



## Hyundai Benzin-Generator HY8500LEK

### Hyundai Benzin-Generator HY8500LEK

Der HYUNDAI Benzin Generator HY8500LEK ist ein äußerst zuverlässiger Hyundai Stromerzeuger mit einer Maximalleistung von 8.5 kW. Er eignet sich insbesondere für Verwendung als Baustellengenerator oder auch als Notstromaggregat für die Absicherung gegen Stromausfall. Der Hyundai Stromaggregat ist ausgestattet mit einem luftgekühlten 16.3 PS starken Benzinantrieb. Der kraftvolle 4 – Takt – 500 cc Hyundai Benzinmotor hat einen elektrischen Starter und eine integrierte Batterie. Er kann elektrisch oder mit einem Seilzug gestartet werden.

An dem Display können Spannung, Frequenz und Betriebszeit abgelesen werden. Der integrierte 28 l-Tank und der sparsame Benzinmotor sorgen für ganze 10.5 Stunden Betrieb (bei 50% Auslastung). Überlastschutz und die Niedrig-Öl-Abschaltung schützen den Hyundai Stromgenerator vor irreparablen Schäden. Der Generator erfordert wenig Wartung und Instandhaltung und ist sehr benutzerfreundlich. Das Hyundai Notstromaggregat besitzt zwei 16A – 230V und einen 32A – 230V Anschluss für grössere Stromabnehmer. Der Generator steht auf massiven Rädern und ist trotz seines hohen Gewichtes sehr mobil.

#### Technische Daten

- Antriebsart: Benzin 4-Takt OHV 1 Zylinder
- Benzinart: Super bleifrei E5/E10 (95/98)
- Frequenz: 50 Hz
- Nennspannung: 230V
- DC Ausgang: 12 V / 8.3 A
- Startsystem: Hand- & Elektrostart
- Betriebsdauer bei 50% Last: 10.5 h
- Batterie: 12V / 9 Ah
- Nennleistung: 8.0 kW
- Ölfüllmenge: 1.2 l
- Max. Leistung: 8.5 kW
- AC Ausgang: 2x Schuko 230V 16A & 1x CEE 230V 32A
- Garantierter Schallleistungspegel LwA: 97 dB(A)
- Tankinhalt: 28.0 l
- Hubraum: 500 cm<sup>3</sup>
- Motorleistung: 16.3 PS
- Versandgewicht: 101,70 kg
- Artikelgewicht: 95,50 kg
- Abmessungen ( Länge x Breite x Höhe ): 75,00 x 58,00 x 58,50 cm

#### AVR (Automatic Voltage Regulator)



Integrierte AVR (Automatic Voltage Regulator) hält die Leistungsschwankung des Generators in einem Bereich von +/- 3%. Daher kann der Stromaggregat nicht nur zur Versorgung von Elektrogeräten, wie Werkzeugen, Kompressoren, Heizungen, Kochherden oder Beleuchtungen verwendet werden, sondern auch für die empfindlichere Elektronik, wie Computer, Smartphone, TV oder Hi-Fi.

### **Elektrostart**

Der Generator ist mit einer Batterie und einem Elektrostarter ausgestattet. Die Batterie wird während des Betriebs aufgeladen. Der gespeicherte Strom wird zum Start des HYUNDAI Generators verwendet.

### **Überlastschutz**

Wenn der Verbraucher mehr Strom benötigt als der Stromerzeuger produzieren kann, wird der Überlastschutz aktiviert und die Stromzufuhr unterbrochen. Auf diese Weise werden sowohl der Stromerzeuger als auch der Verbraucher vor Schäden geschützt.

### **Öl-Niedrigstand-Schutz**

Fällt der Ölstand des Motors unter den zulässigen Stand ab, so schaltet sich der Generator automatisch aus. Dadurch wird der Motor vor Beschädigung wegen Öl Mangel geschützt.

### **2 JAHRE HYUNDAI GARANTIE**

Die HYUNDAI [Benzin Stromerzeuger](#) haben eine gesetzlich vorgeschriebene Gewährleistungsfrist von 2 Jahren. Darüber hinaus übernimmt der Hersteller eine 24-monatige aber maximal auf 500 Betriebsstunden begrenzte Garantie ab Kaufdatum des Gerätes. Der räumliche Geltungsbereich des Garantieschutzes ist auf Deutschland, Österreich und Luxemburg beschränkt.

Verschleißteile sind von der Garantie ausgeschlossen.