



# TOP 1 ACTION MATIC

## DESCRIPCIÓN

**TOP 1 ACTION MATIC** es un aceite de ejecución 4T diseñado para satisfacer los últimos requerimientos de garantía de fabricantes de motocicletas. Específicamente formulado para satisfacer las demandas de los motores eficientes a gasolina pequeños de desplazamiento RPM que se encuentran hoy en las motocicletas nacionales e internacionales. Estos motores experimentan operaciones de altas temperaturas y requieren un aceite de motor que ofrece máxima protección ante viscosidad y daño térmico.

El aceite es una mezcla de base de aceites Sintéticos/Hydrocracked Premium y Aditivos especiales que protegen contra altas temperaturas de oxidación, desgaste, y daño de viscosidad. Es fortificado con detergentes-dispersantes y inhibidores de oxidación y corrosión que mantienen los motores especialmente limpios y libres de sedimentos, barniz y oxidación.

Satisface y Supera las especificaciones de ejecución API SJ, JASO MA2.

## ATRIBUTOS Y VENTAJAS

- Satisface y excede los requerimientos de garantía OEM.
- Máxima estabilidad oxidativa - protege el motor del engrosamiento de aceite, alta temperatura de sedimentos y depósitos de barniz.
- Dispersantes de detergente efectivos que mantienen partes del motor limpio.
- Alto Numero de Base Total (TBN) TBN/alkaline que neutraliza efectivamente ácidos corrosivos formados por combustión, protege los criticos rodamientos del turbo y otras superficies vitales del motor.
- Agentes anti-desgaste protegen efectivamente el arbol de leva y otras partes de cargas pesadas desgastadas.
- Excede los requerimientos API Service Classification of API SJ, JASO MB.
- Recomendado para todo tipo de motocicletas.

## ANALISIS TÍPICOS

GRADO, SAE	ASTM TEST	20W40	10W30
Gravedad API	D-287	32.0	32.5
Punto de Inflamación, °F	D-92	>410	430
Punto de Fluidéz, °C	D-97	-20	-30
Viscosidad:			
cST @ 100°C	D-445	14.0	10.5
CCS @ -25°C	D-5293	8000	
Índice de Viscosidad	D-2270	140	160
Apariencia	Visual	Bright & Clear	5.0
Color	D-1500	5.0	
Calcio, wt%			
Magnesio, wt%			
Fósforo, wt%			
Cinc, wt%			
Azufre Sulfurado, wt%	D-874	0.99	1.0
Numero de Base Total (TBN)	D-2896	7.3	5.2
<b>Número de Producto:</b>			
12x1 Litro		19901	
10x800 cc		10799	10798

VALUES SHOWN HERE ARE TYPICAL AND MAY VARY

851 Burlway Rd., Ste 600, Burlingame, CA 94010, Tel: 650.347.3691 Fax: 650.340.8739 www.top1oil.com