

mit automatischer Netzumschaltung

MAG Netzersatzanlagen S1000NE bieten wir in sechs Leistungen von 7 kVA bis 30 kVA anschlussfertig an. Überall dort, wo Stromsicherheit gegeben sein muss, stellen die S1000NE Netzersatzanlagen eine kostengünstige Lösung dar.



| Type | MAG S1007NE | MAG S1010NE | MAG S1015NE |
|---------------------|---|---|---|
| Artikel-Nr. | MAG-S1007NE | MAG-S1010NE | MAG-S1015NE |
| Leistung | 7 kVA / 3.000 U/min | 10 kVA / 3.000 U/min | 15 kVA / 3.000 U/min |
| Abmessungen (lxbxh) | 1500 x 900 x 1400 mm | 1500 x 900 x 1400 mm | 1500 x 900 x 1400 mm |
| Gewicht | ca. 220 kg | ca. 250 kg | ca. 290 kg |
| Schalldruckpegel*) | 80,6 dB(A) im Abstand von 7 m | 82,0 dB(A) im Abstand von 7 m | 85,5 dB(A) im Abstand von 7 m |
| Schutzart | IP 23 | IP 23 | IP 23 |
| Tankinhalt | 30 Liter | 30 Liter | 30 Liter |
| Laufzeit | ca. 10,3 Stunden | ca. 7,2 Stunden | ca. 5,7 Stunden |
| Generator | Synchron, bürstenlos | Synchron, bürstenlos | Synchron, bürstenlos |
| Type | FB2 mit AVR-Regler | FB2 mit AVR-Regler | FB2 mit AVR-Regler |
| Schutzart | IP 23 | IP 23 | IP 23 |
| Spannung | 230 V / 400 V | 230 V / 400 V | 230 V / 400 V |
| Spannungskonstanz | +/- 2% bei 230V/400V bei 3.000 U/min | +/- 2% bei 230V/400V bei 3.000 U/min | +/- 2% bei 230V/400V bei 3.000 U/min |
| Frequenz | 50 Hz | 50 Hz | 50 Hz |
| Nennstrom bei 400V | 10,2 A | 14,6 A | 21,8 A |
| Motor | Kubota Z 482 | Kubota D 722 | Kubota D 1005 |
| Type | 2-Zylinder / 4-Takt / Dieselmotor wassergekühlt | 3-Zylinder / 4-Takt / Dieselmotor wassergekühlt | 3-Zylinder / 4-Takt / Dieselmotor wassergekühlt |
| Abgasnorm | keine | keine | keine |
| Ausstattung | Elektrostarter, Wassertemperatur- und Öldruckfehler abstellend, Batterie 60 Ah | Elektrostarter, Wassertemperatur- und Öldruckfehler abstellend, Batterie 60 Ah | Elektrostarter, Wassertemperatur- und Öldruckfehler abstellend, Batterie 60 Ah |
| Schaltkasten | | | |
| Schutzart | IP 44 | IP 44 | IP 44 |
| Ausstattung | 1x Netzausfallautomatik 1x Not-/Austaster 1x Hauptschalter 12V 1x Ladekontrolllampe 1x Alarmlampe 1x Kontrolllampe für Wassertemperatur 1x Kontrolllampe für Öldruck 1x Voltmeter 0-500V 1x Betriebsstundenzähler 1x Generatorschutzschalter 1x Fehlerstromschutzschalter 1x Leitungsschutzschalter 10A 4-polig 2x Schütz 63A mit elektr. und mech. Verriegelung für Umschaltung 1x Batterieerhaltungsladegerät 1x Klemmen für Leistungsabnahme | 1x Netzausfallautomatik 1x Not-/Austaster 1x Hauptschalter 12V 1x Ladekontrolllampe 1x Alarmlampe 1x Kontrolllampe für Wassertemperatur 1x Kontrolllampe für Öldruck 1x Voltmeter 0-500V 1x Betriebsstundenzähler 1x Generatorschutzschalter 1x Fehlerstromschutzschalter 1x Leitungsschutz 16A 4-polig 2x Schütz 63A mit elektr. und mech. Verriegelung für Umschaltung 1x Batterieerhaltungsladegerät 1x Klemmen für Leistungsabnahme | 1x Netzausfallautomatik 1x Not-/Austaster 1x Hauptschalter 12V 1x Ladekontrolllampe 1x Alarmlampe 1x Kontrolllampe für Wassertemperatur 1x Kontrolllampe für Öldruck 1x Voltmeter 0-500V 1x Betriebsstundenzähler 1x Generatorschutzschalter 1x Fehlerstromschutzschalter 1x Leitungsschutzschalter 20A 4-polig 2x Schütz 63A mit elektr. und mech. Verriegelung für Umschaltung 1x Batterieerhaltungsladegerät 1x Klemmen für Leistungsabnahme |

*) Schalldruckwert des Motors bei Volllast