

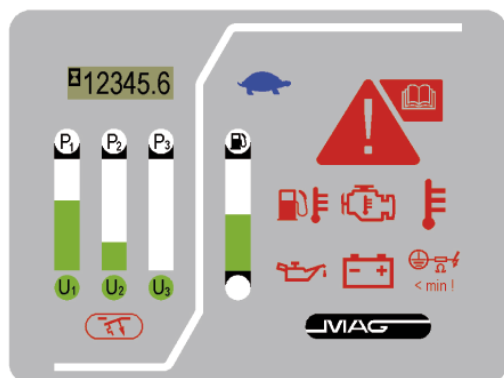
MAG 155 SL

13,6 kVA



HÖCHSTE SICHERHEIT

- ▶ Der **EINZIGE** mit **TANKKLAPPE** für **OPTIMALE** Betriebssicherheit selbsthaltend
- ▶ **TANKDECKEL VERLIERSICHER** - mit Schraubgewinde sowie Be- und Entlüftungsfunktion
- ▶ **UNTENLIEGENDER KUNSTSTOFFTANK** aus hochwertigem XPE-Material Inhalt ca. 12 Liter
- ▶ **ROLL-OVER-Ventil** aus der Automobilbranche für **BESTE ENTLÜFTUNG** und **HÖCHSTE SICHERHEIT**
- ▶ **KRAFTSTOFFTEMPERATURENSOR** warnend bei Übertemperatur



BEDIENERORIENTIERT

Anzeigen in MODERNSTER LED-Technik für:

- | | |
|--|------------------------|
| - Betriebsstunden | - Leistung pro Phase |
| - Spannung | - Überlast je Phase |
| - Über- bzw. Unterspannung | - Tankfüllstand |
| - SILENT Drehzahlabsenkung (Option) | |
| - Warnpiktogramme für | * Kraftstofftemperatur |
| * allgemeine Warnung | * Umgebungstemperatur |
| * Motoröltemperatur | * Ladekontrolle |
| * Öldruck | * Sicherung gefallen |
| * akustische Zusatzwarnung | |
| * Hinweis auf Bedienungsanleitung | |



Berührungsschutz Auspuff
optimale Abluft



DIN Abgasstutzen mit Funkensieb
für Ihre Sicherheit
mit Aufnahme für Abgasschlauch



einfach und übersichtlich durch die
optimale Anordnung aller Bedienelemente
Isolationsüberwachung mit akustischer
Warnung durch Hupe nach DIN 14685-1



MAG 155 SL

13,6 kVA

LEISTUNGSSTARK



Werkzeuglos aufklappbare Wartungsdeckel für **beste Servicezugänglichkeit** zum Verbrennungsmotor

Edelstahlauspufftopf für **EXTRA SCHALLARMEN** Betrieb

Batterie, Polwendeschalter und auto-matischer Choker serienmäßig



zentrale Kranhebeöse für einen problemlosen Transport

TOP-DESIGN



leichter Zugang zu den thermisch und elektromagnetischen auslösenden Leitungsschutzschaltern
wartungsfreie Batterie
Platz für die Werkzeugtasche



Aluguss-Griffhalter für hohe Griffstabilität



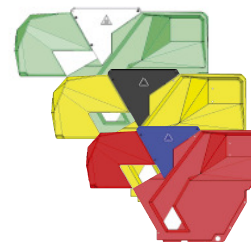
Betrieb aus Kanister über serienmäßig eingebauten Dreiwegehahn für längere Betriebszeiten mit der Betankungsgarnitur möglich (Option)



ausklappbare, rutschfeste und kälte-isolierende Tragegriffe in ergonomisch richtiger Trageposition
Abluftschlitze im Deckel für thermische Sicherheit



Werkzeugtasche mit Inhalt im Lieferumfang enthalten



die farbliche Gestaltung der Plattform, GFK-Teile und Designteile kann von Ihnen aus der RAL-Farbreihe gewählt werden (Option)



Stromerzeuger Feuerwehr



Symbolbild MAG144SL-R

leistungsstark
Top-Design



Symbolbild MAG155SL-R



| Type | MAG 133 SL | MAG 144 SL | MAG 155 SL |
|------------------------|---|---|--|
| Artikel-Nr. | MAG133SL-R | MAG144SL-R | MAG155SL-R |
| Leistung | 8 kVA / 3.000 U/min | 11 kVA / 3.000 U/min | 13,6 kVA / 3.000 U/min |
| Abmessungen (lxbxh) | 820x440x580 mm | | 820x440x580 mm |
| Gewicht | ca. 145 kg | | ca. 147 kg |
| Schalleistung | 95,8 LWA | | 96 LWA |
| Schutzart | mind. IP 44 | | mind. IP 44 |
| Tankinhalt | 12 Liter | | 12 Liter |
| Laufzeit | ca. 2 Stunden | | ca. 2 Stunden |
| Generator | Synchron | | Synchron |
| Type | DWG (BL4) 13/7-EE mit elektron. Regler/bürstenlos | | DWG15,5 mit elektron.Regler/bürstenlos |
| Schutzart | IP 54 | | IP 54 |
| Spannung | 3 x 230 V / 2 x 400 V | | 3 x 230 V / 2 x 400 V |
| Spannungskonstanz | +/-1% bei 230V / 400V bei 3000 U/min +6% / -10% | | +/-1% bei 230V / 400V bei 3000 U/min +6% / -10% |
| Frequenz | 50 Hz | | 50 Hz |
| Nennstrom bei 400V | 11,6 A | 16,3 A | 19,3 A |
| Motor | Briggs&Stratton Benzin | | Briggs&Stratton Benzin |
| Type | 16 PS Vanguard/2-Zylinder OHV / 4-Takt | 18 PS Vanguard/2-Zylinder OHV / 4-Takt | 22 PS Vanguard/2-Zylinder OHV / 4-Takt |
| Abgasnorm | 2002/88/EG | | 2002/88/EG |
| Ausstattung | Rückhol- und 12V-Elektrostarter, Dreivegehahn Öldrucküberwachungssystem | | Rückhol- und 12V-Elektrostarter, Batterie Dreivegehahn, Öldrucküberwachungssystem |
| Schaltkasten Schutzart | mind. IP 44 | | 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 inkl. Signalübertragung (optional) 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 Polwendeschalter | 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/4-polig 1x Steckdose 12V für Fremdversorgung inkl. Signalübertragung (optional) 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 Polwendeschalter | 1x Stromerzeugersteuerung inkl. LED-Anzeigen und Betriebsstundenzähler 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 inkl. Signalübertragung 1x Schutzleiterprüfeinrichtung 1x Start-/Stopschalter 1x Polwendeschalter |

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.

Ein speziell entwickelter Abgasschalldämpfer sorgt für lärmarmen Betrieb und die Erfüllung der Richtlinien. Werkzeuglos können am MAG Feuerwehrstromerzeuger Wartung und Service durchgeführt werden. Alle MAG Feuerwehrstromerzeuger sind mit Isolationsüberwachung optisch und akustisch warnend ausgestattet.