STROMERZEUGER SEDSS 243WDE-AVR-DSE4520-V2



mit KUBOTA-Motor V1505 (super-schallgedämmt) Stage 3A nur für Stationäranwendung inkl. Erhaltungsladegerät DSE 9150 sowie 1-Uhr Steckdose CEE 32A-400Volt auf Geräterückseite für Gebäudeeinspeisung

Artikelnummer: **00754**
EAN Code: **9004853007545**

~~€ 21.330,00 Inkl. Steuern~~

€ 13.825,00 Exkl. Steuern
€ 16.590,00 Inkl. Steuern **-22%**
exkl. Versandkosten

www.elmag.at/00754

TECHNISCHE FAKTEN

- Extra kräftig - Original Kubota Viertakt-Dieselmotor
- Langlebig - Antrieb mit Wasserkühlung, groß dimensioniertes Kühlersystem
- AVR-Regelung ideal für elektronische Verbraucher, Spannungsdifferenz max. ±1%
- Digitales Bedienpanel DSE 4520 für manuellen Start, Automatik- & Fernstart
- Thermisch-magnetischer Schutzschalter mit Abschaltung bei Überlast/Kurzschluss sowie Magneto-Stop, Notaus, Öldruck- und Temperaturabschaltung
- Fehlerstrom-Schutzschalter FI 30 mA und Erdspieß für das integrierte Steckerfeld (V2 bis V4)
- Dichte Bodenwanne (Auslaufschutz) sowie Ölablasspumpe für einfachen Service
- Tankniveausensor mit Inhaltsanzeige auf DSE 4520
- Vorbereitung für TS-Kit (autom. Netzumschaltung) / Fernstartanschluss
- inkl. Hebevorrichtung für Gabelstapler serienmäßig!
- Anschluß (ohne FI) für Gebäudeversorgung mit Reihenklemmen auf Schalttafelinnenseite (V2 mit 1h-Steckdose)
- Einphasige Versionen bei Bedarf auf Anfrage erhältlich

PRODUKT HIGHLIGHTS

SUPERSILENT-PROFESSIONAL - Diesel - super-schallgedämmt und wassergekühlt 3000 UpM - 400/230 Volt

STROMERZEUGER SEDSS 243WDE-AVR-DSE4520-V2

Niedrige Verbrauchs- und Schallpegelwerte, lange Laufzeit und Lebensdauer - die wassergekühlten SEDSS-Modelle gehören zu den erfolgreichsten Dieselaggregaten. Sie sichern die Infrastruktur öffentlicher Gebäude, Gewerbe- und Landwirtschaftsbetriebe, versorgen abgelegene Objekte wie Almbetriebe und Schihütten und begleiten Serviceteams, Bau- und Hilfstrupps. Auch als Notstromanlagen für private Gebäude haben sich die SEDSS-Modelle bestens bewährt. Besonders wirtschaftlich in der Anschaffung durch 3000 UpM Motordrehzahl.

Ausstattung

- Anschlüsse: 230V: 2x Schuko 16A, 1x CEE 16A-3p, 1x CEE 32A-3p, 400V: 1x CEE 16A-5p, 1x CEE 32A-5p
- AVR-Regelung
- Digitales Bedienpanel DSE4520
- Elektrostart inkl. Batterie
- Abschaltung: Überlastung, Kurzschluss, Magneto-Stopp, Notaus, Öldruck, Temperatur
- Dichte Bodenwanne
- Ölablasspumpe
- Fernstartanschluss
- Anschlussvorbereitung für TS-Kit
- Superschallgedämmt
- Kranöse
- Staplertaschen
- Schutzart IP23

Start-Stopp-Automatik DSE4520 serienmäßig

Die Automatiksteuerung DSE 4520 ermöglicht den manuellen Start, Fernstart und Automatikstart des Stromerzeugers und bietet wichtige Überwachungs- und Schutzfunktionen.

- Generatorüberwachung 3-phasig
- Netzüberwachung 3-phasig
- Lastanzeige (kW, kVA, kVAr, pf, A)
- Batteriespannung, Betriebsstunden, Treibstoffniveau, Wartungsanzeige, Ereignisspeicher, usw.
- USB-Schnittstelle, Anschluss für Fernüberwachung (DSE 890)

Lasttransferschalter (Optional)

Mittels autom. Lasttransferschalter A-LTS, M-LTS oder ATS Panel einfach erweiterbar für automatischen Notstrombetrieb.

Einspeisesteckdose 1h

- 32 A-1h Steckdose für Gebäudeeinspeisung auf der Geräterückseite. Zum

einfachen Anschluß an die Gebäudeinstallation zur Notstromversorgung.
- Passender Gegenstecker 32A-1h im Lieferumfang enthalten.

Erhaltungsladegerät

Das Erhaltungsladegerät erhält den optimalen Ladezustand und sorgt verlässlich für eine hohe Startbereitschaft des Stromerzeugers.
- Ein- und Ausschaltautomatik
- Steckanschluss außen

TECHNISCHE DATEN	
Spannung - Frequenz	400 / 230/50 V/Hz
Maximalleistung 3~400V	24 kVA
Dauerleistung 3~400V	23 kVA
Leistung 3~400V kont.	33 A
Maximalleistung 1~230V	8.8 kVA
Dauerleistung 1~230V	8 kVA
Leistung 1~230V kont.	35 A
Kraftstoffart	Diesel
Drehzahl	3000 UpM
Kühlung	wassergekühlt
Motortype	Kubota V1505
Abgasstufe	-
Motorleistung	27 kW
Hubraum	1498 cm³
Zylinder	4
Tankinhalt	73 l
Verbrauch bei 75% Last	5 l/h
Laufzeit je Tankfüllung bei 75% Last	14.6 h
Schutzart	23 IP

STROMERZEUGER SEDSS 243WDE-AVR-DSE4520-V2

Abmessungen LxBxH	1700x740x1100 mm
Gewicht (ohne Treibstoff)	572 kg
Schallleistung entspr. RL 2000/14/EG, 2005/88/EG	96 LWA
Schalldruckpegel in 7m	71 dB(A)

STROMERZEUGER SEDSS 243WDE-AVR-DSE4520-V2

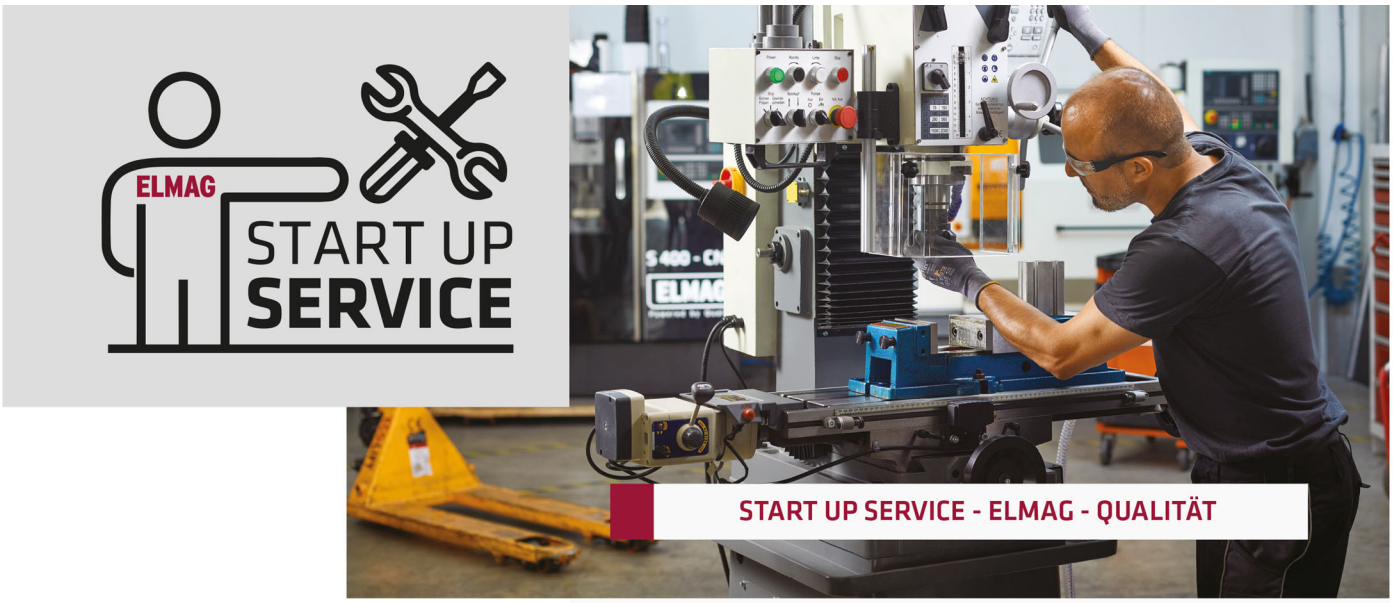
PRODUKTFOTOS



STROMERZEUGER SEDSS 243WDE-AVR-DSE4520-V2



STROMERZEUGER SEDSS 243WDE-AVR-DSE4520-V2



ELMAG® - Start-up Service

Mit ELMAG®-Qualitätscheck

- Entkonservierung, Entfettung und Entsicherung
- Zusammenbau bis zur Betriebsbereitschaft
- Ölfüllung von Getriebekästen, Ölbädern und Zentralschmierungen
- Prüfung Elektrik, Sicherheitsbauteile und -einrichtungen
- Probelauf auf allen Schalt- und Leistungsstufen
- 30-minütiger Probelauf auf höchster Leistungsstufe
- Prüfung und ggf. Einstellung von Maschinentoleranzen, z.B. Keilriemenspannung und Spindelrundlauf
- Prüfung aller Maschinenfunktionen

Bei Drehmaschinen, zusätzlich:

- Drehfutter-Neumontage mit Markierung der Minimaltoleranz
- Vermessung der Spindelnase auf Toleranz < 0,01 mm
- Vermessung des Drehfutters
- Einstellung der Reitstock-Parallelität

MIG/MAG/MMA/WIG Schweißgeräten, Plasma-Schneidanlagen & Induktionsheizgeräten je nach Gerätetyp:

- Zusammenbau der Anlage, Fahrgestell Montage
- Montage von Netzstecker, Gasschlauch, Zwischenschlauchpaket
- Anschlussvorbereitung für Gas bzw. Druckluft
- Steuerleitungsstecker Montage am Schlauchpaket
- Einbau / Freischaltung der Wasserkühleinheit bei modularen Anlagen
- Befüllung mit Kühlflüssigkeit bei flüssiggekühlten Anlagen
- Kurzer Probelauf bzw. Probeschweißung

Kompetente Ausführung garantiert





