



Zapfwellen-Stromerzeuger SEZN 45WD-AVR-IT/TN

Zapfwellen-Stromerzeuger SEZN 45WD-AVR-IT/TN

Der Zapfwellen-Stromerzeuger SEZN 45WD-AVR-IT/TN erzeugt Qualitätsstrom mit dem Zapfwellenantrieb eines Traktors – eine ideale Versorgungslösung für die Land- und Forstwirtschaft, Gartenbau-, Baugewerbe- und Kommunalbetriebe zum externen Betrieb von Elektromaschinen, Wasser- und Hebepumpen, Motoren von Baumaschinen, Förderbändern, Heugebläsen etc.

Bei Stromausfall dienen die SEZN-Modelle überdies als Notstromaggregate für Haus und Hof, Kühlräume, Milchkühl-, Melk-, Brut-, Fütterungs-, Heizanlagen etc.

Der Zapfwellengenerator ist von Feld- auf Hausbetrieb umschaltbar. Dank Schutzart IP44 und einer serienmäßig installierten Isolationsüberwachung können die Geräte auch in feuchter Umgebung oder im Regen eingesetzt werden. Die Verwendung eines Erdungsspießes ist nicht erforderlich. Die äußerst robusten, rundum mit einem Rohrrahmen geschützten Geräte sind für den raschen Anbau an den Kraftheber der Zugmaschine mit einer Dreipunktaufhängung ausgestattet. Für Geräte bis 240 kg ist optional ein 2-Radsatz erhältlich.

Anzeigegeräte für Grundeinstellung zur einfachen Einstellung der korrekten Zapfwellendrehzahl

- Analoge Spannungsanzeige
- LED-Anzeige Spannung OK/Nicht OK
- Analoge Frequenzanzeige
- LED-Ampelanzeige Frequenz hoch/OK/niedrig

Bedienpanel und Steckdosenpanel

- Multifunktionsanzeige (V, A, Hz)
- Umschalter Haus-/Feldbetrieb
- ISO-Wächter zweistufig mit Fehleranzeige
- Spannung- und Frequenzüberwachung
- 1h-Steckdose für Haus- sowie Feldbetrieb

Details

- Haus- und Feldbetrieb möglich durch Betriebsartenwahlschalter
- Ideale Versorgungslösung für die Land- und Forstwirtschaft
- Umfangreiche Anzeige- und Sicherheitsfunktionen (Ampelanzeige für Frequenz- sowie Spannung)
- Spannungs- sowie Leistungsanzeige für alle 3 Phasen mittels Multifunktionsanzeigemodul
- Inklusive AVR-Regelung für elektronische Verbraucher (z.B. Melkroboter, Fütterungsanlagen, usw.)
- Einstellbare Frequenz- und Spannungsüberwachung
- Isolationsüberwachung 2-stufig für Feldbetrieb – kein Erdspeiß nötig



-
- Steckdosen (Feldbetrieb): 2x Schuko 230 V, 1x CEE 16 A 400 V, 1x CEE 32 A 400 V
 - 1h-Steckdose (Hausbetrieb): 1x CEE 63 A 400 V

Technische Daten

- Spannung – Frequenz 400/50 V/Hz
- Maximalleistung 3~400V 44,5 kVA
- Dauerleistung 3~400V 40,5 kVA
- min. Traktorleistung 100 PS
- Zapfwellendrehzahl 430 UpM
- Generator Drehzahl 1500 UpM
- Schutzart 44 IP
- Abmessungen LxBxH 1200x840x1140 mm
- Gewicht (ohne Treibstoff) 280 kg

Sku : 53783