



FORSAGE

Lubricants

Forsage-Oil LLC
info@forsage-lube.com www.forsage-lube.com

Forsage Hydraulic Ultima Force HVLP 15, 22, 32, 46, 68 Всесезонное гидравлическое масло

Forsage Hydraulic Ultima Force HVLP 15, 22, 32, 46, 68 – минеральное всесезонное гидравлическое масло. Разработано для применения в качестве рабочей жидкости в системах гидроприводов и гидроуправления строительной, дорожной, лесозаготовительной, подъёмно-транспортной техники и других машинах; в гидросистемах стационарного промышленного оборудования.

Масло разработано с учетом требований ведущих производителей. Производится на основе смеси высокоочищенных минеральных масел с многофункциональным пакетом присадок, обеспечивающих отличные вязкостно-температурные, антиокислительные, антикоррозионные, противоизносные, деэмульгирующие и антипенные свойства.

Уровень свойств
DIN 51524, часть 3 (HVLP)
Denison HF-0, HF-1, HF-2
Cincinnati Lamb P-68, P-70
Bosch Rexroth 90220
ОАО «Пневмостроймашина»

Применение

Предназначено для всесезонного применения в качестве рабочей жидкости в системах гидроприводов и гидроуправления строительной, дорожной, лесозаготовительной, подъёмно-транспортной техники и других машинах, а также в гидросистемах различного стационарного промышленного оборудования и агрегатах, устанавливаемых на открытых площадках и в помещениях с пониженной рабочей температурой.

Преимущества

Премиальная технология

Разработано на основе высокоочищенных минеральных базовых масел с применением современного пакета присадок

Стабильность

Антипенные свойства уменьшают риск попадания воздуха в рабочую систему, поддерживают стабильность защитной масляной плёнки в узлах трения

Высокие противоизносные свойства

Улучшенные модификаторы трения обеспечивают масло высокими противоизносными свойствами во всех рабочих режимах

Надёжность

Позволяет уменьшить утечки масла из системы, повышая при этом надёжность работы оборудования.



Изготовлено по ТУ 19.20.29-015-11189609-2020

ТМ Товарный знак компании ООО «Форсаж».

Информация является справочной и не является спецификацией. Характеристики продукта могут изменяться в пределах требований нормативно-технической документации, не влияющих на эксплуатационные свойства.



**FORSAGE**

Lubricants

Forsage-Oil LLC
info@forsage-lube.com www.forsage-lube.com**ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Forsage Hydraulic Ultima Force	15	22	32	46	68
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	13,5-16,5	19,8-24,2	28,8-35,2	41,4-50,6	61,2-74,8
Индекс вязкости, не менее	140	140	140	140	140
Плотность при 15 °С, г/см ³	0,860	0,860	0,865	0,880	0,885
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не менее	160	170	175	190	200
Температура застывания, °С	-50	-48	-45	-45	-40
Кислотное число, мг КОН/г, в пределах	0,4-1,0				

Изготовлено по ТУ 19.20.29-015-11189609-2020
™ Товарный знак компании ООО «Форсаж».

Информация является справочной и не является спецификацией. Характеристики продукта могут изменяться в пределах требований нормативно-технической документации, не влияющих на эксплуатационные свойства.

