

Hi-PERF
LUBRICANTES

**Seguridad
continua**

Folleto de producto



TotalEnergies

Contenido

Lubricantes TotalEnergies	3
Nuevos aspectos destacados del embalaje	4
Nuevas tecnologías	6
Tabla de aplicaciones de vehículos	8
Gama de productos de alto rendimiento	10
Aceite de la transmisión	13
Líquido refrigerante y de frenos	14



TotalEnergies Lubricantes

TotalEnergies es un fabricante mundial líder y comercializadora de lubricantes, con 42 sitios de producción en todo el mundo y más de 5.800 empleados en 160 países. El negocio de Lubricantes de TotalEnergies ofrece productos y servicios innovadores, de alto rendimiento y respetuosos con el medio ambiente, desarrollados por sus centros de I+D, que emplean a más de 130 investigadores.

Gracias a esta larga historia de I+D, Hi-Perf supera incluso las necesidades más exigentes de los fabricantes de motocicletas.



Fabricantes de motocicletas confíe en el alto rendimiento



Fabricantes eléctricos confíe en el vehículo eléctrico de alto rendimiento



Una fuerte participación en las competiciones de motos.

Patrocinador del equipo en **MotoE** del Team Tech3



Nuevos aspectos destacados del embalaje

Estructura de rango

Tecnología:
300 / 500 /
700 / 900

Viscosidad:
20W-40
por ejemplo

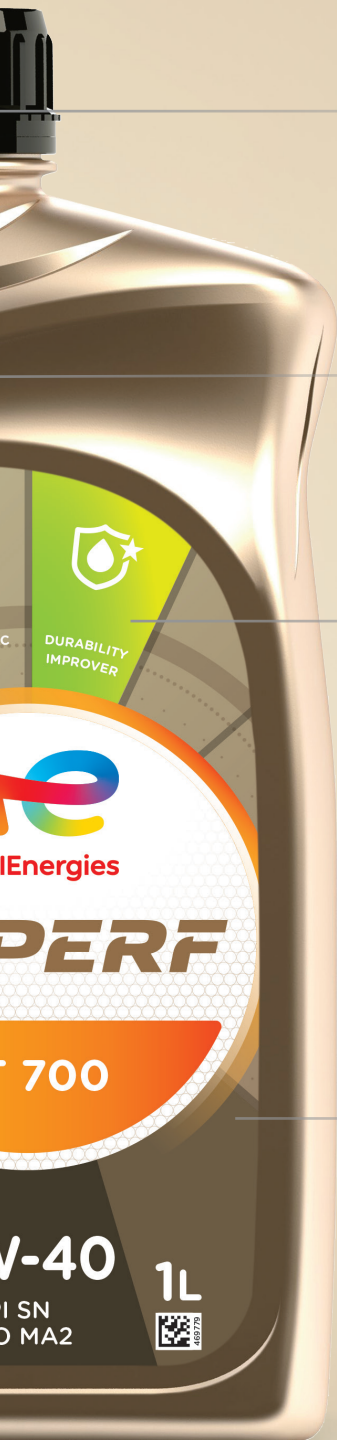
Hi-Perf xT XXX SCOOTER xxW-xx

Motor:
2T / 4T

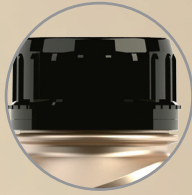
**Vehículo
tipo:**
Nada para
motocicleta
"Scooter" para
scooter

Gama de productos	Tecnología	API
Hi-Perf xT 900 xxW-xx	Full sintética	API SN
Hi-Perf xT 700 xxW-xx	Base sintética	API SN
Hi-Perf xT 500 xxW-xx	Premium mineral	API SN or SL
Hi-Perf xT 300 xxW-xx	Mineral	API SG or SF





Parte frontal



Estamos ofreciendo cierres nuevos y mejorados para nuestros productos con una nueva estrategia de tapones



Pictogramas educativos, Aplicación, beneficios.



Tipo de aceite



Nivel API y JASO



Parte trasera de la botella

Aprobaciones de OEM y especificaciones internacionales

Nuevas tecnologías



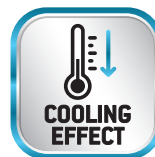
Seguridad Continua

- Control de depósitos mejorado
- Control de oxidación mejorado
- Protección contra el desgaste mejorada
- Mayor durabilidad de la fricción del embrague



Viajes extendidos a largo plazo

- Pérdidas por fricción reducidas
- Sin compromiso en la operación del embrague



Protección contra el calor a largo plazo

- Temperatura controlada del sumidero de aceite
- Propagación rápida de la carga térmica

“Con Hi-Perf,
Nosotros cuidamos
tu moto, tú cuidas tu
viaje!”





- Hi-Perf 4T 900
- Hi-Perf 4T 700
- Hi-Perf 4T 500



- Hi-Perf 4T 900 FE 10W-40
- Hi-Perf 4T 900 FE 10W-30
- Hi-Perf 4T 900 SCOOTER 5W-40



- Hi-Perf 4T 500 20W-50



Nuevo! TotalEnergies Hi-Perf App Disponible

Descarga la aplicación Hi-Perf
ANDROID and IOS



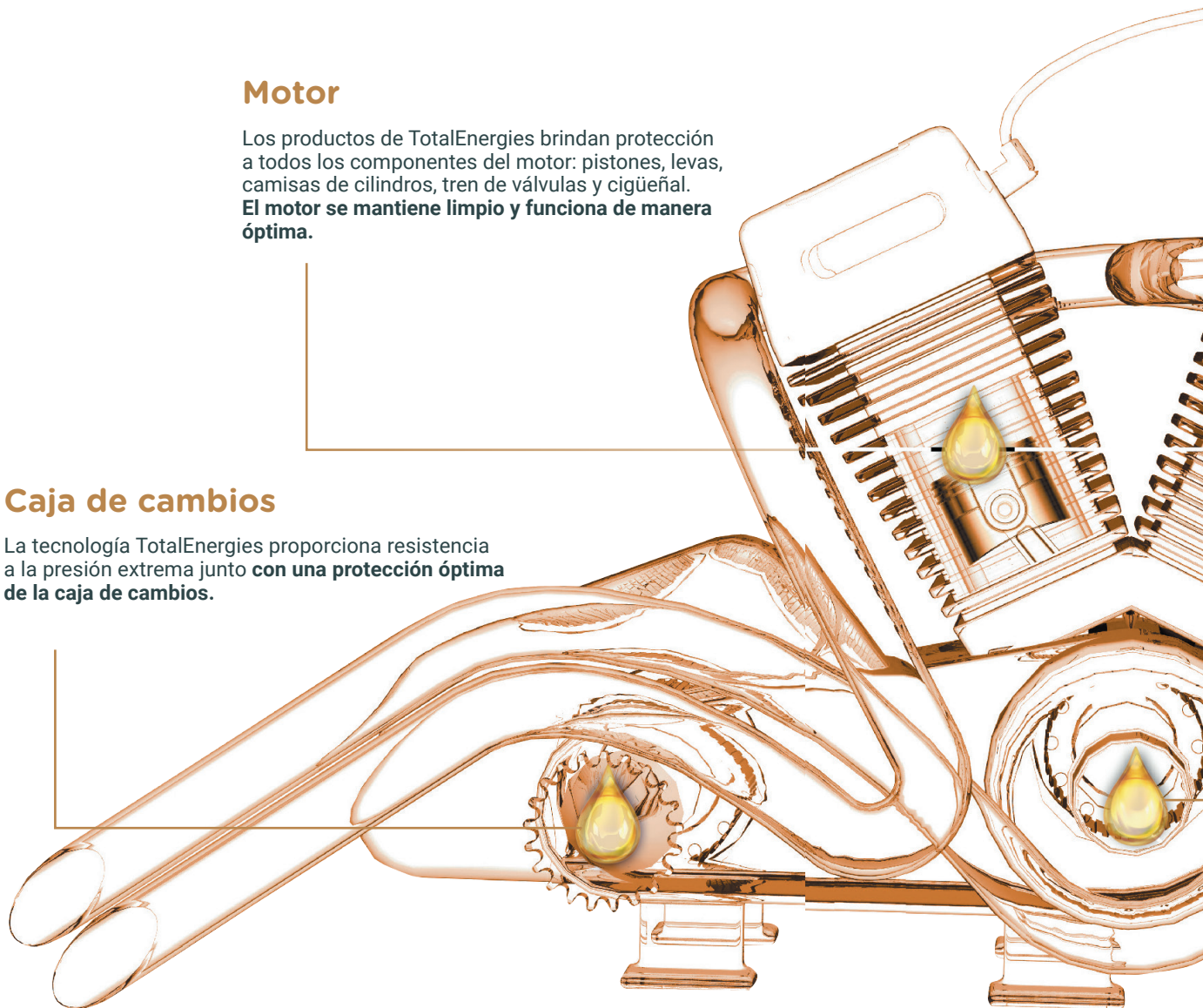
Cuadro de aplicación del vehículo

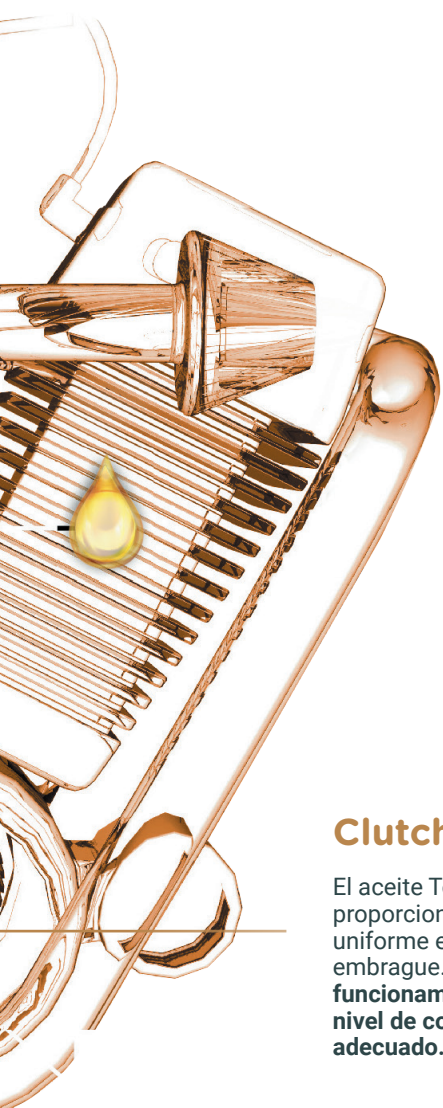
Motor

Los productos de TotalEnergies brindan protección a todos los componentes del motor: pistones, levas, camisas de cilindros, tren de válvulas y cigüeñal. **El motor se mantiene limpio y funciona de manera óptima.**

Caja de cambios

La tecnología TotalEnergies proporciona resistencia a la presión extrema junto **con una protección óptima de la caja de cambios.**





5 razones para elegir TotalEnergies

1 Innovación e Investigación

TotalEnergies invierte en tecnologías de vanguardia para encontrar materias primas que siempre le brinden más ahorro de energía.

2 Apoyo y asociación

Gracias a nuestra implementación local, estamos comprometidos a optimizar su productividad y reducir su mantenimiento.

3 Un actor principal

Nuestras instalaciones de producción, nuestra cadena de suministro y nuestra presencia comercial en más de 160 países nos permiten ofrecer una línea completa de lubricantes para satisfacer todas sus necesidades.

4 Calidad y medio ambiente

La certificación de calidad ISO 9001 de Lubricantes TotalEnergies garantiza un compromiso a largo plazo en este ámbito. A partir de la creación de un nuevo producto, nuestros equipos de I+D desarrollan formulaciones para minimizar los riesgos de toxicidad y el impacto medioambiental.

5 OEM y referencias

Lubricantes TotalEnergies trabaja con fabricantes y OEM para crear productos de alta tecnología, lo que garantiza un rendimiento y una protección óptimos para sus máquinas.

Clutch

El aceite TotalEnergies proporciona una película uniforme entre los discos de embrague. **Previenen el mal funcionamiento y aportan un nivel de coeficiente de fricción adecuado.**

Aceite de motor Hi-Perf



4T - MOTORCYCLE



Hi-Perf 4T 900

Grado De Viscosidad: 10W-50

Fully synthetic | API SN | JASO MA2

HI-PERF 4T 900 es un aceite de motor de 4 tiempos totalmente sintético especialmente diseñado para todo tipo de motocicletas, incluidas las de carreras. Formulado con la tecnología Durability Improver, brinda el máximo rendimiento en todas las temperaturas y mejora la potencia y la aceleración, ya sea en la carretera o en la pista de carreras.



Hi-Perf 4T 900

Grado de viscosidad: 10W-40

Fully synthetic | API SN | JASO MA2

HI-PERF 4T 900 es un aceite de motor de 4 tiempos totalmente sintético especialmente diseñado para todo tipo de motocicletas, incluidas las de carreras. Formulado con la tecnología Durability Improver, brinda el máximo rendimiento en todas las temperaturas y mejora la potencia y la aceleración, ya sea en la carretera o en la pista de carreras.



Hi-Perf 4T 900 FE

Grado de viscosidad: 10W-30



Fully synthetic | API SN | JASO MA2

HI-PERF 4T 900 FE 10W-30 es un aceite de motor de 4 tiempos totalmente sintético especialmente diseñado para todo tipo de motocicletas, incluidas las de carreras. Formulado con las tecnologías Durability Improver y Fuel Economy, brinda el máximo rendimiento en todas las temperaturas y mejora la potencia y la aceleración, ya sea en la carretera o en la pista de carreras.



Hi-Perf 4T 700

Grado de viscosidad: 10W-40

Semi-sintético | API SN | JASO MA2

HI-PERF 4T 700 es un aceite de motor de 4 tiempos de base sintética especialmente diseñado para motocicletas. Formulado con la tecnología Durability Improver, está especialmente diseñado para proporcionar un rendimiento continuo en todas las condiciones de conducción, así como una protección superior para las transmisiones.



4T - SCOOTER



Hi-Perf 4T 900 FE

Grado de viscosidad: 10W-40



Fully synthetic | API SN | JASO MA2

HI-PERF 4T 900 FE 10W-40 es un aceite de motor de 4 tiempos totalmente sintético. Especialmente diseñado para todo tipo de motocicletas, incluidas las de carreras. Formulado con las tecnologías Durability Improver y Fuel Economy, brinda el máximo rendimiento en todas las temperaturas y mejora la potencia y la aceleración, ya sea en la carretera o en la pista de carreras.



Hi-Perf 4T 900 SCOOTER

Grado de viscosidad: 5W-40

Fully synthetic | API SL | JASO MA

HI-PERF 4T 900 SCOOTER 5W-40 es un aceite de motor de 4 tiempos totalmente sintético. Especialmente diseñado para scooters premium y vehículos de dos ruedas sin transmisión por engranajes. Formulado con la tecnología Durability Improver, brinda el máximo rendimiento en todas las temperaturas y mejora la potencia y la aceleración. También mejora la protección del motor contra el desgaste y la fricción.



Hi-Perf 4T 700

Grado de viscosidad: 15W-50

Semi-sintético | API SN | JASO MA2

HI-PERF 4T 700 15W-50 es un aceite de motor de 4 tiempos de semisintético especialmente diseñado para motocicletas. Formulado con la tecnología Durability Improver, está especialmente diseñado para proporcionar un rendimiento continuo en todas las condiciones de conducción, así como una protección superior para las transmisiones.



Hi-Perf 4T 500

Grado de viscosidad: 20W-50

Premium mineral | API SL | JASO MA2

HI-PERF 4T 500 es un aceite de motor de 4 tiempos premium para motocicletas. Formulado con tecnología Durability Improver, está especialmente diseñado para brindar una protección superior contra la oxidación y los depósitos, lo que da como resultado una mayor limpieza de su motor.



2T - MOTORCYCLE



Hi-Perf 2T 900

Fully synthetic | API TC | JASO FD

HI-PERF 2T 900 es un aceite de motor de 2 tiempos totalmente sintético para motocicletas. Está especialmente diseñado para brindar el máximo rendimiento en todas las temperaturas y mejorar la potencia y la aceleración, ya sea en la carretera o en la pista de carreras.



2T - SCOOTER



Hi-Perf 2T 700 SCOOTER

Semi-sintético | API TC | JASO FD

HI-PERF 2T 700 SCOOTER es un aceite de motor de 2 tiempos semisintético para scooters. Está especialmente diseñado para proporcionar una protección superior al mismo tiempo que reduce la fricción para un funcionamiento más suave del motor.



Hi-Perf 2T 500

Premium mineral | API TC | JASO FB

HI-PERF 2T 500 es un aceite de motor de 2 tiempos premium para motocicletas. Está especialmente formulado para brindar una mejor protección a pistones, cilindros y camisas. Por lo tanto, ayuda a aumentar la vida útil del motor al tiempo que reduce los costos de mantenimiento.

Transmission oil



Traxium Dual 9 FE 75W-90

Un fluido de transmisión sintético de alto rendimiento desarrollado para cajas de cambios, ejes y reductores manuales sincronizados o no sincronizados. Mayor presión extrema y propiedades antidesgaste para una lubricación optimizada de ejes hipoides y no hipoides. Compatible con la mayoría de tipos de sincronizadores para una lubricación optimizada de cajas de cambios manuales.



Hi-Perf Gear Oil 80W-90

HI-PERF GEAR OIL 80W-90 está especialmente recomendado para condiciones de operación duras. Su fórmula es adecuada para cajas de cambios manuales de motocicletas de 4 tiempos.



Coolant



Coolelf Organic -26°C

COOLELF ORGÁNICO-26 es un líquido refrigerante listo para usar del tipo “Larga Vida” (Long Life), formulado con mono etilén glicol de la más alta pureza y Aditivos orgánicos inhibidores de la corrosión, en los sistemas de enfriamiento de motores a Diesel y gasolina en aplicación ligera a severa como: Autos, camionetas, motocicletas, camiones de carga y autobuses de pasajeros incluyendo motores para la construcción y tractores agrícolas. Su fórmula es altamente amigable al ambiente y libre de fosfatos, aminas, nitritos y boro.

TOTAL produce una gama completa de refrigerante listo para usar bajo la marca “COOLELF” para una amplia variedad de aplicaciones.

Estos refrigerantes líquidos confiables y de alta calidad:

- están formulados en base a una tecnología especial de inhibidores de OAT.
- responder a las necesidades derivadas de la complejidad y los avances tecnológicos de los sistemas de refrigeración en los vehículos modernos.
- tienen una vida útil mucho más larga en comparación con los refrigerantes convencionales, lo que permite intervalos de drenaje más prolongados y menos reemplazo de refrigerante.
- elimine la preocupación de avería del motor, proteja contra la corrosión y el sobrecalentamiento, y reduzca los costos de mantenimiento para los usuarios finales.





TotalEnergies

lubricants.totalenergies.com