



Hyundai Diesel Generator DHY14KSE

Hyundai Diesel Generator DHY14KSE

Der HYUNDAI Silent Diesel Generator DHY14KSE erzeugt zuverlĤssig Strom, wenn es darauf ankommt. Mit einer Maximalleistung von 14 kVA und 230V / 400V Anschlļssen ist er perfekt als Backup-Stromversorgung geeignet. Der wassergekühlte 19 PS (14kW) starke Dieselantrieb mit einem kraftvollen 4-Takt-1.815cc Hyundai Dieselmotor hat 3 Zylinder, einen elektrischen Starter und eine integrierte Batterie. Der Generator startet elektrisch. Der Silent Generator von Hyundai ist sehr geräuscharm und schont somit die Umgebung. Das schallisolierende Gehäuse und die niedrige Drehzahl sorgen für eine besonders geringe Geräuschemission. Der Generator ist wetterfest und besitzt IP66 abgesicherte Steckdosen, so dass er auch bei schlechtem Wetter eingesetzt werden kann.

Eine digitale Anzeige zeigt dem Benutzer die Leistung, Spannung, Strom, Frequenz und Betriebsstunden an. Der Generator hat einen integrierten 46 I-Tank und einen sparsamen Dieselmotor, so dass eine Betriebsdauer von bis zu 11,5 Stunden mĶglich ist. Der HYUNDAI Silent Diesel Generator DHY14KSE ist nicht nur leistungsstark, sondern auch wartungsarm und benutzerfreundlich. Der Ä?berlastschutz und die Niedrig-Ä?I-Abschaltung schļtzen den Generator vor irreparablen SchĤden und verlĤngern seine Lebensdauer. Ob als Backup-Stromversorgung fļr Unternehmen oder fļr den privaten Gebrauch â?? der Hyundai Stromgenerator ist eine zuverlĤssige Wahl.

Technische Daten

• Startsystem: Elektrostart

• Frequenz: 50 Hz

ATS Anschluss: VorhandenNennspannung: 230V / 400V

• Antrieb: Dieselantrieb

• Generator Betriebsdauer: 11,5 h (Verbrauch ca. 4,0 L/h)

Nenndrehzahl: 1500 U/minBatterie: 2 x 12V / 2 x 30 Ah

Motortyp: 4-Takt, 3-Zylinder, Wasserkühlung

• Ã?lfüllmenge: 11,5 l

Nennleistung: 13 kVA (400V) / 10.0 kW (230V)

• AC Ausgang: 1 x 400V / 1 x 230V

Max. Leistung: 14 kVA (400V) / 11.0 kW (230V)
 Schalldruckpegel LpA: 66 dB / 7 m (bei 75% Last)

Hubraum: 1815 cm³

Motorleistung: 14 kW / 19.0 PS

• Artikelgewicht: 665,00 kg

• Abmessungen (Länge Ã? Breite Ã? Höhe): 163 Ã? 78 Ã? 112 cm

1.500 rpm Langsamläufer



Der Generator ist ausgestattet mit einem starken 3-Zylinder Diesel Antrieb. Dieser Iäuft trotz sehr hoher Leistung mit einer geringen Drehzahl von 1.500rpm. Dadurch wird der Motor geschont und geschützt gegen Ã?berhitzung. Als Folge erhält man eine wesentlich Iängere 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 <u>Stromaggregat</u> 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 wĤhrend des Betriebs aufgeladen. Der gespeicherte Strom wird zum Start des HYUNDAI Generators verwendet.

Ã?berlastschutz

Wenn der Verbraucher mehr Strom benĶtigt als der Generator produzieren kann, wird der Ä?berlastschutz aktiviert und die Stromzufuhr unterbrochen. Auf diese Weise werden sowohl der Generator als auch der Verbraucher vor SchĤden geschýtzt.

Ã?I-Niedrigstand-Schutz

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

2 JAHRE HYUNDAI GARANTIE

Die HYUNDAI 1500rpm Diesel Stromerzeuger haben eine gesetzlich vorgeschriebene GewĤhrleistungsfrist von 2 Jahren. Darļber hinaus ļbernimmt der Hersteller eine 24-monatige aber maximal auf 3000 Betriebsstunden begrenzte Garantie ab Kaufdatum des GerĤtes.

Verschlei
Ä?teile sind von der Garantie ausgeschlossen.

Sku: DHY14KSE