

DUGLAS OIL

motorcycle lubricants by ramoil



RAM⁸OIL

DuglasOil: Lubrificanti Ramoil per tutte le applicazioni del settore Motociclistico

DuglasOil offre una linea completa di lubrificanti per moto, progettati e formulati per:

- Ottimizzare l'efficienza del motore, contribuendo a ridurre il consumo di carburante e le emissioni.
- Rispettare le ultime normative antinquinamento, garantendo un minore impatto ambientale.
- Offrire un'elevata protezione contro l'usura e la corrosione, garantendo prestazioni ottimali e una lunga durata del motore.

I lubrificanti DuglasOil soddisfano i massimi livelli prestazionali previsti dalle classificazioni internazionali: JASO, API (licenza n. 3909) ed ACEA.

Con DuglasOil puoi essere sicuro di avere un lubrificante di alta qualità che offre prestazioni eccellenti e protezione per il motore.

DuglasOil: Ramoil Lubricants for all Motorcycle Applications

DuglasOil offers a complete line of motorcycle lubricants, designed and formulated to:

- Optimize engine efficiency, contributing to reduced fuel consumption and emissions.
- Meet the latest emission standards, ensuring a lower environmental impact.
- Offer high protection against wear and tear, ensuring optimal performance and long engine life.

DuglasOil lubricants meet the highest performance levels required by international classifications: JASO, API (license no. 3909) and ACEA.

With DuglasOil you can be sure of having a high quality lubricant that offers excellent performance and protects your engine.

Certificazioni

La Ra.M.Oil S.p.A. esprime e sancisce il proprio impegno al rispetto e alla salvaguardia dei principi in cui fortemente crede:

Qualità e Tecnologia (ISO 9001:2015); Ambiente e Gestione rischi (ISO 14001:2015 ed EMAS); Sicurezza e Salute delle persone (ISO 45001:2018)

Certifications

Ra.M.Oil S.p.A. expresses and confirms its commitment to respect and safeguard the principles which strongly believes in:

Quality and technology (ISO 9001:2015); Environment and Risk Management (ISO 14001:2015 and EMAS Registration); People Safety and Health (ISO 45001:2018).



Azienda con Sistema di Gestione Integrato (Qualità, Ambiente, Salute e Sicurezza) certificato secondo ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001

Certified Integrated Management System (Quality, Environment, Health and Safety) ISO 9001, ISO 14001. ISO 45001

Cert. IT 320215 - IT 320296 - IT 320490





MOTORCYCLE LINE

LUBRIFICANTI PER MOTO / MOTORCYCLE LUBRICANTS

Tre gamme di lubrificanti progettate con la tecnologia più all'avanguardia, per offrire al motociclista i migliori prodotti adatti a tutte le esigenze.

I lubrificanti della Linea Duglas Motorcycles sono stati sviluppati secondo le più recenti specifiche API, JASO e ISO. Oli Full Synthetic e Mineral per moto 2 tempi, e oli basati su tecnologia sintetica per moto 4 tempi. L'attenzione posta nella realizzazione di tali prodotti ha raggiunto l'obiettivo di ottenere lubrificanti che riducono la fumosità, gli attriti e l'usura, garantendo il massimo delle prestazioni in ogni condizione di esercizio: dall'uso quotidiano alle competizioni.



PRO-Tech LINE

Sviluppata per moto ad alte prestazioni /
Engineered for high-performance motorcycles
100% SYNTHETIC FORMULATION

La linea Duglas Moto PRO-Tech è formulata da oli sintetici utilizzando composti chimici avanzati, poli-alfa-olefine (PAO) ed esteri, specificamente studiati per le moto di alta gamma. Gli additivi di qualità superiore incrementano le proprietà detergenti, antiossidanti, disperdenti, antiusura, di attrito e di viscosità.

La miscelazione di componenti altamente raffinate offre prestazioni superiori rispetto ad oli minerali o semisintetici. Un olio sintetico per moto è generalmente la scelta migliore per chi cerca prestazioni ottimali e una lunga durata del motore. La qualità della base permette una resistenza superiore alla degradazione a temperature elevate. La sua capacità di mantenere la viscosità stabile, proteggere dall'usura e resistendo alle alte temperature lo rende ideale per condizioni di utilizzo severe.

Se per la tua moto ad alte prestazioni pretendi il meglio, scegli Duglas Moto PRO-Tech. Scopri la differenza in termini di efficienza, protezione e durata del motore.



Three ranges of lubricants designed with the latest technology to offer the motorcyclist the best products suitable for all needs.

Duglas Motorcycles lubricants LINE have been developed according to the latest API, JASO and ISO specifications. It includes both: Full Synthetic and Mineral oils for 2-stroke motorcycles, and oils based on synthetic technology for 4-stroke motorcycles. The attention paid to the production of these products has achieved the goal of obtaining lubricants that reduce smokiness, friction and wear, ensuring maximum performance in all operating conditions: from daily use to competitions.



The Duglas Moto PRO-Tech line is formulated with synthetic oils using advanced chemical compounds, polyalphaolefins (PAOs), and esters, specifically designed for high-performance motorcycles. Superior quality additives enhance its detergent, antioxidant, dispersant, anti-wear, friction-reducing, and viscosity properties.

The blend of highly refined components delivers superior performance compared to mineral or semi-synthetic oils. A synthetic motorcycle oil is generally the best choice for those seeking optimal performance and long engine life. The quality of the base oil provides superior resistance to degradation at high temperatures. Its ability to maintain stable viscosity, protect against wear, and withstand high temperatures makes it ideal for severe operating conditions.

If you demand the best for your high-performance motorcycle, choose Duglas Moto PRO-Tech synthetic motorcycle oil. Experience the difference in performance, protection, and engine longevity.

VLDD01 TTS SYNT 2T

API TC PLUS; JASO FD; ISO-L-EGD

VLDD14

API SN; JASO MA2

5W-40 4T

VLDD06

API SN; JASO MA2

10W-30 4T

VLDD04

API SN; JASO MA2

10W-50 4T

VLDD13

API SN; JASO MA2

20W-50 4T

API SP; VW 506.01/503.00/506.00

VLDD02

0W-30 4T

VLDD11

Scooter 5W-40 4T

API SN; JASO MB

VLDD012

API SN; JASO MA2

10W-40 4T

VLDD15

10W-60 4T

API SN; JASO MA2



TAPPO VERSATORE / SPOUT CAP

L'ergonomia e la praticità di utilizzo di questo componente rende facile l'operazione di cambio olio o di rabbocco in condizioni particolarmente complesse evitando gli sprechi.

The ergonomics and user-friendliness of this component make it easy to change oil or top up in particularly complex conditions while avoiding waste.



POWER-Tech LINE

PERFETTO EQUILIBRIO TRA PRESTAZIONI E QUALITÀ /
PERFECT BALANCE BETWEEN PERFORMANCE AND QUALITY

SYNTHETIC FORMULATION

La linea Duglas Moto POWER-Tech rappresenta il giusto equilibrio tra prestazione e qualità per un utilizzo frequente garantendo performance di riduzione della fumosità, degli attriti e dell'usura. La formulazione a base sintetica è studiata per ottimizzare i consumi e proteggere il motore dalla formazione di residui carboniosi.

The Duglas Moto POWER-Tech line strikes the perfect balance between performance and quality for frequent use, ensuring exceptional smoke, friction, and wear reduction performance. The synthetic-based formulation is designed to optimize fuel consumption and protect the engine from carbon residue buildup.



PLUS-Tech LINE

PERFORMANCE SU MISURA PER OGNI MOTOCICLISTA /
TAILORED PERFORMANCE FOR EVERY RIDER
MINERAL FORMULATION

La linea Duglas Moto PLUS-Tech è studiata utilizzando pacchetti di additivi che consentono di potenziare le proprietà della base minerale per soddisfare le peculiari esigenze dei diversi motocicli. Particolarmente utilizzato è il minerale STS MIX 2T che in miscela genera minime quantità di fumo e il 20W-50 4T specificamente adatto per la protezione delle delicate componenti dei motori più stanchi.

The Duglas Moto PLUS-Tech line is meticulously crafted with optimized additive packages that enhance the properties of the mineral base oil to meet the specific needs of a wide range of motorcycles.

STS MIX 2T: This specially formulated mineral oil produces minimal smoke when mixed, making it ideal for two-stroke motorcycles.

20W-50 4T: This high-performance 4-stroke oil is specifically designed to protect the delicate components of older engines, ensuring long-lasting performance and reliability.

VLDD05 **STS SYNT 2T**

API TC PLUS; JASO FC; ISO-L-EGD

VLDD03

10W-40 4T

API SM; JASO MA2

VLDD09 **10W-30 4T**

API SM; JASO MB

VLDD08

15W-50 4T

API SM; JASO MA2

VLDD02

STS 2T

API TC; JASO FC

VLDD07

20W-50 4T

API SM; JASO MA, MA2



FUNCTIONAL LINE

La linea Duglas Oil di fluidi funzionali comprende una gamma completa di fluidi ad alte prestazioni progettati per soddisfare i severi requisiti delle motociclette moderne.

Brake fluid: super Brake Fluid DOT 4 adatto per sistemi frenanti convenzionali, fornisce prestazioni affidabili per l'uso quotidiano.

Super Brake Fluid DOT 5.1 progettato per prestazioni eccezionali nelle motociclette ad alte prestazioni, garantendo una risposta di frenata ottimale e sicurezza in condizioni estreme.

Antigelo: è caratterizzato da una moderna inibizione che conferisce al prodotto elevate proprietà anticorrosive ed antischiuma nonché ottime caratteristiche Long Life tali da soddisfare le esigenze di lunga durata e stabilità all'ossidazione richiesta dai principali Costruttori.

Fork oil: lubrificante per forcelle di altissima qualità, progettato per una guida fluida e sicura grazie alla grande resistenza al taglio e all'usura. Le prestazioni sono calibrate specificamente per le ardue sollecitazioni quotidiane garantendo eccellenti proprietà di sospensione.

Gear Oil: formulato con additivi performanti, che garantiscono la massima protezione, contribuendo alla riduzione di rumori e degli attriti. Questo lubrificante è appositamente progettato per le moto con una coppa di lubrificazione dedicata al cambio, separata dal motore, assicurando cambi di marcia rapidi e precisi.

Grassi: completano la gamma i grassi lubrificanti ottenuti dalla combinazione di selezionate basi lubrificanti con moderni saponi di ossidi metallici ed additivi di elevatissimo livello qualitativo.

La linea funzionale Duglas Oil offre una gamma completa di fluidi ad alte prestazioni progettati per salvaguardare e migliorare le prestazioni della tua moto. Dai liquidi dei freni e antigelo agli oli per forcelle, ai lubrificanti per ingranaggi e ai grassi, Duglas Oil fornisce la protezione e la lubrificazione essenziali di cui la tua moto ha bisogno per funzionare al meglio.



The Duglas Oil Functional Line encompasses a comprehensive range of high-performance fluids designed to meet the demanding requirements of modern motorcycles.

Brake Fluids: super Brake Fluid DOT 4, Suitable for conventional braking systems, providing reliable performance for everyday use.

Super Brake Fluid DOT 5.1: Engineered for exceptional performance in high-performance motorcycles, ensuring optimal braking response and safety under extreme conditions.

Antifreeze: formulated with cutting-edge inhibitors to provide superior corrosion protection and anti-foam properties. It ensures long-lasting performance, meeting the long-term oxidation stability requirements of leading motorcycle manufacturers.

Fork Oils: exceptional Shear and Wear Resistance, Designed for smooth and confident handling, withstanding the rigors of daily riding. Optimized to deliver exceptional suspension performance under different riding conditions.

Gear Lubricants: formulated with high-performance additives for maximum protection, reducing noise and friction. Specifically designed for motorcycles with a separate gearbox oil sump. Ensures smooth and precise gear changes for a responsive riding experience.

Greases: crafted from a blend of premium base oils, modern metal oxide soaps, and high-quality additives. Provides exceptional protection and lubrication for a wide range of motorcycle components.

The Duglas Oil Functional Line offers a comprehensive range of high-performance fluids designed to safeguard and enhance the performance of your motorcycle. From brake fluids and antifreeze to fork oils, gear lubricants, and greases, Duglas Oil provides the essential protection and lubrication your motorcycle needs to perform at its best.

VLDM04

POWER-Tech Fork 10W
SAE 10W

DIN 51524 Part 3 HVLP

VLEM01

SUPER BRAKE
FLUID DOT5.1

SAE J1703; SAE J1704; FMVSS 116 DOT5.1 & DOT4; ISO 4925 CLASSE A; CUNA NC 956 DOT4

VLEM02

SUPER BRAKE
FLUID DOT4

SAE J1703; SAE J1704; FMVSS 116 DOT4 & DOT3; ISO 4925 CLASSE A; CUNA NC 956 DOT4

VLEN03

POLAR -40 COOLANT

ASTM D 3306 TYPE3; CUNA NC 956-16

VLDH10

PLUS-Tech 80W-90 4T
ADVANCE TECHNOLOGY

API GL-4

VLEP01

GREASE MOLY

N.L.G.I. 2; ISO-L-X-BCHB

DUGLAS OIL

motorcycle lubricants by ramoill



Via Filichito, 28 - 80013 Casalnuovo (NA) - Italy
Tel. +39 081 519 51 11 - Fax +39 081 842 10 79

Via Tommaso Morlino, 25
85050 Zona industriale Grumento Nova (PZ) - Italy
Tel. +39 0975 61747 · info@duglasoil.it

www.duglasoil.it