

PLATIN HLP-D HVI

Всесезонные гидравлические масла с улучшенными моюще-диспергирующими свойствами с высоким индексом вязкости для гидравлического оборудования, промышленных редукторов и подшипников.

Описание

PLATIN HLP-D HVI – это гидравлические масла с улучшенными моюще-диспергирующими свойствами, содержат антикоррозионные и противоизносные присадки. PLATIN HLP-D HVI обладают высоким индексом вязкости, что позволяет использовать их даже при низких наружных температурах. PLATIN HLP-D HVI также содержат вещества, обеспечивающие беспрепятственную работу гидросистемы. PLATIN HLP-D HVI представляют собой рассчитанные на высокие нагрузки многоцелевые гидравлические масла, которые улучшают работу оборудования при смешанных режимах трения. Масла защищают узлы гидросистем от износа и снижают вибрацию при работе оборудования. Обладают хорошими антипенными характеристиками и способностью быстро отделять воздух. Стоит особенно выделить хорошие антикоррозионные, моющие свойства, а также способность масла препятствовать образованию отложений.

PLATIN HLP-D HVI превосходят требования спецификации HVLP в соответствии с DIN 51524, часть 3. Неофициальная спецификация HLP-D указывает на улучшенные моюще-диспергирующие свойства. Также масла содержат присадки для защиты от коррозии, износа и трения. Кроме того, масла содержат модификатор вязкости (загуститель), обладающий высокой стабильностью к сдвиговым нагрузкам и депрессор, позволяющие эксплуатировать масла в широком температурном диапазоне, в том числе при резко отрицательных температурах.

Применение

PLATIN HLP-D HVI следует использовать для:

- первой заливки оборудования (в т.ч. офшорного);
- электрических многодисковых сцеплений;
- цементных фабрик;
- экскаваторах и строительных машинах;
- гидравлики в сельскохозяйственной технике.

Преимущества

- высокая защита от износа
- улучшенные моюще-диспергирующие свойства
- превосходные вязкостно- температурные характеристики
- хорошая защита от коррозии
- высокая термоокислительная стабильность
- хорошие антипенные характеристики способность к воздухоотделению
- гидролитическая стабильность

Спецификации и одобрения

- DIN 51524, часть 1, 2 и 3 (HL, HLP, HVLP)
- SEB 181-222
- VDMA 24318

Типовые характеристики:

Свойства	Тест DIN	Единица	PLATIN		
			HLP-D 32 HVI	HLP-D 46 HVI	HLP-D 68 HVI
Плотность при 15°C	DIN 51757	г/см ³	0,858	0,863	0,867
Вязкость	40°C	мм ² /с	32	46	68
	100°C		6,1	7,9	11,4
Индекс вязкости	DIN ISO 2909	-	151	150	162
FZG A/8.3/90 (min.)	DIN 51354/2	SKS	11	11	11
Коррозия меди 100 A3	DIN 51759	Балл	1	1	1
Коррозия в дистиллированной воде	DIN 51585	Балл	0-A	0-A	0-A
Температура застывания	DIN ISO 3016	°C	-39	-34	-33
Точка вспышки	DIN ISO 2592	°C	198	210	220

Эти данные являются достоверными и точными в соответствии с нашими знаниями и отражают состояние наших знаний и деятельности по разработке и развитию продуктов. Все права к изменениям защищены. Все процедуры, произведенные для определения технических параметров, могут быть сравнены и повторены.

Эксклюзивный дистрибутор на территории России ООО «ОЛТЕКС»

119602, г. Москва, ул. Академика Анохина д.2 к.2, тел.: +7 (495) 735-69-69