



## MOTUL NGEN 5 10W-40 4T

**Lubricante de Nueva Generación para Motores de Motocicleta Recreativo y uso diario**  
**Combinación de bases sintéticas sostenibles**

### USO

**MOTUL NGEN 5 10W-40 4T** es un aceite lubricante de motor innovador y sostenible basado en una combinación de los mejores aceites base y aditivos mezclados con ésteres sintéticos y aceites regenerados de alta calidad.

Adecuado para cualquier tipo de motocicleta urbana o todo terreno con motor de 4 tiempos, con o sin caja de cambios integrada, con embrague sumergido o seco. Perfecto para motocicletas con sistemas de control de gases de escape, como catalizadores o inyección de aire secundario.

Diseñado tanto para la conducción diaria como para el uso esporádico en actividades recreativas. También es ideal para cualquier motocicleta Youngtimer o Classic.

Otras aplicaciones: ATVs, UTVs, SxS, motos de agua o motos de nieve, según la recomendación de viscosidad del fabricante del vehículo.

### PRESTACIONES

NORMAS

API SP

JASO MA2 (2023)

#### Características y beneficios

- Lubricante de base sintética reforzado con una tecnología exclusiva de éster para garantizar propiedades antidesgaste y una mejor protección y vida útil de los engranajes.
- Película de aceite con mayor resistencia a altas temperaturas para una protección general extendida del motor.
- Contenido optimizado de fósforo y azufre para las mejores condiciones operativas del catalizador.
- Fórmula dedicada para máxima eficiencia y protección, cambios suaves, economía de combustible optimizada y arranque fácil
- El nivel API SP garantiza mayores beneficios de rendimiento, incluidas la compatibilidad con los dispositivos de control de emisiones, estabilidad frente a la oxidación y control de formación de depósitos para los motores más modernos y con uso muy severo.

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos para ofrecer a nuestros clientes el beneficio de los últimos avances tecnológicos. Las especificaciones serán definitivas desde la realización del pedido, sujeto a nuestras condiciones generales de venta y garantía. 04/24

Motul Ibérica, S.A. - Diputació, 303 - 4º 4ª - 08009 - Barcelona - 900827872 - sat@es.motul.com -

[motul.com](http://motul.com)

**Lubricante de Nueva Generación para Motores de Motocicleta  
Recreativo y uso diario  
Combinación de bases sintéticas sostenibles**

– JASO (Japanese Automobile Standards Organization) ha desarrollado su propio estándar para aceites de motores de motocicletas de 4 tiempos: JASO T903: 2023. El test propone tres partes: rendimiento del motor, rendimiento de la fricción del embrague y límites fisicoquímicos.

El nivel JASO MA2 proporciona los valores de fricción más eficientes para garantizar el mejor acoplamiento de los discos de embrague en todos los modos de conducción.

#### Sostenibilidad

**MOTUL NGEN** es una nomenclatura técnica transversal para todos los lubricantes MOTUL de concepción sostenibles. Estas formulaciones de última generación son parte de un concepto de sostenibilidad completamente nuevo.

Al comparar los beneficios ambientales de los aceites base re-refinados con los de la producción primaria, los aceites base regenerados causan solo alrededor del 35 % de las emisiones de CO<sub>2</sub>\*.

**MOTUL NGEN 5** contiene hasta un 75% de aceites regenerados de alta calidad y, se utiliza un envase compuesto por 50% de material reciclado, y todo el envase es 100% reciclable.

\*ifeu, LCA para la regeneración de aceite usado a aceite base – Informe 2022

## RECOMENDACIONES

Intervalos de mantenimiento: Hasta 16.000 km, SEGÚN ALGUNOS FABRICANTES de vehículos. Consultar el manual de mantenimiento del vehículo.

Se puede mezclar con lubricantes sintéticos o minerales.

## PROPIEDADES

Color	Visual	Ámbar
Grado de viscosidad	SAE J 300	10W-40
Densidad a 20 °C	ASTM D1298	0.857
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	88.3 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	13.6 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidad HTHS a 150 °C (302 °F)	ASTM D4741	3.7 mPa.s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	156.0
Punto congelación	ASTM D97	-39.0 °C / -38.0 °F

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos para ofrecer a nuestros clientes el beneficio de los últimos avances tecnológicos. Las especificaciones serán definitivas desde la realización del pedido, sujeto a nuestras condiciones generales de venta y garantía. 04/24



## MOTUL NGEN 5 10W-40 4T

Lubricante de Nueva Generación para Motores de Motocicleta  
Recreativo y uso diario  
Combinación de bases sintéticas sostenibles

Punto de inflamación

ASTM D92

230.0 °C / 446.0 °F