



MAGMA

EXTRA

(МОТОРНА ОЛИВА)



ОПИС

MAGMA EXTRA – це високопродуктивна моторна олива, що придатна для використання в різноманітних дизельних і бензинових двигунах багатьох видів техніки. Виробляється у відповідності з останніми технологічними вимогами моторних олив та забезпечує ідеальний захист від зносу.

ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Олива MAGMA EXTRA підходить для використання в дизельних і бензинових двигунах покоління EURO 1, 2, 3 при нормальних умовах експлуатації, забезпечуючи ефективність витрат та високу продуктивність роботи оливи в двигуні. Ідеальний вибір для попереднього покоління північноамериканських і азіатських моделей автомобілів.

ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПЕРЕВАГИ

| ХАРАКТЕРИСТИКИ | ПЕРЕВАГИ |
|--|--|
| Всесезонні оливи. | Відмінні характеристики при дуже низьких температурах. |
| Стабільні робочі характеристики та міцність на зсув. | Зниження витрат оливи, покращення захисту від зносу. |
| Різноманітна область застосування. | Оптимізація складських залишків. |
| Підвищена термічна і окислювальна стабільність. | Зменшення утворення осаду, відкладень та збереження в'язкісних характеристик. |
| Покращені диспергуючі властивості. | Чисті двигуни і більш тривалий термін служби компонентів, особливо в умовах високого навантаження. |

ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| MAGMA EXTRA | МЕТОД | SAE 15W-40 | SAE 20W-50 |
|--|------------|------------|------------|
| Щільність при 15 °С, г/см ³ | ASTM D1298 | 0,872 | 0,880 |
| Динамічна в'язкість, °С/сP | ASTM D5293 | -20/6300 | -15/8000 |
| В'язкість Кінематична, (сSt) 100 °С | ASTM D445 | 14,5 | 19,2 |
| В'язкість Кінематична, (сSt) 40 °С | ASTM D445 | 103 | 176 |
| Індекс в'язкості | ASTM D2270 | 139 | 127 |
| Температура спалаху, СОС, °С | ASTM D92 | 228 | 234 |
| Температура застигання, °С | ASTM D97 | -27 | -24 |
| Лужне число TBN, mg KOH/g | ASTM D2896 | 6,5 | 6,5 |

Наведені вище характеристики мають середні значення.

СПЕЦИФІКАЦІЇ

API CF; SJ; ACEA A2/B2