

KURZBESCHREIBUNG

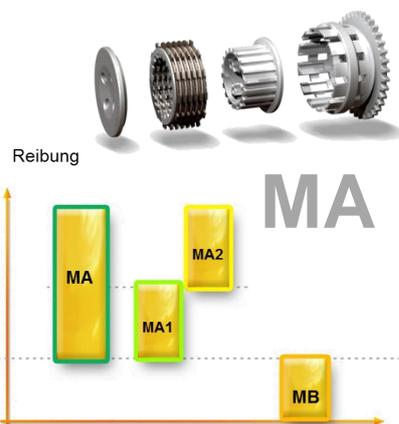
MOTUL SCOOTER POWER 4T 5W40 MA ist ein 4-Takt-Hochleistungsmotorenöl, speziell entwickelt für modernste 4-Takt-Motorroller (50-850 cm³) mit Vier- bzw. Zwei-Ventiltechnik, bei denen vom Hersteller ein synthetisches Öl mit einer Leichtlaufviskosität SAE 5W-40 in Verbindung mit der JASO MA-Freigabe vorgeschrieben wird.

SPEZIFIKATIONEN/STANDARDS

NORMEN: API SN / SM / SL / SJ

FREIGABEN: JASO MA N° M033MOT106

JASO (Japanese Automobile Standards Organisation) hat mit der JASO T 903 einen eigenen Standard für 4-Takt-Motorradmotorenöle entwickelt. Die Abstufungen MA, MA1 und MA2 erleichtern die Auswahl von Motorradmotorenölen, welche speziell für Nasskupplungen entwickelt wurden. JASO MA2 steht hierbei für die höchsten Reibwerte und somit für eine optimale Kupplungsverträglichkeit beim Gangwechsel, während der Beschleunigungsphase und auch bei gleichmäßig hoher Geschwindigkeit.

**VORTEILE**

- ▶ Leichtlaufviskosität erlaubt beim Kaltstart eine besonders schnelle Durchölung, spart Kraftstoff und schützt Anlasser und Batterie vor vorzeitigem Verschleiß.
- ▶ Optimal für den Betrieb in der Herbst- und Wintersaison.
- ▶ Hervorragende Anti-Oxidations-, Anti-Korrosions- und Anti-Schaum-Eigenschaften
- ▶ Optimierter Gehalt an Schwefel und Phosphor stellen langfristig die Funktion von Katalysatoren sicher.
- ▶ Geringer Verdampfungsverlust reduziert den Ölverbrauch.
- ▶ Perfekter Verschleißschutz auch unter erschwerten Betriebsbedingungen, z.B. Stop & Go Verkehr.
- ▶ Speziell angepasster Einfüllschnorchel für komfortables und leakagefreies Einfüllen auch bei sehr kleinen Öleinfüllöffnungen.

EMPFEHLUNGEN UND HINWEISE

Wechselintervall nach den Vorgaben des Fahrzeugherstellers bzw. angepasst je nach Betriebsbedingungen. Vor Verwendung unbedingt Serviceunterlagen und Empfehlungen des Herstellers beachten!

EIGENSCHAFTEN

| | | |
|----------------------|-------------|-------------------------|
| Farbe | (visuell) | bräunlich |
| Viskosität | SAE J 300 | 5W-40 |
| Dichte bei 20°C | ASTM D 1298 | 0,850 |
| Viskosität bei 100°C | ASTM D 445 | 14,1 mm ² /s |
| Viskosität bei 40°C | ASTM D 445 | 85,3 mm ² /s |
| Viskositätsindex | ASTM D 2270 | 170 |
| Stockpunkt | ASTM D 97 | -36°C |
| Flammpunkt | ASTM D 92 | 227°C |
| TBN | ASTM D 2896 | 10,1 mg KOH/g |

LIEFERBARE VERPACKUNGSEINHEITEN

12x1L, 60L