



Agip ROTRA MP трансмиссионное масло со EP-свойствами, предназначенное для гипоидных передач, работающих в тяжелых условиях и при высоких нагрузках, особенно подверженных большим динамическим нагрузкам. Масло ROTRA MP также применяется для обычных коробок передач и рулевых механизмов легкового и грузового транспорта, коробок передач и механизмов по отбору мощности, установленных на сельскохозяйственной и внедорожной технике.

## **Характеристики ( типовые показатели )**

<b>ROTRA MP</b>			
Класс вязкости по SAE		80W-90	85W-140
Вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	144	416
Вязкость при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	15	28
Вязкость при -12°C	мПа*с	-	120000
Вязкость при -26°C	мПа*с	110000	-
Индекс вязкости	-	104	97
Температура вспышки	°C	210	220
Температура застывания	°C	-27	-15
Плотность при 15°C	кг/л	0,900	0,910

## **Свойства и эксплуатационные качества**

- Благодаря свойствам EP присадок создается прочная масляная пленка, прочно удерживаемая на металлической поверхности при эксплуатации в очень тяжелых условиях, с высокими динамическими и ударными нагрузками.
- Высокая устойчивость к окислению сохраняет все свойства масла даже при очень высоких температурах. Вязкостные характеристики Agip ROTRA MP остаются без изменений даже при длительной эксплуатации, не образуя при этом отложений.
- Отличные противоизносные и смазывающие свойства значительно снижают износ гипоидных передач и подшипников.
- Масло Agip ROTRA MP нейтрально к стали, меди и другим металлам и сплавам, что идеально их сохраняет.
- Антикоррозийные свойства эффективно предохраняют от ржавчины поверхности металлов даже при наличии влажности.
- Антипенные свойства масла защищают от образования воздушных пузырьков, отрицательно влияющих на прочность масляной пленки.

## **Спецификации и одобрения**

- API GL-5
- MIL-L-2105D
- FORD ESW-M2C 105A/154A/108C
- FORD SQM-2C-9002A/9008A/9101A
- CHRYSLER MS-3626/3725/5644
- GM MS 9985290
- MAN 342 Type M-1 (Type N)
- OPEL B 0401010
- VW TL 727
- VOLVO 97310/97313/97314
- ALFA ROMEO, TOYOTA, CATERPILLAR
- ZF TE-ML 01/05A/07A/16B(80w-90)/16D(85w-140)/17B(80W-90)/19B