

## 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 показатели физико-химических характеристик:**

GT Hydraulic HLP		Класс вязкости (ISO 3448)	
		VG 32	VG 46
Показатели	Метод	Результат	Результат
Плотность (15°C), кг/м <sup>3</sup>	ISO 12185	870	874
Кинематическая вязкость (100°C), мм <sup>2</sup> /с (сСт)	ISO 3104	5,35	6,97
Кинематическая вязкость (40°C), мм <sup>2</sup> /с (сСт)	ISO 3104	32	46
Индекс вязкости	ISO 2909	98	110
Температура вспышки, °C	ISO 2592	205	215
Температура застывания, °C	ISO 3016	-30	-30
Кислотное число, мг КОН/г	ISO 6618	0,4	0,4
Сульфатная зольность, %	ISO 3987	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.