



## MOTUL 5100 10W-30 4T

Lubricante de alto rendimiento para motocicletas  
Recreacional y desplazamientos  
Technosynthese® – Ester

### USO

**MOTUL 5100** es un lubricante para motores de motocicletas de 4 tiempos (4T) que cumple con las expectativas de confiabilidad para el uso urbano diario y actividades recreativas.

Es adecuado para cualquier tipo de motocicleta de calle o todo terreno con motor de 4 tiempos, con o sin caja de cambios integrada, embrague húmedo o seco. Es perfecto para motocicletas con sistemas de postratamiento de gases de escape, como catalizadores o inyección secundaria de aire.

**Otras aplicaciones:** ATVs, UTVs, SxS, motos acuáticas (PWC) o motos de nieve, dependiendo de la recomendación de viscosidad del fabricante.

### PRESTACIONES

NORMAS API SP  
JASO MA2 (2023) No. M033MOT206

#### Características y ventajas

- Lubricante de base sintética Technosynthese® reforzado con una exclusiva tecnología Ester para garantizar propiedades antidesgaste y mejorar la protección y la vida útil de los engranajes.
- Resistencia mejorada de la película de aceite a altas temperaturas para una mayor protección general del motor.
- Contenido optimizado de fósforo y azufre para las mejores condiciones de funcionamiento del catalizador.
- El innovador paquete de aditivos antidesgaste proporciona una excelente protección para la caja de cambios.
- Fórmula específica para una máxima eficacia y protección, cambios suaves, ahorro optimizado de combustible y fácil arranque.
- La norma API SP garantiza otras ventajas de rendimiento, como la compatibilidad con el sistema de emisiones, la estabilidad oxidativa y el control de depósitos para las aplicaciones más severas de los equipos modernos.
- JASO (Japanese Automobile Standards Organization) ha desarrollado su propia norma para aceites de motor de motocicletas de 4 tiempos

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. 02/25

Motul Iberica S.A Sucursal Colombia - Av. Cra 9 #115-06 Of. 905-906, Edificio Tierra Firme - 110111 - Bogota - +57 1 4325359 - +57 1 4325359 -

info@co.motul.com -

motul.com



## MOTUL 5100 10W-30 4T

Lubricante de alto rendimiento para motocicletas  
Recreacional y desplazamientos  
Technosynthese® – Ester

- - JASO T903: 2023. Consta de tres partes: rendimiento del motor, rendimiento de fricción del embrague y límites físico-químicos.
- La especificación JASO MA2 proporciona los valores de fricción más eficaces para garantizar el mejor acoplamiento por fricción del embrague en todos los modos de conducción.

### RECOMENDACIONES

Periodo de cambio: dependiendo de las recomendaciones del fabricante o del uso individual. Puede mezclarse con lubricantes sintéticos o minerales.

### PROPIEDADES

Color	Visual	Ámbar
Grado de viscosidad	SAE J 300	10W-30
Densidad a 20 °C	Visual	0.862
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	71.1 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	11.0 mm <sup>2</sup> /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	146.0
Punto congelación	ASTM D97	-36.0 °C / -33.0 °F
Punto de inflamación	ASTM D92	228.0 °C / 442.0 °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. 02/25

Motul Iberica S.A Sucursal Colombia - Av. Cra 9 #115-06 Of. 905-906, Edificio Tierra Firme - 110111 - Bogotá - +57 1 4325359 - +57 1 4325359 -

info@co.motul.com -

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