



APLICACIONES

Eni Fork Oil 5W es un producto diseñado para la industria de motocicletas, diseñado y desarrollado para su uso en horquillas y amortiguadores, adecuado tanto para uso en carretera como para todo terreno.

El producto es parte de la serie Fork Oil, que incluye productos con un gradiente de viscosidad diferente para ser seleccionado en relación con los requisitos del fabricante o la amortiguación deseada.

También es posible obtener grados intermedios mezclándolo con otros grados de la serie Fork Oil.

VENTAJAS PARA EL CLIENTE

- **Eni Fork Oil 5W** está equipado con características reológicas apropiadas, como fluidez a baja temperatura, alto índice de viscosidad y un punto de deslizamiento muy bajo, lo que resulta en un comportamiento de suspensión suave y uniforme en un amplio rango de temperaturas.
- Este producto se caracteriza por sus altas propiedades antidesgaste, que garantizan una alta protección y una larga vida útil de las partes lubricadas.
- Las propiedades de resistencia a la corrosión del **Eni Fork Oil 5W** permiten una protección efectiva de las superficies contra los fenómenos corrosivos.
- **Eni Fork Oil 5W** tiene las propiedades necesarias para el correcto funcionamiento del equipo lubricado, como baja formación de espuma, baja retención de aire, estabilidad en condiciones de calor y compatibilidad con materiales de goma (empacaduras).





CARACTERÍSTICAS

Propiedades	Método	Unidad	Normal
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	857
Viscosidad a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	4,7
Viscosidad a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	21
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	-	149
Punto de inflamación (COC)	ASTM D 92	°C	192
Punto de fluidez	ASTM D 97	°C	-42

