

# **NOTSTROM-KOMPLETTPAKET SEDSS 44WDE-ASS**





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 BatterieErhaltungsladegerät, 3potential freie Kontakte
für Fernsignalisierung, dichte Bodenwanne,
verstärkte Kraftstoffleitungen,
Tankfüllstandsmesser mit Anzeige auf
Schalttafel (Standard-Schalttafel am Gerät
entfällt)

Artikelnummer: **00553** EAN: **9004853005534** 

### **PRODUKT HIGHLIGHTS**

## **NOTSTROMANLAGEN MIT DIESELMOTOR - KOMPLETTPAKETE**

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 Dieselkraftstoff, sind besonders robust gebaut und bieten eine lange Lebensdauer.

Modelle mit 1500 UpM sind besonders verschleißarm und besitzen die längste Lebensdauer und den niedrigsten Schallpegel.

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.



# **NOTSTROM-KOMPLETTPAKET SEDSS 44WDE-ASS**

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, 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

TECHNISCHE DATEN	
Spannung - Frequenz	400/230 Volt - 50 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



# NOTSTROM-KOMPLETTPAKET SEDSS 44WDE-ASS

Kraftstoffart	Diesel
Drehzahl	1500 UpM
Kühlung	wassergekühlt
Motortype	Kubota V3800DIT
Abgasstufe	3A
Motorleistung	42 kW
Hubraum	3769 cm³
Zylinder	4
Tankinhalt	90 I
Verbrauch bei 75% Last	7,7 l/h
Laufzeit je Tankfüllung bei 75% Last	11,7 h
Abmessungen LxBxH	210x94x112 cm
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