



IDISE
VANGUARDIA TECNOLÓGICA

VENTAJAS DEL HIDRÓGENO

1. ¿Cuál es la economía de combustible obtenida?

La mayoría de los usuarios tienen economías de 30 % en el consumo de combustible. Hay casos de mayores resultados.

2. ¿Cuáles son las ventajas del hidrógeno cuando se utiliza como combustible?

Hay muchas ventajas. El hidrógeno reduce el consumo de combustible mediante forzando el combustible base para quemar más completa y eficiente. El hidrógeno puede limpiar eficazmente los depósitos de carbono en el motor. Las emisiones de escape son el agua pura. Por lo tanto, ahorrar combustible y dinero y te hace sentir bien por el medio ambiente.

3. Este sistema híbrido es más propensa a la oxidación o corrosión?

No. El combustible fósil [gas o diesel] produce suficiente calor durante la combustión para vaporizar el agua que sale del sistema de escape.

4. Este sistema se puede mejorar el rendimiento?

Sí, la inyección de hidrógeno en su motor le ayudará a limpiar el interior de su motor. Además de aumentar la potencia y reducir los contaminantes de su sistema de escape. El hidrógeno se quema más rápido y más limpio que la gasolina o el diesel. Esto permite que su vehículo funcione más suave, más largo, más fresco y más eficientemente que nunca antes.

5. ¿Funciona con diesel, gasolina o GPL?

Sí, funciona con todos los vehículos equipados con motores de combustión interna.

6. ¿El generador de hidrógeno causan ningún daño en el corto o largo plazo para mi motor?

No, el generador de hidrógeno no causa problemas.



I D I S E
VANGUARDIA TECNOLÓGICA

7. ¿Qué tipo de mantenimiento rutinario se trata?

Llenar el depósito con agua destilada si es necesario. Cada 1000 km necesitará 1 litro de agua. Cada tres a seis meses, dependiendo de la frecuencia de uso, se recomienda para drenar y lavar el sistema y reemplazar con agua destilada y el catalizador como electrolito.

8. ¿Cuál es el electrolito utilizado?

La mejor electrólito es KOH (hidróxido de potasio). Muy barato y fácil de encontrar.

9. ¿El agua se puede congelar en el invierno?

No, si se añade sobre una solución de alcohol 20-25% para evitar la congelación en invierno.

10. ¿Qué pasa si usted no utiliza agua destilada?

El agua destilada es básicamente agua pura. Otros tipos de agua como el agua del grifo, agua mineral, agua del estanque, agua de mar, etc, funciona, pero el electrólito se va convertirse en "barro" como los minerales y las impurezas en el agua. El electrolito fangoso se acumulan en las placas generadoras y actuar como un aislante causando una reducción en la producción de hidrógeno. Lo mismo es cierto con catalizador de muchos otros tipos, especialmente cualquier catalizador que contiene sodio, como bicarbonato de sodio o hidróxido de sodio (sosa cáustica).

11. El generador de hidrógeno puede explotar?

No. La producción de hidrógeno se producen en la demanda. Usted tendrá hidrógeno solamente cuando el automóvil está en movimiento. A diferencia de los depósitos de gas a presión, sólo hay una pequeña cantidad de presión de hidrógeno en el sistema.

12. ¿ Si tengo preguntas hay algún soporte técnico para mi HHO generador?

Siempre tendra a su disposición su distribuidor y si fuera necesario el fabricante (nosotros).

13. ¿Qué tipo de garantía hay para mi generador de hidrógeno?

Un año de garantía para las partes de la unidad de reparación o reemplazo



14. En caso de accidente, el generador puede explotar?

Por supuesto que NO, todo lo que tenemos es agua y electrolitos en el suelo

15. ¿Podemos utilizar el generador de hidrógeno en un generador de energía?

Sí, el generador puede ser utilizado en cualquier generador eléctrico.

16. ¿Cuál es la vida útil de los productos?

Hasta el momento tenemos unidades vendidas durante 8 años todavía operativos.

17. Esto rompe las leyes de la termodinámica. No se debe trabajar!

Una falacia común es que se necesita más energía para producir el HHO que la energía que libera. Esto es cierto en parte, cuando sólo vemos el proceso de electrólisis, pero cuando el gas de HHO se mezcla con el combustible habitual dentro del motor que permite que las moléculas de combustible para quemar mejor y más eficientemente liberando así mucha más energía que antes. Esto es por qué funciona.

18. ¿Puedo usar un modelo más grande HHO en mi coche?

Sí, puede utilizar el modelo anterior inmediata para su coche. El ahorro de combustible no será mucho mayor, pero la vida útil del generador se incrementará mucho. Para la pequeña diferencia de precio entre los modelos tal vez sea una buena inversión.

19. ¿Qué dispositivos de seguridad están en los kits?

Los equipos reúnen todos los sistemas de seguridad necesarios, tanto valvulas antirretorno, separadores moleculares, relés, fusibles, valvulas de presión, etc... así como sensores y centralitas de gestión, de última generación.

20. ¿Puedo usar cualquier tipo de agua?

Se recomienda utilizar agua destilada o desionizada, pero puede utilizar agua del grifo si no contiene demasiado hierro o piedra caliza.



I D I S E
VANGUARDIA TECNOLÓGICA

21. ¿Con qué frecuencia tengo que comprobar el nivel de agua en el tanque?

Compruébelo usted mismo acerca de cada vez que llene su coche con un tanque de combustible lleno.

22. ¿Por qué tus kits cuesta menos que otros?

Es porque fabricamos y producimos todos nuestros productos. Debido al gran volumen de unidades producidas podemos comprar materiales en grandes cantidades en el mejor trato y racionalizar la producción y pasar los ahorros a usted. No tendría ningún sentido para nosotros tener el mejor producto en el mercado si fuera tan caro que el consumidor medio no se lo podía permitir.

Nuestra idea es llegar a todas las personas, sin que el dinero sea el problema.

23. ¿La instalación de un kit HHO anular la garantía de mi vehículo?

No. Se trata de un dispositivo adicional que se puede quitar fácilmente. Ya que no está modificando el motor o el equipo de su kit HHO no anula la garantía.

24. Mi coche no tiene mucho espacio bajo el capó. ¿Dónde puedo instalar el sistema de HHO?

Siempre hay algún lugar donde puede ser una unidad instalada. Nuestros generadores de hidrógeno tienen varias medidas, desde equipos grandes de camión, hasta el tamaño de una batería de la motocicleta. El mejor lugar es en parte delantera del vehículo bajo el parachoques, sino el maletero, donde la comodidad es mayor.

25. ¿Cuánto me costará un mecánico instalar esto?

La instalación para su vehículo puede hacerse fácilmente por cualquier buen mecánico, o por su cuenta. Con cualquier equipo, enviamos manual de instalación, así como asesoramiento técnico. La instalación depende en gran medida de su vehículo y la tarifa por hora de su mecánico. Sin embargo, podemos estimar que su instalación tardará entre 3,5 horas hasta 6 horas.

26. ¿Funciona HHO inyección en vehículos con Turbo?

Sí. Nuestros equipos hho trabajan en los motores turboalimentados. Sólo asegúrese de inyectar el gas de HHO antes del turbocompresor, no después, evitando en lo posible el caudalímetro.