



Hyundai Diesel Generator DHY75KSE

Hyundai Diesel Generator DHY75KSE

Der HYUNDAI Diesel Generator DHY75KSE ist ein leiser und   erst zuverlässiger Hyundai Stromerzeuger mit einer Maximalleistung von 66 kVA. Er eignet sich insbesondere für Verwendung als Notstromaggregat für die Absicherung gegen Stromausfall oder auch als Dauerläufer. Der Hyundai Stromaggregat ist ausgestattet mit einem wassergekühlten 81 PS (60kW) starken Dieselantrieb. Der kraftvolle 4     Takt     4200cc Hyundai Turbo Dieselmotor hat 4 Zylinder, einen elektrischen Starter und zwei integrierten Batterien. Er wird elektrisch gestartet.

Das schallisolierende Gehäuse des Generators, sowie die niedrige Drehzahl sorgen für besonders geringe Geräuschemission und sch  tzt so die Umgebung vor unn  tziger Lärmbelastung. An der Digitalanzeige können Leistung, Spannung, Strom, Frequenz und Betriebsstunden abgelesen werden. Der integrierte 180 l-Tank und der sparsame Dieselmotor sorgen für ganze 11.4 Stunden Betrieb. Überlastschutz und die Niedrig-Öl-Abschaltung sch  tzen den Hyundai Stromgenerator vor irreparablen Schäden. Der Generator erfordert wenig Wartung und Instandhaltung und ist sehr benutzerfreundlich. Der Hyundai Generator besitzt ein wetterfestes Gehäuse

Technische Daten

- Frequenz: 50 Hz
- ATS Anschluss: Vorhanden
- Nennspannung: 230V / 400V
- Antrieb: Dieselantrieb
- Nenndrehzahl: 1500 U/min
- Generator Betriebsdauer: 11.4 h (Verbrauch ca. 15.8 L/h)
- Batterie: 2 x 12V / 2 x 60 Ah
- Motortyp: 4-Takt, 4-Zylinder Turbo, Wasserkühlung
- AC Ausgang: 400V Busbar
- Nennleistung: 66 kVA (400V) / 53 kW (230V)
- Schalldruckpegel LpA: 66 dB / 7m (bei 75% Last)
-   lf  llmenge: 13 l
- Max. Leistung: 72 kVA (400V) / 58.0 kW (230V)
- Tankinhalt: 180 l
- Hubraum: 4200 cm  ³
- Motorleistung: 60 kW / 82 PS
- Artikelgewicht: 1.290,00 kg
- Abmessungen (Länge    Breite    Höhe): 196,00    95,00    136,00 cm

1.500 rpm Langsamläufer



Der Generator ist ausgestattet mit einem starken 4-Zylinder Diesel Antrieb. Dieser läuft trotz sehr hoher Leistung mit einer geringen Drehzahl von 1.500rpm. Dadurch wird der Motor geschont und gesch  tzt gegen Überhitzung. Als Folge erhält man eine wesentlich längere Lebenszeit des Motor, das Gerät benötigt weniger Wartung und kann im Dauerbetrieb eingesetzt werden.

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 gesch  tzt.

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 gesch  tzt.

2 JAHRE HYUNDAI GARANTIE

Die HYUNDAI 1500rpm Diesel Stromerzeuger haben eine gesetzlich vorgeschriebene Gewährleistungsfrist von 2 Jahren. Darüber hinaus übernimmt der Hersteller eine 24-monatige aber maximal auf 3000 Betriebsstunden begrenzte Garantie ab Kaufdatum des Gerätes.

Verschleißteile sind von der Garantie ausgeschlossen.

Sku : DHY75KSE