



# ELASTIC LAYER TECHNOLOGY

## LA TECNOLOGIA A STRATO ELASTICO PER PRESTAZIONI ESTREME

La tecnologia a strato elastico è in grado di resistere alle sollecitazioni estreme grazie al suo speciale sistema di additivi e i nostri oli motore di sintesi sono in grado di adattarsi a qualsiasi stile e condizioni di guida variabili comprese condizioni o prestazioni estreme. I nostri oli formano uno strato protettivo elastico tra le superfici metalliche come risultati dei loro componenti speciali. Essi possono quindi adattarsi alla dinamica del veicolo e assicurare una prestazione del motore migliore e più bilanciata, inoltre forniscono una protezione completa per la frizione.

## AFFIDABILITÀ E ALTE PRESTAZIONI VERIFICATE IN CONDIZIONI DI GARA

L'impatto delle condizioni cui sono sottoposti gli oli nelle moderne motociclette è simile a quello misurato nelle moto da corsa. Per questo motivo la nostra tecnologia a sistema additivo strato elastico è stato testato nelle condizioni di gara. Questa prova ha richiesto 99 ore e le moto hanno coperto 3,240 giri in pista vale a dire più di 13.000 km, compresi più di 90,720 utilizzi della frizione e la trasmissione. Il sistema della tecnologia a strato elastico ha fornito una prestazione eccellente durante il test. Nel corso della prova, il motore ha fornito il massimo rendimento, mentre i pistoni sono rimasti quasi completamente liberi da sedimenti e abrasione, anche la frizione ha avuto un impatto minimo, in conclusione la prova ha fornito un'ottima esperienza di guida con prestazioni eccezionali.



DOPO

**13,000 KM**

PERCORSI IN PISTA

**E 90,720 CAMBI MARCIA**

IL GRADO DI ABRASIONE È STATO TRASCURABILE  
GRAZIE ALLA TECNOLOGIA A STRATO ELASTICO.

## MOL DYNAMIC MOTO 4T RACING PRO 5W-60

Olio motore sintetico per moto prodotta con la tecnologia per additivi più aggiornata. Olio ad estrema viscosità progettato per motociclette sportive e da città con prestazioni elevate, quad e anche per moto da gara che utilizzano sistemi di trasmissioni a secco e a bagno d'olio, esposte a impieghi gravosi.

### Eccellente stabilità di taglio

Prestazioni costanti per periodi di tempo lunghi mentre sotto i carichi pesanti e di forze di taglio

### Indice di viscosità elevato

Bassa coppia nell'accensione a freddo, strato di lubrificante stabile ad alte temperature di esercizio.

### Ottime caratteristiche di attrito

Trasmissione di coppia perfetta tra le lamine della frizione

Olio motore sintetico a ad alte prestazioni per moto a quattro tempi esposte al funzionamento in condizioni gravose.



## MOL DYNAMIC MOTO 4T RACING 10W-50

Olio motore sintetico superiore per moto moderne a quattro tempi con prestazioni elevate. Eccellente per tutte le motociclette sportive e da città con prestazioni elevate, quad e anche per moto da gara che utilizzano sistemi di trasmissioni a secco e a bagno d'olio, esposte a impieghi gravosi.

### Eccellente stabilità di taglio

Prestazioni costanti per periodi di tempo lunghi mentre sotto i carichi pesanti e di forze di taglio

### Indice di viscosità elevato

Bassa coppia nell'accensione a freddo, strato di lubrificante stabile ad alte temperature di esercizio.

### Ottime caratteristiche di attrito

Trasmissione di coppia perfetta tra le lamine della frizione

Olio motore sintetico a ad alte prestazioni per moto a quattro tempi esposte al funzionamento in condizioni gravose.



## MOL DYNAMIC MOTO 4T SCOOTER 10W-40

Olio motore parzialmente sintetico ad alte prestazioni per le scooter moderne a quattro tempi. Specificamente consigliato per i Naked bike, chopper, off-road e moto sportive nuovi e vecchi a quattro tempi.

### **Eccellente stabilità di taglio.**

Prestazioni costanti per periodi di tempo lunghi mentre sotto i carichi pesanti e di forze di taglio.

### **Indice di viscosità elevato.**

Bassa coppia nell'accensione a freddo, strato di lubrificante stabile ad alte temperature di esercizio.

### **Caratteristiche eccezionali di dispersione dei detergenti.**

È in grado di mantenere pulito il motore nel tempo e impedire il deposito di particelle solide e di sostanze inquinanti.

olio motore parzialmente sintetico per scooter moderni a quattro tempi



## MOL DYNAMIC MOTO 4T STREET 10W-40

Olio motore parzialmente sintetico ad alte prestazioni per le moto moderne a quattro tempi. La scelta perfetta di lubrificazione per moto naked, chopper, off-road e sportive. Consigliamo questo prodotto per la lubrificazione di motori montate su moto con o senza un catalizzatore e moto equipaggiate con una frizione a bagno d'olio.

### **Eccellente stabilità di taglio.**

Prestazioni costanti per periodi di tempo lunghi mentre sotto i carichi pesanti e di forze di taglio.

### **Indice di viscosità elevato.**

Bassa coppia nell'accensione a freddo, strato di lubrificante stabile ad alte temperature di esercizio.

### **Caratteristiche eccezionali di dispersione dei detergenti.**

È in grado di mantenere pulito il motore nel tempo e impedire il deposito di particelle solide e di sostanze inquinanti.

olio motore parzialmente sintetico per moto da città a quattro tempi.



## MOL DYNAMIC MOTO 4T GP 20W-50

Esplicitamente consigliato per le motociclette con criteri di alto grado di viscosità (ad es. Harley-Davidson, Buell). È anche eccellente per la lubrificazione di motori più vecchi con percorrenze elevate.

### **Alta viscosità di esercizio**

È in grado di ridurre il consumo di carburante e migliorare la tenuta interna del motore.

### **Stabilità strato lubrificante eccellente**

Una protezione motore affidabile anche nei motori più vecchie e usurati.

### **Ottime caratteristiche di attrito**

Trasmissione di coppia perfetta tra le lamine della frizione

olio motore per le vecchie motociclette a quattro tempi con percorrenza elevata.



## MOL DYNAMIC MOTO 2T

Olio motore sintetico superiore, adatto per moto con catalizzatore, per miscela per motori a due tempi, e per motori a iniezione d'olio (lubrificazione automatica). Può essere utilizzato fino a un rapporto di 1:50 nella miscela per assicurare la conformità con le raccomandazioni di fabbricanti di motore.

### **Contiene additivi già miscelati**

Può essere perfettamente miscelato con carburante motore.

### **Eccezionale effetto di pulizia**

È in grado di prevenire corto circuito delle candele di accensione e di parzializzazione di ritardo nel sistema di scarico.

### **A basso contenuto di ceneri**

È in grado di ridurre le emissioni di fumo dal motore ed emissione di inquinanti.

### **Eccellente qualità anti-usura**

È in grado di assicurare una lunga durata del motore nonostante prestazioni lunghe e gravose.

olio motore sintetico per e motori a due tempi e ad iniezione





## MOL DYNAMIC SPRINT 2T

Alte prestazioni, catalizzatore friendly, pre-disciolto olio motore per due-stroke motori con miscela di lubrificazione e iniezione olio. Olio motore sintetico ad alte prestazioni, adatto per moto con catalizzatore, per miscela per motori a due tempi, e per motori a iniezione d'olio (lubrificazione automatica).

### Contiene additivi già miscelati

Può essere perfettamente miscelato con carburante motore.

### Eccezionale effetto di pulizia

È in grado di prevenire corto circuito delle candele di accensione e di parzializzazione di ritardo nel sistema di scarico.

### A basso contenuto di ceneri

È in grado di ridurre le emissioni di fumo dal motore ed emissione di inquinanti.

### Eccellente qualità anti-usura

È in grado di assicurare una lunga durata del motore nonostante prestazioni lunghe e gravose.

Olio motore raccomandato per motori a due tempi, motori con catalizzatore e motori a iniezione d'olio.



## LA NOSTRA GAMMA DI PRODOTTI



4T

					
La viscosità	5W-60	10W-50	10W-40	10W-40	20W-50
Olio di base	Sintetico	Sintetico	Semi-sintetico	Semi-sintetico	Semi-sintetico
Livello prestazioni API	API SL	API SL	API SG	API SG	API SG
Specifiche JASO	MA-2	MA-2	MA-2	MA-2	MA-2

2T

		
La viscosità	2T	2T
Olio di base	Sintetico	Olio minerale
Specifiche JASO	FD	FD

**Affidabilità garantita:** MOL Dynamic MOTO 4T oli motore che rispetta i rigorosi standard JASO MA-2 prestazioni elevate che soddisfano le esigenze dei motori di piccole dimensioni che utilizzano la più moderna tecnologia.

