

**Високотехнологічна моторна олива для мотоциклів
Гонки та розваги
100% Синтетична – Ester**

ПРИЗНАЧЕННЯ

MOTUL 7100 — це найкраща в своєму класі моторна олива для максимального захисту, призначена для забезпечення найкращих характеристик під час їзди по бездоріжжю та дорожніх умов.

Підходить для будь-яких типів високопотужних мотоциклів з 4-тактними двигунами, з інтегрованою коробкою передач або без неї, мокрим або сухим зчепленням. Ідеально підходить для мотоциклів із системами доочищення відпрацьованих газів, такими як каталітичні нейтралізатори або система впорскування повітря у випускний колектор. Розроблено для жорстких умов експлуатації, гоночних або розважальних поїздок.

Інші застосування: квадроцикли, UTV, SxS, гідроцикли (PWC) або снігоходи залежно від рекомендацій виробника щодо класу в'язкості.

ВІДПОВІДНІСТЬ

СТАНДАРТИ	API SP JASO MA2 (2023) M033MOT215
-----------	--------------------------------------

Особливості та переваги

Синтетична базова олива з ексклюзивною технологією Ester у поєднанні з інноваційним пакетом протизносних додатків забезпечує:

- мінімізацію втрат за рахунок зниження коефіцієнту тертя та покращення паливної економічності;
- підвищена стійкість оливної плівки при високих температурах і швидкостях обертання;
- підвищена міцність на зсув і, таким чином, відмінний захист коробки передач; протягом усього міжзмінного інтервалу.

Оптимізований вміст фосфору та сірки для повної сумісності з каталізатором.

Спеціально розроблена для відмінної прийомистості двигуна, покращеної роботи зчеплення / швидкого перемикавання передач, стійкості до високих температур і захисту.

Стандарт API SP гарантує додаткові переваги, включаючи сумісність з системами доочистки відпрацьованих газів, термоокисну стабільність та контроль відкладень для найсучасніших двигунів.

JASO (Японська організація з автомобільних стандартів) розробила власний стандарт для моторних оливок для 4-тактних двигунів мотоциклів - JASO T903: 2023. Він складається з трьох частин: вимоги до моторної оливи, вимоги

**Високотехнологічна моторна олива для мотоциклів
Гонки та розваги
100% Синтетична – Ester**

до роботи зчеплення в певній оливі, фізико-хімічні параметри.

Специфікація JASO MA2 забезпечує найефективніші показники коефіцієнтів тертя для забезпечення найкращого зчеплення в усіх режимах їзди.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Міжзмінний інтервал: до 16 000 км, обирається згідно рекомендацій виробника техніки та може бути зміненим з огляду на умови експлуатації.

За необхідності може змішувати з оливами на синтетичній чи мінеральній основі.

ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ

Колір	Візуально	Червоний
Клас в'язкості	SAE J 300	15W-50
Густина при 20 ° C (68 ° F)	ASTM D1298	0.856
В'язкість при 40°C (104°F)	ASTM D445	119.2 мм ² /с
В'язкість при 100°C (212°F)	ASTM D445	17.5 мм ² /с
НТНС в'язкість при 150°C (302°F)	ASTM D4741	4.6 мПа*с
Індекс в'язкості	ASTM D2270	162.0
Початок кристалізації	ASTM D97	-33.0 °C / -27.0 °F
Температура спалаху	ASTM D92	228.0 °C / 442.0 °F