

## Castrol - CAS5W30MAC3 4L - Aceite Castrol Magnatec Stop-Start C3 5W30 4 Litros

En las pruebas más modernas de la industria, Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 C3 aporta una significativa reducción del desgaste durante los periodos de parada y arranque

Hoy en día, incluso un conductor normal puede llegar a parar y arrancar mas de 18.000 veces al año. Y todo ese periodo de ralentí durante el tráfico o cuando nos detenemos en los cruces provoca desgastes microscópicos en su motor. Nuevo Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 C3 posee moléculas inteligentes que se adhieren, y forman una capa auto-reparadora que siempre está preparada para proteger en cada una de las etapas críticas de la conducción de parada y arranque

### Aplicación

Castrol MAGNATEC STOP-START C3 5W-30 es adecuado para su uso en motores de gasolina y diesel de automóvil cuando el fabricante recomienda un lubricante 5W-30 ACEA C3, API SN o especificación anterior.

Castrol MAGNATEC STOP-START C3 está aprobado para su uso en los vehículos de los principales fabricantes. Por favor refiérase a la sección especificaciones de su manual de usuario

### Principales Ventajas

Castrol MAGNATEC STOP-START C3 contiene moléculas inteligentes que:

- Se adhieren a las piezas del motor cuando el aceite tiende a drenar hacia abajo
- Forman una capa auto-reparadora para proteger durante cada una de las etapas críticas de los periodos de parada y arranque y más allá
- Han demostrado reducir el desgaste durante la operación de parada y arranque

### Características Típicas

Nombre Método Unidades Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 C3

Densidad Relativa @ 15C ASTM D4052 g/ml 0.852

Viscosidad Cinemática 100C ASTM D445 mm<sup>2</sup>/s 12.2

Viscosidad, CCS -30C (5W) ASTM D5293 mPa.s (cP) 6400

Viscosidad Cinemática 40C ASTM D445 mm<sup>2</sup>/s 72

Indice de Viscosidad ASTM D2270 None 166

Punto de Fluidez ASTM D97 °C -39

Punto de Inflamación, PMCC ASTM D93 °C 207

Cenizas Sulfatadas ASTM D874 % wt 0.8

### Especificaciones

ACEA C3

API SN

BMW Longlife-04

MB-Approval 229.31/ 229.51

Renault RN 0700 / RN 0710



**Castrol**

**MAGNATEC**  
**STOP-START**



CLINGING MOLECULES PROTECT  
AGAINST STOP-START WEAR

**5W-30** C3

FULL SYNTHETIC  
GASOLINE AND DIESEL ENGINES

4L

Castrol is a registered trademark of Castrol Ltd. Magnatec is a registered trademark of Castrol Ltd. © 2014 Castrol Ltd.

