

**Olio Motore moto di ultima generazione**  
**Uso quotidiano o ricreativo**  
**Basi sintetiche sostenibili**

## UTILIZZO

**MOTUL NGEN 5** è un olio motore innovativo e sostenibile, formulato con eccellenti oli base ed additivi miscelati con esteri sintetici e oli base riraffinati di altissima qualità.

Adatto per qualsiasi moto stradale o fuoristrada, con o senza cambio integrato, con frizioni a secco o a bagno d'olio. Perfetto per moto con sistemi di post trattamento dei gas di scarico come convertitori catalitici o sistemi dell'aria secondaria.

Formulato sia per l'utilizzo quotidiano che ricreativo. Ideale anche per moto d'epoca.

Altre applicazioni: ATV, UTV, SxS, moto d'acqua o motoslitte secondo le raccomandazioni di viscosità dei costruttori.

## PRESTAZIONI

### SPECIFICHE

API SP

JASO MA2 (2023)

### Caratteristiche e vantaggi

- Olio a base sintetica rinforzato con un'esclusiva tecnologia Estere per fornire proprietà antiusura e migliore protezione e durata degli ingranaggi.
- Migliorata resistenza del film di olio alle elevate temperature per estendere la protezione del motore.
- Contenuto ottimizzato di fosforo e zolfo per migliorare le condizioni operative del catalizzatore.
- Innovativo pacchetto di additivi antiusura per fornire un'eccellente protezione del cambio.
- Formulazione dedicata per la massima efficienza e protezione, facilità di cambiata, risparmio di carburante e miglior avviamento a freddo.
- La specifica API SP offre ulteriori vantaggi prestazionali inclusa la compatibilità con i sistemi di post trattamento, la stabilità all'ossidazione e il controllo dei depositi nelle più severe applicazioni moderne.
- La JASO (Japanese Automobile Standards Organization) ha sviluppato il proprio standard per oli motore 4 tempi moto, la JASO T903: 2023. Questa consiste di tre parti: prestazioni del motore, prestazioni della frizione, limiti fisico-chimici. La specifica JASO MA2 fornisce i più efficienti valori di attrito per permettere il miglior innesto della frizione in tutte le condizioni di guida.

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei nostri prodotti in modo da poter offrire alla nostra clientela le ultime tecnologie disponibili.

Le caratteristiche dei prodotti sono considerate definitive dal momento dell'ordine, il quale è soggetto alle nostre condizioni generali di vendita e garanzia.

**Olio Motore moto di ultima generazione**  
**Uso quotidiano o ricreativo**  
**Basi sintetiche sostenibili**

#### Sostenibilità

**MOTUL NGEN** è il nome che definisce la tecnologia utilizzata in tutti i lubrificanti sostenibili MOTUL. Queste formulazioni rappresentano lo stato dell'arte di un nuovo concetto di sostenibilità.

Queste nuove basi riraffinate di altissima qualità comparate alle basi tradizionali generano solo il 35% delle emissioni di CO<sub>2</sub>\*.

**MOTUL NGEN 5** è formulato utilizzando fino al 75% di basi riraffinate di alta qualità, inoltre, questo lubrificante viene fornito in un nuovo tipo di bottiglia prodotta con il 50% di plastica riciclata e riciclabile al 100%.

\*ifeu, LCA for regeneration of waste oil to base oil – 2022 Report

#### RACCOMANDAZIONI

Intervalli di sostituzione: fino a 16.000 km secondo quanto previsto dai costruttori e da adattare in base al proprio utilizzo.  
Il prodotto può essere miscelato con oli sintetici e minerali.

#### RACCOMANDAZIONI

Colore	Visivo	Ambrato
Viscosità		15W-50
Densità a 20°C	Visivo	0.86
Viscosità a 40°C		125.5 mm <sup>2</sup> /s
Viscosità a 100°C		17.7 mm <sup>2</sup> /s
Viscosità HTHS a 150°C		4.5 mPa.s
Indice di viscosità	ASTM D2270	156.0
Pour point		-39.0 °C / -38.0 °F
Punto di infiammabilità		232.0 °C / 450.0 °F

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei nostri prodotti in modo da poter offrire alla nostra clientela le ultime tecnologie disponibili.

Le caratteristiche dei prodotti sono considerate definitive dal momento dell'ordine, il quale è soggetto alle nostre condizioni generali di vendita e garanzia.