

**MOTUL****NGEN 7 5W-40 4T****Yeni Nesil Motosiklet Motor Yağı  
Spor ve Macera  
Sürdürülebilir Sentetik Karışım****KULLANIM ŞEKLİ**

**MOTUL NGEN 7**, en iyi işlenmemiş baz yağlar ve sentetik esterlerle harmanlanmış katkı maddeleri ve yüksek kaliteli rejener baz yağların birleşiminden oluşan, sınıfının en iyisi 4 zamanlı motor yağıdır.

Birleşik ya da ayrı şanzımanlı, ıslak ya da kuru kavramalı, yüksek performanslı motosikletler, sokak motosikletleri ya da off-road modelleri gibi her türlü 4 zamanlı motora uygundur. Katalitik konvertör ya da ikinci hava enjeksiyonu teknolojisine sahip egzoz gazı emisyon sistemleri için de mükemmel performansa sahiptir.

Diğer Uygulamalar: ATVs, UTVs, SxS, bireysel deniz taşıtları (PWC) ya da kar araçları gibi taşıtlara da uygundur, bu araçlarda üreticilerin viskozite önerilerine bakarak seçim yapılabilir.

**PERFORMANSLAR**

STANDARTLAR API SP  
JASO MA2 (2023)

**Özellikler ve Yararları**

- Dahili motor sürtünme kayıplarını en aza indirmek ve genel performansı artırmak için özel Ester teknolojisiyle güçlendirilmiş sentetik bazlı yağlayıcı.
- Esterin aşınma önleyici katkı maddeleri ile sinerjisi, daha iyi dişli koruması ve daha uzun ömür için gelişmiş kesme mukavemeti stabilitesi sağlar.
- Özellikle yüksek motor devirlerinde daha uzun süreli genel motor koruması için yüksek sıcaklıklarda daha güçlü yağ filmi direnci.
- En iyi katalizör çalışma koşulları için optimize edilmiş fosfor ve kükürt içeriği.
- MOTUL NGEN 7, tüm yağ değişim aralığı boyunca performansını korur.
- Ani motor tepkisi, artırılmış kavrama tutuşu / geliştirilmiş vites değiştirme, yüksek sıcaklık direnci ve koruma için özel olarak formüle edilmiştir.
- API SP standardı, en zorlu modern donanım uygulamaları için emisyon sistemi uyumluluğu, oksidatif stabilite ve birikinti kontrolü dahil olmak üzere daha fazla performans avantajını garanti eder.

Müşterilerimize en son teknik gelişmeleri sunmak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkımızı saklı tutuyoruz. Ürün özellikleri, genel satış ve garanti koşullarımıza tabi olan siparişten itibaren kesindir.

10/23

**MOTUL****NGEN 7 5W-40 4T****Yeni Nesil Motosiklet Motor Yağı  
Spor ve Macera  
Sürdürülebilir Sentetik Karışım**

– JASO (Japon Otomobil Standartları Organizasyonu), 4 zamanlı motosiklet motor yağları için kendi standardını geliştirmiştir - JASO T903: 2023. Üç bölümden oluşur: Motor performansı, debriyaj sürtünme performansı, fizikokimyasal sınırlar. JASO MA2 Spesifikasyonu, tüm sürüş modlarında en iyi debriyaj sürtünme kavramasını sağlamak için en verimli sürtünme değerlerini sağlar.

**Sürdürülebilirlik**

**MOTUL NGEN**, tüm sürdürülebilir MOTUL yağlayıcıları için çapraz ürün teknolojisi adıdır. Bu son teknoloji formülasyonlar tamamen yeni bir sürdürülebilir konseptin bir parçasıdır.

Rafine baz yağların çevresel faydaları birincil üretiminkilerle karşılaştırıldığında, rejenere baz yağlar yalnızca %35 kadar CO2 emisyonuna neden olur.\*

**MOTUL NGEN 5**, %50'ye kadar yüksek kaliteli rejenere yağlardan oluşur ve ayrıca bu yağlayıcı, %50 geri dönüştürülmüş malzemeden yapılmış ve %100 geri dönüştürülebilir yeni tip bir şişeye doldurulur.

\*ifeu, atık yağın baz yağa dönüştürülmesine yönelik LCA – 2022 Raporu

**ÖNERİLER**

Yağ Değişim Aralığı: 16000km'ye kadar ulaşabilir. Yağ değişim aralığı için üreticilerin tavsiyelerini ve kullanım koşullarını göz önünde bulundurun.

Sentetik ve mineral yağlarla karıştırılabilir.

**ÖZELLİKLER**

Renk	Görsel	Amber
Vizkozite seviyesi	SAE J 300	5W-40
20°C (68°F) derecede yoğunluk	ASTM D1298	0.852
40°C (104°F) derecede vizkozite	ASTM D445	79.1
		mm <sup>2</sup> /s
100°C (212°F) derecede viskozite	ASTM D445	13.3
		mm <sup>2</sup> /s

Müşterilerimize en son teknik gelişmeleri sunmak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkımızı saklı tutuyoruz. Ürün özellikleri, genel satış ve garanti koşullarımıza tabi olan siparişten itibaren kesindir.

10/23

**MOTUL****NGEN 7 5W-40 4T****Yeni Nesil Motosiklet Motor Yağı  
Spor ve Macera  
Sürdürülebilir Sentetik Karışım**

150 ° C'de (302 ° F) HTHS viskozitesi	ASTM D4741	3.6 mPa.s
Vizkozite indeksi	ASTM D2270	172.0
Akma noktası	ASTM D97	-42.0 °C / -44.0 °F
Alevlenme sıcaklığı	ASTM D92	228.0 °C / 442.0 °F