

FORSAGE HYDRO FORCE HLP

Серия гидравлических масел

ОПИСАНИЕ

Масла серии FORSAGE HYDRO FORCE HLP были специально разработаны для использования в гидросистемах промышленного оборудования, требующих применения высококачественных легированных масел.

FORSAGE HYDRO FORCE HLP изготавливаются из высококачественных гидроочищенных минеральных базовых масел с добавлением многофункционального пакета присадок, который улучшает антиокислительные, антикоррозионные, противоизносные, низкотемпературные, деэмульгирующие, антипенные свойства. Масла предназначены для применения в гидросистемах промышленного оборудования различных видов всех годов выпуска, работающих при высоких механических и тепловых нагрузках, оснащенных сервогидравлическими устройствами, системами пропорционального регулирования и фильтрующими элементами с тонкостью фильтрации 3-5 мкм.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Масла серии FORSAGE HYDRO FORCE HLP обладают следующими преимуществами:

- Соответствует требованиям большинства производителей оборудования, уменьшает количество типов масла, требуемых предприятием
- Снижают износ подвижных частей оборудования за счет улучшенных противоизносных свойств пакета присадок
- Эффективно предотвращает коррозию при попадании воды в систему
- Антипенные свойства уменьшают риск попадания воздуха в рабочую часть системы, поддерживают стабильность защитной масляной пленки в узлах трения

СТАНДАРТЫ/СЕРТИФИКАТЫ

Серия масел FORSAGE HYDRO FORCE HLP разработана в соответствии с требованиями **DIN 51524 part II (HLP)**, а также ISO 11158, ASTM D6158 (HM).

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

FORSAGE HYDRO FORCE HLP	32	46	68	100
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	28.8 - 35.2	41.4 - 50.6	61.2 - 74.8	96.3 - 108.1
Индекс вязкости	95	95	95	95
Плотность при 20 °С, гр/см ³	0.873	0.879	0.882	0.892
Температура вспышки, °С	190	200	205	210
Температура застывания, °С	-20	-20	-20	-20
Кислотное число, мгКОН/гр	1.2	1.2	1.2	1.2

Изготовлено по ТУ 0253-004-11189609-2016.

Данная информация является справочной и может быть изменена без уведомления.

