

COREX HLP-D

Промышленные и гидравлические масла с моющими свойствами

Описание

Семейство MOTOREX COREX HLP-D состоит из семи различных гидравлических масел общего назначения. Отличные моющие и дисперсионные эффекты добавок используются для предотвращения сбоев, которые могут быть вызваны конденсированной водой или отложениями. Если в системе оставалась вода, то она не собирается в самой низкой точке, а вместо этого эмульгируется гидравлическим маслом и удерживается в нём. Также, благодаря специальным добавкам масла имеют очень хорошие характеристики поверхностного скольжения, что позволяет избежать проскальзывания между отдельными компонентами в гидравлической системе.

Преимущества

- моющий эффект
- способность к диспергированию и водопоглощению до 5%
- чрезвычайно хорошие износостойкие свойства
- возможность быстрого выпуска воздуха, хорошие противопенные свойства
- нейтральность по отношению к уплотнениям
- отличная защита от коррозии
- смешиваемость и совместимость с другими минеральными гидравлическими маслами

Область применения

В зависимости от предписанной вязкости серия масел MOTOREX COREX HLP-D идеально подходит для использования в следующих системах: гидравлические системы станков с ЧПУ, турбонаддув муфты, шпиндели станков, электрические мульти-дисковые муфты, компрессоры, воздуховоды (смазки блоков с пневматическим приводом), вакуумные насосы и т. д.

Спецификации

Гидравлические масла HLP-D
Гидравлические масла HLP / DIN 51 524/P2

Технические характеристики

Свойства	Ед.изм.	Тест в соотв.	Значения						
Класс вязкости	ISO VG	DIN ISO 3448	5	10	22	32	46	68	100
Цвет		DIN ISO 2049	желтый	желтый	желтый	желтый	желтый	желтый	желтый
Плотность при 20 °C	г/мл	ASTM D 4052	0.827	0.857	0.863	0.868	0.873	0.876	0.882
Вязкость при 40 °C	мм ² /с	DIN 51562-1	5	10	22	32	46	68	100
Вязкость при 100 °C	мм ² /с	DIN 51562-1	–	2.7	4.3	5.4	6.8	8.7	11.1
Индекс вязкости		DIN ISO 2909	–	108	101	102	102	99	96
Точка застывания	°C	ASTM D 5950	–	-45	-27	-27	-27	-24	-21
Точка вспышки	°C	DIN ISO 2592	> 140	> 170	> 200	> 200	> 200	> 200	> 200

Класс опасности для воды: WGK1

Код утилизации: EWC 130110

Приведенная выше информация может быть изменена без предварительного уведомления, хотя она соответствует действующим стандартам. Представленные характеристики указаны для обычных допусков, которые имеют место в процессе измерения и производства с использованием новейших технологий. Доступен паспорт безопасности.



ООО «КВАЛИТЕТ», официальный представитель
MOTOREX AG LANGENTHAL в России, г.Тольятти
тел. +7 (8482) 98-02-49
e-mail: info@motorex-rus.ru
www.motorex-rus.ru

MOTOREX AG LANGENTHAL
Industrial lubrication technology
PO Box, CH-4901 Langenthal, Switzerland
Tel +41(0)62 919 7474, Fax +41(0)62 919 7696
www.motorex.com