



Agip ROTRA HY это универсальное трансмиссионное масло, приготовленное с использованием высококачественных базовых масел и пакета присадок, включающего EP-присадки. Масло предназначено для смазки всех типов гипоидных передач, работающих в нормальных условиях. Оно используется также в коробках передач, коробках по отбору мощности, в сельскохозяйственной, землеройной и других типах техники.

## **Характеристики ( типовые показатели )**

<b>ROTRA HY</b>		
Класс вязкости по SAE		80W-90
Вязкость при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	14,3
Вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	130
Вязкость при -26°C	мПа*с	150000
Индекс вязкости		110
Температура вспышки	°C	215
Температура застывания	°C	-27
Плотность при 15°C	кг/л	0,900

## **Свойства и эксплуатационные качества**

- Agip ROTRA HY содержит специальные EP-присадки, благодаря которым образуется очень прочная масляная пленка, сохраняющаяся даже при высоких нагрузках в гипоидных передачах большинства автомобилей.
- Высокие противоизносные свойства, дополненные хорошими смазывающими характеристиками значительно снижают износ гипоидных передач и подшипников.
- Исключительная стабильность к окислению препятствует ухудшению качества и старению масла в работе при высоких температурах. Эти свойства предотвращают увеличение вязкости и тенденцию к образованию шламов в течение длительного времени.
- Масло препятствует образованию коррозии изделий из стали, эффективно обеспечивая смазку всех трущихся деталей. Его антикоррозийные свойства активно защищают передачи и подшипники от ржавчины даже при наличии влажности.
- Отличные антипенные свойства предотвращают образование воздушных пузырьков, негативно влияющих на прочность масляной пленки.

## **Спецификации и одобрения**

- API GL-4
- MIL-L-2105
- MAN 341 Type Z-1 (Type N)
- MAN 341 Type E-1
- VW TL 726
- ZF TE-ML 01/02A/08/16A/17A/19A