



5100 4T 10W-40

Vysoce výkonný motocyklový olej Olej na bázi Technosynthezy®

OBLAST POUŽITÍ

Motocykly a skútry, trail, terénní motocykly, enduro a trialové motocykly se čtyřtákním motorem a integrovanou nebo neintegrovanou převodovkou a suchou nebo mokrou spojkou, splňující emisní limity Euro 2 nebo Euro 3 a vybavené systémem pro úpravu výfukových plynů (katalyzátor, přisávání vzduchu do výfukového potrubí aj.). Olej je vhodný pro motory SUZUKI, YAMAHA, KAWASAKI, pro které je předepsán olej viskozity SAE 10W-40.

Jiné oblasti použití: městské motocykly bez katalyzátoru, skútry, čtyřkolky, terénní vozidla atd.

CHARAKTERISTIKA

NORMY API SM / SL / SJ / SH / SG
SPECIFIKACE JASO MA2 (M033MOT112)

Ochrana

Olej Technosynthese® na bázi esterů snižuje opotřebení, zajišťuje vyšší ochranu převodového soukolí a prodlužuje jeho životnost.

Vyšší odolnost olejového filmu vysokým teplotám prodlužuje životnost motoru.

Optimalizovaný obsah fosforu a síry (JASO MA2 < 1200 ppm) zlepšuje podmínky pro použití katalyzátoru.

Inovativní aditiva snižující opotřebení zajišťují vysoký stupeň ochrany převodovky. Výsledky FZG testu převodovky: Splňuje požadavky FLS 14. Test **FZG** (Forschungsstelle für Zahnrad und Getriebbau) slouží pro vyhodnocení mazacích vlastností oleje a stupně ochrany proti opotřebení, kterou olej poskytuje, a provádí se na převodovém soukolí pracujícím pod zatížením.

Komfort

JASO má svoji vlastní normu pro 4tákní motocyklové motory (JASO T903), která má tři stupně: MA, MA1 a MA2.

JASO MA2 nabízí nejúčinnější stupeň tření, zaručující záběr spojky během tří jízdních režimu (start, akcelerace a stálá rychlost).

DOPORUČENÍ

Výměna oleje: Dle pokynů výrobce a s ohledem na konkrétní podmínky použití..

Lze míchat se syntetickými a minerálními oleji.

VLASTNOSTI

Barva	Vzhled	jantarová
Viskozitní třída	SAE J 300	10W-40
Hustota při 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.871
Viskozita při 40°C (104°F)	ASTM D445	89,8 mm ² /s

Vyhrazujeme si právo změny obecné charakteristiky produktů v podle nejnovějšího vývoje techniky.

Specifikace výrobků nejsou definitivní. Pro objednávání platí naše všeobecné podmínky prodeje a záruky – Vyrobeno ve Francii

MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 AUBERVILLIERS CEDEX - BP 94 - Tel : 33 1 48 11 70 00 - Fax : 33 1 48 33 28 79 – Web Site : www.motul.fr

05/13

Viskozita při 100°C (212°F)	ASTM D445	13,82 mm ² /s
Viskozitní index	ASTM D2270	157
Bod tuhnutí	ASTM D97	-33°C / -27°F
Bod vzplanutí	ASTM D92	226°C / 438,8°F
TBN	ASTM D2896	7,5 mg KOH/g

Vyhrazujeme si právo změny obecné charakteristiky produktů v podle nejnovějšího vývoje techniky.

Specifikace výrobků nejsou definitivní. Pro objednávání platí naše všeobecné podmínky prodeje a záruky – Vyrobeno ve Francii

MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 AUBERVILLIERS CEDEX - BP 94 - Tel : 33 1 48 11 70 00 - Fax : 33 1 48 33 28 79 – Web Site : www.motul.fr