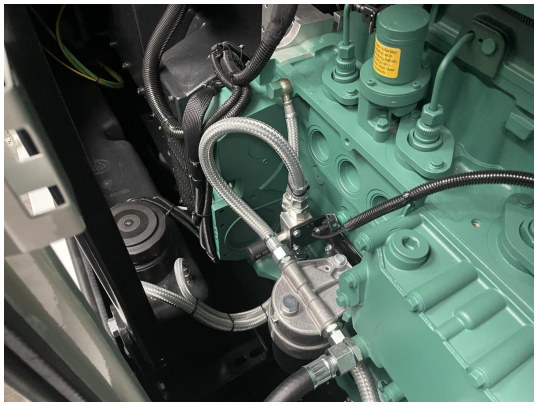
Externe Notstromschaltanlage für den Einbau im Gebäude und 4 poliger Netz- Generator Umschaltung

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





stamford-avk.com
FRAME/CORE: UCI274C1
WDG: 311