



## BARDAHL XTC C60 MOTO

Varios factores han llevado a **BARDAHL** a iniciar la búsqueda de un aditivo que responda a las necesidades emergente de los motores modernos, destinados a mejorar la fricción y el riesgo de oxidación.

El personal técnico de **BARDAHL**, después de años de trabajo, ha creado una mejora de la "fórmula de **Atracción Polar**", más técnico, que diferencia los lubricantes **BARDAHL** y hace de éste nombre el más famoso en el mundo, utilizando la molécula **Fullerene C60**, recientemente descubierta. Las moléculas **Fullerene C60**, trabajan como micro-rodamientos, pueden reducir la fricción más allá del 70 % y reducir de forma drástica los fenómenos de la oxidación y la corrosión en el motor.

La nueva fórmula "**Atracción Polar – Fullerene**" ha sido probada, obteniendo resultados sorprendentes, tanto como para poder afirmar que **XTC C60** es el lubricante que abre una nueva generación de lubricantes.

**XTC C 60** es un aceite sintético de altas prestaciones estudiado específicamente para los modernos motores de 4 tiempos.

Utilizando la nueva fórmula **BARDAHL FULLERENE – POLAR PLUS, XTC C60** se forma una triple capa de protección en el motor: una película lubricante superficial, una zona de moléculas polares y la molécula "**FULLERENE**" como mecanismo de la protección final. Las ventajas en cuanto a reducción de la fricción, el desgaste y la corrosión del motor, son mayores respecto a los lubricantes tradicionales.

### XTC C 60 SYNT. 5W 40

---

#### ESPECIFICACIONES

API SL

JASO MA

---

#### CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

---

VISCOSIDAD a 40°C (cSt)	92.92
VISCOSIDAD a 100°C (cSt)	15.33
INDICE DE VISCOSIDAD	174
DENSIDAD a 15°C (kg./l)	0,854
T.B.N. (mg KOH/g)	8.9
PUNTO DE CONGELACION(°C)	< -36
PUNTO DE INFLAMABILIDAD V.C. (°C)	206

---



# BARDAHL XTC C60 MOTO

## XTC C 60 SYNT. 10W 40

### ESPECIFICACIONES

API SL  
JASO MA

### CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

VISCOSIDAD a 40°C	104.23
VISCOSIDAD a 100°C	15.78
INDICE DE VISCOSIDAD	161
T.B.N.	9.4
DENSIDAD a 15°C	0,867
PUNTO DE CONGELACION (°C)	-27
PUNTO DE INFLAMACION V.C. (°C)	200

## XTC C 60 SYNT. 15W 50

### ESPECIFICACIONES

API SL  
JASO MA

### CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

VISCOSIDAD a 40°C	155.85
VISCOSIDAD a 100°C	19.66
INDICE DE VISCOSIDAD	145
DENSIDAD a 15°C	0,886
PUNTO DE INFLAMABILIDAD V.C. (°C)	196
T.B.N. (mg KOH/g)	10,4
PUNTO DE CONGELACION (°C)	-21

*FORMULA BARDAHL " ATRACCION POLAR " - FULLERENE POLAR PLUS*  
MAYOR DEFENSA CONTRA  
**DESGASTE**  
**OXIDACION**  
**CORROSION**