

## Гидравлическое масло HLP 32

### ОПИСАНИЕ

Гидравлические масла HLP – это минеральные масла, используемые в гидравлических системах в качестве рабочей жидкости. Они содержат активные вещества, повышающие их стойкость к старению, коррозионную защиту и свойств EP. Благодаря своим присадкам масла удовлетворяют любым требованиям и используются преимущественно в гидравлических системах, в которых возникают высокие термические нагрузки или может появляться коррозия из-за воды, а также в системах с насосами или водометными двигателями, которым требуются масла с защитой от износа при смешанном трении в зависимости от рабочих условий.

Обозначение в соответствии с DIN 51 524 Часть2: HLP 32 ISO VG 32

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс вязкости по ISO	: 32		DIN 51519
Плотность при +15°C	: 0,88	г/см <sup>3</sup>	DIN 51757
Вязкость при +40°C	: 32	мм <sup>2</sup> /сек	DIN 51562
Вязкость при +100°C	: 5,4	мм <sup>2</sup> /сек	DIN 51562
Индекс вязкости	: 99		DIN ISO 2909
Темп. воспламенения	: 214	°C	DIN ISO 2592
Темп. каплепадения	: -24	°C	DIN ISO 3016
Зольность, сульфат	: 0,17	г/100г	DIN 51575
Кислотное число	: 0,5	мг КОН/г	DIN 51558 Часть1
Коррозионное действие на Cu:	1-125 A3 ст. корр.		DIN 51759
Пенообразование	: S1B-30/0		DIN 51566
	S2B-50/0		
	S3B-30/0		
FZG стандартное испытание шестерён A/8, 3/90			
Степень повреждения	: 11		DIN 51354

# PRODUKTINFORMATION



Испытание насоса по Викарсу, V 105 C  
Износ через 250 ч Кольцо : 20 мг  
Лопасть : 2 мг

Отношение к уплотнительным материалам / 7 дней при 100°C

Уплотнительный материал SRE NBR

Изменение объема : + 4 объемн. процент DIN 53538  
Изменение твердости : - 2,5 по Шору DIN 53 538

Характеристики пенообразов. : S 1B – 30/0 DIN 51566 E  
S 2B – 50/0 DIN 51566 E  
S 3B – 30/0 DIN 51566 E

\* к.н.п. = количественно не подтверждено

## ТАРА ДЛЯ ПОСТАВКИ

Гидравлическое масло HLP 32 20 л  
60 л  
205 л

№ продукта 1107  
№ продукта 1108  
№ продукта 1109

<http://www.mosksm.ru>  
+7(495)798-51-80

Москсм

Склад: Москва, Ленинградское шоссе, д.290А

Офис: Москва, Дербеневская набережная, д. 7

PI 01/02/05

**Данная информация предоставлена на основе подробных исследований, которым можно доверять, но предназначается она для использования только в качестве справочных материалов без предоставления гарантий.**