



Agip OSO D это серия высококачественных гидравлических масел с отличными моюще-диспергирующими характеристиками. Масла производятся из высокоочищенных базовых масел и специально подобранного пакета присадок, что обеспечивает великолепные антикоррозионные, антиокислительные, противоизносные и моющее-диспергирующие свойства (классификация ISO-L-HM).

Характеристики (типовые показатели)

OSO D		22	32	46	68
Вязкость при 40°C	мм ² /с	21,1	30,1	44,6	64,2
Вязкость при 100°C	мм ² /с	4,3	5,3	6,8	8,5
Индекс вязкости	-	100	106	105	100
Температура вспышки	°C	206	218	228	236
Температура застывания	°C	-27	-27	-27	-24
Плотность при 15°C	кг/л	0,863	0,875	0,880	0,885

Свойства и эксплуатационные качества

- Благодаря очень прочной масляной пленке обеспечивается надежная защита от износа всех трущихся деталей.
- Хорошая деэмульгирующая способность масел OSO D предотвращает появление эмульсии при попадании влаги и помогает легко удалить попавшую в систему воду.
- Исключительно высокие моющее-диспергирующие характеристики исключают ухудшение антикоррозионных и смазывающих свойств масла, а продукты загрязнения находятся во взвешенном состоянии.
- Масла Agip OSO D отличаются высокой термической и окислительной стабильностью, обеспечивающей длительную работу жидкости в гидравлической системе без замены.
- Высокая гидролитическая стабильность препятствует окислению масла и защищает от образования шлама даже при наличии воды.
- Масла Agip OSO D имеют хорошие противоизносные свойства, обеспечивающие высокую эффективность и длительную эксплуатацию всех трущихся деталей гидравлической системы. Это подтверждается тестами FZG и Vickers.
- Антикоррозионные свойства эффективно обеспечивают защиту поверхности всех металлических частей, находящихся в системе.
- Высокий индекс вязкости обеспечивает стабильность вязкости масла в широком температурном диапазоне, обеспечивая постоянную текучесть, отсутствие потерь на трение, хорошую гидравлическую эффективность и защиту от кавитации.
- Масла Agip OSO D отличаются превосходной фильтруемостью и отличными антипенными характеристиками.

Применение

Масла Agip OSO D рекомендованы для использования во всех типах гидравлических систем, широко используемых в таких областях, как транспорт, строительство, горнодобывающая отрасль, химическом и металлургическом оборудовании, станках, судовом и авиационном оборудовании и других случаях, когда необходимо применение гидравлических масел с высокими противоизносными характеристиками и риском попадания в гидравлическую систему воды или СОЖ-ей на водной основе.

Спецификации и одобрения

- DIN 51524 part 2 HLP-D