

# Quartz Ineo First 0W-30

Aceite motor

## DATOS CLAVE



### GAMA VEHÍCULO LIGERO

ACEITE PARA MOTORES DE GASOLINA Y DIÉSEL  
SAE 0W-30  
TECNOLOGÍA SINTÉTICA AVANZADA  
LOW SAPS & FUEL ECONOMY

### NORMAS INTERNACIONALES

- ACEA C2
- API SN Plus

### HOMOLOGACIONES DE FABRICANTES <sup>1</sup>

- PSA B71 2312 & 2302

Cumple los requisitos de:

- JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5007
- FIAT 9.55535-GS1
- FIAT 9.55535-DS1

Adecuado para TOYOTA

<sup>1</sup> Por favor, consulte siempre el manual de mantenimiento del vehículo

## TECNOLOGIA

### Age-Resistance technology

El aceite de última generación para una protección excepcional.

La Tecnología Age-Resistance proporciona a los motores una protección excepcional para superar todos los desafíos diarios a largo plazo.

La Tecnología Age-Resistance ofrece una imbatible protección para el motor. Su combinación única de moléculas crea una resistente película protectora de aceite en todos los componentes del motor.

Los motores están totalmente protegidos contra una multitud de desafíos diarios, desde el desgaste hasta la oxidación del aceite, incluso a temperaturas extremas.



## APLICACIONES

Stellantis (ex-Grupo PSA) utiliza Quartz Ineo First 0W-30 como aceite de motor de primer llenado y lo recomiendan PEUGEOT, CITROËN, DS, OPEL y VAUXHALL en posventa (especificaciones PSA B71 2312 y 2302).

Quartz Ineo First 0W-30 también cumple con los estrictos requisitos de Fiat 9.55535-DS1 y Fiat 9.55535-GS1.

Además, nuestro aceite de motor también se adapta a los motores que requieren la especificación Fiat 9.55535-DSX (como alternativa).

Este aceite de motor de tecnología sintética para el control de la contaminación brinda a los motores la mejor protección posible contra el desgaste y la obstrucción.

Los sistemas de postratamiento, sensibles a los lubricantes utilizados y costosos de mantener, también están protegidos a largo plazo gracias a la formulación "Low SAPS" (bajo contenido de cenizas sulfatadas, fósforo y azufre).

El uso de este aceite de motor puede ayudar a generar ahorros de combustible sin necesidad de cambiar el estilo de conducción.

Quartz Ineo First 0W-30 es particularmente adecuado para su uso con motores recientes de Stellantis/PSA, y en particular los equipados con e-HDI que utilizan tecnologías Stop & Start, y motores híbridos que requieren aceites de motor de nueva generación.

## BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Reducción del impacto ambiental: Ahorro de combustible del 2,61% medido por el ensayo oficial ACEA M111-FE.
- Protección para sistemas de tratamiento de gases: Este lubricante también optimiza el funcionamiento de los catalizadores de tres vías y los filtros de partículas, evitando que se obstruyan con depósitos de hollín o lodos. Esto reduce las emisiones de partículas, en particular NOx, HC y CO.
- Protección y limpieza del motor: Este aceite ofrece la mejor protección posible en su categoría contra el desgaste y la obstrucción desde el arranque del motor.
- Arranques en frío más fáciles: El grado 0W-30, junto con aditivos especiales, facilita el arranque del motor en frío, incluso a temperaturas muy bajas (pruebas de validación realizadas hasta -40C).
- Intervalos de cambio de aceite: Quartz Ineo First 0W-30 conserva todas sus propiedades, de acuerdo con los planes de servicio recomendados por PEUGEOT, CITROËN, DS, OPEL y VAUXHALL.

## CARACTERÍSTICAS<sup>2</sup>

ENSAYO	UNIDADES	METODO DE ENSAYO	RESULTADO
Grado de Viscosidad	-	SAE J300	0W-30
Viscosidad Cinemática a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	50.34
Viscosidad Cinemática a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	9.9
Densidad a 15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D1298	844
Índice de Viscosidad	-	ASTM D2270	187
Punto de Congelación	°C	ASTM D97	-42
Punto de Inflamación	°C	ASTM D92	230

<sup>2</sup> Las características anteriormente descritas se obtienen con un umbral de tolerancia estándar durante la fabricación y no pueden considerarse especificaciones.

## RECOMENDACIONES DE USO

Antes de utilizar el producto, se debe revisar el manual de mantenimiento del vehículo. Los cambios de aceite deben realizarse de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.

El producto no debe almacenarse a temperaturas superiores a 60°C. Debe mantenerse alejado de la luz solar, del frío intenso y de las fluctuaciones extremas de temperatura. Si es posible, el embalaje no debe estar expuesto a la intemperie. De lo contrario, los bidones deben colocarse horizontalmente para evitar cualquier contaminación por agua y que la etiqueta del producto se borre.

## SALUD, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Basándonos en las informaciones toxicológicas disponibles, este producto no causa efectos dañinos en la salud si es utilizado para el propósito para el que ha diseñado y de acuerdo con las recomendaciones indicadas en la ficha de seguridad (SDS).

Estas pueden obtenerse a través de su representante local o en la página web <https://ms-sds.totalenergies.com>.

Este producto no debe ser utilizado para otras aplicaciones que aquellas para las cuales ha sido desarrollado.

