

# 100



Hasta un  
**21%**  
de ahorro en  
carburante

Y máxima  
**POTENCIA**  
para tu coche  
o moto

## Gasolina 100, la única del mercado

Repsol Efitec 100 Neotech



Neotech

100

Ampliamos la familia de  
**gasolinas Repsol Efitec**  
para ofrecer mucho más  
a nuestros clientes.

# Lanzamos Repsol Efitec 100 Neotech

Un nuevo carburante que combina **máxima potencia** con hasta un **21% de ahorro en el consumo**.

En Repsol **apostamos por la innovación y el desarrollo tecnológico** para mejorar nuestros productos y ofrecer así los carburantes más avanzados.

Gracias a la intensiva labor de investigación en nuestro **centro de investigación Repsol Technology Lab**, hemos desarrollado la nueva Repsol Efitec 100 Neotech, un carburante de alta gama inspirado en las gasolinas de competición, perfecto **para todo tipo de vehículos, tanto coche como moto**.

Se trata del carburante con mayor número de octano del mercado, con ventajas demostradas científicamente para conseguir la **máxima potencia**.

## SUS PRINCIPALES VENTAJAS:

Menor consumo.



Máxima respuesta en aceleraciones.



Máxima eficiencia.



Única y exclusiva.



Mínima contaminación.



# Sus principales ventajas

## 1. La gasolina con mayor número de octano del mercado en España.

El mayor octano asegura un aprovechamiento más eficiente del combustible, entendido éste como el mayor aprovechamiento posible de la energía que libera su combustión para propulsar el automóvil.

## 2. Menor consumo y máxima respuesta en aceleraciones.

La gasolina de alto octano mejora el consumo en motores de alta relación de compresión. Se ha comparado el consumo específico de la gasolina Efitec 100 respecto a la Efitec 95 en varios puntos de funcionamiento de un motor monocilíndrico de compresión variable. La mejora de consumo es de hasta el 21% en condiciones exigentes.

## 3. Una gasolina con la máxima eficiencia y estabilidad.

Aumento de la capacidad lubricante y de la resistencia a la degradación para una conservación más longeva de las propiedades del combustible. Esto incide directamente en que se produzcan menos averías y un funcionamiento óptimo del motor.

## 4. La gasolina menos contaminante.

La gasolina de alto octano permite trabajar al motor en condiciones más eficientes, permitiendo un mayor rendimiento de la combustión y una mayor protección frente a condiciones de motor demasiado exigentes que requieren un alto octano. Este funcionamiento más eficiente no solo conduce a un menor consumo, sino que también a menores emisiones de gases de efecto invernadero.

## 5. Una gasolina única y exclusiva.

Las gasolinas con números de octano 100 y superiores se utilizan en gasolinas de competición para maximizar el rendimiento y prestaciones de los motores. Repsol cuenta con la tecnología protegida por patente y con la venta exclusiva en sus EE.SS.

# Principales preguntas

## ¿Dónde puedo encontrar Gasolina Repsol Efitec 100 Neotech?

Solo en las EESS de Repsol incluidas en el programa de alto octano 100:

NOMBRE	EMPLAZAMIENTO	LOCALIDAD	PROVINCIA
Hipódromo	CR A6 PK 8,00 D	Madrid	Madrid
Herrera Oria	Av Cardenal Herrera Oria, 290	Madrid	Madrid
Alberto Aguilera	CL Alberto Aguilera, 9	Madrid	Madrid

## La gasolina 100 ¿sirve para cualquier tipo de vehículo?

Puede utilizarse para cualquier vehículo que utilice las gasolinas comerciales de las estaciones de servicio, obteniéndose el máximo rendimiento en aquellos motores de alta relación de compresión.

## ¿Cuál es el principal beneficio que obtengo al repostar Repsol Efitec 100 Neotech?

Disponer de la única gasolina del mercado en España que permite la máxima eficiencia del motor con el mínimo consumo y la mejor respuesta a las aceleraciones.

## ¿Qué beneficio obtengo en el motor de mi vehículo de gama media si opto por repostar Repsol Efitec 100 Neotech?

Se garantiza la capacidad antidetonante del carburante en condiciones extremas, que pueden estar causadas bien por los requerimientos exigentes de funcionamiento (altas revoluciones y carga, alta temperatura, aceleraciones, etc.) o bien por el estado del motor (reserva de octano frente a situaciones extraordinarias de requerimiento de octano, como pueden ser motores con excesivos depósitos en cámara).

## ¿Qué son condiciones exigentes?

Alta relación de compresión, altas revoluciones y alta carga motor.

# La nueva Repsol Efitec 100 Neotech cuenta con **todas las ventajas de la fórmula Neotech**

## ¿Qué es Neotech?

Neotech es **una combinación de componentes mejoradores únicos** en el mercado. Es la nueva formulación exclusiva que Repsol ha diseñado en su centro de investigación Repsol Technology Lab y permite ofrecer las máximas garantías en sus carburantes:

- Máxima calidad y autenticidad del carburante gracias a sus trazadores exclusivos.
- Excelente cuidado del motor.
- Prestaciones de estreno del motor con un mínimo consumo.

## ¿Qué significa ahorro en mantenimiento y averías?

- Previene la formación de lodos por su poder estabilizante que frena el envejecimiento natural del carburante.
- Minimiza el ensuciamiento de los inyectores y reduce las obstrucciones de los filtros.
- Sus componentes antiherrumbre protegen las superficies metálicas del agua y evitan averías por corrosión.

## ¿Por qué son azules solo las gasolinas?

El color azul garantiza su autenticidad, se diferencia de todas las gasolinas del mercado y permite al cliente reconocer el producto elegido. Los gasóleos tienen restricción legal que impide su coloración y por eso no son azules. Todos nuestros carburantes, gasolinas y gasóleos incorporan trazadores exclusivos que garantizan su origen.

# Otras posibles preguntas...

## ¿Qué es el centro de investigación Repsol Technology Lab?

En Repsol trabajamos para liderar la carrera de la innovación. La mejor prueba la encontramos en nuestro centro de investigación Repsol Technology Lab, considerado el corazón de la investigación y el desarrollo de nuestra Compañía y un referente internacional para el sector.

En este centro se desarrollan proyectos estratégicos que buscan satisfacer las necesidades energéticas presentes y futuras así como facilitar la evolución hacia un modelo energético más eficiente y sostenible.

Se trata del centro de investigación privada más grande de España, con 56.000 m<sup>2</sup> construidos y una plantilla formada por más de 200 científicos e investigadores. La innovación se centra en dos áreas: tecnología aplicada para mejorar nuestro negocio y tecnología dirigida para anticipar riesgos y oportunidades por medio del I+D.

El trabajo que se realiza en nuestro centro de investigación Repsol Technology Lab constituye el mejor ejemplo del modelo de innovación abierta de Repsol, basado en la colaboración y el trabajo en red con otros equipos de investigación, tanto de universidades como de centros públicos y privados. Gracias a este trabajo, nos hemos convertido en una de las empresas españolas que más patentes solicita.

## ¿Qué es el WorldWide Fuel Charter?

Es un documento público que recoge las recomendaciones mundiales para la calidad de los carburantes, teniendo en consideración los requerimientos del usuario, las prestaciones de los vehículos y las tecnologías anticontaminantes de los motores. Está redactado por las principales asociaciones de constructores de automóviles y motores.

La implementación de sus recomendaciones permite:

- Reducir el impacto de los vehículos de motor en el medioambiente dado que reduce las emisiones de la flota de vehículos.
- Facilita la entrega de combustibles optimizados para cada mercado [hay diferentes categorías según los requerimientos de emisiones] y minimiza la complejidad del tratamiento del vehículo y reduce los costes del usuario.
- Aumenta la satisfacción del usuario porque permite mantener las prestaciones del vehículo por un periodo más largo de tiempo.

Los fabricantes de automóviles para los mercados más avanzados recomiendan una capacidad antidetonante correspondiente a RON 95 [calidad Básica] y RON 98 [calidad Premium]. Efitec 100 Neotech está diseñada para superar ampliamente los requerimientos en calidad Premium.

