



Generador Honda EU10i 2.1hp

Los generadores Honda de la serie EU son compactos, ligeros, silenciosos, ahorradores, emiten pocos contaminantes y pueden generar electricidad de salida con gran precisión y la potencia necesaria para operar equipos médicos, de fotografía, cómputo, faxes, y grabadoras de video, entre otros.

Descripción de producto

Generador Inverter Honda EU10i 2.1 HP: Potencia Silenciosa y Portátil para Todas tus Necesidades

El **Generador Honda EU10i de 2.1 HP** es la solución definitiva para quienes buscan una fuente de energía **silenciosa, eficiente y ultraportátil**. Con la renombrada calidad y fiabilidad de Honda, este generador inverter ofrece una electricidad limpia y estable, ideal para proteger tus equipos electrónicos más sensibles, así como para alimentar herramientas, iluminación y disfrutar de tus actividades al aire libre con total tranquilidad.

¿Por qué elegir el Honda EU10i?

- **Tecnología Inverter de Vanguardia:** A diferencia de los generadores convencionales, el EU10i incorpora la innovadora tecnología Inverter de Honda. Esto significa que produce una **corriente de onda sinusoidal pura**, similar a la que recibes de la red eléctrica.
- **Funcionamiento Ultraligero y Compacto:** Con un peso de tan solo **13 kg**. Es increíblemente fácil de transportar. Su diseño compacto (450 x 240 x 380 mm) permite llevarlo a cualquier lugar. Ideal para caravana, en el camping, en un evento o trabajos al aire libre.
- **Silencio que se Escucha Poco:** Una de sus características más destacadas es su **operación excepcionalmente silenciosa**. Emite tan solo **52 dB(A) a 7 metros de distancia a plena carga**, un nivel de ruido inferior al de una conversación normal. Esto lo hace perfecto para entornos donde el ruido es un factor crítico, como campings, zonas residenciales o eventos al aire libre.
- **Eficiencia de Combustible con Eco-Throttle:** El sistema **Eco-Throttle** exclusivo de Honda ajusta automáticamente las revoluciones del motor a la demanda de potencia, lo que se traduce en un **consumo de combustible optimizado**. Puede operar hasta **7.1 horas continuas en modo Eco-Throttle** con un solo tanque (2.3 litros), extendiendo significativamente la autonomía y reduciendo los costos operativos.
- **Confiabilidad Honda:** Equipado con el robusto motor **Honda GXH50 OHV de 4 tiempos**, refrigerado por aire y con encendido transistorizado, el EU10i garantiza un arranque fácil y una larga vida útil. La **alerta de aceite** incorporada detiene automáticamente el equipo si el nivel de aceite desciende por debajo del mínimo, protegiendo el motor de posibles daños.
- **Capacidad de Conexión en Paralelo:** ¿Necesitas más potencia? El Honda EU10i ofrece la opción de **conectar dos unidades en paralelo** mediante un cable específico (vendido por separado), duplicando así la potencia de salida disponible para aplicaciones más exigentes.

Aplicaciones Ideales:

- **Recreación y Camping:** Iluminación, carga de dispositivos electrónicos, pequeños electrodomésticos para caravanas.
- **Hogar y Emergencias:** Respaldo de energía para televisores, computadoras, sistemas de comunicación en caso de cortes de luz.
- **Trabajo y Hobby:** Alimentación de herramientas de baja potencia (taladros de ¼", etc.), equipos de fotografía, sonido y cómputo en lugares remotos.
- **Eventos al Aire Libre:** Iluminación, sonido para pequeños eventos sin acceso a la red eléctrica.

Características y Especificaciones Técnicas Detalladas:

Motor:

- **Tipo de Motor:** Honda GXH50 - OHV 4 Tiempos - Refrigerado por aire, monocilíndrico, eje horizontal.
- **Cilindrada:** 49.4 cm³ (o 49 cc / 50 cc, dependiendo de la región).
- **Potencia Neta:** 2.1 HP (1.6 kW) a 3600 RPM (algunas especificaciones mencionan 7000 RPM para la potencia neta).
- **Encendido:** Transistorizado.
- **Arranque:** Manual (sistema de descompresor mecánico automático para un arranque fácil).
- **Capacidad de Aceite:** 0.25 Litros.
- **Alerta de Aceite:** Sí.

Generador:

- **Frecuencia C.A.:** 50 Hz (algunas versiones para otros mercados pueden ser de 60 Hz).
- **Voltaje C.A.:** 220 V (algunas versiones para otros mercados pueden ser de 110 V o 120 V).
- **Potencia Máxima C.A.:** 1 KVA (1000 VA / 1000 Watts).
- **Potencia Nominal C.A.:** 0.9 KVA (900 VA / 900 Watts).
- **Salida de C.C.:** 12 V - 8 A.
- **Regulador de Voltaje:** Inverter (Tecnología Inverter).
- **Interruptor Térmico C.A.:** Sí.
- **Interruptor Térmico C.C.:** Sí.
- **Protector de sobrecarga electrónico:** Sí.

Combustible:

- **Tipo de Combustible:** Gasolina (Euro 95 / Gasolina sin plomo).
- **Capacidad de Combustible:** 2.3 Litros (algunas referencias pueden indicar 2.1 litros o 2.4 litros).
- **Consumo Específico de Combustible:** 0.91 Litros/Hora a 7000 RPM.
- **Uso Continuo / Autonomía:**
 - Hasta 7.1 Horas (con Eco Throttle).
 - 3.2 Horas (a máxima carga, sin Eco Throttle).
 - Algunas fuentes mencionan hasta 8.1 horas con menos de un galón.
- **Indicador Nivel de Combustible:** No.

Dimensiones y Peso:

- **Largo:** 450 mm.
- **Ancho:** 240 mm.

- **Alto:** 380 mm.
- **Peso en Seco:** 13 Kg.
- **Nivel de Ruido:** 52 dB(A) a 7 metros (a plena carga). Nivel de potencia acústica garantizado (Lwa): 87 dB(A).

El **Generador Honda EU10i** es una inversión inteligente para aquellos que valoran la calidad, la eficiencia y la portabilidad. Su avanzada tecnología y su construcción robusta garantizan años de servicio fiable, brindándote la energía que necesitas, cuando la necesitas, en cualquier lugar.
