

## VALVOLINE™ 4TECH™ EXTRA SYNTHETIC MOTORCYCLE OIL

Valvoline 4TECH Extra Synthetic Motorcycle Oil es un lubricante semisintético recomendado para motocicletas de 4 tiempos enfriados por aire ó líquido. Su formulación combina aceites bases sintéticas y minerales junto a un paquete de aditivos seleccionados para extender la durabilidad del motor, transmisión y sistema de embrague de las motocicletas de cuatro tiempos. **4TECH Extra Synthetic** ofrece una excelente protección y extiende la vida útil a todo tipo de motocicletas incluyendo las de alta gama y de alto cilindraje. Además su formulación otorga un mayor desempeño en el funcionamiento de las motocicletas y permite obtener extensión en los intervalos de cambio, manteniendo la protección y durabilidad a los componentes.

La química avanzada de Valvoline está presente en toda la línea de lubricantes **4TECH Extra Synthetic** y permite obtener los siguientes beneficios en las motocicletas de 4 tiempos:

- Limpieza extra del motor - Combate la formación de lodos y depósitos.
- Mayor eficiencia del motor - Resiste el calor y el espesamiento del aceite para máximo rendimiento.
- Aceleración excepcional - Excelente rendimiento del embrague húmedo para cambios suaves y máxima potencia.
- Larga vida del motor - Resistencia contra la fricción y el desgaste para proteger las partes vitales del motor.

**Valvoline 4TECH Extra Synthetic Motorcycle Oil** está recomendado para todo tipo de motocicletas de 4 tiempos: de paseo, de trabajo, deportivas incluyendo ATVs, cuando el fabricante recomiende los niveles de servicio JASO MA2 API SN, o inferiores.

### Autorizaciones y licencias:

	SAE 10W-40	SAE 15W-50	SAE 20W-50
JASO MA 2	X	X	X
API SN	X	X	X

### Propiedades típicas:

	SAE 10W-40	SAE 15W-50	SAE 20W-50
Viscosidad @ 100°C, cSt	15.00	17.50	18.00
Viscosidad @ 40°C, cSt	104.0	130.0	145.0
Índice de Viscosidad	151	148	138
TBN mg KOH/g	7.0	7.0	7.0
Punto de Inflamación, °C	218	234	240
Punto de Esgurrimiento, °C	-33	-39	-24
Gravedad API	33.0	31.0	30.0

### Números de partes:

	SAE 10W-40	SAE 15W-50	SAE 20W-50
300 ml	PTAU4TE10400003	----	PTAU4TE20500003
1 litro (1000 ml)	PTAU4TE10400025	PTAU4TE15500025	PTAU4TE20500025
Tanque Mediano 16 Galones	PTAU4TE10401600	PTAU4TE15501600	PTAU4TE20501600
Tanque 55 Galones	PTAU4TE10405500	PTAU4TE15505500	PTAU4TE20505500

Consulte la hoja de datos de seguridad (MSDS) de Valvoline para obtener información de salud y seguridad. Esta información solo aplica a los productos elaborados en los siguientes lugares: Ecuador.

Fecha de Revisión:  
13/03/20

Elaborado por:  
JLV