



GIDROTEC HLP

32, 46, 68, 100

СПЕЦИФИКАЦИИ

ISO VG: 32, 46, 68, 100, DIN 51524 - 2 (HLP), ISO 11158 (HM), ASTM D6158-99 HM, Sandvik, Hurco, Cincinnati Machine P-68, P-69, P-70, Parker-Denison HF-0, HF-1, HF-2, Eaton Vickers E-FDGN-TB002-E (35VQ25), Bosch Rexroth 90245, COMETTO, Sulzer, Danfoss, Furukawa Unic, Metso, Battenfeld, HYDAC, Masa, Vernet Behringer (VP-X 124/166), KraussMaffei, SMC Corporation Limited, Danieli, KOPEX, Demag Plastservice, Engel, HongHua Group, Dalian Machine Tools, Weber Comechanics, ОАО «Гидропривод», АО «АВТОВАЗ», ЗАО «РСЗ», АО «ГИДРОСИЛА», РУП «БЕЛАЗ», ПАО «ТЯЖПРЕССМАШ»

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходная окислительная стабильность благодаря уменьшению отложений, увеличивает срок службы масла и фильтров, сокращая затраты на обслуживание;
- Активный антикоррозионный компонент пакета присадок эффективно предотвращает коррозию при попадании воды в систему;
- Отличные антипенные свойства уменьшают риск попадания воздуха в рабочую зону, поддерживают стабильность защитной масляной пленки в узлах трения;
- Высокий уровень стабильности к окислению позволяет увеличить интервалы замены.

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатель	Метод испытания	Rosneft Hidrotec HLP			
		32	46	68	100
Кинематическая вязкость при 40 °C, мм ² /с	ГОСТ 33	32,61	45,32	66,7	106
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	110	107	104	98
Цвет на колориметре ЦНТ, ед.	ГОСТ 20284	1,0	1,5	1,5	3,0
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	0,6	0,64	0,67	0,65
Зольность, %	ГОСТ 1461	0,159	0,145	0,15	0,134
Фильтруемость, с:	Методика №9-2004				
без воды		192	217	220	164
с объемной долей воды 2%		246	300	301	259
Склонность к пенообразованию:	ГОСТ 32344				
при 24 °C		10	10	0	10
при 94 °C		20	20	20	30
при 24 °C после испытания при 94 °C		10	10	0	10
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333	215	218	224	231
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	-29	-25	-23	-22
Плотность при 15 °C, кг/м ³	ГОСТ P51069	872,6	878,8	883,1	885,6

ООО «РН-Смазочные материалы»
www.rosneft-lubricants.ru

Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией, не влияющих на заявленные эксплуатационные свойства. Данная версия описания продукции заменяет ранее выпущенные и может быть изменена без уведомления. Дата обновления: 05.2024.