

# GENERADORES HYUNDAI DIESEL



## GENERADOR ELÉCTRICO

Marca: HYUNDAI  
Modelo: 78DHY12000SE INSONORO  
Código: GENHYU78DHY12000SE



# HYUNDAI

### CARACTERISTICAS :

Es importante señalar que no se puede utilizar entregando al mismo tiempo energía monofásica por una salida y por otra trifásica. Debes optar por un tipo de voltaje a la vez.

Conoce la nueva tecnología que trae este increíble equipo Hyundai, donde tu podrás seleccionar si lo quieres utilizar como un generador monofásico o trifásico. Esto lo hace un equipo muy práctico para quienes tienen distintos tipos de máquinas o si es que tienes pensado en un futuro cambiar la red eléctrica de tu hogar.

### GENERADOR DE RESPALDO :

Los generadores de respaldo, que funcionan a 3.000 RPM están diseñados para trabajar hasta 5 horas continuas y antes de volver a utilizar hay que darles 1 hora de descanso. Los que trabajan a 1.500 RPM, dependiendo del motor, podrán trabajar 8 o a más horas continuas.

### NO USAR CON SOLDADORAS:

Las variaciones bruscas de amperaje de las máquinas de soldar pueden quemar el alternador o AVR de los generadores. Si la falla se debe a este uso, la mayoría de las pólizas de garantía de los importadores no cubren estos casos.

### DATOS TECNICOS :

Potencia Nominal KW.	9,0 Kw (220 V.) / 11.4 Kw. (380 V.).
Potencia Máxima KW.	10,0 Kw (220 V.) / 12.5 Kw. (380 V.).
Potencia Nominal KVA	9,0 Kw (220 V.) / 9.0 Kw. (380 V.).
Potencia Máxima KVA	10,0 Kw (220 V.) / 10.0 Kw. (380 V.).
Frecuencia	50 Hz
Voltaje	230 Volts / 380 Volts
Presión de trabajo	3.000 rpm.
Tipo de corriente	Monofásica y Trifásica
Corriente nominal	35 Amp./ 16 Amp. 220 / 380 Volts
Tipo de Combustible	Diesel
Capacidad combustible	30 Litros
Consumo Combustible	4.2 Lts./ Hora
Capacidad Aceite	2,27 Litros
Capacidad Refrigerante	5 Litros
Indicador de combustible	Si
Medidor de voltaje	Si
Medidor de corriente	Si
Medidor de frecuencia	Si
Medidor de Potencia	Si
Horómetro	Si
Sistema Arranque	Eléctrico
Estructura Motor	2 Cilindros Tipo V.
Cilindrada	794 cc
Modelo Motor	EV80
Potencia	45.0 HP.
Batería (V/AH)	12/45
Factor Potencia	1/ 0.8 220 V./ 380V.
Regulación Voltaje	AVR
Nivel sonoro	75 dB
Peso	318 Kilos
Dimensiones (mm)	1.360 x 650 x 980
Gabinete	Cerrado
Autonomía	7 h (50% de carga)

**Este Generador es un equipo de Respaldo: Se recomienda su uso por no más de 5 horas seguidas, para luego dejarlo descansar durante 1 hora.**