

GT Hydraulic HLP

Высококачественное минеральное гидравлическое масло со стандартным индексом вязкости. Произведено на основе сольвентно-очищенных базовых масел с использованием современных противоизносных и антиокислительных присадок. GT Hydraulic HLP содержит активные антикоррозионные и антиржавейные присадки. Предотвращает обильное пенообразование в гидравлических системах и кавитацию в насосах. Обеспечивает отличные характеристики в суровых условиях эксплуатации. Минимизирует образование отложений и тем самым способствует повышению чистоты системы. Отвечает требованиям крупнейших мировых производителей гидравлических систем.

Применение:

Данный тип гидравлической жидкости может применяться как в тяжелонагруженном гидравлическом оборудовании, так и в системах, работающих под невысокими нагрузками. GT Hydraulic также может применяться в вакуумных насосах. Не совместимо с оборудованием, содержащим детали из серебра.

Преимущества:

- Обеспечивает отличную защиту от износа
- Обладает превосходной стабильностью против окисления
- Обеспечивает очень хорошую защиту против ржавления и коррозии
- Обладает хорошими противопенными свойствами
- Имеет отличную деэмульгирующую способность
- Обладает отличной совместимостью с уплотнениями из синтетических материалов
- Имеет низкую температуру застывания

Соответствует требованиям спецификаций:

DIN 51524 Part II (HLP)

ISO VG 32, 46, 68

Eaton Vickers M-2950-S /I- 286- S3;

Vickers 35VQ25;

Bosch Rexroth 90220;

Denison HF-0, HF-1, HF-2;

Cincinnati Milacron P-68, P-69, P-70.

Типичные физико-химические характеристики:

GT Hydraulic HLP				
Показатели	Метод	Результат		
Класс вязкости	ISO 3448	32	46	68
Плотность (15°C), кг/м ³	ISO 12185	870	874	879
Кинематическая вязкость (100°C), мм ² /с (сСт)	ISO 3104	5,35	6,97	8,70
Кинематическая вязкость (40°C), мм ² /с (сСт)	ISO 3104	32,00	46,00	68,00
Индекс вязкости	ISO 2909	98	110	102
Температура вспышки, °C	ISO 2592	205	215	220
Температура застывания, °C	ISO 3016	-30	-30	-25
Кислотное число, мг КОН/г	ISO 6618	0,40	0,40	0,40
Сульфатная зольность, %	ISO 3987	0,06	0,06	0,06

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются частью спецификации. На производстве и при изготовлении возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления.