

Motorrad



**LIQUI
MOLY**
MOTORBIKE

Productos &
Servicios

Produtos e
serviços

EXCLUSIVE LUBRICANT

moto2™

moto3™

MotoGP® WORLD CHAMPIONSHIP

MOTORRAD

BEST BRAND 2022

Kategorie:
Öle/Schmiermittel

Ausgabe 9/2022

MXGP

**LIQUI
MOLY**

EXCLUSIVE LUBRICANT
PARTNER

PS
sport
motorrad
magazin

BEST BRAND 2022

Kategorie: Öle/Schmierstoffe

Ausgabe 6/2022



Partir, estar en camino, respirar la sensación de libertad

Sea en carretera o sobre tierra. Sea en una ruta suave y placentera o en la conducción rápida y endiablada. Sea con motocicleta, scúter, ciclomotor, quad, trike o gokart. Sean 2 o 4 tiempos. La fiabilidad es siempre uno de los más importantes compañeros de ruta. Y uno de los retos más grandes.

A todos aquellos, para los que montar en moto es el elixir de la vida, LIQUI MOLY ofrece el pozo de la juventud eterna: una extensa gama, que aún no tiene par. En la línea de productos MOTORBIKE obtendrá todo de un único proveedor: junto a los aceites de motor y aditivos, también aceites para caja de cambios, aceites para filtros de aire, aceites para horquillas, productos para el cuidado y la reparación, limpia cadenas, aceite para cadenas e incluso limpia visores y productos para el cuidado del cuero.



Escanee el código QR y vaya directamente a la página web de productos Motorbike.

ADITIVOS	4
LUBRICANTES	7
Aceites para motores de 4 tiempos - street	8
Aceites para motores de 4 tiempos - offroad	10
Aceites para motores de 4 tiempos - scooter	11
Aceites para motores de 4 tiempos - ATV/SxS	12
Aceites para motores de 4 tiempos - snowmobile	12
Aceites para motores de 2 tiempos - street	12
Aceites para motores de 2 tiempos - offroad	13
Aceites para motores de 2 tiempos - scooter	13
Aceites para motores de 2 tiempos - snowmobile	14
Aceites para transmisiones	14
Aceites para horquillas/Aceites para amortiguadores	15
PRODUCTOS DE CUIDADO Y SERVICIO	17
Productos de cuidado para filtros	18
Productos para el mantenimiento	18
Líquidos para frenos	20
Líquidos refrigerantes	21
ACCESORIOS	22
MATERIAL PUBLICITARIO	24



Fazer-se à estrada, viajar, respirar uma sensação de liberdade

Na estrada ou em terreno irregular. Em passeio relaxado ou a toda a brida. Com moto, scooter, motorizada, moto quatro, trike ou kart. Com motor de 2 ou 4 tempos. Em todos os casos, a confiança no aparelho é um dos seus acompanhantes mais importantes. E um dos maiores desafios.

Para quem o motociclismo é um elixir de vida, a LIQUI MOLY oferece a fonte perfeita de juventude – Uma gama de produtos abrangente e sem igual. Com a nossa gama de produtos MOTORBIKE, encontrará tudo o que precisa de um só fornecedor: além dos óleos para motores e dos aditivos, também temos para si óleos para caixas de velocidade, óleo para filtro de ar, óleos para suspensão, produtos de cuidado com o veículo e de reparação, produtos para limpeza de correntes, óleo para correntes e até mesmo produtos de limpeza para viseiras de capacete e produtos de tratamento de revestimentos em pele para o fato.



Basta ler o código QR e aceder imediatamente à página na internet Motorbike.

ADITIVOS 27

LUBRIFICANTES 30

Óleos para motores de 4 tempos - street	31
Óleos para motores de 4 tempos - offroad	33
Óleos para motores de 4 tempos - scooter	34
Óleos para motores de 4 tempos - ATV/SxS	35
Óleos para motores de 4 tempos - snowmobile	35
Óleos para motores de 2 tempos - street	35
Óleos para motores de 2 tempos - offroad	36
Óleos para motores de 2 tempos - scooter	36
Óleos para motores de 2 tempos - snowmobile	37
Óleos para engrenagens	37
Óleos da forquilha da embraiagem/ Óleos para amortecedor	38

PRODUTOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO 40

Produtos de tratamento para filtros	41
Produtos de manutenção	41
Líquido para travões	43
Líquidos de refrigeração	44

ACESSÓRIOS 45

MATERIAIS PUBLICITÁRIOS 47



Aditivos

La garantía total para su motocicleta: nuestros aditivos

Nuestros aditivos son prácticos fluidos auxiliares o adicionales que usted puede agregar al aceite de motor, al refrigerante o al combustible en cantidades reducidas. De este modo, puede mejorar el rendimiento o evitar daños, pero también eliminar problemas graves.

Nuestro completo y versátil catálogo ofrece diferentes aditivos para diversos ámbitos de aplicación. Todos los productos están desarrollados con un propósito: obtener una larga vida del motor a pleno rendimiento.

	Motorbike 4T Bike-Additives/Shooter	Motorbike 2T Bike-Additives	Motorbike Speed Additives/Shooter	Motorbike Estabilizante para gasolina
Limpieza	●●●	●●●	●●○	○○○
Protección contra corrosión	●●○	●●○	●●○	●●●
Protección contra envejecimiento	○○○	○○○	○○○	●●●
Performance	●●○	●●○	●●●	○○○
Uso regular	●●●	●●●	●●●	●○○



Motorbike MoS₂ Shooter

Reduce la fricción y el desgaste, reduciendo así el consumo de aceite y de combustible. Hace que el motor marche de forma más estable y disminuye las averías.

Ámbito de aplicación

Para todos los motores de 2 tiempos con lubricación por separado o por mezcla y para todos los motores de 4 tiempos con embrague multidisco en baño de aceite. Desarrollado especialmente para el uso en cambios y ejes de propulsión. **Dosificación:** 20 ml (1 tubo) son suficientes para 1 litro de aceite de motor. En motores de 2 tiempos: 10 ml por cada 10 litros de mezcla de combustible o 20 ml para 1 l de aceite de 2 tiempos. Probado en catalizadores.

Cont.	Unidad de embalaje	Nº de art.
20 ml	24	3444 ¹³³
20 ml	24	20555 ²¹
20 ml	24	20561 ¹²²
20 ml	24	20563 ¹²⁷
20 ml	24	20574 ²²⁹



Motorbike Oil Additive

Protección antidesgaste para el motor a base de disulfuro de molibdeno [MoS₂]. Disminuye el desgaste en un 50% probado científicamente. Prolonga la vida útil del motor. El motor funciona con más suavidad y regularidad, se reduce el consumo de aceite y combustible. Hace que el motor marche de forma más estable y disminuye las averías. Sometido a prueba en catalizadores.

Apto para todos los motores de 4 y 2 tiempos con lubricación separada y por mezcla. También puede utilizarse en embragues multidisco en baño de aceite. Se recomienda la adición en cada cambio de aceite o, en los motores de 2 tiempos, en cada repostado. Motores de 4 tiempos: 30 ml por litro de aceite de motor o 20 ml con embrague en baño de aceite. Motores de 2 tiempos con lubricación separada: 20 ml por litro con aceite 2 tiempos o con lubricación por mezcla: 10 ml por cada 10 l de mezcla.

125 ml	6	1580 ⁷¹
125 ml	6	21668 ³¹



Motorbike Engine Flush Shooter

Líquido de limpieza altamente eficaz. Elimina depósitos perjudiciales del interior del motor. Disuelve los componentes que forman capas de lodos y lacas. Todos los residuos, solubles e insolubles en aceite quedan en suspensión y se eliminan del circuito de aceite, cuando se cambia el aceite a continuación. De este modo se alcanza la potencia plena con el motor limpio y el aceite sin usar.

Limpia y enjuaga los circuitos de aceite en motocicletas con motores de gasolina de 4 tiempos. La frecuencia de uso depende del grado de suciedad del circuito de aceite y de la calidad de aceite utilizada. 80 ml (1 lata) son suficientes para 0,8-2 l de cantidad de llenado de aceite.

80 ml	24	3028 ²¹
80 ml	24	7901 ²⁴²
80 ml	24	20562 ¹²²
80 ml	24	20576 ¹²⁷
80 ml	24	20597 ¹³³
80 ml	24	20920 ¹⁸²
80 ml	24	21372 ¹⁸



Motorbike Engine Flush

Líquido de limpieza para eliminar los sedimentos perjudiciales del interior del motor. Disuelve los componentes que forman capas de lodos y lacas. Todos los residuos, solubles e insolubles en aceite quedan en suspensión y se eliminan del circuito de aceite, cuando se cambia el aceite a continuación. De este modo se alcanza la potencia plena con el motor limpio y el aceite sin usar.

Limpia y enjuaga los circuitos de aceite en motocicletas con motores de gasolina de 4 tiempos. La frecuencia de uso depende del grado de suciedad del circuito de aceite y de la calidad de aceite utilizada. 250 ml (1 lata) son suficientes para 4,5 l de cantidad de llenado de aceite.

250 ml	6	1657 ⁴³
250 ml	6	5922 ³¹
250 ml	6	20862 ¹⁸²
250 ml	6	21717 ²⁵⁵



Motorbike 4T Shooter

Optimiza el rendimiento del motor. Elimina los depósitos en el sistema de combustible, las válvulas, las bujías y la cámara de combustión y evita que se vuelvan a formar. Así, reduce el consumo de combustible. Protege todo el sistema de combustible frente a la corrosión. Evita la congelación del carburador. Sometido a prueba en catalizadores.

Añadir al combustible en todos los motores de 4 tiempos (carburador o inyector). 80 ml son suficientes para 5 - 10 l de combustible. Añadir encada repostado.

80 ml	24	3824 ²¹
80 ml	24	7818 ¹²⁷
80 ml	24	7822 ¹³³
80 ml	24	7824 ²²⁹
80 ml	24	7829 ¹⁷³
80 ml	24	7837 ¹²²
80 ml	24	7916 ²⁴²
80 ml	24	8292 ¹⁸²
80 ml	24	20587 ¹⁷⁷
80 ml	24	21371 ¹⁸



Motorbike 4T Bike-Additive

Optimiza el rendimiento del motor. Elimina los depósitos en el sistema de combustible, las válvulas, las bujías y la cámara de combustión y evita que se vuelvan a formar. Así, reduce el consumo de combustible. Protege todo el sistema de combustible frente a la corrosión. Evita la congelación del carburador. Sometido a prueba en catalizadores.

Añadir al combustible en todos los motores de 4 tiempos (carburador o inyector). 125 ml son suficientes para 15 - 20 l de combustible. Añadir encada repostado.

125 ml	6	1581 ³⁴
125 ml	6	5918 ³¹
125 ml	6	20863 ¹⁸²



Motorbike 2T Bike-Additive

Aumenta el rendimiento del motor. Elimina los depósitos en el sistema de combustible y en los canales de admisión y de escape y evita que se vuelvan a formar. Protege todo el sistema de combustible frente a la corrosión. Sometido a prueba en catalizadores. Los motores limpios consumen menos combustible y reducen las emisiones de sustancias nocivas.

Ámbito de aplicación

Apto para todos los motores de 2 tiempos con lubricación por mezcla o separada. Una dosis del depósito dosificador (25 ml) sirve para 5 l de combustible o de mezcla de combustible.

Cont.	Unidad de embalaje	Nº de art.
250 ml	6	1582 ⁷¹
250 ml	6	20859 ¹⁸²



Motorbike Speed Shooter

Moderna combinación de agentes activos sin cenizas con propiedades limpiadoras, de dispersión, de protección del material y de mejorar la aceleración. Su fórmula se basa en los más modernos avances técnicos en materia de aditivos y combustibles y cumple las exigencias de los motores, los productos de servicio y las condiciones de servicio actuales. Más placer de conducción gracias a una mayor potencia. El motor arranca con más facilidad y va más suave.

Para motores de gasolina de 2 y 4 tiempos (carburadores e inyectores). 80 ml son suficientes para hasta 10 litros de combustible. Recomendación de uso en cada repostado.

80 ml	24	3823 ²¹
80 ml	24	7817 ¹²⁷
80 ml	24	7820 ¹³³
80 ml	24	7823 ²²⁹
80 ml	24	7836 ¹²²
80 ml	24	7915 ²⁴²
80 ml	24	8265 ¹⁸²



Motorbike Speed Additive

Moderna combinación de agentes activos sin cenizas con propiedades limpiadoras, de dispersión, de protección del material y de mejorar la aceleración. Su fórmula se basa en los más modernos avances técnicos en materia de aditivos y combustibles y cumple las exigencias de los motores, los productos de servicio y las condiciones de servicio actuales. Más placer de conducción gracias a una mayor potencia. El motor arranca con más facilidad y va más suave.

Añadir al combustible en todos los motores de gasolina de 2 y 4 tiempos. El contenido de la lata es suficiente para hasta 20 litros de combustible.

150 ml	6	3040 ³⁸
150 ml	6	5920 ³¹



Motorbike Estabilizante para gasolina Shooter

La dosis perfecta para poner fuera de servicio temporalmente motocicletas, escúteres, quads, motonieves y otros motores de gasolina de 2 y 4 tiempos o para facilitar el funcionamiento en motores de uso infrecuente. Su fórmula especial conserva y protege el combustible contra el envejecimiento y la oxidación e impide la corrosión en todo el sistema de combustible. Con efecto de larga duración.

Apto para todos los motores de gasolina de 2 y 4 tiempos, especialmente para el uso preventivo. Probado en turbocompresores y catalizadores. 80 ml son suficientes para hasta 15 l de combustible.

80 ml	24	21600 ²¹
-------	----	---------------------



Motorbike Estabilizante para gasolina

Conserva y protege el combustible frente al envejecimiento y la oxidación. Evita la corrosión en todo el sistema de combustible. Garantiza una puesta fuera de servicio sin problemas de motocicletas, ciclomotores, quads, motonieves y otros motores de gasolina de 2 y 4 tiempos. Aumenta la seguridad de funcionamiento. Con efecto de larga duración.

Apto para todos los motores de gasolina de 2 y 4 tiempos, especialmente para el uso preventivo. Sometido a prueba en turbocompresores y catalizadores. Una dosis del depósito dosificador de 25 ml sirve para 5 l de combustible.

250 ml	6	3041 ⁴³
250 ml	6	5921 ³¹



Motorbike Performance Set

Compuesto por:
1 x Motorbike 4T Bike Additive (Nº de art. 1581)
1 x Motorbike Estabilizante para gasolina (Nº de art. 3041)

1 Stk	6	3034 ⁶⁹
-------	---	--------------------



Motorbike Limpiador para el radiador

Concentrado para limpiar circuitos de refrigeración. Los depósitos en el sistema de refrigeración/calefacción forman barreras para el intercambio de calor, a la vez que bloquean las válvulas del termostato y los mecanismos de regulación. Si la temperatura del motor es demasiado alta, su funcionamiento no es rentable y va ligado a un elevado desgaste y un alto riesgo de daños. Elimina los depósitos calcáreos y de aceite, permite que el motor funcione a su temperatura correcta y garantiza la seguridad de funcionamiento. No contiene ni lejías ni ácidos agresivos.

Apto para todos los circuitos de líquido refrigerante. Compatible con todos los aditivos de refrigerante y anticongelantes habituales. El contenido de la lata es suficiente para 5 litros de líquido refrigerante.

150 ml	6	3042 ³⁸
150 ml	6	5923 ³¹



Motorbike Tapafugas de radiador

Dispersión para hermetizar fugas en sistemas de circuitos de refrigeración por agua. Hermetiza fiablemente fisuras capilares y pequeñas fugas. El Motorbike Kühler Dichter también se puede utilizar de forma preventiva para asegurar las reparaciones en el sistema de refrigeración. La dispersión de sólidos se estabiliza en el líquido portador.

Para hermetizar pequeñas fugas en los sistemas de líquido refrigerante con y sin filtro de líquido refrigerante. Indicado también para radiadores de aluminio y de plástico. El contenido es suficiente para hasta 5 l de líquido refrigerante.

125 ml	6	3043 ³⁸
125 ml	6	5924 ³¹



Lubricantes

Para una larga vida del motor y del cambio: nuestros lubricantes de calidad

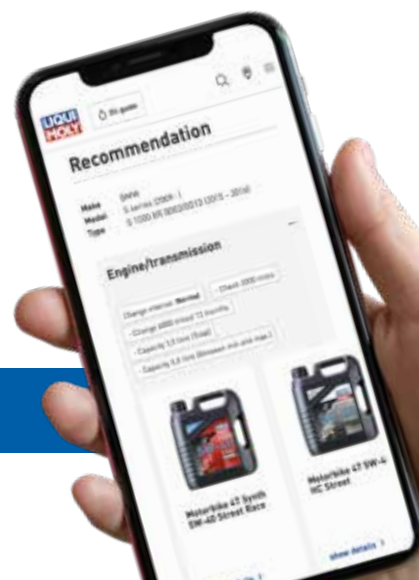
Como especialista en lubricantes con más de 60 años de experiencia, disponemos de un extraordinario conocimiento en investigación, desarrollo y fabricación de lubricantes de alta calidad. El resultado son aceites de motor y de cambio de alto rendimiento que resisten sin concesiones las duras condiciones de uso en la carretera o el terreno. Máxima calidad made in Germany para una protección, fiabilidad y rendimiento máximos. Por supuesto, con la aprobación y en conformidad con las últimas especificaciones de API y JASO.

El lubricante correcto para todo tipo de motocicletas

Nuestra guía de aceites ayuda a resolver preguntas del tipo “¿qué aceite de motor utilizar?” o “¿qué aceite del cambio?” Sobre todo porque, de entrada, las homologaciones, especificaciones, viscosidades y demás no son autoexplicativas para cualquiera. ¡No se preocupe! Incluso sin conocimientos previos, con nuestra guía de aceites encontrará en pocos pasos el aceite de motor correcto y también otros productos adecuados en nuestro catálogo completo. ¡Haga la prueba ahora!



www.liqui-moly.to/oilguide



5W-40



Motorbike 4T Synth 5W-40 Street Race

Aceite sintético de motor de nivel superior. Lubrica y protege el motor, mejora la potencia, reduce el desgaste y garantiza una limpieza extraordinaria. Eficacia probada incluso en las condiciones más duras como aceite de motor oficial de las series Moto2 y Moto3. Aplica el rendimiento y la experiencia de la competición a la carretera. Probado en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Ámbito de aplicación

Para motores de 4 tiempos con refrigeración por aire y agua en competiciones deportivas o carretera. Para motores con y sin embrague en baño de aceite.

Cont.	Unidad de embalaje	Nº de art.
1 l	6	1750 ¹⁸²
1 l	6	2592 ²⁴⁷
4 l	4	1685 ²⁴⁷
20 l	1	2720 ⁷¹
20 l	1	20851 ¹⁸²
60 l	1	2593 ³⁴
205 l	1	2594 ³⁴



Motorbike 4T 5W-40 HC Street

Aceite de motor de alto rendimiento basado en tecnología sintética. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un desgaste mínimo, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Sometido a prueba en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y elevadas. Para conducción deportiva. Apto para motores con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	20750 ²⁴⁷
4 l	4	20751 ²⁴⁷
20 l	1	21226 ³⁴
60 l	1	20752 ³⁴
205 l	1	21122 ³⁴

10W-30



Motorbike 4T 10W-30 Street

Aceite de motor hidrocrackeado (HC) de alto rendimiento. Para la lubricación óptima, la máxima potencia y la mayor protección del motor en cualquier condición de servicio. Proporciona una limpieza extraordinaria del motor, excelentes coeficientes de fricción y un mínimo desgaste. Probado en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Para motores de 4 tiempos con refrigeración por aire y agua con y sin embrague en baño de aceite. También apto para condiciones extremas y el uso deportivo.

1 l	6	2526 ²⁴⁷
4 l	4	1688 ²⁴⁷
20 l	1	3015 ³⁴
60 l	1	2531 ³⁴
205 l	1	2544 ³⁴

10W-40



Motorbike 4T Synth 10W-40 Street Race

Aceite de motor sintético de alto rendimiento. Máxima potencia y óptima protección del motor en todas las condiciones de servicio. Conviene con una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, un coeficiente de fricción sobresaliente y un desgaste mínimo. Garantiza procesos suaves de embrague, desembrague y cambios de marchas, lo que aumenta claramente el placer de conducción. Sometido a prueba en catalizadores y en circuitos.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y extremas. Apto para conducción deportiva. Para motores con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	20753 ²⁴⁷
4 l	4	20754 ²⁴⁷
20 l	1	21339 ³⁴
60 l	1	20755 ³⁴
205 l	1	21716 ³⁴



Motorbike 4T 10W-40 Formula

Aceite de alto rendimiento especialmente diseñado para el uso en motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua integrados en motocicletas. Los aceites básicos seleccionados y los aditivos de alta calidad proporcionan una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor y unos valores de fricción sobresalientes en todas las condiciones de servicio. Sometido a prueba en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Especialmente diseñado para su aplicación durante todo el año en motocicletas de carretera y de competición y en scooters en condiciones desde normales hasta extremas. Ideal para la utilización con y sin embrague en baño de aceite.

800 ml	6	3036 ³⁴
--------	---	--------------------



Motorbike 4T 10W-40 Street

Aceite de motor de alto rendimiento basado en tecnología sintética. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un desgaste mínimo, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Sometido a prueba en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y elevadas. Para conducción deportiva. Apto para motores con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	1521 ²⁴⁷
1 l	6	1755 ¹⁸²
4 l	4	1243 ²⁴⁷
20 l	1	1562 ³⁴
20 l	1	20854 ¹⁸²
60 l	1	1563 ³⁴
205 l	1	1568 ³⁴



Motorbike 4T 10W-40

Aceite de motor de alto rendimiento basado en aceites minerales seleccionados. Óptima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación segura, una reducción de ruidos óptima y un menor desgaste, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Sometido a prueba en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y elevadas. Apto para motores con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	3044 ²⁴⁷
4 l	4	3046 ²⁴⁷
20 l	1	3047 ³⁴
60 l	1	3048 ³⁴
205 l	1	3049 ³⁴

Para las especificaciones y las aprobaciones de fabricantes, véase la tabla para el cambio de aceite en el vehículo o la hoja de datos técnica. Cumplir las prescripciones del fabricante del automóvil o grupo.

10W-50



Motorbike 4T Synth 10W-50 Street Race

Aceite de motor sintético de alto rendimiento. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un desgaste mínimo, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Todo ello tiene como resultado un mayor placer de conducción. Sometido a prueba en catalizadores. Sometido a prueba en circuitos.

Especificaciones: API SN PLUS

Especificaciones y homologaciones: JASO MA2

Ámbito de aplicación

Desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y extremas. Para conducción deportiva. Apto para motores con y sin embrague en baño de aceite.

Cont.	Unidad de embalaje	Nº de art.
1 l	6	1502 ²⁴⁷
1 l	6	1751 ¹⁸²
4 l	4	1686 ²⁴⁷
20 l	1	1567 ³⁴
20 l	1	20852 ¹⁸²
60 l	1	1564 ³⁴
205 l	1	1569 ³⁴



Motorbike 4T 10W-50 Street

Aceite de motor de alto rendimiento basado en tecnología sintética. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un desgaste mínimo, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Sometido a prueba en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y elevadas. Para conducción deportiva. Apto para motores con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	21725 ²⁴⁷
4 l	4	21726 ²⁴⁷
20 l	1	21727 ³⁴
60 l	1	21728 ³⁴

10W-60



Motorbike 4T Synth 10W-60 Street Race

Aceite de motor sintético de alto rendimiento. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un desgaste mínimo, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Sometido a prueba en catalizadores. Sometido a prueba en circuitos.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y extremas. Para conducción deportiva. Apto para motores con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	1525 ²⁴⁷
4 l	4	1687 ²⁴⁷
20 l	1	1527 ³⁴
60 l	1	2724 ³⁴
205 l	1	21109 ³⁴

15W-50



Motorbike 4T 15W-50 Street

Aceite de motor de alto rendimiento basado en tecnología sintética. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un desgaste mínimo, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Sometido a prueba en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y elevadas. Para conducción deportiva. Apto para motores con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	1756 ¹⁸²
1 l	6	2555 ¹⁸²
4 l	4	1689 ²⁴⁷
20 l	1	2722 ⁷¹
60 l	1	2565 ³⁴
205 l	1	2566 ³⁴

20W-50



Motorbike HD Synth 20W-50 Street

Aceite de motor sintético diseñado para el uso en motores de motocicletas de cuatro tiempos con refrigeración de aire y agua, especialmente en Harley Davidson. Los aceites básicos seleccionados y los aditivos de alta calidad proporcionan una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor y unos valores de fricción sobresalientes en todas las condiciones de servicio.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

LIQUI MOLY también recomienda este producto para los vehículos o grupos que deben cumplir con los n.º de piezas de repuesto originales o las especificaciones que se indiquen a continuación: Harley-Davidson H-D 360 Motorradöl 62600042

Para un gran número de motores V-Twin de Harley Davidson para los que se prescribe un aceite de motor sintético con una viscosidad 20W-50. Idóneo para la utilización con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	3816 ²⁴⁷
1 l	6	20858 ¹⁸²
4 l	4	3817 ²⁴⁷
20 l	1	3818 ³⁴
60 l	1	3819 ³⁴
205 l	1	3820 ³⁴



Motorbike 4T 20W-50 Street

Aceite de motor de alto rendimiento basado en aceites minerales seleccionados. Óptima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación segura, una reducción de ruidos óptima y un menor desgaste, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Sometido a prueba en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y elevadas. Apto para motores con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	1500 ²⁴⁷
1 l	6	20855 ¹⁸²
4 l	4	1696 ²⁴⁷
20 l	1	1560 ³⁴
60 l	1	1561 ³⁴
205 l	1	3829 ³⁴



Motorbike 4T 20W-50 Basic Street

Aceite de motor de eficacia probada basado en aceites minerales seleccionados. Protege el motor con gran fiabilidad. Garantiza una lubricación segura incluso en condiciones extremas. La óptima reducción de ruidos y la elevada protección frente al desgaste son características tan fundamentales como garantizar el cambio de marchas suave. Probado en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y elevadas. Apto para motores con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	20728 ²⁴⁷
4 l	4	20729 ²⁴⁷

ACEITES PARA MOTORES DE 4 TIEMPOS - STREET



SAE 50



Motorbike HD-Class SAE 50 Street

Aceite monogrado para motores. Para utilizar en motocicletas clásicas. Indicado especialmente para Harley-Davidson. Elevada resistencia al desgaste y excelente protección anticorrosión. Estabilidad absoluta al cizallamiento. Hace que el motor funcione con suavidad y prolonga su vida útil. Menores pérdidas por evaporación y consumo de aceite.

Especificaciones y homologaciones: API SG

Ámbito de aplicación

Para motores de 4 tiempos, especialmente para Harley-Davidson. Apto para mezclar con todos los aceites del motor de uso corriente.

Cont.	Unidad de embalaje	Nº de art.
1 l	6	1572 ²⁴⁷
4 l	4	1230 ²⁴⁷

ACEITES PARA MOTORES DE 4 TIEMPOS - OFFROAD

5W-40



Motorbike 4T Synth 5W-40 Offroad Race

Aceite de motor sintético de alto rendimiento. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un desgaste mínimo, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Todo ello tiene como resultado un mayor placer de conducción. Sometido a prueba en catalizadores. Sometido a prueba en circuitos.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Especialmente desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de uso extremas en el uso todoterreno. Para conducción deportiva. Apto para motocicletas de enduro y motocross, así como para quads, SxS y motonieves con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	3018 ²⁴⁷
4 l	4	3019 ²⁴⁷

10W-40



Motorbike 4T 10W-40 Offroad

Aceite de motor de alto rendimiento basado en tecnología sintética. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un menor desgaste, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Sometido a prueba en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Especialmente desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de uso extremas en el uso todoterreno. Para conducción deportiva. Apto para motocicletas de enduro y motocross, así como para quads, SxS y motonieves con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	3055 ²⁴⁷
4 l	4	3056 ²⁴⁷



Motorbike 4T 10W-40 Basic Offroad

Aceite de motor de alto rendimiento basado en aceites minerales seleccionados. Óptima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación segura, una reducción de ruidos óptima y un menor desgaste, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Sometido a prueba en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Especialmente desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a cargas elevadas en el uso todoterreno. Apto para motocicletas de enduro y motocross, así como para quads, SxS y motonieves con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	3059 ²⁴⁷
4 l	4	3062 ²⁴⁷

10W-50



Motorbike 4T Synth 10W-50 Offroad Race

Aceite de motor sintético de alto rendimiento. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un desgaste mínimo, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Todo ello tiene como resultado un mayor placer de conducción. Sometido a prueba en catalizadores. Sometido a prueba en circuitos.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Especialmente desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de uso extremas en el uso todoterreno. Para conducción deportiva. Apto para motocicletas de enduro y motocross, así como para quads, SxS y motonieves con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	3051 ²⁴⁷
4 l	4	3052 ²⁴⁷
20 l	1	21340 ³⁴

10W-60



Motorbike 4T Synth 10W-60 Offroad Race

Aceite de motor sintético de alto rendimiento. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un desgaste mínimo, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Todo ello tiene como resultado un mayor placer de conducción. Sometido a prueba en catalizadores. Sometido a prueba en circuitos.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Especialmente desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de uso extremas en el uso todoterreno. Para conducción deportiva. Apto para motocicletas de enduro y motocross, así como para quads, SxS y motonieves con y sin embrague en baño de aceite.

1 l	6	3053 ²⁴⁷
4 l	4	3054 ²⁴⁷

Para las especificaciones y las aprobaciones de fabricantes, véase la tabla para el cambio de aceite en el vehículo o la hoja de datos técnica. Cumplir las prescripciones del fabricante del automóvil o grupo.

Sintéticos
Tecnología sintética
Semisintéticos
Minerales

15W-50



Motorbike 4T 15W-50 Offroad

Aceite de motor de alto rendimiento basado en tecnología sintética. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un desgaste mínimo, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Sometido a prueba en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Ámbito de aplicación

Especialmente desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de uso extremas en el uso todoterreno. Para conducción deportiva. Apto para motocicletas de enduro y motocross, así como para quads, SxS y motonieves con y sin embrague en baño de aceite.

Cont.	Unidad de embalaje	Nº de art.
1 l	6	3057 ²⁴⁷
4 l	4	3058 ²⁴⁷

ACEITES PARA MOTORES DE 4 TIEMPOS - SCOOTER

0W-30



Motorbike 4T 0W-30 Scooter

Aceite de motor hidrocraqueado (HC) de alto rendimiento. Proporciona una potencia máxima y protege el motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, un coeficiente de fricción sobresaliente y un desgaste mínimo.

Especificaciones y homologaciones: ACEA A5, ACEA B5

Especialmente desarrollado para motores de 4 tiempos refrigerados por agua sometidos a cargas normales o elevadas.

1 l	6	21153 ²⁴⁷
-----	---	----------------------

5W-40



Motorbike 4T 5W-40 HC Scooter

Aceite de motor hidrocraqueado (HC) de alto rendimiento. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Proporciona una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, un coeficiente de fricción sobresaliente y un desgaste mínimo.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

LIQUI MOLY también recomienda este producto para los vehículos o grupos que deben cumplir con los n.º de piezas de repuesto originales o las especificaciones que se indiquen a continuación: Kymco, Piaggio

Desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y extremas. Para conducción deportiva.

1 l	6	20829 ²⁴⁷
-----	---	----------------------

10W-40



Motorbike 4T 10W-40 Scooter

Aceite de motor de alto rendimiento basado en aceites minerales seleccionados. Óptima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Una lubricación fiable, una óptima reducción de ruidos y un menor desgaste son el resultado seguro. Probado en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: ACEA A3, API SG, API SJ

Desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y elevadas.

1 l	6	1618 ²⁴⁷
1 l	6	1758 ¹⁸²



Motorbike 4T 10W-40 Scooter MB

Aceite de motor de alto rendimiento para ciclomotores de 4 tiempos con embrague en seco o cambio lubricado por separado. Máxima potencia y excelente protección del motor en todas las condiciones de servicio. Proporciona una lubricación segura, una óptima reducción de ruidos y un desgaste mínimo. La especificación JASO MB indica una capacidad de reducción de fricción especialmente alta.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MB

Para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y duras.

1 l	6	20832 ²⁴⁷
-----	---	----------------------



Motorbike 4T 10W-40 Scooter MB Formula

Aceite de motor de alto rendimiento para ciclomotores de 4 tiempos con embrague en seco o cambio lubricado por separado. Máxima potencia y excelente protección del motor en todas las condiciones de servicio. Proporciona una lubricación segura, una óptima reducción de ruidos y un desgaste mínimo. La especificación JASO MB indica una capacidad de reducción de fricción especialmente alta.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MB

Para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y duras.

800 ml	6	21458 ³⁴
--------	---	---------------------

ACEITES PARA MOTORES DE 4 TIEMPOS - SCOOTER



Motorbike 4T 10W-40 Scooter Race

Aceite de motor sintético de alto rendimiento. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un desgaste mínimo, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Todo ello tiene como resultado un mayor placer de conducción. Probado en catalizadores. Sometido a prueba en circuitos.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Ámbito de aplicación

Desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de servicio entre normales y extremas. Para conducción deportiva. Apto para motores con y sin embrague en baño de aceite.

Cont.	Unidad de embalaje	Nº de art.
1 l	6	20826 ²⁴⁷

ACEITES PARA MOTORES DE 4 TIEMPOS - ATV/SXS

5W-50



ATV 4T Motoroil 5W-50

Aceite de motor de alto rendimiento basado en tecnología sintética. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un desgaste mínimo, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Sometido a prueba en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Especialmente desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de uso extremas en el uso todoterreno. Para conducción deportiva. Apto para vehículos todoterreno, quads y SxS (side by side) con y sin embrague de baño en aceite.

1 l	6	20737 ²⁴⁷
4 l	4	20738 ²⁴⁷
20 l	1	20765 ³⁴

10W-40



ATV 4T Motoroil 10W-40

Aceite de motor de alto rendimiento basado en tecnología sintética. Máxima potencia y protección del motor en todas las condiciones de servicio. Garantiza una lubricación óptima, una excelente limpieza del motor, magníficos valores de fricción y un desgaste mínimo, así como procesos suaves de embrague, desembrague y cambio de marchas. Sometido a prueba en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API SN PLUS, JASO MA2

Especialmente desarrollado para motores de 4 tiempos con refrigeración de aire y agua sometidos a condiciones de uso extremas en el uso todoterreno. Para conducción deportiva. Apto para vehículos todoterreno, quads y SxS (side by side) con y sin embrague de baño en aceite.

1 l	6	3013 ²⁴⁷
4 l	4	3014 ²⁴⁷

ACEITES PARA MOTORES DE 4 TIEMPOS - SNOWMOBILE

0W-40



Snowmobil Motoroil 0W-40

Aceite sintético de motor de marcha suave. Proporciona una lubricación excelente del motor en un tiempo mínimo desde la primera revolución. Gracias al uso de aceites básicos sintéticos con la tecnología de aditivos más avanzada, se garantiza un aceite de motor altamente estable y de viscosidad baja con el que se evita de forma segura que se formen depósitos, se disminuye la pérdida de potencia del motor por rozamiento y se reduce al máximo el desgaste.

Especificaciones y homologaciones: ACEA A3, ACEA B4, API SN, API CF

Adaptado especialmente a los requisitos de los motores de 4 tiempos en motonieves. Probado en catalizadores.

1 l	12	7520 ²⁴⁷
4 l	4	2261 ²⁴⁷
205 l	1	9048 ³⁴

ACEITES PARA MOTORES DE 2 TIEMPOS - STREET



2T Motoroil Race Tec

Potente aceite de motor de 2 tiempos de base éster. Concebido especialmente para el esfuerzo extremo en el uso deportivo y de carreras. Homologado por la FIA para el deporte de karts. Se puede utilizar para combustibles de todo tipo, excepto metanol, etc.

Especificaciones y homologaciones: API TC, ISO L-EGD, JASO FD

Para la mezcla directa (lubricación por mezcla) en motores de 2 tiempos refrigerados por agua para motocicletas de motocross y carretera, karts, ciclomotores, etc.

1 l	6	21633 ³⁴
-----	---	---------------------



Motorbike 2T Synth Street Race

Aceite de motor sintético de alto rendimiento. Garantiza la máxima potencia, lubricación, protección contra el desgaste y limpieza del motor incluso en condiciones de uso extremas. Ofrece extraordinarios coeficientes de fricción y una generación de humo reducida para disfrutar más de la conducción. Probado en catalizadores. Sometido a prueba en circuitos.

Especificaciones y homologaciones: API TC, Husqvarna, ISO L-EGD, JASO FD

Para la lubricación mezclada y separada en motores de 2 tiempos refrigerados por aire o por agua. Especialmente para el uso deportivo. Auto-mezclante. Dilución de hasta 1:100 según las prescripciones del fabricante.

1 l	6	1505 ²⁴⁷
1 l	6	20939 ¹⁸²
20 l	1	1566 ³⁴

Para las especificaciones y las aprobaciones de fabricantes, véase la tabla para el cambio de aceite en el vehículo o la hoja de datos técnica. Cumplir las prescripciones del fabricante del automóvil o grupo.

Sintéticos
Tecnología sintética
Semisintéticos
Minerales



Motorbike 2T Street

Aceite de motor semisintético de alto rendimiento. Garantiza una inmejorable potencia, lubricación y limpieza del motor, así como la máxima protección antidesgaste en todo tipo de condiciones. Ofrece excelentes coeficientes de fricción y una generación reducida de humo. Probado en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API TC, ISO L-EGC, JASO FC, TISI (Thailand International Standards Institute)

Ámbito de aplicación

Para motores de 2 tiempos refrigerados por aire y agua con lubricación por separado o por mezcla. Para conducción deportiva. Automezclante. Relación de mezcla de hasta 1:50 según las indicaciones del fabricante.

Cont.	Unidad de embalaje	Nº de art.
1 l	6	1504 ²⁴⁷
20 l	1	1565 ³⁴
60 l	1	1577 ³⁴

ACEITES PARA MOTORES DE 2 TIEMPOS - OFFROAD



Motorbike 2T Synth Offroad Race

Aceite de motor sintético de alto rendimiento. Garantiza la máxima potencia, lubricación, protección contra el desgaste y limpieza del motor incluso en condiciones de uso extremas. Ofrece extraordinarios coeficientes de fricción y una generación de humo reducida para disfrutar más de la conducción. Probado en catalizadores. Sometido a prueba en circuitos.

Especificaciones y homologaciones: API TC, Husqvarna, ISO L-EGD, JASO FD

Para la lubricación mezclada y separada en motores de 2 tiempos refrigerados por aire o por agua. Especialmente para motocicletas de enduro y de motocross, así como para quads, SxS y motonieves. Automezclante. Dilución de hasta 1:100 según las prescripciones del fabricante.

1 l	6	3063 ²⁴⁷
4 l	4	3064 ²⁴⁷



Motorbike 2T Offroad

Aceite de motor semisintético de alto rendimiento para máquinas de enduro y motocross, quads, SxS y motonieves. Garantiza la máxima potencia, lubricación, protección antidesgaste y limpieza del motor en todo tipo de condiciones. Ofrece excelentes coeficientes de fricción y una generación reducida de humo. Probado en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API TC, ISO L-EGC, JASO FC, TISI (Thailand International Standards Institute)

Para motores de 2 tiempos refrigerados por aire y agua con lubricación por separado o por mezcla. Especial para el uso deportivo en vías sin asfaltar. Automezclante. Relación de mezcla de hasta 1:50 según las indicaciones del fabricante.

1 l	6	3065 ²⁴⁷
4 l	4	3066 ²⁴⁷

ACEITES PARA MOTORES DE 2 TIEMPOS - SCOOTER



Motorbike 2T Synth Scooter Race

Aceite de motor sintético de alto rendimiento. Garantiza la máxima potencia, lubricación, protección antidesgaste y limpieza del motor incluso en condiciones de uso extremas. Ofrece extraordinarios coeficientes de fricción y una generación de humo reducida para disfrutar más de la conducción. Probado en catalizadores. Sometido a prueba en circuitos.

Especificaciones y homologaciones: API TC, Husqvarna, ISO L-EGD, JASO FD

Para motores de 2 tiempos refrigerados por aire y agua con lubricación por separado o por mezcla. Especialmente apto para el uso deportivo. Automezclante. Dilución de hasta 1:100 según las prescripciones del fabricante.

1 l	6	1053 ²⁴⁷
-----	---	---------------------



Motorbike 2T Semisynth Scooter

Aceite de motor semisintético de alto rendimiento. Garantiza la máxima potencia, lubricación, protección antidesgaste y limpieza del motor incluso en condiciones de uso extremas. Ofrece excelentes coeficientes de fricción y una generación reducida de humo. Probado en catalizadores.

Especificaciones y homologaciones: API TC, ISO L-EGC, JASO FC, TISI (Thailand International Standards Institute)

Para motores de 2 tiempos refrigerados por aire y agua. También para el uso deportivo. Apto para motores con lubricación por mezcla o separada. Automezclante. Relación de mezcla de hasta 1:50 según las instrucciones de uso.

1 l	6	1621 ²⁴⁷
-----	---	---------------------



Motorbike 2T Basic Scooter

Aceite de motor de alto rendimiento a base de aceites minerales cuidadosamente seleccionados. Garantiza una lubricación segura y una protección antidesgaste fiable en condiciones de funcionamiento normales.

Especificaciones y homologaciones: API TC, ISO L-EGB, JASO FB

Para motores de 2 tiempos refrigerados por aire y agua con lubricación por separado o por mezcla. Automezclante. Relación de mezcla de hasta 1:50 según las indicaciones del fabricante.

1 l	6	1619 ²⁴⁷
4 l	4	1237 ⁷¹
60 l	1	1633 ³⁴



Snowmobil Motoroil Synthetic 2T

Aceite sintético de motor de 2 tiempos con aditivos de alta calidad especialmente seleccionados. Cumple las máximas exigencias de todos los aceites de motores de 2 tiempos. Desarrollado especialmente para motonieves con refrigeración de aire o agua con lubricación por mezcla o separada. Garantiza una lubricación óptima y, por lo tanto, una marcha del motor con reducido desgaste en todas las condiciones de uso, incluso con frío extremo.

Especificaciones y homologaciones: API TC, ISO L-EGD, JASO FD

Ámbito de aplicación

En función de las prescripciones del fabricante, este aceite del motor de 2 tiempos puede emplearse para proporciones de mezcla de hasta 1:100. Automezclante. Desarrollado especialmente para motonieves con refrigeración de aire o agua con lubricación por mezcla o separada. Además, este aceite del motor resulta especialmente indicado para motores E-Tec.

Cont.	Unidad de embalaje	Nº de art.
1 l	6	2382 ²⁴⁷
4 l	4	2246 ²⁴⁷

ACEITES PARA TRANSMISIONES



ATV Axle Oil 10W-30

Aceite de alto rendimiento para cambios de alta presión a base de aceites básicos cuidadosamente seleccionados y aditivos multifuncionales. El resultado es una amplia gama de aplicaciones en cambios y transmisiones.

Especificaciones y homologaciones: API GL4

Para cambios y transmisiones finales con y sin embrague en baño de aceite y/o frenos húmedos en condiciones de carga desde normales hasta elevadas.

1 l	6	3094 ⁷¹
1 l	6	5930 ³¹



Motorbike Gear Oil 10W-30

Aceite de alto rendimiento para cambios de alta presión a base de aceites básicos cuidadosamente seleccionados y aditivos multifuncionales. El resultado es una amplia gama de aplicaciones en cambios y transmisiones.

Especificaciones y homologaciones: API GL4

Para cambios y transmisiones finales con una carga entre normal y elevada.

1 l	6	3087 ⁷¹
1 l	6	5927 ³¹



Motorbike Gear Oil 10W-40

Eficaz aceite para cambios de alta presión a base de tecnología sintética. Con aditivos multifunción para un amplio ámbito de aplicación

Especificaciones y homologaciones: API GL4

Apto en cambios con lubricación del cambio por separado y embrague húmedo.

1 l	6	21753 ²⁶⁴
-----	---	----------------------



Motorbike Gear Oil (GL4) 80W

Aceite de alto rendimiento para cambios a base de aceites básicos minerales y aditivos cuidadosamente seleccionados. Permite cambiar las marchas con facilidad y precisión y cumple las especificaciones de la clase API GL4.

Especificaciones y homologaciones: API GL4, MIL-L 2105, ZF TE-ML 02B, ZF TE-ML 17A

Para cajas de cambio de motocicletas y transmisiones finales sometidas a grandes cargas. Se han de cumplir las prescripciones de los fabricantes de cajas de cambio.

500 ml	6	1617 ⁷¹
500 ml	6	5928 ³¹



Motorbike Gear Oil 80W-90

Aceite de alto rendimiento para cambios de alta presión a base de aceites básicos cuidadosamente seleccionados y aditivos multifuncionales. De uso universal en todo tipo de cambios de motocicleta según la clasificación API GL 4.

Especificaciones y homologaciones: API GL4

Para cambios de motocicleta y transmisiones finales con una carga entre normal y elevada. Se han de cumplir las prescripciones de los fabricantes de cajas de cambios.

1 l	6	3821 ⁷¹
-----	---	--------------------



Motorbike Gear Oil (GL4) 80W-90 Scooter

Aceite de alto rendimiento para cambios de alta presión a base de aceites básicos cuidadosamente seleccionados y aditivos multifuncionales. El resultado es una amplia gama de aplicaciones en cambios y transmisiones.

Especificaciones y homologaciones: API GL4, MIL-L 2105

Para cambios y transmisiones finales con una carga entre normal y elevada.

150 ml	6	1680 ⁷¹
150 ml	6	5929 ³¹

Para las especificaciones y las aprobaciones de fabricantes, véase la tabla para el cambio de aceite en el vehículo o la hoja de datos técnica. Cumplir las prescripciones del fabricante del automóvil o grupo.

Sintéticos
Tecnología sintética
Semisintéticos
Minerales

Ámbito de aplicación

Cont. Unidad de embalaje Nº de art.



Motorbike Gear Oil 75W-90

Aceite de alto rendimiento para cambios de alta presión a base de aceites básicos sintéticos y aditivos de alta calidad. Permite cambiar las marchas con facilidad y precisión incluso en condiciones extremas y cumple las especificaciones de la clase API GL 5. Dispone de excelentes propiedades antidesgaste y de una relación viscosidad-temperatura óptima.

Especificaciones y homologaciones: API GL5, MIL-L 2105 C, MIL-L 2105 D

Para cajas de cambio de motocicletas y transmisiones finales sometidas a cargas extremas. Se han de cumplir las prescripciones de los fabricantes de cajas de cambio.

500 ml	6	1516	⁷¹
500 ml	6	5925	³¹
1 l	6	3825	⁷¹
20 l	1	3826	³⁴



Motorbike Gear Oil 75W-140 (GL5)

Aceite sintético de alto rendimiento para cambios de alta presión a base de aceites básicos sintéticos y aditivos de alta calidad. Permite cambiar las marchas con facilidad y precisión incluso en condiciones extremas y cumple las especificaciones de la clase API GL5. Dispone de excelentes propiedades antidesgaste y de una relación viscosidad-temperatura óptima.

Especificaciones y homologaciones: API GL5

Para cajas de cambio de motocicletas y transmisiones finales sometidas a cargas extremas. Se han de cumplir las prescripciones de los fabricantes de cajas de cambio.

500 ml	6	3072	⁷¹
500 ml	6	5926	³¹



Motorbike Gear Oil HD 150

Aceite del cambio sintético especial para accionamientos primarios de motocicletas Harley Davidson. Lubricación óptima en todos los rangos de temperatura. El aceite básico sintético proporciona una excelente resistencia a la presión.

Para el uso en las transmisiones primarias por cadena y en los embragues de la mayoría de modelos de Harley Davidson de entre 1984 y el 2010. Atención: no apto para modelos con transmisión primaria por correa.

1 l	6	3822	⁷¹
-----	---	------	---------------

ACEITES PARA HORQUILLAS/ACEITES PARA AMORTIGUADORES



Motorbike Fork Oil 5W light

Aceite sintético para horquillas y amortiguadores. Reduce la pérdida de viscosidad por cizallamiento y proporciona propiedades de marcha seguras incluso tras un uso prolongado. Evita que se forme espuma y que las juntas se endurezcan. Una buena protección contra la corrosión y el desgaste proporcionan una larga vida útil.

De uso universal en horquillas telescópicas y amortiguadores de motocicletas, ciclomotores, motociclos y otros vehículos de dos ruedas.

500 ml	6	1523	⁷¹
500 ml	6	5950	³¹
1 l	6	2716	⁷¹
1 l	6	20747	¹⁴¹
5 l	4	1623	⁷¹
5 l	4	5951	³¹
20 l	1	3016	³⁴



Motorbike Fork Oil 7,5W medium/light

El aceite es apropiado para el uso universal. Los aceites básicos sintéticos especiales y los aditivos correspondientes garantizan unas cualidades de marcha y una amortiguación óptimas.

De uso universal en horquillas telescópicas y amortiguadores de motocicletas, ciclomotores, motociclos y otros vehículos de dos ruedas.

500 ml	6	3099	⁷¹
500 ml	6	5940	³¹
1 l	6	2719	⁷¹



Motorbike Fork Oil 10W medium

Aceite sintético para horquillas y amortiguadores. Reduce la pérdida de viscosidad por cizallamiento y proporciona propiedades de marcha seguras incluso tras un uso prolongado. Evita que se forme espuma y que las juntas se endurezcan. Una buena protección contra la corrosión y el desgaste proporcionan una larga vida útil.

De uso universal en horquillas telescópicas y amortiguadores de motocicletas, ciclomotores, motociclos y otros vehículos de dos ruedas.

500 ml	6	1506	⁷¹
500 ml	6	5952	³¹
1 l	6	2715	⁷¹
1 l	6	20748	¹⁴¹
5 l	4	1606	⁷¹
5 l	4	5953	³¹
20 l	1	3828	³⁴



Motorbike Fork Oil 15W heavy

Aceite sintético para horquillas y amortiguadores. Reduce la pérdida de viscosidad por cizallamiento y proporciona propiedades de marcha seguras incluso tras un uso prolongado. Evita que se forme espuma y que las juntas se endurezcan. Una buena protección contra la corrosión y el desgaste proporcionan una larga vida útil.

De uso universal en horquillas telescópicas y amortiguadores de motocicletas, ciclomotores, motociclos y otros vehículos de dos ruedas.

500 ml	6	1524	⁷¹
500 ml	6	5954	³¹
1 l	6	2717	⁷¹



Ámbito de aplicación

Cont. Unidad de embalaje N° de art.



Motorbike Aceite para amortiguadores RACE

Aceite sintético para amortiguadores. Evita la formación de sedimentos y reduce la fricción y el desgaste. Inhibe la formación de espuma incluso en las condiciones de uso más duras. Absolutamente compatible con las juntas. Su singular fórmula proporciona un mejor contacto entre el neumático y la calzada. Esto aumenta la seguridad y el placer de conducción.

De uso universal en amortiguadores de motocicletas, ciclomotores, motociclos y otros vehículos de dos ruedas.

1 l 6 20972 ⁷¹



Motorbike Aceite para amortiguadores

Aceite mineral para amortiguadores. Evita la formación de sedimentos y reduce la fricción y el desgaste. Inhibe la formación de espuma incluso en las condiciones de uso más duras. Absolutamente compatible con las juntas. Su singular fórmula proporciona un mejor contacto entre el neumático y la calzada. Esto aumenta la seguridad y el placer de conducción.

De uso universal en amortiguadores de motocicletas, ciclomotores, motociclos y otros vehículos de dos ruedas.

1 l 6 20960 ⁷¹



Productos de cuidado y servicio

Para que su motocicleta deslumbre por fuera y por dentro

Debido a la suciedad, los gases de escape, la radiación solar y muchos otros factores, las motocicletas suelen estar expuestas a múltiples influencias externas extremas. Nuestra gama de productos MOTORBIKE le ofrece una paleta completa de prácticos productos especializados de cuidado respetuosos con los materiales, de aplicación sencilla y biodegradables.

Y para que la motocicleta no solo deslumbre por fuera, sino también disfrute de un perfecto cuidado técnico en todo momento, disponemos en nuestro catálogo de todos nuestros productos de servicio requeridos para el taller profesional o aficionado: desde el spray para cadenas, pasando por el aceite para filtro de aire o hasta el spray multiuso. ¡Por supuesto, todo ello con la máxima calidad de LIQUI MOLY!


Motorbike Limpiador del filtro de aire

Limpiador concentrado mezclable con agua especialmente formulado para filtros de aire. Excelente efecto desincrustante de polvo, suciedad y grasa. Limpia de manera no agresiva sin dañar los poros del material celular. Cunde mucho y, por lo tanto, es muy rentable en su aplicación.

Ámbito de aplicación

Para todos los filtros de aire de material celular convencionales en motores de 2 y 4 tiempos.

Cont.	Unidad de embalaje	Nº de art.
1 l	6	1299 ⁷¹


Motorbike Aceite filtrante de aire

Aceite especial para humedecer filtros de aire de gomaespuma. La excelente capacidad de adherencia del líquido retiene la arena y el polvo en el filtro de forma segura y previene el aumento de desgaste del motor. Prolonga la vida útil del motor. Repele el agua. No se polimeriza ni forma espuma. Gracias a su color azul, se puede aplicar de forma segura y uniforme en el filtro.

Adecuado para todas las motocicletas de 2 y 4 tiempos, con motores de refrigeración por aire o agua equipados con filtros de aire de gomaespuma.

500 ml	6	1625 ⁴³
1 l	6	3096 ⁴³
1 l	6	5932 ³¹


Motorbike Aceite filtrante de aire (Spray)

Aerosol especialmente desarrollado para humedecer filtros de aire de gomaespuma o de algodón. Las partículas de polvo y suciedad se retienen de forma fiable incluso en condiciones de utilización extremas, con lo que se reducen los daños en el motor. Garantiza un flujo de aire óptimo y, por lo tanto, la máxima potencia del motor.

Adecuado para todas las motocicletas de 2 y 4 tiempos, con motores de refrigeración por aire o agua equipados con filtros de aire de gomaespuma o de algodón.

400 ml	6	1604 ⁴³
400 ml	6	5933 ³¹
400 ml	6	20745 ¹⁴¹

PRODUCTOS PARA EL MANTENIMIENTO

Motorbike Cleaner

Líquido de limpieza especialmente desarrollado para motocicletas, ciclomotores, quads y motonieves. Sin disolventes dañinos para el medio ambiente.

Para limpiar a fondo y con rapidez motocicletas, ciclomotores, quads, motonieves, etc.

1 l	6	1509 ⁷²
1 l	6	20746 ¹⁴¹
5 l	1	3037 ⁷²


Motorbike Limpiador de cadenas y frenos

Limpiador compuesto por una selección de disolventes desarrollado especialmente para desengrasar y para limpiar rápida y eficazmente elementos constructivos de vehículos de dos ruedas.

Para limpiar cadenas con y sin juntas tóricas y Quad-Ring® en vehículos de dos ruedas y quads, así como sistemas de frenos de tambor y de discos, sus guarniciones, componentes y pinzas de freno.

500 ml	6	1602 ⁴³
500 ml	6	5964 ³¹
500 ml	6	20742 ¹⁴¹
500 ml	12	20938 ¹⁸²


Motorbike Chain Lube

Grasa sintética para cadenas muy adherente y resistente al agua. Con extraordinario efecto de fluencia y lubricante. Indicado especialmente para cadenas rápidas. Disminuye el alargamiento de las cadenas y aumenta su vida útil. Eficacia óptima solo en el uso sin mezclar. Antes de la utilización recomendamos limpiar la cadena con Motorbike Limpiador de cadenas y frenos (nº de art. 1602).

Para la lubricación inicial y de mantenimiento de cadenas de transmisión de fuerza. Especialmente adecuado para ambientes con polvo, sucios y corrosivos. Para cadenas rápidas sometidas a altas cargas con o sin sellado de juntas tóricas o juntas Quad-Ring.

250 ml	12	1508 ³⁸
250 ml	12	5962 ³¹
250 ml	12	20741 ¹¹⁶
250 ml	12	20937 ¹⁸²
400 ml	6	21714 ⁴³
400 ml	6	21715 ³¹


Motorbike Spray blanco para cadenas

Grasa sintética blanca especial. Para una lubricación óptima gracias a la aplicación visible en la cadena. Resistente al agua fría, al agua caliente y a las salpicaduras de agua. Gran poder de adherencia y protección antidesgaste. Reduce el alargamiento de las cadenas y aumenta su vida útil. Buena capacidad de penetración y buena protección anticorrosión. El bote de 50 ml se puede rellenar con la lata de 400 ml. Antes de la utilización recomendamos limpiar la cadena con Motorbike Limpiador de cadenas y frenos (nº de art. 1602).

Para cadenas de motocicletas rápidas sometidas a altas cargas con o sin sellado de juntas tóricas.

50 ml	24	1592 ³⁴
400 ml	12	1591 ⁴³
400 ml	12	5981 ³¹

Ámbito de aplicación

Cont. Unidad de N° de
embalaje art.



Motorbike Detailer

Cuidado rápido de la pintura. Elimina suciedad leve, como polvo o manchas de agua, y aporta un gran brillo. Sella pintura lisa durante semanas y ofrece un extraordinario efecto hidrófugo y excelente protección a largo plazo contra los fenómenos meteorológicos agresivos. Conserva durante largo tiempo el acabado de limpieza y reduce la adherencia de suciedad. Con un agradable aroma afrutado.

Para todas las pinturas lisas de motocicletas, ciclomotores, velomotores, escúteres, quads, etc. También se puede aplicar en superficies lisas de plástico y en llantas pintadas.

500 ml 6 **21680** ³⁴



Motorbike Cera pulverizable abrillantadora

Cera con buenas propiedades limpiadoras y un brillo excepcional. Elimina la grasa y la suciedad leve de la carretera rápidamente, sin esfuerzo y sin arañazos. Gracias a su acción pulidora extrasuave (como si se quitara el polvo) deja una superficie lisa, brillante y de color intenso en todos los tipos de lacas y pinturas. La capa protectora resultante nivela los arañazos pequeños y protege la pintura frente a los efectos de los agentes atmosféricos.

Excelente cuidado rápido de la pintura. Sellado óptimo de la superficie pintada para protegerla de los agentes atmosféricos. Para pinturas de color y metalizadas nuevas o correspondientemente tratadas, así como para el tratamiento rápido de vehículos nuevos o usados en salas de exposición.

400 ml 6 **3039** ⁴³
400 ml 6 **5955** ³¹
400 ml 12 **20744** ¹⁴¹



Motorbike Multispray

Lubrica, disuelve el óxido, protege y conserva la motocicleta. Permite que las piezas móviles, como los cables Bowden, se muevan con facilidad. Desprende tornillos inmovilizados por la corrosión. Protege todo el sistema eléctrico. Evita los chirridos. Protege de la corrosión y conserva las piezas de goma. Excelente capacidad de penetración.

Sus excelentes y versátiles propiedades le confieren una amplia gama de posibilidades de aplicación en el taller tanto para automóviles como para vehículos de dos ruedas.

200 ml 12 **1513** ⁷¹
200 ml 12 **20743** ¹⁴¹
200 ml 12 **21722** ³¹



Motorbike Cuidado del cuero

Emulsión para el cuidado de sustancias de alta calidad. Otorga una capa protectora brillante y sedosa a todas las superficies de cuero lisas con efecto impregnante. Mantiene el aspecto y tacto del cuero y lo protege frente a la suciedad y el desgaste cotidianos. Evita la decoloración prematura y prolonga la vida útil del cuero. Alisa superficies de cuero ligeramente desgastadas y las deja más suaves.

Para todas las superficies de cuero liso como, p. ej., asientos, bolsas para sillones, monos de motociclista, etc.

250 ml 6 **1601** ⁴³
250 ml 6 **5965** ³¹



Motorbike Limpiador para la parte interna del casco

Limpia a fondo sin dañar. Elimina rápidamente (aprox. 10 minutos) los olores desagradables que se producen a causa de bacterias y hongos. Forma una película protectora que retrasa el ensuciamiento posterior.

Para limpiar rellenos de cascos, cascos, visores, revestimientos, asientos, etc.

300 ml 12 **1603** ⁴³
300 ml 12 **5963** ³¹



Motorbike Limpiador de visores

Cuida y limpia cascos, visores y gafas protectoras. Antiempañamiento activo para superficies convencionales de vidrio y plástico. Con efecto de larga duración. Elimina suciedad, insectos, aceite y manchas de silicona. Proporciona visibilidad y mejora la seguridad.

Especialmente apto para la limpieza, el cuidado y el antiempañamiento de superficies convencionales de vidrio y plástico.

100 ml 12 **1571** ³⁴
100 ml 12 **5983** ³¹



Motorbike Spray para la reparación de neumáticos

Obtura neumáticos pinchados y los vuelve a hinchar. No utilizar si la cámara se ha roto, si el neumático se ha salido de la llanta o si la cubierta se ha abierto por un lado. Tras la reparación, reanudar la marcha únicamente a velocidad moderada. El neumático debe ser reparado o sustituido lo antes posible.

Ayuda para emergencias en caso de avería para todos los tamaños de neumáticos con o sin cámara.

300 ml 12 **1579** ³⁸
300 ml 12 **5982** ³¹



Líquido para frenos DOT 4

Líquido de frenos sintético a base de glicol-éter, alquilpoliglicoles y ésteres de éter glicólico. Contiene inhibidores que impiden la corrosión de componentes de freno metálicos y reduce la oxidación a temperaturas elevadas. Esto impide que se formen productos de descomposición con ácido. Ha sido desarrollado especialmente para prolongar la vida útil de los componentes en los sistemas hidráulicos de frenos y de embrague de vehículos. Dispone de unos puntos de ebullición en húmedo y en seco elevados. Así, incluso tras humedecerse ligeramente, se garantiza un frenado seguro con una larga vida útil. Los detergentes especiales para humedad sirven para proteger contra la formación de burbujas de vapor.

Especificaciones y homologaciones: FMVSS 116 DOT 3, FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925 Class 3, ISO 4925 Class 4, SAE J 1703, SAE J 1704

Ámbito de aplicación

Idóneo para todo tipo de sistemas de frenos de disco y de tambor, así como para los sistemas de embrague de vehículos que requieren un líquido de frenos sintético con esta especificación. El líquido de frenos es también adecuado para el uso en sistemas de frenos ABS.

Cont.	Unidad de embalaje	Nº de art.
250 ml	24	2884 ¹¹⁷
250 ml	24	3091 ¹³⁴
250 ml	6	21155 ²¹
500 ml	24	2885 ¹¹⁷
500 ml	24	3093 ¹⁴³
500 ml	24	20703 ³⁶
500 ml	6	21156 ³⁴
1 l	12	2886 ¹¹⁶
1 l	6	21157 ³⁴
5 l	4	2887 ¹¹⁶
5 l	4	21158 ³⁴
20 l	1	21159 ⁷¹



Líquido para frenos DOT 4

Líquido de frenos sintético a base de glicol-éter, alquilpoliglicoles y ésteres de éter glicólico. Contiene inhibidores que impiden la corrosión de componentes de freno metálicos y reduce la oxidación a temperaturas elevadas. Esto impide que se formen productos de descomposición con ácido. Ha sido desarrollado especialmente para prolongar la vida útil de los componentes en los sistemas hidráulicos de frenos y de embrague de vehículos. Dispone de unos puntos de ebullición en húmedo y en seco elevados. Así, incluso tras humedecerse ligeramente, se garantiza un frenado seguro con una larga vida útil. Los detergentes especiales para humedad sirven para proteger contra la formación de burbujas de vapor.

Especificaciones y homologaciones: FMVSS 116 DOT 3, FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925 Class 3, ISO 4925 Class 4, SAE J 1703, SAE J 1704

Ideal para todo tipo de sistemas de frenos de disco y de tambor, así como para los embragues de automóviles que requieren un líquido de frenos sintético. El líquido de frenos también es ideal para los sistemas de frenos ABS.

500 ml	6	3085 ²⁴⁸
20 l	1	2888 ²¹



Líquido para frenos SL6 DOT 4

Líquido sintético de frenos a base de glicol-éter y sus ésteres de ácido bórico. Dispone de puntos de ebullición en seco y en húmedo elevados. Así, incluso tras humedecerse ligeramente, se garantiza un frenado seguro con una larga vida útil.

Especificaciones y homologaciones: FMVSS 116 DOT 3, FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925 Class 6, SAE J 1703, SAE J 1704

LIQUI MOLY también recomienda este producto para los vehículos o grupos que deben cumplir con los n.º de piezas de repuesto originales o las especificaciones que se indiquen a continuación: Audi 501 14 (TL 766-Z), BMW QV 34 1, GM Europe GMW 3356, Seat 501 14 (TL 766-Z), Skoda 501 14 (TL 766-Z), VW 501 14 (TL 766-Z)

Ideal para el uso en sistemas hidráulicos de frenos y embrague de vehículos que requieren un líquido de frenos sintético. Especialmente adecuado para vehículos equipados con sistemas de seguridad como ESP/DSC, ABS y/o ASR.

500 ml	6	3086 ⁴⁹
--------	---	---------------------------



Líquido para frenos SL6 DOT 4

Líquido sintético de frenos a base de glicol-éter y sus ésteres de ácido bórico. Dispone de puntos de ebullición en seco y en húmedo elevados. Así, incluso tras humedecerse ligeramente, se garantiza un frenado seguro con una larga vida útil.

Especificaciones y homologaciones: FMVSS 116 DOT 3, FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925 Class 6, SAE J 1703, SAE J 1704

LIQUI MOLY también recomienda este producto para los vehículos o grupos que deben cumplir con los n.º de piezas de repuesto originales o las especificaciones que se indiquen a continuación: Audi 501 14 (TL 766-Z), BMW QV 34 1, GM Europe GMW 3356, Seat 501 14 (TL 766-Z), Skoda 501 14 (TL 766-Z), VW 501 14 (TL 766-Z)

Ideal para el uso en sistemas hidráulicos de frenos y embrague de vehículos que requieren un líquido de frenos sintético. Especialmente adecuado para vehículos equipados con sistemas de seguridad como ESP/DSC, ABS y/o ASR.

250 ml	6	21166 ³⁴
500 ml	6	21167 ²¹
1 l	6	21168 ³⁴
5 l	4	21169 ³⁴
20 l	1	21170 ⁷¹
55 l	1	21171 ³⁴



Líquido para frenos DOT 5.1

Líquido de frenos sintético compuesto por glicol éter, alquil poliglicol y poliglicol éter. Este producto contiene inhibidores que evitan que los componentes metálicos de los frenos se corroan y que reducen la oxidación a temperaturas elevadas. Disfruta de un punto de ebullición seco y un punto de ebullición húmedo altos. Los deshumidificadores especiales ayudan a minimizar la formación de burbujas de vapor.

Especificaciones y homologaciones: FMVSS 116 DOT 3, FMVSS 116 DOT 4, FMVSS 116 DOT 5.1, ISO 4925 Class 3, ISO 4925 Class 4, ISO 4925 Class 5.1, SAE J 1703, SAE J 1704

Idóneo para todo tipo de sistemas de frenos de disco y de tambor, así como para los sistemas de embrague de vehículos que requieren un líquido de frenos sintético con esta especificación. El líquido de frenos es también ideal para el uso en sistemas de frenos ABS.

250 ml	24	3092 ¹³⁴
250 ml	6	21160 ²¹
500 ml	6	21161 ³⁴
1 l	6	21162 ³⁴
5 l	4	21163 ³⁴
20 l	1	21164 ⁷¹
55 l	1	21165 ³⁴



Brake Fluid Racing

Líquido de frenos sintético para condiciones de uso extremas. Contiene inhibidores que evitan la corrosión de los componentes metálicos de los frenos y reducen la oxidación a altas temperaturas. El líquido de frenos presenta un excelente punto de ebullición en húmedo y en seco y proporciona un frenado seguro incluso tras la absorción de ciertas cantidades de humedad tras un largo tiempo de utilización. Los aditivos especiales evitan la formación prematura de burbujas de vapor.

Especificaciones y homologaciones: FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925 Class 4, SAE J 1703, SAE J 1704

Idóneo para todo tipo de sistemas de frenos de disco y de tambor, así como para sistemas de embrague que requieren un líquido de frenos sintético de esta calidad. El líquido de frenos es también adecuado para el uso en sistemas de frenos ABS.

250 ml	24	3679 ¹³⁵
500 ml	6	21172 ³⁴

Para las especificaciones y las aprobaciones de fabricantes, véase la tabla para el cambio de aceite en el vehículo o la hoja de datos técnica. Cumplir las prescripciones del fabricante del automóvil o grupo.



Anti-congelante KFS 12+

Agente protector para radiador a base de etilenglicol. Combinación de agentes activos con paquete de inhibidores OAT especialmente desarrollado para los modernos motores de aluminio de alto rendimiento. No contiene aminas, boratos, nitritos, fosfatos ni silicatos y ofrece una excelente protección contra la congelación, la corrosión y el sobrecalentamiento. Asegura el funcionamiento del vehículo durante todo el año cuando se utiliza con una determinada relación de mezcla con agua.

LIQUI MOLY también recomienda este producto para los vehículos o grupos que deben cumplir con los n.º de piezas de repuesto originales o las especificaciones que se indiquen a continuación: ADE, Aston Martin, Audi TL-774 D = G12, Audi TL-774 F = G12+, Behr, Bergen Engines 2.13.01, CASE New Holland MAT 3624, Caterpillar / MAK, Caterpillar GCM34, Caterpillar MWM 0199-99-2091/12, Chevrolet, Claas, Cummins CES 14439, Cummins CES 14603, Cummins IS series u N14, DAF74002, Detroit DFS93K217, Deutz DQC CB-14, Fendt, Fiat 9.55523, Ford WSS-M97 B44-D, Foton Q-FPT 2313005-2013, Great Wall, Hitachi, Irisbus Karosa, Isuzu, Jaguar CMR 8229, Jaguar / Land Rover STJLR.651.5003, Jenbacher TA 1000-2000, John Deere JDM H5, Kobelco, Komatsu 07.892 (2009), Land Rover, Lancia 9.55523, Leyland Trucks DW03245403, Liebherr MD1-36-130, Mack 014 GS 17009, MAN 324 Typ SNF, MAN B&G A/S, MAN B&W AG D36 5600, MAN Diesel & Turbo SE, Mazda MEZ MN 121 D, MB 325.3, Mitsubishi Heavy Industry (MHI), MTU MTL 5048, Opel/GM GMW 3420, Proton, Renault-Nissan Renault RNUR 41-01-001/--S Type D, Renault Trucks 41-01-001/--S Type D, Saab B040 1065, Santana Motors, Saturn, Seat TL-774 D = G12, Seat TL-774 F = G12+, Skoda TL-774 D = G12, Skoda TL-774 F = G12+, Skoda 61-0-0257, Suzuki, Tedom, Thermo King, Valtra, Van Hool, Vauxhall GMW 3420, Volkswagen Semt Pielstick, Volkswagen TL-774 D = G12, Volkswagen TL-774 F = G12+, Volvo Construction, Volvo Penta, Volvo Trucks, Wärtsilä 32-9011, Wärtsilä SAMC Diesel DLP799861, Waukesha, Yanmar

Ámbito de aplicación

Para todos los sistemas de refrigeración y motores, particularmente los motores de alta potencia de aluminio en turismos (tanto con motor de combustión como en vehículos híbridos o con batería eléctrica), vehículos industriales, motocicletas, autobuses, máquinas agrícolas y de construcción, así como motores y aparatos estacionarios que requieren una protección del sistema de refrigeración de esta calidad. Especialmente adecuado para motores de última generación.

Cont.	Unidad de embalaje	Nº de art.
1 l	6	21145 ³⁴
5 l	4	21146 ⁷¹
20 l	1	21138 ³⁴
60 l	1	21147 ³⁴
200 l	1	21148 ³⁴

³⁴ D-GB ⁷¹ D-GB-I-E-P



Accesorios

Todo para la aplicación. Todo de un mismo proveedor: nuestros accesorios

Para que usted pueda aprovechar al máximo nuestros productos de alta calidad, le ofrecemos también los accesorios perfectos. Aprovechese de nuestras soluciones hechas a medida para el taller de su moto, tanto para el mecánico profesional como el aficionado.

Ámbito de aplicación

Cont. Unidad de
embalaje N° de
art.



Armario para aceites de motocicleta

para recipientes LIQUI MOLY de 20 litros y 1 litro
compuesto por 3 bidones de 20 litros
y 3 UE de 6 bidones de 1 litro de aceite para motocicletas (a elegir)
-Medidas: 950 (alto) x 630 (largo) x 550 (ancho) mm
-Peso: 52 kg

Armario de aceite para guardar aceites de motocicleta con cubeta colectora integrada de una forma ordenada y limpia.

1 Stk 1 29034 ³⁴



Bandeja colectora de aceite para 2 barriles de hasta 205 litros

para 2 barriles de hasta 205 litros
- Homologada por el TÜV alemán
- Medidas: 1.200 (largo) x 800 (ancho) x 360 (alto) mm
- Peso: 76 kg

Para guardar barriles sin dañar el medio ambiente.

1 Stk 1 7812 ²¹



Bidón para cambio de aceite

- Capacidad 10 l
- Tornillo de aireación separado
- Adecuado para turismos y motocicletas
- Con tamiz
- Dimensiones: 57 x 32 x 13 cm (L x An x Al)

Para realizar cambios de aceite por cuenta propia sin necesitar plataforma elevadora ni dañar el medio ambiente.

1 Stk 4 7055 ²¹



Material publicitario

Muestre sus colores con LIQUI MOLY: nuestro material publicitario

LIQUI MOLY es una marca líder en todo el mundo. Aproveche nuestra reputación como reclamo para su empresa y explote oportunidades de beneficio adicionales. Puede solicitar todos los materiales publicitarios aquí mostrados al comercial responsable. Por lo general, están disponibles con rapidez. Asimismo, le ofrecemos una imagen personalizada con rotulación exterior adaptada a la existente de su empresa.



Topper Futura-Plástica-Rack Motorbike
Nº de art. 50160

Futura-Plástica-Rack*
vacía

Anchura: 60 cm
Profundidad: 40 cm
Altura: 160 cm
Nº de art. 9989

Pieza lateral Futura Shop
(2 piezas)
Nº de art. 5247



Placa expositor de mostrador Motorbike
Nº de art. 9925



Expositor de mostrador LIQUI MOLY*
Nº de art. 9965

Motorbike Shooter
4our/6ix Box
Nº de art. 20406

Estantería de metal Tego blanca*
66,5 cm, Nº de art. 9969
125 cm, Nº de art. 9988

Placa estantería de metal TEGO „Motorbike“
Nº de art. 9603

Armario para aceites Motorbike para el taller de motocicletas profesional,
Nº de art. 29034

Desarrollo especial de LIQUI MOLY



Para llenar con envases de 20 litros o de 1 litro a elegir.



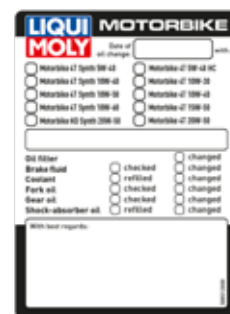
Póster Beta World Champion (DIN A1)
Nº de art. 50565



Tabla para el cambio de aceite en el motocicletas D/GB
Nº de art. 8769



Tablón publicitario „Motorbike“ (594 x 745 mm)
Nº de art. 9911



Etiqueta adhesiva para el cambio de aceite Motorbike
Nº de art. 50851



Etiqueta adhesiva Motorbike
Nº de art. 8543



Triptico: motocicletas para el usuario final
Art. n.º 5641



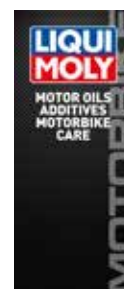
Pancarta Motorbike (400 x 100 cm)
Nº de art. 51994



Pata de bandera para playa
Nº de art. 50229



Bandera para playa Motorbike (300 cm)
Nº de art. 51998



Bandera Motorbike (150 x 360 cm)
Nº de art. 51991

PT

Português



Aditivos

A garantia completa e descomplicada para a sua motocicleta: os nossos aditivos

Os nossos aditivos são agentes auxiliares ou adicionais úteis que se podem simplesmente acrescentar em pequenas quantidades ao líquido refrigerante ou ao combustível. Assim é possível, por exemplo, aumentar o rendimento ou prevenir danos e em parte também eliminar problemas graves.

O nosso catálogo abrangente disponibiliza vários aditivos para diferentes tipos de aplicação. Todos desenvolvidos para o mesmo fim: a longevidade da motocicleta acompanhada do rendimento total.

	Motorbike 4T Bike-Additives/Shooter	Motorbike 2T Bike-Additives	Motorbike Speed Additives/Shooter	Estabilizador de gasolina
Limpeza	●●●	●●●	●●○	○○○
Protecção contra a corrosão	●●○	●●○	●●○	●●●
Protecção contra o envelhecimento	○○○	○○○	○○○	●●●
Performance	●○○	●○○	●●●	○○○
Utilização permanente	●●●	●●●	●●●	●○○



Motorbike MoS₂ Shooter

Reduz a fricção e o desgaste, baixando assim o consumo de óleo e de combustível. Aumenta a estabilidade de funcionamento do motor e reduz as irregularidades de funcionamento.

Campo de aplicação

Para todos os motores a 2 tempos, adequado com lubrificação separada ou por mistura, assim como para todos os motores a 4 tempos também em embraiações de discos múltiplos em banho de óleo. Também adequado para caixas de velocidades e accionamentos finais. **Dosagem:** 20 ml (1 tubo) são suficientes para 1 l de óleo para motores. Em motores a 2 tempos: 10 ml por 10 l de mistura de combustível ou 20 ml em 1 l de óleo a 2 tempos. Testado para catalisadores.

Cont.	Unid. da embalagem	Art. n.º
20 ml	24	3444 ¹³³
20 ml	24	20555 ²¹
20 ml	24	20561 ¹²²
20 ml	24	20563 ¹²⁷
20 ml	24	20574 ²²⁹



Motorbike Oil Additive

Com MoS₂ antifricção. Redução do desgaste de até 50 % cientificamente provada. Portanto, aumenta a durabilidade do motor. O motor funciona de maneira mais eficiente e reduz-se o consumo de óleo e de combustível. Aumenta a maciez do motor, há menos avarias. Testado quanto à compatibilidade com catalisadores.

Para todos os motores a 2 e a 4 tempos, adequado com lubrificação separada ou por mistura. Também se pode aplicar em embraiações de discos múltiplos em banho de óleo. Dosagem recomendada a cada mudança de óleo ou no caso de motores de 2 tempos a cada abastecimento. Motores a 4 tempos: 30 ml por litro de óleo para motores ou 20 ml no caso de embraiagem em banho de óleo. Motores a 2 tempos com lubrificação separada: 20 ml por litro de óleo a 2 tempos ou com lubrificação separada: 10 ml por 10 litros de mistura.

125 ml	6	1580 ⁷¹
125 ml	6	21668 ³¹



Motorbike Engine Flush Shooter

Líquido de limpeza altamente eficaz. Liberta o interior do motor de depósitos prejudiciais. Remove formações de resíduos com consistência semelhante à lama e à tinta. Todos os resíduos solúveis e não solúveis em óleo soltam-se e desaparecem durante a subsequente troca de óleo. Isto permite que o motor limpo e o óleo fresco desenvolvam toda a sua potência.

Lava e limpa os circuitos de óleo em motocicletas com motores a gasolina de 4 tempos. A frequência da utilização depende do grau de sujidade do circuito de óleo e da qualidade do óleo utilizado. 80 ml (1 lata) são suficientes para 0,8 a 2 l de enchimento de óleo.

80 ml	24	3028 ²¹
80 ml	24	7901 ²⁴²
80 ml	24	20562 ¹²²
80 ml	24	20576 ¹²⁷
80 ml	24	20597 ¹³³
80 ml	24	20920 ¹⁸²
80 ml	24	21372 ¹⁸



Motorbike Engine Flush

Líquido de limpeza para eliminar os depósitos prejudiciais no interior do motor. Remove formações de resíduos com consistência semelhante à lama e à tinta. Todos os resíduos solúveis e não solúveis em óleo soltam-se e desaparecem durante a subsequente troca de óleo. Isto permite que o motor limpo e o óleo fresco desenvolvam toda a sua potência.

Lava e limpa os circuitos de óleo em motocicletas com motores a gasolina de 4 tempos. A frequência da utilização depende do grau de sujidade do circuito de óleo e da qualidade do óleo utilizado. 250 ml (1 lata) são suficientes para até 4,5 l de enchimento de óleo.

250 ml	6	1657 ⁴³
250 ml	6	5922 ³¹
250 ml	6	20862 ¹⁸²
250 ml	6	21717 ²⁵⁵



Motorbike 4T Shooter

Destrói os resíduos nas válvulas e nas câmaras de combustão. Mantém o motor limpo e otimiza o seu rendimento. Reduz o consumo de gasolina e o gás de escape e, portanto, é compatível com o ambiente. Confere excelente protecção contra a corrosão, mesmo quando o óleo do motor tiver passado por um Inverno. Ensaiado para a compatibilidade com catalisadores.

Adicionado em motores de motocicletas (aspiração e injeção) de 4 tempos. 80 ml é adequado para 5 a 10 l de combustível. Adicionar a cada vez que for abastecer de combustível.

80 ml	24	3824 ²¹
80 ml	24	7818 ¹²⁷
80 ml	24	7822 ¹³³
80 ml	24	7824 ²²⁹
80 ml	24	7829 ¹⁷³
80 ml	24	7837 ¹²²
80 ml	24	7916 ²⁴²
80 ml	24	8292 ¹⁸²
80 ml	24	20587 ¹⁷⁷
80 ml	24	21371 ¹⁸



Motorbike 4T Bike-Additive

Destrói os resíduos nas válvulas e nas câmaras de combustão. Mantém o motor limpo e otimiza o seu rendimento. Reduz o consumo de gasolina e o gás de escape e, portanto, é compatível com o ambiente. Confere excelente protecção contra a corrosão, mesmo quando o óleo do motor tiver passado por um Inverno. Ensaiado para a compatibilidade com catalisadores.

Adicionado em motores de motocicletas (aspiração e injeção) de 4 tempos. 125 ml é adequado para 15 a 20 l de combustível. Adicionar a cada vez que for abastecer de combustível.

125 ml	6	1581 ³⁴
125 ml	6	5918 ³¹
125 ml	6	20863 ¹⁸²

Campo de aplicação

Cont. Unid. da Art.
embalagem n.º**Motorbike 2T Bike-Additive**

Um motor limpo está associado a um maior rendimento do motor. Destrói os resíduos nos canais de admissão e de exaustão, assim como nos carburadores. Protege o sistema de combustível contra corrosões. Ensaado para a compatibilidade com catalisadores. Confere valores baixos de emissões e diminui o consumo de gasolina. Compatível com o ambiente.

Apropriado para todos os motores de 2 tempos com lubrificação misturada ou separada.

250 ml	6	1582	71
250 ml	6	20859	182

Motorbike Speed Shooter

Combinação de aditivos isenta de cinzas com propriedades de melhoramento da aceleração, de limpeza, dispersão e de preservação do material. Formulado de acordo com a tecnologia mais moderna de aditivos e combustíveis; satisfaz as exigências actuais dos motores, combustíveis lubrificantes e líquidos, tal como as condições de funcionamento. Mais prazer de condução graças à maior exploração da potência. Para além de arrancar melhor, o motor funciona mais suavemente.

Para motores a gasolina a 2 e a 4 tempos (carburador e injector). 80 ml são suficientes para até 10 litros de combustível. Recomendação de aplicação a cada abastecimento

80 ml	24	3823	21
80 ml	24	7817	127
80 ml	24	7820	133
80 ml	24	7823	229
80 ml	24	7836	122
80 ml	24	7915	242
80 ml	24	8265	182

Motorbike Speed Additive

Combinação de aditivos isenta de cinzas com propriedades de melhoramento da aceleração, de limpeza, dispersão e de preservação do material. Formulado de acordo com a tecnologia mais moderna de aditivos e combustíveis; satisfaz as exigências actuais dos motores, combustíveis lubrificantes e líquidos, tal como as condições de funcionamento. Mais prazer de condução graças à maior exploração da potência. Para além de arrancar melhor, o motor funciona mais suavemente.

Adicionar ao combustível em todos motores a gasolina de 2 e 4 tempos. O conteúdo da lata é suficiente para 20 l de combustível.

150 ml	6	3040	38
150 ml	6	5920	31

Motorbike Benzinstabilisator Shooter

A dose certa para paralisar temporariamente motocicletas, ciclomotores, quads, motos de neve e outros motores a gasolina a 2 e 4 tempos ou para servir de apoio ao funcionamento de motores usados com pouca frequência. A sua fórmula especial conserva e protege o combustível contra o envelhecimento, oxidação e impede a corrosão em todo o sistema de combustível. Com efeito de longa duração.

Para todos os motores a gasolina a 2 e a 4 tempos, especialmente para a aplicação preventiva. Testado para turbo e catalisador. 80 ml são suficientes para até 15 l de combustível.

80 ml	24	21600	21
-------	----	-------	----

Estabilizador de gasolina

Conserva e protege o combustível contra o envelhecimento e contra a oxidação. Impede a corrosão em todo o sistema de combustível. Garante a paralização sem problemas de motocicletas, ciclomotores, quads, motos de neve e outros motores a gasolina a 2 e a 4 tempos. Aumenta a segurança de funcionamento. Com efeito a longo prazo.

Testado para todos os motores a gasolina a 4 e a 2 tempos, especialmente para a aplicação preventiva. Aprovado para catalisador e turbo. Um enchimento do depósito doseador (25 ml) é suficiente para 5 l de combustível.

250 ml	6	3041	43
250 ml	6	5921	31

Motorbike Performance Set

Conteúdo:

1 x Motorbike 4T Bike Additive (art. n.º 1581)

1 x Motorbike Benzin Stabilisator (art. n.º 3041)

1 Stk	6	3034	69
-------	---	------	----

Motorbike Kühlerreiniger

Concentrado para a limpeza de circuitos de refrigeração. As sedimentações no sistema de aquecimento/refrigeração dificultam a permutação de calor, bloqueiam as válvulas do termostato e os mecanismos de regulação. Quando as temperaturas do motor são demasiado elevadas, este trabalha com pouco rendimento, elevado desgaste e alto risco de avaria. Elimina sedimentações calcárias e de óleo e garante uma temperatura ideal do motor e segurança de funcionamento. Não contém ácidos e soluções agressivas.

Para todo o tipo de circuitos de líquido refrigerante. É compatível com todos os transformadores de líquido refrigerante e líquidos anti-congelantes comuns. O conteúdo da lata é suficiente para 5 l de líquido refrigerante.

150 ml	6	3042	38
150 ml	6	5923	31

Motorbike Kühlerdichter

Agente dispersivo para a vedação de fugas em sistemas de circuitos de refrigeração por água. Desta forma, vedam-se de forma segura pequenas fissuras e pontos de fuga. Da mesma forma, pode aplicar-se o Motorbike Kühler Dichter como forma de prevenção para proteger as reparações efetuadas no sistema de refrigeração. A dispersão dos sólidos é estabilizada em líquido base.

Para a vedação de pequenas fugas em sistemas de líquido refrigerante com e sem filtro de líquido refrigerante. Também adequado para radiadores de alumínio e de plástico. O conteúdo é suficiente para 5 l de líquido refrigerante.

125 ml	6	3043	38
125 ml	6	5924	31



Lubrificantes

Para a longevidade dos motores e engrenagens: os nossos lubrificantes de qualidade

Na qualidade de especialistas com mais de 60 anos de experiência, temos um vasto conhecimento na investigação, desenvolvimento e fabrico de lubrificantes de alta qualidade. O resultado são óleos para motores e engrenagens que, sem compromissos, fazem frente às condições duras na estrada ou em todo-o-terreno. Qualidade máxima made in Germany para o máximo de protecção, segurança e rendimento. Claro que estão contempladas as homologações e especificações mais recentes de acordo com API e JASO.

Para cada motocicleta existe o lubrificante certo

O nosso guia de óleos ajuda-o com rapidez e de forma simples em questões como "Que óleo para motores?" ou "Que óleo para engrenagens?". Isto porque homologações, especificações, viscosidades e que tais não são termos correntes para toda a gente. Mas isso não é um problema! Com o nosso guia de óleos, é possível encontrar sem qualquer tipo de conhecimentos prévios o óleo certo e também outro tipo de produtos dentro do nosso catálogo. Experimente já!



www.liqui-moly.to/oilguide



5W-40



Motorbike 4T Synth 5W-40 Street Race

Óleo para motores 100% sintético ao mais alto nível. Lubrifica e protege o motor, garante a exploração máxima da potência, reduz o desgaste e garante um excelente estado de limpeza. Comprovado como óleo para motores oficial da série Moto2 e Moto3 e também sob as mais extremas. Traz a performance e experiência das pistas directamente para a estrada. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Campo de aplicação

Ideal para motores a 4 tempos com refrigeração a ar ou água, assim como nos desportos motorizados ou nas estradas. Para motores com e sem embraiagem em banho de óleo.

Cont. Unid. da Art. n.º
embalagem

1 l	6	1750	182
1 l	6	2592	247
4 l	4	1685	247
20 l	1	2720	71
20 l	1	20851	182
60 l	1	2593	34
205 l	1	2594	34



Motorbike 4T 5W-40 HC Street

Óleo para motores de alto rendimento à base de tecnologia sintética. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento normais até extremas. Para a condução desportiva. Adequado para a utilização com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	20750	247
4 l	4	20751	247
20 l	1	21226	34
60 l	1	20752	34
205 l	1	21122	34

10W-30



Motorbike 4T 10W-30 Street

Óleo para motores de alto rendimento à base de tecnologia sintética. Para uma lubrificação ideal, rendimento máximo e elevada protecção do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante uma limpeza do motor excelente, valores de fricção excepcionais com um desgaste mínimo. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Para motores a 4 tempos refrigerados a ar e a água com e sem embraiagem em banho de óleo. Também adequado para condições extremas e condução desportiva.

1 l	6	2526	247
4 l	4	1688	247
20 l	1	3015	34
60 l	1	2531	34
205 l	1	2544	34

10W-40



Motorbike 4T Synth 10W-40 Street Race

Óleo para motores de alto rendimento 100% sintético. Para a potência máxima e protecção ideal do motor sob todas as condições de funcionamento. Convence graças à lubrificação perfeita, limpeza do motor excelente, valores de fricção excepcionais e desgaste mínimo. Garante um fácil manobrar da embraiagem e da caixa de velocidades, o que permite uma condução claramente mais agradável. Testado para catalisadores e aprovado para corridas.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento normais até extremas. Adequado para a condução desportiva. Para motores com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	20753	247
4 l	4	20754	247
20 l	1	21339	34
60 l	1	20755	34
205 l	1	21716	34



Motorbike 4T 10W-40 Formula

Óleo para motores de alto rendimento para motores de motos a 4 tempos refrigerados a ar e a água. Os óleos base seleccionados e os componentes aditivos de alta qualidade garantem, em todas as condições de funcionamento, uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente e valores de fricção extraordinários. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Especialmente desenvolvido para a utilização durante todo o ano em motos de estrada ou de corrida e scooters debaixo de condições normais a extremas. Ideal para a utilização com e sem embraiagem em banho de óleo.

800 ml	6	3036	34
--------	---	------	----



Motorbike 4T 10W-40 Street

Óleo para motores de alto rendimento à base de tecnologia sintética. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento normais até extremas. Para a condução desportiva. Adequado para a utilização com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	1521	247
1 l	6	1755	182
4 l	4	1243	247
20 l	1	1562	34
20 l	1	20854	182
60 l	1	1563	34
205 l	1	1568	34



Motorbike 4T 10W-40

Óleo para motores de alto rendimento à base de óleos minerais seleccionados. Garante a potência e protecção ideais do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação segura, isolamento acústico ideal, baixo nível de desgaste, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento normais até extremas. Adequado para a utilização com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	3044	247
4 l	4	3046	247
20 l	1	3047	34
60 l	1	3048	34
205 l	1	3049	34

10W-50



Motorbike 4T Synth 10W-50 Street Race

Óleo para motores de alto rendimento 100% sintético. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Desta forma, a condução torna-se muito mais agradável. Testado para catalisadores. Aprovado para corridas.

Especificações: API SN PLUS

Especificações e autorizações: JASO MA2

Campo de aplicação

Desenvolvido para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento normais até extremas. Para a condução desportiva. Adequado para a utilização com e sem embraiagem em banho de óleo.

Cont.	Unid. da embalagem	Art. n.º
1 l	6	1502 ²⁴⁷
1 l	6	1751 ¹⁸²
4 l	4	1686 ²⁴⁷
20 l	1	1567 ³⁴
20 l	1	20852 ¹⁸²
60 l	1	1564 ³⁴
205 l	1	1569 ³⁴



Motorbike 4T 10W-50 Street

Óleo para motores de alto rendimento à base de tecnologia sintética. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento normais até extremas. Para a condução desportiva. Adequado para a utilização com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	21725 ²⁴⁷
4 l	4	21726 ²⁴⁷
20 l	1	21727 ³⁴
60 l	1	21728 ³⁴

10W-60



Motorbike 4T Synth 10W-60 Street Race

Óleo para motores de alto rendimento 100% sintético. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Desta forma, a condução torna-se muito mais agradável. Testado para catalisadores. Aprovado para corridas.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento normais até extremas. Para a condução desportiva. Adequado para a utilização com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	1525 ²⁴⁷
4 l	4	1687 ²⁴⁷
20 l	1	1527 ³⁴
60 l	1	2724 ³⁴
205 l	1	21109 ³⁴

15W-50



Motorbike 4T 15W-50 Street

Óleo para motores de alto rendimento à base de tecnologia sintética. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento normais até extremas. Para a condução desportiva. Adequado para a utilização com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	1756 ²⁴⁷
1 l	6	2555 ²⁴⁷
4 l	4	1689 ²⁴⁷
20 l	1	2722 ⁷¹
60 l	1	2565 ³⁴
205 l	1	2566 ³⁴

20W-50



Motorbike HD Synth 20W-50 Street

Óleo para motores 100% sintético para motores de motos a 4 tempos refrigerados a ar e a água, especialmente Harley Davidson. Os óleos base seleccionados e os componentes aditivos de alta qualidade garantem, em todas as condições de funcionamento, uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente e valores de fricção extraordinários.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

A LIQUI MOLY também recomenda este produto para veículos ou grupos para os quais se exigem as seguintes especificações ou números de peças originais de reposição: Harley-Davidson H-D 360 Motorradöl 62600042

Para variados motores V-Twin da Harley Davidson para os quais se prescreve um óleo para motores sintético de viscosidade 20W-50. Ideal para a utilização com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	3816 ²⁴⁷
1 l	6	20858 ¹⁸²
4 l	4	3817 ²⁴⁷
20 l	1	3818 ³⁴
60 l	1	3819 ³⁴
205 l	1	3820 ³⁴



Motorbike 4T 20W-50 Street

Óleo para motores de alto rendimento à base de óleos minerais seleccionados. Garante a potência e protecção ideais do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação segura, isolamento acústico ideal, baixo nível de desgaste, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento normais até extremas. Adequado para a utilização com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	1500 ²⁴⁷
1 l	6	20855 ¹⁸²
4 l	4	1696 ²⁴⁷
20 l	1	1560 ³⁴
60 l	1	1561 ³⁴
205 l	1	3829 ³⁴



Motorbike 4T 20W-50 Basic Street

Óleo para motores comprovado à base de óleos minerais seleccionados. Protege o motor com segurança. Mesmo sob condições extremas, garante uma lubrificação segura. Garante certamente um isolamento acústico ideal e boa protecção contra o desgaste, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento normais até extremas. Adequado para a utilização com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	20728 ²⁴⁷
4 l	4	20729 ²⁴⁷

Para consultar as especificações e aprovações indicadas pelo fabricante, ver guia de óleos ou folha de dados técnica. Respeitar as instruções dos fabricantes de automóveis e dos grupos.

Sintéticos
Tecnologia sintética
Semisintéticos
Minerales

SAE 50



Motorbike HD-Classik SAE 50 Street

Óleo de motor de aplicação única. Para ser usado em motocicletas clássicas. Especialmente apropriado para Harley Davidson. Elevada resistência contra o desgaste e excelente protecção contra a corrosão. Estabilidade de cisalhamento absoluta. Garante o suave funcionamento e uma longa durabilidade. Baixa perda por evaporação e baixo consumo de óleo.

Especificações e autorizações: API SG

Campo de aplicação

Para o emprego em motores de 4 tempos de motocicletas – especialmente Harley-Davidson. Pode ser misturado com todos os óleos de motor correntes no comércio.

Cont. Unid. da Art. embalagem n.º

1 l	6	1572 ²⁴⁷
4 l	4	1230 ²⁴⁷

ÓLEOS PARA MOTORES DE 4 TEMPOS - OFFROAD

5W-40



Motorbike 4T Synth 5W-40 Offroad Race

Óleo para motores de alto rendimento 100% sintético. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Desta forma, a condução torna-se muito mais agradável. Testado para catalisadores. Aprovado para corridas.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido especialmente para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento extremas em todo-o-terreno. Para a condução desportiva. Adequado para motocicletas de enduro e motocross, assim como quads, SxS e motos de neve com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	3018 ²⁴⁷
4 l	4	3019 ²⁴⁷

10W-40



Motorbike 4T 10W-40 Offroad

Óleo para motores de alto rendimento à base de tecnologia sintética. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido especialmente para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento extremas em todo-o-terreno. Para a condução desportiva. Adequado para motocicletas de enduro e motocross, assim como quads, SxS e motos de neve com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	3055 ²⁴⁷
4 l	4	3056 ²⁴⁷



Motorbike 4T 10W-40 Basic Offroad

Óleo para motores de alto rendimento à base de óleos minerais seleccionados. Garante a potência e protecção ideais do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação segura, isolamento acústico ideal, baixo nível de desgaste, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido especialmente para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento extremas em todo-o-terreno. Adequado para motocicletas de enduro e motocross, assim como quads, SxS e motos de neve com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	3059 ²⁴⁷
4 l	4	3062 ²⁴⁷

10W-50



Motorbike 4T Synth 10W-50 Offroad Race

Óleo para motores de alto rendimento 100% sintético. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Desta forma, a condução torna-se muito mais agradável. Testado para catalisadores. Aprovado para corridas.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido especialmente para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento extremas em todo-o-terreno. Para a condução desportiva. Adequado para motocicletas de enduro e motocross, assim como quads, SxS e motos de neve com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	3051 ²⁴⁷
4 l	4	3052 ²⁴⁷
20 l	1	21340 ³⁴

10W-60



Motorbike 4T Synth 10W-60 Offroad Race

Óleo para motores de alto rendimento 100% sintético. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Desta forma, a condução torna-se muito mais agradável. Testado para catalisadores. Aprovado para corridas.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido especialmente para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento extremas em todo-o-terreno. Para a condução desportiva. Adequado para motocicletas de enduro e motocross, assim como quads, SxS e motos de neve com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	3053 ²⁴⁷
4 l	4	3054 ²⁴⁷

15W-50



Motorbike 4T 15W-50 Offroad

Óleo para motores de alto rendimento à base de tecnologia sintética. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Campo de aplicação

Desenvolvido especialmente para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento extremas em todo-o-terreno. Para a condução desportiva. Adequado para motocicletas de enduro e motocross, assim como quads, SxS e motos de neve com e sem embraiagem em banho de óleo.

Cont.	Unid. da embalagem	Art. n.º
1 l	6	3057 ²⁴⁷
4 l	4	3058 ²⁴⁷

ÓLEOS PARA MOTORES DE 4 TEMPOS - SCOOTER

0W-30



Motorbike 4T 0W-30 Scooter

Óleo para motores de alto rendimento à base de tecnologia sintética. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção excepcionais com um desgaste mínimo.

Especificações e autorizações: ACEA A5, ACEA B5

Especialmente desenvolvido para motores de 4 tempos refrigerados a água submetidos a cargas normais a elevadas.

1 l	6	21153 ²⁴⁷
-----	---	----------------------

5W-40



Motorbike 4T 5W-40 HC Scooter

Óleo para motores de alto rendimento à base de tecnologia sintética. Para a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção excepcionais com um desgaste mínimo.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

A LIQUI MOLY também recomenda este produto para veículos ou grupos para os quais se exigem as seguintes especificações ou números de peças originais de reposição: Kymco, Piaggio

Desenvolvido para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento normais até extremas. Para a condução desportiva.

1 l	6	20829 ²⁴⁷
-----	---	----------------------

10W-40



Motorbike 4T 10W-40 Scooter

Óleo para motores de alto rendimento à base de óleos minerais seleccionados. Garante a potência e protecção ideais do motor sob todas as condições de funcionamento. E obviamente que se garante uma lubrificação segura, isolamento acústico ideal e desgaste reduzido. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: ACEA A3, API SG, API SJ

Desenvolvido para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento normais até extremas.

1 l	6	1618 ²⁴⁷
1 l	6	1758 ¹⁸²



Motorbike 4T 10W-40 Scooter MB

Óleo para motores de alto rendimento para motociclos a 4 tempos com embraiagem a seco ou caixa de velocidades com lubrificação separada. Para a potência máxima e protecção excelente do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante uma lubrificação segura, isolamento acústico e desgaste reduzido. A especificação JASO MB designa uma característica especial de redução do atrito.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MB

Para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento difíceis.

1 l	6	20832 ²⁴⁷
-----	---	----------------------



Motorbike 4T 10W-40 Scooter MB Formula

Óleo para motores de alto rendimento para motociclos a 4 tempos com embraiagem a seco ou caixa de velocidades com lubrificação separada. Para a potência máxima e protecção excelente do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante uma lubrificação segura, isolamento acústico e desgaste reduzido. A especificação JASO MB designa uma característica especial de redução do atrito.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MB

Para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento difíceis.

800 ml	6	21458 ³⁴
--------	---	---------------------



Campo de aplicação

Cont. Unid. da Art.
embalagem n.º



Motorbike 4T 10W-40 Scooter Race

Óleo para motores de alto rendimento 100% sintético. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Desta forma, a condução torna-se muito mais agradável. Testado para catalisadores. Aprovado para corridas.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento normais até extremas. Para a condução desportiva. Adequado para a utilização com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	20826 ²⁴⁷
-----	---	----------------------

ÓLEOS PARA MOTORES DE 4 TEMPOS - ATV/SXS

5W-50



ATV 4T Motoroil 5W-50

Óleo para motores de alto rendimento à base de tecnologia sintética. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido especialmente para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento extremas em todo-o-terreno. Para a condução desportiva. Adequado para veículos todo-o-terreno, (ATV) quads e SxS (Side by Side) com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	20737 ²⁴⁷
4 l	4	20738 ²⁴⁷
20 l	1	20765 ³⁴

10W-40



ATV 4T Motoroil 10W-40

Óleo para motores de alto rendimento à base de tecnologia sintética. Garante a potência e protecção máximas do motor sob todas as condições de funcionamento. Garante certamente também uma lubrificação ideal, uma limpeza do motor excelente, valores de fricção extraordinários e um desgaste mínimo, assim como o manobrar fácil da embraiagem e da caixa de velocidades. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API SN PLUS, JASO MA2

Desenvolvido especialmente para motores a 4 tempos com refrigeração por ar e água submetidos a condições de funcionamento extremas em todo-o-terreno. Para a condução desportiva. Adequado para veículos todo-o-terreno, (ATV) quads e SxS (Side by Side) com e sem embraiagem em banho de óleo.

1 l	6	3013 ²⁴⁷
4 l	4	3014 ²⁴⁷

ÓLEOS PARA MOTORES DE 4 TEMPOS - SNOWMOBILE

0W-40



Snowmobil Motoroil 0W-40

Óleo para motores anti-fricção 100% sintético. Garante uma lubrificação mais rápida do motor e uma lubrificação ideal do mesmo logo a partir da primeira rotação. Graças à utilização de óleo base sintéticos com a mais avançada tecnologia no que diz respeito a aditivos, garante-se um óleo para motores de baixa viscosidade e alta resistência ao cisalhamento, que protege contra a formação de depósitos, reduz as perdas por fricção do motor e protege de forma ideal contra o desgaste.

Especificações e autorizações: ACEA A3, ACEA B4, API SN, API CF

Especialmente adaptada para preencher os requisitos mais exigentes de motores a 4 tempos em motos de neve. Testado para catalisadores.

1 l	12	7520 ²⁴⁷
4 l	4	2261 ²⁴⁷
205 l	1	9048 ³⁴

ÓLEOS PARA MOTORES DE 2 TEMPOS - STREET



2T Motoroil Race Tec

Óleo para motores a 2 tempos de alto rendimento à base de éster. Especialmente adaptado às exigências extremas no desporto e corridas. Homologado para as corridas de karts. Pode-se utilizar para combustíveis de todo o tipo, excepto metanol etc.

Especificações e autorizações: API TC, ISO L-EGD, JASO FD

Para automistura (lubrificação de mistura) em motores a 2 tempos refrigerados a ar e a água de motos de motocross e de rua, karts, scooters, etc.

1 l	6	21633 ³⁴
-----	---	---------------------



Motorbike 2T Synth Street Race

Óleo para motores de alto rendimento 100 % sintético. Garante o máximo de rendimento, lubrificação, protecção contra o desgaste e limpeza do motor sob todas as condições de funcionamento. Proporciona excelentes valores de fricção, uma reduzida emissão de fumos, aumentando assim o prazer de condução. Testado para catalisadores. Aprovado para corridas.

Especificações e autorizações: API TC, Husqvarna, ISO L-EGD, JASO FD

Para lubrificação separada e por mistura de motores a 2 tempos arrefecidos por ar e água. Ideal para a condução desportiva. Automistura. Proporção de mistura até 1:100 de acordo com as prescrições do fabricante.

1 l	6	1505 ²⁴⁷
1 l	6	20939 ¹⁸²
20 l	1	1566 ³⁴



Motorbike 2T Street

Óleo para motores de alto rendimento parcialmente sintético. Garante o rendimento ideal, lubrificação, limpeza do motor e protecção máxima contra o desgaste sob todas as condições de funcionamento. Proporciona excelentes valores de fricção e emissão reduzida de fumos. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API TC, ISO L-EGC, JASO FC, TISI (Thailand International Standards Institute)

Campo de aplicação

Para motores a 2 tempos com refrigeração por ar e água com lubrificação separada ou por mistura. Para a condução desportiva. Automistura. Proporção de mistura até 1:50 de acordo com as prescrições do fabricante.

Cont.	Unid. da embalagem	Art. n.º
1 l	6	1504 ²⁴⁷
20 l	1	1565 ³⁴
60 l	1	1577 ³⁴

ÓLEOS PARA MOTORES DE 2 TEMPOS - OFFROAD



Motorbike 2T Synth Offroad Race

Óleo para motores de alto rendimento 100 % sintético. Garante o máximo de rendimento, lubrificação, protecção contra o desgaste e limpeza do motor sob todas as condições de funcionamento. Proporciona excelentes valores de fricção, uma reduzida emissão de fumos, aumentando assim o prazer de condução. Testado para catalisadores. Aprovado para corridas.

Especificações e autorizações: API TC, Husqvarna, ISO L-EGD, JASO FD

Para lubrificação separada e por mistura de motores a 2 tempos arrefecidos por ar e água. Especialmente para Enduro, Motocross, Quads, SxS e motos de neve. Automistura. Proporção de mistura até 1:100 de acordo com as prescrições do fabricante.

1 l	6	3063 ²⁴⁷
4 l	4	3064 ²⁴⁷



Motorbike 2T Offroad

Óleo para motores de alto rendimento parcialmente sintético para Enduro e Motocross, Quads, SxS e motos de neve. Garante o rendimento ideal, lubrificação, protecção contra o desgaste e limpeza do motor sob todas as condições de funcionamento. Proporciona excelentes valores de fricção e emissão reduzida de fumos. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API TC, ISO L-EGC, JASO FC, TISI (Thailand International Standards Institute)

Para motores a 2 tempos com refrigeração por ar e água com lubrificação separada ou por mistura. Especialmente para a utilização desportiva fora da estrada. Automistura. Proporção de mistura até 1:50 de acordo com as prescrições do fabricante.

1 l	6	3065 ²⁴⁷
4 l	4	3066 ²⁴⁷

ÓLEOS PARA MOTORES DE 2 TEMPOS - SCOOTER



Motorbike 2T Synth Scooter Race

Óleo para motores de alto rendimento 100% sintético. Garante o máximo de rendimento, lubrificação, protecção contra o desgaste e limpeza do motor sob todas as condições de funcionamento. Proporciona excelentes valores de fricção, uma reduzida emissão de fumos, aumentando assim o prazer de condução. Testado para catalisadores. Aprovado para corridas.

Especificações e autorizações: API TC, Husqvarna, ISO L-EGD, JASO FD

Óleo para motores a 2 tempos com refrigeração por ar e água com lubrificação separada ou por mistura. Ideal para a condução desportiva. Automistura. Proporção de mistura até 1:100 de acordo com as prescrições do fabricante.

1 l	6	1053 ²⁴⁷
-----	---	---------------------



Motorbike 2T Semisynth Scooter

Óleo para motores de alto rendimento parcialmente sintético. Garante o máximo de rendimento, lubrificação, protecção contra o desgaste e limpeza do motor sob todas as condições de funcionamento. Proporciona excelentes valores de fricção e emissão reduzida de fumos. Testado para catalisadores.

Especificações e autorizações: API TC, ISO L-EGC, JASO FC, TISI (Thailand International Standards Institute)

Para motores a 2 tempos com refrigeração por ar e água. Também para a condução desportiva. Adequado para motores com lubrificação separada e por mistura. Automistura. Relação de mistura de até 1:50 de acordo com as prescrições de utilização.

1 l	6	1621 ²⁴⁷
-----	---	---------------------



Motorbike 2T Basic Scooter

Óleo para motores de alto rendimento à base de óleos minerais seleccionados. Garante uma lubrificação segura e uma protecção contra o desgaste de confiança sob condições normais de funcionamento.

Especificações e autorizações: API TC, ISO L-EGB, JASO FB

Óleo para motores a 2 tempos com refrigeração por ar e água com lubrificação separada ou por mistura. Automistura. Proporção de mistura até 1:50 de acordo com as prescrições do fabricante.

1 l	6	1619 ²⁴⁷
4 l	4	1237 ⁷¹
60 l	1	1633 ³⁴

Campo de aplicação

Cont. Unid. da Art.
embalagem n.º



Snowmobil Motoroil Synthetic 2T

Óleo 100% sintético para motores a 2 tempos com aditivos modernos especialmente seleccionados e de alta qualidade. Preenche os requisitos mais exigentes no sector dos óleos para motores a 2 tempos. Especialmente para motos de neve refrigeradas a ar e a água com lubrificação por mistura ou separada. Garante em todas as condições de funcionamento, mesmo frio intenso, uma lubrificação ideal e, assim, um funcionamento do motor com desgaste reduzido.

Especificações e autorizações: API TC, ISO L-EGD, JASO FD

Dependendo da norma do fabricante, é possível utilizar este óleo para motores a 2 tempos em relações de mistura de 1:100. Automistura. Especialmente para motos de neve refrigeradas a ar e a água com lubrificação por mistura ou separada. Para além disso, este óleo para motores é ideal para motores E-Tec.

1 l	6	2382 ²⁴⁷
4 l	4	2246 ²⁴⁷

ÓLEOS PARA ENGRENAGENS



ATV Axle Oil 10W-30

Óleo de alta pressão de alto rendimento para engrenagens elaborado a partir de óleos base cuidadosamente seleccionados e de aditivos multifuncionais. O resultado é um largo leque de aplicações em caixas de velocidades e accionamentos.

Especificações e autorizações: API GL4

Para caixas de velocidades e accionamentos finais com e sem embraiagem em banho de óleo e/ou travões em banho de imersão, sob cargas normais a elevadas.

1 l	6	3094 ⁷¹
1 l	6	5930 ³¹



Motorbike Gear Oil 10W-30

Óleo de alta pressão de alto rendimento para engrenagens elaborado a partir de óleos base cuidadosamente seleccionados e de aditivos multifuncionais. O resultado é um largo leque de aplicações em caixas de velocidades e accionamentos.

Especificações e autorizações: API GL4

Para caixas de velocidades e accionamentos finais com uma carga entre normal e elevada.

1 l	6	3087 ⁷¹
1 l	6	5927 ³¹



Motorbike Gear Oil 10W-40

Óleo de alta pressão para engrenagens à base de tecnologia sintética. Com aditivos multifuncionais para um largo leque de aplicação

Especificações e autorizações: API GL4

Adequado para engrenagens com lubrificação separada e embraiagens em banho de óleo.

1 l	6	21753 ²⁶⁴
-----	---	----------------------



Motorbike Gear Oil (GL4) 80W

Óleo de embraiagem de elevado rendimento para API-GL4. Para uma suave mudança de velocidade e extremas cargas. Boa protecção contra o desgaste. Uso durante todas as estações do ano.

Especificações e autorizações: API GL4, MIL-L 2105, ZF TE-ML 02B, ZF TE-ML 17A

Para transmissões e accionamentos de eixo de motocicletas de elevada carga. Deverá seguir as instruções do fabricante da transmissão.

500 ml	6	1617 ⁷¹
500 ml	6	5928 ³¹



Motorbike Gear Oil 80W-90

Óleo de alta pressão de alto rendimento para engrenagens elaborado a partir de óleos base cuidadosamente seleccionados e de aditivos multifuncionais. De aplicação universal em todos os tipos de engrenagens de motocicletas de acordo com a classificação API GL 4.

Especificações e autorizações: API GL4

Para caixas de velocidades de motocicletas e transmissões finais com uma carga entre normal e elevada. Respeitar as normas dos fabricantes de engrenagens.

1 l	6	3821 ⁷¹
-----	---	--------------------



Motorbike Gear Oil (GL4) 80W-90 Scooter

Óleo de alta pressão de alto rendimento para engrenagens elaborado a partir de óleos base cuidadosamente seleccionados e de aditivos multifuncionais. O resultado é um largo leque de aplicações em caixas de velocidades e accionamentos.

Especificações e autorizações: API GL4, MIL-L 2105

Para caixas de velocidades e accionamentos finais com uma carga entre normal e elevada.

150 ml	6	1680 ⁷¹
150 ml	6	5929 ³¹

Campo de aplicação

Cont. Unid. da Art.
embalagem n.º



Motorbike Gear Oil 75W-90

Especialmente indicado para transmissões manuais e eixos propulsores universais para um API-GL5. Para uma suave mudança de velocidade e extremas exigências. Excelente protecção contra o desgaste. Uso durante todas as estações do ano. Com propriedades conservadoras de energia para reduzir o consumo de combustível.

Especificações e autorizações: API GL5, MIL-L 2105 C, MIL-L 2105 D

Para transmissões e accionamentos de eixo de motocicletas de elevada carga. Deverá seguir as instruções do fabricante da transmissão.

500 ml	6	1516	⁷¹
500 ml	6	5925	³¹
1 l	6	3825	⁷¹
20 l	1	3826	³⁴



Motorbike Gear Oil 75W-140 (GL5)

Óleo de alta pressão de alto rendimento 100% sintético para engrenagens elaborado a partir de óleos base sintéticos e de aditivos. Permite a mudança de velocidades fácil e precisa mesmo sob condições extremas e preenche a classe de rendimento API GL5. Possui características de protecção contra o desgaste excelentes e um comportamento de viscosidade/temperatura ideal.

Especificações e autorizações: API GL5

Para transmissões e accionamentos de eixo de motocicletas de elevada carga. Deverá seguir as instruções do fabricante da transmissão.

500 ml	6	3072	⁷¹
500 ml	6	5926	³¹



Motorbike Gear Oil HD 150

Óleo para engrenagens sintético especial para transmissões primárias em motocicletas Harley Davidson. Lubrificação ideal em todos os intervalos de temperatura. O óleo base sintético garante uma estabilidade ideal relativamente à pressão.

Para aplicação em transmissões primárias por corrente e embraiagens da maioria dos modelos Harley Davidson entre 1984 e 2010. Atenção: não adequado para modelos com transmissão primária por correa.

1 l	6	3822	⁷¹
-----	---	------	---------------

ÓLEOS DA FORQUILHA DA EMBRAIAGEM/ÓLEOS PARA AMORTECEDOR



Motorbike Fork Oil 5W light

Óleo totalmente sintético da forquilha da embraiagem e dos amortecedores. Reduz as perdas por cisalhamento e promove uma capacidade de derivação mais segura, mesmo após um longo uso. Previne a formação de espuma e o endurecimento das vedações. A boa protecção contra o desgaste e a corrosão confere longa durabilidade.

Uso universal em forquilhas telescópicas e amortecedores de motocicletas, ciclomotores, velomotores e outros veículos de duas rodas.

500 ml	6	1523	⁷¹
500 ml	6	5950	³¹
1 l	6	2716	⁷¹
1 l	6	20747	¹⁴¹
5 l	4	1623	⁷¹
5 l	4	5951	³¹
20 l	1	3016	³⁴



Motorbike Fork Oil 7,5W medium/light

Concebido para aplicação universal. Os óleos de base sintéticos especiais e os respectivos aditivos garantem características de condução e amortecimento optimizados.

Uso universal em forquilhas telescópicas e amortecedores de motocicletas, ciclomotores, velomotores e outros veículos de duas rodas.

500 ml	6	3099	⁷¹
500 ml	6	5940	³¹
1 l	6	2719	⁷¹



Motorbike Fork Oil 10W medium

Óleo totalmente sintético da forquilha da embraiagem e dos amortecedores. Reduz as perdas por cisalhamento e promove uma capacidade de derivação mais segura, mesmo após um longo uso. Previne a formação de espuma e o endurecimento das vedações. A boa protecção contra o desgaste e a corrosão confere longa durabilidade.

Uso universal em forquilhas telescópicas e amortecedores de motocicletas, ciclomotores, velomotores e outros veículos de duas rodas.

500 ml	6	1506	⁷¹
500 ml	6	5952	³¹
1 l	6	2715	⁷¹
1 l	6	20748	¹⁴¹
5 l	4	1606	⁷¹
5 l	4	5953	³¹
20 l	1	3828	³⁴



Motorbike Fork Oil 15W heavy

Óleo totalmente sintético da forquilha da embraiagem e dos amortecedores. Reduz as perdas por cisalhamento e promove uma capacidade de derivação mais segura, mesmo após um longo uso. Previne a formação de espuma e o endurecimento das vedações. A boa protecção contra o desgaste e a corrosão confere longa durabilidade.

Uso universal em forquilhas telescópicas e amortecedores de motocicletas, ciclomotores, velomotores e outros veículos de duas rodas.

500 ml	6	1524	⁷¹
500 ml	6	5954	³¹
1 l	6	2717	⁷¹

Para consultar as especificações e aprovações indicadas pelo fabricante, ver guia de óleos ou folha de dados técnica. Respeitar as instruções dos fabricantes de automóveis e dos grupos.

Sintéticos
Tecnologia sintética
Semisintéticos
Minerales

Campo de aplicação

Cont. Unid. da Art.
embalagem n.º



Motorbike Stoßdämpferöl RACE

Óleo totalmente sintético para amortecedores. Impede a formação de depósitos e reduz a fricção e o desgaste. Atenua a formação de espuma mesmo sob as condições mais difíceis. Não é agressivo para as juntas. A fórmula única garante um contacto mais suave entre os pneus e o piso. Isto aumenta o conforto e a segurança da condução.

De aplicação universal em amortecedores de motocicletas, ciclomotores, scooters e outros veículos de duas rodas.

1 l 6 20972 ⁷¹



Motorbike Stoßdämpferöl

Óleo mineral para amortecedores. Impede a formação de depósitos e reduz a fricção e o desgaste. Atenua a formação de espuma mesmo sob as condições mais difíceis. Não é agressivo para as juntas. A fórmula única garante um contacto mais suave entre os pneus e o piso. Isto aumenta o conforto e a segurança da condução.

De aplicação universal em amortecedores de motocicletas, ciclomotores, scooters e outros veículos de duas rodas.

1 l 6 20960 ⁷¹



Produtos de manutenção e conservação

Para que a motocicleta brilhe por dentro e por fora

Devido à sujidade, gases de escape, incidência dos raios solares e muito mais, as motocicletas estão expostas às mais diferentes influências ambientais, muitas delas extremas. A nossa gama MOTORBIKE coloca à disposição uma vasta gama de produtos de conservação especialmente desenvolvidos, compatíveis com os materiais, de fácil utilização e biodegradáveis.

E para que a conservação da motocicleta não se fique apenas pelo visual, mas que contemple também a parte técnica, o nosso catálogo oferece produtos de manutenção necessários em qualquer oficina profissional ou amadora: começando no spray para correntes, passado pelo óleo para os filtros de ar até ao multispray. Claro que sempre com a famosa qualidade LIQUI MOLY!

Campo de aplicação

Cont. Unid. da Art.
embalagem n.º



Limpeza para os filtros de ar

Concentrado de limpeza especialmente desenvolvido para filtros de ar e miscível em água. Dissolve de forma perfeita o pó, sujidade e gordura. Limpa e protege sem danificar os poros da espuma. Rende bastante e é por isso muito económico.

Para todos os filtros de ar de espuma comuns em veículos de 2 a 4 tempos.

1 l	6	1299	71
-----	---	------	----



Lubrificante filtrante de ar

Óleo especial para humedecer filtros de ar de tecido de espuma. A excelente capacidade de aderência do líquido mantém a areia e o pó no filtro seguros e previne o elevado desgaste do motor. Prolonga o tempo de vida útil do motor. Repele a água. Não se torna espesso nem espumoso. A coloração azul ao humedecer o filtro permite uma aplicação segura e uniforme.

Adequado para a utilização em motocicletas com motores a 2 e a 4 tempos com refrigeração por ar ou água que estejam equipadas com um filtro de ar de tecido de espuma.

500 ml	6	1625	43
1 l	6	3096	43
1 l	6	5932	31



Lubrificante filtrante de ar

Aerosol especialmente desenvolvido para humedecer filtros de ar de espuma e de tecido. As partículas de pó e sujidade são retidas de forma eficiente até mesmo em condições de utilização extremas, impedindo assim danos no motor. Garante um fluxo de ar óptimo e assim uma máxima potência do motor.

Adequado para a utilização em motocicletas com motores a 2 e a 4 tempos com refrigeração por ar ou água que estejam equipadas com filtros de ar de espuma e tecido.

400 ml	6	1604	43
400 ml	6	5933	31
400 ml	6	20745	141

PRODUTOS DE MANUTENÇÃO



Motorbike Cleaner

Líquido de limpeza desenvolvido especialmente para motociclos, ciclomotores, quads, e motos de neve. Não contém solventes prejudiciais para o meio ambiente.

Para a limpeza rápida e profunda de motociclos, ciclomotores, quads, motos de neve, etc.

1 l	6	1509	72
1 l	6	20746	141
5 l	1	3037	72



Produto de limpeza para correntes e travões

Produto de limpeza especialmente formulado com uma combinação seleccionada de solventes para a limpeza e o desengorduramento rápidos e fáceis de peças de construção em veículos de duas rodas.

Para a limpeza de correntes com e sem anéis em O/X em motocicletas e quads, assim como em sistemas de travões de tambor e de discos, suas pastilhas e componentes como as pinças dos travões.

500 ml	6	1602	43
500 ml	6	5964	31
500 ml	6	20742	141
500 ml	12	20938	182



Motorbike Chain Lube

Lubrificante para correntes 100% sintético, extremamente aderente e resistente à água. Com uma excelente capacidade de aderência e de lubrificação. Especialmente adequado para correntes sujeitas a altas velocidades. Diminui o alongamento da corrente e prolonga o seu tempo de vida útil. Apenas tem o efeito ideal quando usado sem misturas. Antes da aplicação, recomendamos a limpeza da corrente com o produto de limpeza para correntes e travões Motorbike [Art. n.º 1602].

Primeira lubrificação e lubrificação de manutenção de correntes de transmissão de força. Especialmente adequado para condições com pó, sujidade e corrosão. Para correntes sujeitas e grandes cargas e grandes velocidades com ou sem anéis em O/X.

250 ml	12	1508	38
250 ml	12	5962	31
250 ml	12	20741	116
250 ml	12	20937	182
400 ml	6	21714	43
400 ml	6	21715	31



Motorbike Spray para correntes branco

Massa lubrificante branca totalmente sintética. Para a máxima lubrificação devido à sua visível aplicação na cadeia. Resistente à água fria, quente e borrifos. Óptima aderência e protecção contra o desgaste. Reduz o alongamento da cadeia e ajuda a aumentar a durabilidade da mesma. Excelente capacidade de penetração e protecção contra a corrosão. A lata de 50 ml pode ser recarregado usando-se a lata de 400 ml. Antes da aplicação, recomendamos a limpeza da corrente com o produto de limpeza para correntes e travões Motorbike [Art. n.º 1602].

Para todas as cadeias sujeitas a cargas elevadas e a altas velocidades, com ou sem o/x-rings.

50 ml	24	1592	34
400 ml	12	1591	43
400 ml	12	5981	31

Campos de aplicação

Cont. Unid. da Art.
embalagem n.º



Motorbike Detailer

Excelente tratamento regular da pintura. Elimina sujidades leves como o pó e manchas de água e dá à tinta um brilho profundo e bonito. Sela as pinturas lisas ao longo de várias semanas e proporciona um excelente efeito repelente à água e uma protecção duradoura contra as influências ambientais agressivas. Prolonga o efeito do acabamento de limpeza e reduz a aderência de sujidade. Com uma aroma agradável e frutado.

Para todas as pinturas lisas de motocicletas, ciclomoteres, scooters, quads, etc. Também para utilização em superfícies de plástico lisas como jantes pintadas.

500 ml 6 21680 34



Motorbike Spray de cera brilhante

Cera com excelentes propriedades de limpeza e extraordinário brilho. A cera spray de polimento brilhante remove rápida e facilmente as leves sujidades e as massas lubrificantes contaminantes apanhadas na rua sem deixar arranhões. Devido à sua acção polidora super suave (como na remoção de pó), este produto confere uma superfície lisa em todos os tipos de pintura e acabamentos, com um alto brilho e tonalidade real da cor. A camada protectora deixada no local compensa os arranhões e preserva a pintura diante das intempéries.

Excelente cuidado à pintura para uso intermediário. Óptima capacidade de vedação de superfícies pintadas para a protecção contra as intempéries. Para pinturas coloridas ou metálicas, novas ou adequadamente condicionadas, assim como para a rápida preparação de veículos novos e usados para a exposição.

400 ml 6 3039 43
400 ml 6 5955 31
400 ml 12 20744 141



Motorbike Multispray

Lubrifica, dissolve a ferrugem e cuida da motocicleta. Mantém as partes móveis (p. ex. cabos Bowden) a funcionar de maneira suave. Solta os parafusos/pinos unidos por ferrugem. Protecção todo o sistema eléctrico. Previne os chios. Confere protecção contra a corrosão e preserva as partes em borracha. Com excelente propriedade de penetração.

As excelentes e variadas propriedades do Multi-Spray (Corrida) conferem uma larga gama de aplicações nas estações de serviço, nos veículos a motor e nos veículos de duas rodas.

200 ml 12 1513 71
200 ml 12 20743 141
200 ml 12 21722 31



Motorbike Conservação de couro

Emulsão composta por substâncias de alta qualidade. Proporciona às superfícies de couro uma película protectora brilhante e acetinada com efeito de impermeabilização. Conserva a aparência e o toque do couro e protege contra a sujidade do dia-a-dia e desgaste. Impede a perda de cor e aumenta o tempo de vida útil do couro. Alisa superfícies de couro levemente desgastadas, tornando-as mais suaves.

Para todas as superfícies em couro liso, como por exemplo assentos, alforjes, fatos de motociclista, etc.

250 ml 6 1601 43
250 ml 6 5965 31



Motorbike Produto de limpeza para a parte interna de capacetes

Limpa profundamente de forma cuidadosa. Elimina em pouco tempo cheiros desagradáveis (aprox. 10 minutos) que surjam causados por bactérias e fungos. Forma uma película que impede que a sujidade de volte a instalar rapidamente.

Para a limpeza de estofos de capacetes, capacetes, viseiras, revestimentos, assentos, etc.

300 ml 12 1603 43
300 ml 12 5963 31



Motorbike Visierreiniger

Para tratamento e limpeza de capacetes, viseiras e óculos de protecção. Anti-embaçamento activo para superfícies de vidro e de plástico. Com efeito a longo prazo. Remove sujidade, insectos, óleo e depósitos de silicone. Para uma melhor visibilidade e segurança.

Especialmente para a limpeza, tratamento e anti-embaçamento para superfícies de vidro e plástico comuns.

100 ml 12 1571 34
100 ml 12 5983 31



Motorbike Reifen-Reparatur-Spray

Veda pneus vazios e volta a enchê-los. Não utilizar se a câmara estiver rasgada, o revestimento estiver lateralmente rasgado ou o pneu tiver saltado da jante. Após a reparação, deve prosseguir a condução apenas com velocidade moderada. Deve reparar ou substituir o pneu na primeira oportunidade.

Para o socorro imediato em qualquer tamanho de pneu, com e sem câmara.

300 ml 12 1579 38
300 ml 12 5982 31

Campo de aplicação

Cont. Unid. da Art. n.º
embalagem



Brake Fluid DOT 4

Líquido de travagem sintético à base de glicol-éteres, poliglicóis de alceno e ésteres glicol-éter. Este líquido contém inibidores que evitam a corrosão de componentes metálicos dos travões e diminuem a oxidação a elevadas temperaturas. Assim não se podem formar produtos ácidos de decomposição. Foi especialmente desenvolvido para prolongar o tempo de vida útil dos componentes em sistemas de travões e de embraiagem hidráulicos em veículos. Possui um ponto de ebulição húmido e seco elevado. Desta forma, garante-se uma travagem segura, mesmo depois de uma certa absorção de humidade durante um período de utilização mais prolongado. Os detergentes de humidade contribuem para a protecção contra a formação de bolhas de vapor.

Especificações e autorizações: FMVSS 116 DOT 3, FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925 Class 3, ISO 4925 Class 4, SAE J 1703, SAE J 1704

Excelente para todos os sistemas de travões de disco e de tambor, tal como sistemas de embraiagem de veículos pesados para os quais é prescrito um líquido de travões sintético com esta especificação. O líquido de travões é também adequado para a aplicação em sistemas de travões com ABS.

250 ml	24	2884 ¹¹⁷
250 ml	24	3091 ¹³⁴
250 ml	6	21155 ²¹
500 ml	24	2885 ¹¹⁷
500 ml	24	3093 ¹⁴³
500 ml	24	20703 ³⁶
500 ml	6	21156 ³⁴
1 l	12	2886 ¹¹⁶
1 l	6	21157 ³⁴
5 l	4	2887 ¹¹⁶
5 l	4	21158 ³⁴
20 l	1	21159 ⁷¹



FLUIDO DOS TRAVÕES

Líquido de travagem sintético à base de glicol-éteres, poliglicóis de alceno e ésteres glicol-éter. Este líquido contém inibidores que evitam a corrosão de componentes metálicos dos travões e diminuem a oxidação a elevadas temperaturas. Assim não se podem formar produtos ácidos de decomposição. Foi especialmente desenvolvido para prolongar o tempo de vida útil dos componentes em sistemas de travões e de embraiagem hidráulicos em veículos. Possui um ponto de ebulição húmido e seco elevado. Desta forma, garante-se uma travagem segura, mesmo depois de uma certa absorção de humidade durante um período de utilização mais prolongado. Os detergentes de humidade contribuem para a protecção contra a formação de bolhas de vapor.

Especificações e autorizações: FMVSS 116 DOT 3, FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925 Class 3, ISO 4925 Class 4, SAE J 1703, SAE J 1704

Ideal para usar em todos os sistemas de travões de disco e de tambor, assim como nos sistemas de embraiagem de veículos motorizados para os quais se indicam líquidos sintéticos para travões com essas características. O DOT 4 também é perfeitamente apropriado para o uso em sistemas de travão antibloqueio (ABS).

500 ml	6	3085 ²⁴⁸
20 l	1	2888 ²¹



Bremsflüssigkeit SL6 DOT 4

Líquido de travões sintético à base de glicol-éteres e seus ésteres do ácido bórico. Tem um ponto de ebulição e um ponto de ebulição húmido elevados, deste modo garante uma travagem segura mesmo após uma certa absorção de humidade num período de utilização prolongado.

Especificações e autorizações: FMVSS 116 DOT 3, FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925 Class 6, SAE J 1703, SAE J 1704

A LIQUI MOLY também recomenda este produto para veículos ou grupos para os quais se exigem as seguintes especificações ou números de peças originais de reposição: Audi 501 14 (TL 766-Z), BMW QV 34 1, GM Europe GMW 3356, Seat 501 14 (TL 766-Z), Skoda 501 14 (TL 766-Z), VW 501 14 (TL 766-Z)

Perfeitamente adequado para todos os sistemas de travagem e de embraiagens hidráulicos de veículos para os quais se prescreve um líquido de travões sintético. Ideal para veículos equipados com sistemas de segurança como ESP/DSC, ABS e/ou ASR.

500 ml	6	3086 ⁶⁹
--------	---	---------------------------



Bremsflüssigkeit SL6 DOT 4

Líquido de travões sintético à base de glicol-éteres e seus ésteres do ácido bórico. Tem um ponto de ebulição e um ponto de ebulição húmido elevados, deste modo garante uma travagem segura mesmo após uma certa absorção de humidade num período de utilização prolongado.

Especificações e autorizações: FMVSS 116 DOT 3, FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925 Class 6, SAE J 1703, SAE J 1704

A LIQUI MOLY também recomenda este produto para veículos ou grupos para os quais se exigem as seguintes especificações ou números de peças originais de reposição: Audi 501 14 (TL 766-Z), BMW QV 34 1, GM Europe GMW 3356, Seat 501 14 (TL 766-Z), Skoda 501 14 (TL 766-Z), VW 501 14 (TL 766-Z)

Perfeitamente adequado para todos os sistemas de travagem e de embraiagens hidráulicos de veículos para os quais se prescreve um líquido de travões sintético. Ideal para veículos equipados com sistemas de segurança como ESP/DSC, ABS e/ou ASR.

250 ml	6	21166 ³⁴
500 ml	6	21167 ²¹
1 l	6	21168 ³⁴
5 l	4	21169 ³⁴
20 l	1	21170 ⁷¹
55 l	1	21171 ³⁴



Bremsflüssigkeit DOT 5.1

O DOT 5.1 da LIQUI MOLY é um líquido para travões sintético constituído de éteres glicólicos, alquil poliglicóis e ésteres poliglicólicos. Ele contém inibidores que previnem a corrosão dos componentes metálicos do travão e reduzem a oxidação em altas temperaturas. O DOT 5.1 da LIQUI MOLY possui alto ponto de ebulição a seco e húmido. Os desumidificadores especiais ajudam a minimizar a formação de bolhas de vapor.

Especificações e autorizações: FMVSS 116 DOT 3, FMVSS 116 DOT 4, FMVSS 116 DOT 5.1, ISO 4925 Class 3, ISO 4925 Class 4, ISO 4925 Class 5.1, SAE J 1703, SAE J 1704

Excelente para todos os sistemas de travões de disco e de tambor, tal como sistemas de embraiagem de veículos pesados para os quais é prescrito um líquido de travões sintético com esta especificação. O líquido de travões também é adequado para a aplicação em sistemas de travões com ABS.

250 ml	24	3092 ¹³⁴
250 ml	6	21160 ²¹
500 ml	6	21161 ³⁴
1 l	6	21162 ³⁴
5 l	4	21163 ³⁴
20 l	1	21164 ⁷¹
55 l	1	21165 ³⁴



Brake Fluid Racing

Líquido de travões sintético para condições de utilização extremas. O líquido contém inibidores que evitam a corrosão de componentes metálicos dos travões e reduzem a oxidação em temperaturas elevadas. O líquido de travões tem um ponto de ebulição húmido e seco excelente, deste modo garante uma travagem segura mesmo após uma certa absorção de humidade num período de utilização prolongado. Os aditivos especiais impedem a formação prematura de bolhas de vapor.

Especificações e autorizações: FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925 Class 4, SAE J 1703, SAE J 1704

Excelente para todos os sistemas de travões de disco e de tambor, tal como sistemas de embraiagens para os quais é prescrito um líquido de travões sintético com esta qualidade. O líquido de travões é também adequado para a aplicação em sistemas de travões com ABS.

250 ml	24	3679 ¹³⁵
500 ml	6	21172 ³⁴



Anti-congelante do radiador 12+

Líquido protector para o radiador à base de etilenoglicol. Combinação de substâncias com um pacote de inibidores OAT desenvolvido especialmente para motores modernos de alumínio de alta potência. Este produto é isento de amins, boratos, nitratos, fosfatos e silicatos e garante protecção extraordinária contra o congelamento, corrosão e sobreaquecimento. De uma relação de mistura adequada com água resulta um funcionamento seguro do veículo durante todo o ano.

A LIQUI MOLY também recomenda este produto para veículos ou grupos para os quais se exigem as seguintes especificações ou números de peças originais de reposição: ADE, Aston Martin, Audi TL-774 D = G12, Audi TL-774 F = G12+, Behr, Bergen Engines 2.13.01, CASE New Holland MAT 3624, Caterpillar / MAK, Caterpillar GCM34, Caterpillar MWM 0199-99-2091/12, Chevrolet, Claas, Cummins CES 14439, Cummins CES 14603, Cummins IS series u N14, DAF74002, Detroit DFS93K217, Deutz DQC CB-14, Fendt, Fiat 9.55523, Ford WSS-M97 B44-D, Foton Q-FPT 2313005-2013, Great Wall, Hitachi, Irisbus Karosa, Isuzu, Jaguar CMR 8229, Jaguar / Land Rover STJLR.651.5003, Jenbacher TA 1000-2000, John Deere JDM H5, Kobelco, Komatsu 07.892 (2009), Land Rover, Lancia 9.55523, Leyland Trucks DW03245403, Liebherr MD1-36-130, Mack 014 GS 17009, MAN 324 Typ SNF, MAN B&G A/S, MAN B&W AG D36 5600, MAN Diesel & Turbo SE, Mazda MEZ MN 121 D, MB 325.3, Mitsubishi Heavy Industry (MHI), MTU MTL 5048, Opel/GM GMW 3420, Proton, Renault-Nissan Renault RNUR 41-01-001/--S Type D, Renault Trucks 41-01-001/--S Type D, Saab B040 1065, Santana Motors, Saturn, Seat TL-774 D = G12, Seat TL-774 F = G12+, Skoda TL-774 D = G12, Skoda TL-774 F = G12+, Skoda 61-0-0257, Suzuki, Tedom, Thermo King, Valtra, Van Hool, Vauxhall GMW 3420, Volkswagen Semt Pielstick, Volkswagen TL-774 D = G12, Volkswagen TL-774 F = G12+, Volvo Construction, Volvo Penta, Volvo Trucks, Wärtsilä 32-9011, Wärtsilä SAMC Diesel DLP799861, Waukesha, Yanmar

Campo de aplicação

Para todos os sistemas de refrigeração e motores, especialmente motores de alta potência em alumínio em veículos ligeiros de passageiros (tanto com motor de combustão com também em veículos híbridos e veículos eléctricos com bateria), veículos comerciais, autocarros, motociclos, máquinas agrícolas e de construção e também motores e aparelhos estacionários que exigem a aplicação de uma protecção com esta qualidade. Especialmente adequado para os motores das gerações mais recentes.

Cont. Unid. da Art.
embalagem n.º

1 l	6	21145	³⁴
5 l	4	21146	⁷¹
20 l	1	21138	³⁴
60 l	1	21147	³⁴
200 l	1	21148	³⁴



Acessórios

Tudo para a utilização. Tudo de um só fornecedor: os nossos acessórios

Para que possa utilizar os nossos produtos de alta qualidade com o maior proveito possível, fornecemos também os acessórios ideais. Tire partido das nossas soluções práticas personalizadas para tudo o que se relaciona com a oficina de motociclos, seja esta profissional ou amadora.



Motorbike-Ölschrank

para embalagens LIQUI MOLY de 1 e 20 litros

- composto por 3 jerrycans de 20 litros e 3 UE para 6 garrafas de óleo para motociclos de 1 litro cada (à escolha)
- Dimensões: 950 (A) x 630 (L) x 550 (P) mm
- Peso: 52 kg
- Cor: Estrutura RAL 7016 - Portas 9006

Campo de aplicação

Cont. Unid. da Art.
embalagem n.º

Armário para óleo para guardar de forma organizada e limpa óleos de motociclos, dotado de tabuleiro de recuperação integrado.

1 Stk 1 29034 ³⁴



Ölauffangwanne

para 2 bidões até 205 litros

- Aprovação de tipo TÜV
- Dimensões: 1.200 (C) x 800 (L) x 360 (A) mm
- Peso: 76 kg

Para o armazenamento ecológico de bidões.

1 Stk 1 7812 ²¹



Ölwechselkanister

- Capacidade de 10 l
- Parafuso de purga de ar separado
- Adequado para veículos ligeiros de passageiros e motociclos
- Peneira incluída
- Medidas: 57 x 32 x 13 cm (C x L x A)

Para a mudança ecológica do óleo por conta própria sem plataforma elevatória.

1 Stk 4 7055 ²¹



Materiais publicitários

Mostre as cores da LIQUI MOLY: os nossos materiais publicitários

A LIQUI MOLY é uma marca apreciada e procurada a nível mundial. Use a nossa fama como cartão de visita para a sua empresa e garanta oportunidades de vendas extra. É possível solicitar ao nosso representante de vendas todos os materiais publicitários aqui exibidos, geralmente depressa disponíveis. Também lhe podemos enviar um letreiro exterior personalizado com a sua empresa e o seu logotipo.



Topo Future Shop Motorbike
Art. n.º 50160

Future Shop*
vazio
largura: 60 cm
profundidade: 40 cm
altura: 160 cm
Art. n.º 9989

Elementos laterais para
Futurashop (2 unid.)
Art. n.º 5247



Topo display balcão
Motorbike
Art. n.º 9925

Display balcão LIQUI MOLY*
Art. n.º 9965

Motorbike Shooter
4our/6ix Box
Art. n.º 20406

Estante sistema Tegometall
branca*
66,5 cm, Art. n.º 9969
125 cm, Art. n.º 9988

Topo Estantería tego-metall
„Motorbike“
Art. n.º 9603

Armário para óleo Motorbike
para a oficina de motociclistas
profissional,
Art. n.º 29034



Para enchimento individual com embalagens
de 20 litros e de 1 litro.



Produto especialmente
desenvolvido da
LIQUI MOLY



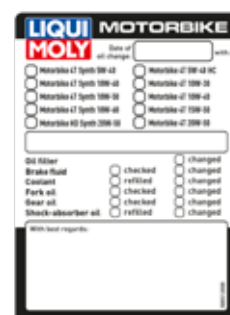
Poster Beta World Champion
(DIN A1)
Art. n.º 50565



Guia de óleo para motocicleta
D/GB
Art. n.º 8769



Placa de publicidade
„Motorbike“ (594 x 745 mm)
Art. n.º 9911



Adhesivo label Oil
Change Motorbike
Art. n.º 50851



Adhesivo „Motorbike“
Art. n.º 8543



Prospecto: motociclos
para o cliente final
Art. n.º 5641



Bandeira Motorbike (400 x 100 cm)
Art. n.º 51994



Suporte beachflag
Art. n.º 50229



Beachflag
Motorbike 300 cm
Art. n.º 51998



Bandeira
Motorbike
(150 x 360 cm)
Art. n.º 51991

*Para saber qual o conteúdo standard da encomenda, contacte-nos ou consulte a nossa página na Internet.
É possível realizar encomendas com conteúdo individualizado.



A series of horizontal lines for taking notes, spanning the width of the page below the header.



Sólo disponible
para pedidos en
la UE.
Disponível ape-
nas para enco-
menda na UE.



teamshop.liqui-moly.com



En las paginas de la tienda online de LIQUI MOLY podrapedir a buen precio ropa corporativa, de trabajo o de ocio, asfcomo equipamientos para deportes de equipo. Todos los artfculos tienen bordado el logotipo de LIQUI MOLY, ya que LIQUI MOLY los patrocina. Esto permite ofrecer unas condiciones de compra extremadamente atractivas. Si lo desea, ademas de con el logotipo de LIQUI MOLY, podemos proveer la ropa corporativa, de trabajo o de ocio tambien con el logotipo de su empresa.

Nas lojas online da LIQUI MOLY, é possível comprar a preços convidativos vestuário corporativo, de trabalho e de tempos livres, assim como equipamento para desportos colectivos. Todos os artigos apresentam o logótipo da LIQUI MOLY, uma vez que a LIQUI MOLY é o patrocinador. Desta forma, podemos oferecer-lhe condições de compra especialmente atractivas. A seu pedido, podemos também adicionar ao vestuário corporativo, de trabalho e de tempos livres o logótipo da sua empresa ao da LIQUI MOLY.





LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Straße 4
89081 Ulm
GERMANY

Phone: +49 731 1420-0
Fax: +49 731 1420-75
E-Mail: info@liqui-moly.de
www.liqui-moly.com

Technical Support:
Phone: +49 731 1420-871
E-Mail: support@liqui-moly.com

No asumimos responsabilidad por errores de impresión.
Reservado el derecho a modificaciones técnicas.
Não assumimos responsabilidade por erros de impressão.
Reservado o direito a alterações técnicas.



facebook.com/liquimoly



instagram.com/liquimoly



LIQUIMOLYwebTV

La app gratuita de LIQUI MOLY:
A aplicação grátis da LIQUI MOLY:



¡El camino más corto hacia
el aceite adecuado!
O caminho rápido até ao
óleo certo!

liqui-moly.to/AppStore
liqui-moly.to/PlayStore



Aquí encontrará más informa-
ción y los fluidos de servicio
adecuados para su vehículo!

Aqui encontra mais infor-
mações e quais os materiais
adequados para o seu veículo!