

NOTSTROM-KOMPLETTPAKET SEDSS 44WDE-ASS

Symbolfoto



DIESEL-Stromerzeuger mit KUBOTA V3800DIT Motor, (super-schallgedämmt) inkl. Start-Stop-Automatik bei Netzausfall mit DSE 7320, komplett betriebsbereit und anschlussfertig, Steuerpanel und automatische Netzumschaltung mit 125A Schaltleistung in externem Schaltchrank für Wandmontage, inklusive 3m Zwischenkabel, DSE Batterie-Erhaltungsladegerät, 3potential freie Kontakte für Fernsignalisierung, dichte Bodenwanne, verstärkte Kraftstoffleitungen, Tankfüllstandsmesser mit Anzeige auf Schalttafel (Standard-Schalttafel am Gerät entfällt)

Artikelnummer: **00553**

EAN Code: **9004853005534**



TECHNISCHE FAKTEN

PRODUKT HIGHLIGHTS

AUTOMATIC - Diesel - mit Notstromautomatik - 400/230 Volt

Automatische Notstromanlagen schützen die Benutzer und die Betreiber technischer Systeme vor den Auswirkungen eines Stromausfalls. Das Start-Stopp-Automatikmodul DSE 7320 überwacht den Netzstrom auf drei Phasen, startet den Stromerzeuger bei Stromausfall und sorgt für eine automatische Energieversorgung der angeschlossenen Verbraucher.

Dieselbetriebene Notstromaggregate sind die richtige Wahl, wenn mit einem häufigen und intensiven Einsatz des Stromerzeugers zu rechnen ist. Sie laufen mit günstigem Dieseldieselkraftstoff, sind besonders robust gebaut und bieten eine lange Lebensdauer.

NOTSTROM-KOMPLETTPAKET SEDSS 44WDE-ASS

Auch zur Versorgung von Computer-, Steuerungs- und Telekommunikationsanlagen sind diese Modelle dank AVR-Regelung empfohlen. Einzelmodelle sind mit einer elektronischen Drehzahlregelung ausgestattet, die für höchste Frequenzstabilität sorgt und ein ideales Regelverhalten bei Stoßlasten aufweisen.

Komplett-Pakete mit DSE 7320 Steuermodul bieten serienmäßig 3 potentialfreie Kontakte (frei programmierbar) zur Weitergabe von Statusmeldungen und lassen sich einfach mit einer optionalen Fernüberwachung ausrüsten.

Plug & Play - einfachste Installation!

SEDSS 44 WDE-ASS

Langsamläufer mit besonders niedrigem Schallpegel, Einzelmodelle mit elektronischem Drehzahlregler.

Ausstattung

- Elektrostart
- Batterie
- Abschaltung: Magneto-Stopp, Niedrigem Öldruck, Übertemperatur, Überlastung und Kurzschluss
- Synchrongenerator
- AVR-Regelung
- Schutzart IP 23
- DSE7320
- Drehzahlregler elektrisch
- Voltmeter
- Amperemeter
- Hertzmeter
- Stundenzähler
- Not-Stopp
- Tankniveausensor
- 3 potentialfreie Kontakte
- Erhaltungsladung
- Dichte Bodenwanne
- Grundrahmentank
- Dieselpumpe 12 V
- Ölablasspumpe
- Schalldämmung SS
- Kühlwasservorwärmung
- Hebevorrichtung für Gabelstapler
- Abgas- und Abluftposition wahlweise

NOTSTROM-KOMPLETTPAKET SEDSS 44WDE-ASS

NEU:

- Elektrische Kühlwasservorrichtung serienmäßig
- Hebevorrichtung für Gabelstapler mit Ankerlöchern serienmäßig
- Abluft- und Abgasposition wahlweise nach vorne oder oben ausblasend dadurch sind folgende Ausführungen möglich:
Abluft und Abgas vorne, Abluft und Abgas oben, Abluft vorne und Abgas oben, Abgas vorne und Abluft oben
(nachträglich änderbar) für einfachste Anbindung bei Innenaufstellung.

Perfekte Überwachung

Das DSE-Modul bietet umfangreiche Anzeige-, Überwachungs- und Alarmfunktionen. Die mit * gekennzeichneten Einträge können je nach Stromerzeuger und Motorsteuerung (ECU) abweichen.

Anzeige und Überwachungsfunktionen:

3-Phasen Generatorüberwachung (L-N, L-L), Generatorfrequenz, Generatorstrom (A) je nach Phase, 3-Phasen Netzüberwachung (L-N, L-L), Netzfrequenz, Netzstrom (A) je Phase, Generatorlast- und Leistungsanzeige (kW, kVA, kVAr, cos phi), kumulierte Leistungsüberwachung (kWh, kVah, kVArh), Generator-Überlastschutz (kW), Generator Phasenreihenfolge, Motordrehzahl, Öldruck*, Kühlmitteltemperatur*, Batteriespannung, Batterieladespannung, Laufzeit, Treibstoffstand, Zusatzsensoren*, Motor-Wartungsalarme, Ereignisspeicher

TECHNISCHE DATEN	
Spannung - Frequenz	400 / 230/50 V/Hz
Maximalleistung 3~400V	44 kVA
Dauerleistung 3~400V	40 kVA
Leistung 3~400V kont.	58 A
Maximalleistung 1~230V	15.4 kVA
Dauerleistung 1~230V	14 kVA
Leistung 1~230V kont.	61 A
Kraftstoffart	Diesel
Drehzahl	1500 UpM
Kühlung	wassergekühlt
Motorart	Kubota V3800DIT
Abgasstufe	3A
Motorleistung	42 kW

NOTSTROM-KOMPLETTPAKET SEDSS 44WDE-ASS

Hubraum	3769 cm ³
Zylinder	4
Tankinhalt	90 l
Verbrauch bei 75% Last	7.7 l/h
Laufzeit je Tankfüllung bei 75% Last	11.7 h
Abmessungen LxBxH	2100x940x1120 mm
Gewicht (ohne Treibstoff)	925 kg
Schallleistung entspr. RL 2000/14/EG, 2005/88/EG	90 LWA
Schalldruckpegel in 7m	65 dB(A)
Schaltleistung der Umschaltautomatik	125 A