

# Stromerzeuger Feuerwehr



Symbolbild MAG133SL-R



Symbolbild MAG146SL-R



Type	MAG 133 SL	MAG 144 SL	MAG 146 SL
Artikel-Nr.	MAG133SL-R	MAG144SL-R	MAG146SL-R
Leistung	8 kVA / 3.000 U/min	11 kVA / 3.000 U/min	12 kVA / 3.000 U/min
Abmessungen (lxbxh)	820x440x580 mm		
Gewicht	ca. 145 kg		
Schalleistung	95,8 LWA		
Schutzart	mind. IP 44		
Tankinhalt	12 Liter		
Laufzeit	ca. 2 Stunden		
Generator	Synchron		
Type	DWG (BL4) 13/7-EE mit elektron. Regler / bürstenlos		
Schutzart	IP 54		
Spannung	3 x 230 V / 2 x 400 V		
Spannungskonstanz	+/-1% bei 230V / 400V bei 3000 U/min +6% / -10%		
Frequenz	50 Hz		
Nennstrom bei 400V	11,6 A	16,3 A	17,7 A
Motor	Briggs&Stratton Benzin		
Type	16 PS Vanguard/2-Zylinder OHV 4-Takt	18 PS Vanguard/2-Zylinder OHV 4-Takt	23 PS Vanguard/2-Zylinder OHV 4-Takt
Abgasnorm	2002/88/EG		
Ausstattung	Rückhol- und 12V-Elektrostarter, Dreiwegehahn Öldrucküberwachungssystem		
Schaltkasten Schutzart	mind. IP 44		
Ausstattung	1x Not-/Aus-Taster mit akustischer Warnung 1x Isolationsüberwachung mit akustischer und optischer Warnung inkl. Reset-Taster für Hupe ISO 2x druckwasserdichte Drehstromsteckdosen CEE16A/400V IP68 3x druckwasserdichte Schutzkontakt Dosen 16A/230V IP68 2x Leitungsschutzschalter 16A/4-polig 3x Leitungsschutzschalter 16A/2-polig 1x Steckdose 12V für Fremdversorgung 1x Voltmeter inkl. Belastungsanzeige (beleuchtet) mittels Umschaltknopf 1x Taster Voltmeter 1x Schutzleiterprüfeinrichtung 1x Start-/Stopschalter 1x Kombiinstrument mit Betriebsstundenzähler und Tankanzeige inkl. Warn-LED bei 20% Kraftstoffrest 1x Polwendschalter		

Die Sicherheit der Einsatzkräfte ist uns ein großes Anliegen. Daher haben wir die Treibstofftanks bei unseren Stromerzeugern ab 8 kVA im großen DIN-Rahmen untenliegend montiert. Die Treibstofftanks werden aus hochwertigem XPE-Material hergestellt. Für die zusätzliche Belüftung des Kunststofftanks bauen wir aus der KFZ-Branche stammende Roll-Over-Ventile ein.