

MOTUL SCOOTER POWER 2T

SYNTHESE-TECHNOLOGIE, ESTER – ANTI SMOKE

KURZBESCHREIBUNG

2-Takt-Hochleistungsmotorenöl auf Esterbasis, speziell für 2-Takt-Motorroller mit Direkteinspritzung entwickelt, bei denen vom Hersteller ein synthetisches Öl vorgeschrieben wird (z.B. Yamaha Aerox, Piaggio, Aprillia, Suzuki, MBK Nitro). Sowohl für Gemisch- als auch für Getrenntschmierung, sowie Modelle mit Vergaser geeignet.

SPEZIFIKATIONEN/STANDARDS

NORMEN: API TC, ISO-L-EGD

FREIGABEN: **JASO FD** N° M033MOT072

JASO (Japanese Automobile Standards Organisation) hat mit der JASO M 345 einen eigenen Standard für 2-Takt-Motorradmotorenöle entwickelt, welche mit den Abstufungen FB, FC, FD in die unterschiedlichen Qualitäten mit dem Ziel einteilt das Leistungsvermögen von Zweitaktölen zu verbessern. Die JASO M 345 beurteilt die Qualität des Motorenöles nach den folgenden vier Kriterien: Schmierfähigkeit, Raucharme Verbrennung, Motorsauberkeit, Zusetzen des Auslaßsystems. JASO FD ist ein sehr hohes Leistungsniveau.

ISO (International Organisation for Standardisation) L-EGD entspricht den Anforderungen der JASO FC lediglich bei der Bewertung der Reinigungskraft des Öles werden strengere Kriterien gesetzt. ISO L-EGD beschreibt das derzeit höchste Leistungsniveau für 2-Takt-Motorenöle.

VORTEILE

- ▶ Vorgelöstes 2-Takt-Motorenöl erlaubt eine schnelle und stabile Kraftstoff/ Öl-Mischung.
- ▶ Perfekte Schmiereigenschaften reduzieren Reibungsverluste und bieten zuverlässigen Verschleißschutz auch in hohen Drehzahlbereichen und bei hoher thermischer Belastung.
- ▶ Rauch- und aschearme Verbrennung.
- ▶ **Additivpaket mit de-emulgierenden Eigenschaften hält das Einspritzsystem sauber und funktionsfähig.**
- ▶ Durch das hervorragende Reinigungsvermögen bleiben Kolben und die gesamten Motorenteile sauber. Dadurch werden Ablagerungen und Verkokungen im Brennraum, an Zündkerzen und in der Auspuffanlage verhindert.
- ▶ Vermeidet ein Festsetzen der Kolbenringe.
- ▶ Durch grüne Einfärbung gute Erkennbarkeit in der Kraftstoff/ Öl-Mischung.
- ▶ Erhältlich in der praktischen wiederverschließbaren 1-Liter-Dose mit Einfüllstutzen, Dosierskala und Sichtstreifen, wodurch das Nachfüllen des Öls bzw. das Vormischen erleichtert wird.

EMPFEHLUNGEN UND HINWEISE

Vor Verwendung unbedingt Serviceunterlagen und Empfehlungen des Herstellers beachten!
Mischungsverhältnis bei Gemischschmierung von 2% bis 4% (50:1 bis 25:1) bzw. je nach Vorgabe des Herstellers.

EIGENSCHAFTEN

Farbe	(visuell)	grün
Dichte bei 20°C	ASTM D 1298	0,863
Viskosität bei 100°C	ASTM D 445	8,5 mm ² /s
Viskosität bei 40°C	ASTM D 445	44,4 mm ² /s
Viskositätsindex	ASTM D 2270	175
Flammpunkt	ASTM D 92	88°C
TBN	ASTM D 2896	2,15 mg KOH/g



LIEFERBARE VERPACKUNGSEINHEITEN

12x1L