



Hyundai Diesel Generator DHY22KSE

Hyundai Diesel Generator DHY22KSE

Der HYUNDAI Silent Diesel Generator DHY22KSE erzeugt zuverlÄ¼ssig Strom, wenn es darauf ankommt. Mit einer Maximalleistung von 22 kVA und 230V AnschlÄ¼ssen / 400V Busbar ist er perfekt als Backup-Stromversorgung geeignet. Der wassergekÄ¼hlte 29,9 PS (22kW) starke Dieselantrieb mit einem kraftvollen 4-Takt-2.500cc Hyundai Dieselmotor hat 4 Zylinder, einen elektrischen Starter und eine integrierte Batterie. Der Generator startet elektrisch. Der Silent Generator von Hyundai ist sehr gerÄ¼uscharm und schont somit die Umgebung. Das schallisolierende GehÄ¼use und die niedrige Drehzahl sorgen fÄ¼r eine besonders geringe GerÄ¼usmission. 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 77,5 l-Tank und einen sparsamen Dieselmotor, so dass eine Betriebsdauer von bis zu 12,5 Stunden mÄ¼glich ist. Der HYUNDAI Silent Diesel Generator DHY22KSE ist nicht nur leistungsstark, sondern auch wartungsarm und benutzerfreundlich. Der Ä¼berlastschutz und die Niedrig-Ä¼l-Abschaltung schÄ¼tzen den Generator vor irreparablen SchÄ¼den und verlÄ¼ngern seine Lebensdauer. Ob als Backup-Stromversorgung fÄ¼r Unternehmen oder fÄ¼r den privaten Gebrauch - der Hyundai Stromgenerator ist eine zuverlÄ¼ssige Wahl.

Technische Daten

- Startsystem: Elektrostart
- Frequenz: 50 Hz
- ATS Anschluss: Vorhanden
- Nennspannung: 230V / 400V
- Generator Betriebsdauer: 12.5 h (Verbrauch ca. 6.5 L/h)
- Antrieb: Dieselantrieb
- Nenndrehzahl: 1500 U/min
- Batterie: 12V / 60 Ah
- Motortyp: 4-Takt, 4-Zylinder, WassergekÄ¼hlung
- Ä¼lmenge: 6 l
- AC Ausgang: 1 x 400V / 2 x 230V
- Max. Leistung: 22 kVA (400V) / 18.0 kW (230V)
- Schalldruckpegel LpA: 65 dB / 7m (bei 75% Last)
- Hubraum: 2500 cmÄ¼³
- Motorleistung: 22 kW / 29.9 PS
- Versandgewicht: 786,00 kg
- Artikelgewicht: 786,00 kg
- Abmessungen (LÄ¼nge Ä¼ Breite Ä¼ HÄ¼he): 190,00 Ä¼ 90,00 Ä¼ 110,00 cm

1.500 rpm LangsamlÄ¼ufer



Der Generator ist ausgestattet mit einem starken 4-Zylinder Diesel Antrieb. Dieser l\u00e4uft trotz sehr hoher Leistung mit einer geringen Drehzahl von 1.500rpm. Dadurch wird der Motor geschont und gesch\u00fctzt gegen \u00dcberhitzung. Als Folge erh\u00e4lt man eine wesentlich l\u00e4ngere Lebenszeit des Motor, das Ger\u00e4t ben\u00f6tigt weniger Wartung und kann im Dauerbetrieb eingesetzt werden.

AVR (AUTOMATIC VOLTAGE REGULATOR)

Integrierte AVR (Automatic Voltage Regulator) h\u00e4lt die Leistungsschwankung des Generators in einem Bereich von +/- 3%. Daher kann das [Stromaggregat](#) nicht nur zur Versorgung von Elektroger\u00e4ten, wie Werkzeugen, Kompressoren, Heizungen, Kochherden oder Beleuchtungen verwendet werden, sondern auch f\u00fcr die empfindlichere Elektronik, wie Computer, Smartphone, TV oder Hi-Fi.

Elektrostart

Der Generator ist mit einer Batterie und einem Elektrostarter ausgestattet. Die Batterie wird w\u00e4hrend des Betriebs aufgeladen. Der gespeicherte Strom wird zum Start des HYUNDAI Generators verwendet.

\u00dcberlastschutz

Wenn der Verbraucher mehr Strom ben\u00f6tigt als der Generator produzieren kann, wird der \u00dcberlastschutz aktiviert und die Stromzufuhr unterbrochen. Auf diese Weise werden sowohl der Generator als auch der Verbraucher vor Sch\u00e4den gesch\u00fctzt.

\u00dcI-Niedrigstand-Schutz

F\u00e4hlt der \u00dcI-stand des Motors unter den zul\u00e4ssigen Stand ab, so schaltet sich der Generator automatisch aus. Dadurch wird der Motor vor Besch\u00e4digung wegen \u00dcI Mangel gesch\u00fctzt.

2 JAHRE HYUNDAI GARANTIE

Die HYUNDAI 1500rpm Diesel Stromerzeuger haben eine gesetzlich vorgeschriebene Gew\u00e4hrleistungsfrist von 2 Jahren. Dar\u00fcber hinaus \u00fcbernimmt der Hersteller eine 24-monatige aber maximal auf 3000 Betriebsstunden begrenzte Garantie ab Kaufdatum des Ger\u00e4tes.

Verschlei\u00dfteile sind von der Garantie ausgeschlossen.

Sku : DHY22KSE