



The First in Synthetics®

## Aceite Sintético Dirt Bike

Diseñado para mejorar el rendimiento de la bicicleta y el piloto

El Aceite Sintético Dirt Bike de AMSOIL para motos de cross está diseñado para ofrecer los atributos de rendimiento más solicitados por los pilotos de motos de cross dentro y fuera de la pista, incluyendo la sensación de embrague constante. La sensación consistente del embrague es el resultado de la "durabilidad de la fricción", por lo que ya sea en lo profundo de una carrera o en lo profundo del bosque, los pilotos pueden sentirse seguros de que su embrague funcionará de principio a fin. La química avanzada exclusiva de AMSOIL proporciona una excelente fiabilidad del motor para un funcionamiento sin preocupaciones en condiciones severas.

AMSOIL INC, el principal fabricante de lubricantes sintéticos para motocicletas, se centra en mejorar el rendimiento de los lubricantes para que los pilotos puedan centrarse en mejorar su rendimiento en el camino o en la pista. Por eso AMSOIL es la elección de los pilotos profesionales y los guerreros de fin de semana en todas partes.

### Ofrece una sensación de embrague segura

Las propiedades superiores de durabilidad de la fricción del Aceite Sintético AMSOIL Dirt Bike de AMSOIL ayudan a minimizar el deslizamiento del embrague, el desvanecimiento y la vibración, dando a los pilotos una sensación de embrague consistente durante los arranques o al maniobrar alrededor de los obstáculos en el camino. En una prueba extrema de arranque simulado, el Aceite Sintético Dirt Bike de AMSOIL continuó proporcionando un tacto de embrague consistente después de 32 arranques de carrera simulados, mientras que un aceite líder de la marca del fabricante de equipos originales (OEM) demostró una acción inconsistente de la palanca de embrague y un sentimiento de embrague deficiente después de 16 arranques. Los discos de embrague lubricados con el Aceite Sintético Dirt Bike de AMSOIL se mantuvieron limpios y en buen estado general, mientras que los discos con el aceite OEM revelaron decoloración y desgaste. El rendimiento superior del Aceite Sintético Dirt Bike de AMSOIL ayuda a infundir en los pilotos la confianza de que sus motos tendrán un rendimiento constante en todo tipo de condiciones de conducción.

### Protege contra el desgaste

El Aceite Sintético Dirt Bike de AMSOIL soporta el funcionamiento a altas revoluciones, el calor extremo y el cizallamiento mecánico. Sus aceites base sintéticos resisten naturalmente la pérdida de viscosidad y proporcionan una película protectora contra el desgaste de los engranajes, los cojinetes y los pistones. Sus aditivos antidesgaste proporcionan una medida extra de protección, promoviendo una larga vida de los componentes para ayudar a los pilotos a sacar el máximo rendimiento de sus motos.



- Ofrece sensación de embrague segura
- Protege contra el desgaste de cojinetes engranajes y piston
- Maximiza la potencia
- Ayuda a prolongar la vida del embrague

### Prueba extrema de arranque simulado Discos de embrague



Aceite sintético AMSOIL Dirt Bike  
(32 Arranques)

Sin decoloración y en buen estado general



Aceite OEM líder  
(16 Arranques)

Decoloración y desgaste

## PROPIEDADES TÉCNICAS

### Aceite Sintético Dirt Bike de AMSOIL

	DB40	DB50	DB60
Viscosidad cinemática @ 100°C, cSt (ASTM D445) .....	14	18.1	23.2
Viscosidad cinemática @ 40°C, cSt (ASTM D445) .....	86.4	120.8	156.7
Índice de viscosidad (ASTM D2270) .....	167	167	178
Punto de Ignición, °C (°F) (ASTM D92) .....	240 (464)	246 (475)	250 (482)
Punto de Combustión, °C (°F) (ASTM D92) .....	270 (518)	272 (522)	274 (525)
Punto de Fluidez °C (°F) (ASTM D97) .....	-40 (-40)	-38 (-36)	-36 (-33)
Volatilidad NOACK, % pérdida de peso (g/100g) (ASTM D5800) .....	4.8	4.1	3.5
Viscosidad a alta temperatura/alto cizallamiento @150°C, 1.4 x 10 <sup>6</sup> s <sup>-1</sup> , cP (ASTM D5481) .....	4	4.9	5.8
Prueba de desgaste de cuatro bolas (ASTM D4192 @ 40 kgf, 150°C, 1800 rpm, 1 hr) scar, mm .....	0.57	0.52	0.52
Espuma (ASTM D5182, Sequence I, II & III) .....	0/0, 20/0, 0/0	0/0, 20/0, 0/0	0/0, 20/0, 0/0
Número de base total .....	7.6	7.6	7.6

### RACING IS RESEARCH™

El Aceite Sintético Dirt Bike de AMSOIL se sometió a extensas pruebas en pista en las motos de los pilotos profesionales. La combinación de las opiniones de los pilotos y las pruebas de laboratorio nos permitieron perfeccionar el Aceite Sintético Dirt Bike de AMSOIL para obtener una excelente protección contra el desgaste y una sensación de embrague consistente, beneficios que los pilotos exigen.

### APLICACIONES

Utilice **Aceite sintético 10W-40 Dirt Bike** en motos de cross que requieran aceite de moto 10W-40, incluyendo las fabricadas por Honda\*, Yamaha\*, Kawasaki\*, Suzuki\* y Husqvarna\*. Recomendado para aplicaciones con cárter separado, incluyendo la Honda CRF y muchas motos de cross de dos tiempos. JASO MA; API SG, SJ, SH, SL.

Utilice **Aceite sintético 10W-50 Dirt Bike** en las motos de cross que requieren aceite de moto 10W-50, incluidas las fabricadas por KTM\*, Kawasaki, Yamaha, Suzuki y Husqvarna. JASO MA; API SG, SJ, SH, SL.

Utilice **Aceite sintético 10W-60 Dirt Bike** en motos de cross que requieren aceite de moto 10W-60, incluidas las fabricadas por KTM y Husqvarna. JASO MA; API SG, SJ, SH, SL.

### VIDA ÚTIL

El Aceite Sintético Dirt Bike de AMSOIL debe cambiarse según las recomendaciones del fabricante del vehículo.

### COMPATIBILIDAD

El Aceite Sintético Dirt Bike de AMSOIL es compatible con otros aceites de motor sintéticos y convencionales. Sin embargo, la adición de otros aceites acortará la esperanza de vida de los aceites de motor AMSOIL y reducirá sus beneficios de rendimiento. AMSOIL no admite intervalos de drenaje extendidos cuando se han mezclado aceites.

No se recomienda el uso de aditivos de aceite del mercado de accesorios con el Aceite Sintético Dirt Bike de AMSOIL.

### GARANTÍA DE SEGURIDAD

El Aceite Sintético Dirt Bike de AMSOIL está garantizado, manteniendo su garantía de fábrica intacta. El Aceite Sintético Dirt Bike de AMSOIL es un reemplazo de alto rendimiento para los productos de la marca del vehículo y también está respaldado por la Garantía Limitada AMSOIL. Para más detalles, visite [AMSOIL.com/warrantysecure](https://www.amsoil.com/warrantysecure).



### SALUD Y SEGURIDAD

No se espera que este producto cause problemas de salud cuando se utiliza para las aplicaciones previstas y de acuerdo con las recomendaciones de la hoja de datos de seguridad (SDS). Una SDS está disponible a través de Internet en [AMSOIL.com](https://www.amsoil.com) o bajo petición al (715) 392-7101. **Mantener fuera del alcance de los niños.** Reciclar el aceite usado y la botella.



Los productos AMSOIL y la información del concesionario están disponibles en su concesionario local de servicio completo AMSOIL.