

HVLP 15, 22, 32, 46, 68

Гидравлические масла с высоким уровнем эксплуатационных свойств для мобильного оборудования

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Надежно защищают от износа и коррозии, значительно увеличивают срок службы оборудования.
- + Применяются в широком температурном диапазоне, в том числе в регионах с экстремально низкими температурами окружающей среды.
- + Отличаются низким пенообразованием, поддерживают стабильность защитной масляной пленки в узлах трения.
- + Предотвращают образование отложений, гарантируют чистоту системы.
- + Обладают улучшенной термической и гидролитической стабильностью.
- + Подходят для гидравлических систем, изготовленных из разных металлов.

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Типичные характеристики	Фактические показатели				
	HVLP 15	HVLP 22	HVLP 32	HVLP 46	HVLP 68
Плотность при 20°C, г/см³	0,834	0,838	0,842	0,846	0,853
Вязкость кинематическая при 40°C, мм²/с	15	22	32	46	68
Вязкость кинематическая при 100°C, мм²/с	3,9	5,2	7,1	9,2	12,6
Индекс вязкости	165	175	190	185	185
Температура застывания, °C	-55	-52	-52	-48	-45
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C	180	185	190	205	205

СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ

- + DIN 51524-3 HVLP
- + ISO 6743/4 HV

ВАРИАНТЫ ФАСОВКИ

Масла Vitex HVLP 15, 22, 32, 46, 68 выпускаются в полиэтиленовых канистрах 10л, 20л, 30л и бочках 200л.



vitex.mobi



Гидравлические масла

HLP 32, 46, 68, 100

Гидравлические масла с высоким уровнем эксплуатационных свойств для стационарного оборудования

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Надежно защищают от износа и коррозии, значительно увеличивают срок службы оборудования.
- + Отличаются отличной фильтруемостью и низким пенообразованием, поддерживают стабильность защитной масляной пленки в узлах трения
- + Обладают улучшенными антиокислительными и деэмульгирующими свойствами.
- + Предотвращают образование отложений, гарантируют чистоту системы.
- + Подходят для гидравлических систем, изготовленных из разных металлов.

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Типичные характеристики	Фактические показатели			
	HLP 32	HLP 46	HLP 68	HLP 100
Плотность при 20°C, г/см³	0,872	0,874	0,876	0,882
Вязкость кинематическая при 40°C, мм²/с	32	46	68	100
Вязкость кинематическая при 100°C, мм²/с	5,4	6,8	8,7	11,6
Индекс вязкости	100	100	98	104
Температура застывания, °C	-38	-34	-32	-28
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C	208	216	228	232

СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ

- + DIN 51524-2 HLP
- + ISO 6743/4 HM

ВАРИАНТЫ ФАСОВКИ

Масла Vitex HLP 32, 46, 68, 100 выпускаются в полиэтиленовых канистрах 10л, 20л, 30л и бочках 200л.



HVLP ARCTIC 22, 32, 46

Бесцинковые гидравлические масла с очень высоким индексом вязкости. Предназначены для применения в широком спектре температур, в том числе, при экстремально низких.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Очень высокий индекс вязкости.
- + Низкая температура потери текучести.
- + Отличная совместимость с материалами уплотнений.
- + Высокая защита от износа.
- + Эффективная защита металлов от коррозии.
- + Отличная вязкостно-температурная стабильность
- + Высокая стойкость к окислению и старению

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Типичные характеристики	Фактические показатели		
	HVLP Arctic 22	HVLP Arctic 32	HVLP Arctic 46
Плотность при 20°C, г/см³	0,810	0,810	0,815
Вязкость кинематическая при 40°C, мм²/с	22,1	32,4	46,8
Вязкость кинематическая при 100°C, мм²/с	6,0	8,4	11,7
Индекс вязкости	240	250	257
Температура застывания, °C	-56	-55	-53
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C	174	175	176

СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ

- + DIN 51524-3 HVLP
- + ISO 6743/4 HV

ВАРИАНТЫ ФАСОВКИ

Масла Vitex HVLP Arctic 22, 32, 46 выпускаются в полиэтиленовых канистрах 10л, 20л, 30л и бочках 200л.



HVLP ZF 32, 46

Бесцинковые гидравлические масла для мобильного оборудования.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Обеспечивают улучшенные противоизносные, антиокислительные и противопенные свойства.
- + Обладают отличной гидролитической стабильностью.
- + Гарантируют превосходную защиту от коррозии металлических деталей системы.
- + Предотвращают образования отложений.
- + Содержит беззольный пакет присадок.

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Типичные характеристики	Фактические показатели	
	HVLP ZF 32	HVLP ZF 46
Плотность при 20°C, г/см³	0,82	0,82
Вязкость кинематическая при 40°C, мм²/с	32	46
Вязкость кинематическая при 100°C, мм²/с	7,3	9,9
Индекс вязкости	205	208
Температура застывания, °C	-48	-45
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C	185	186

СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ

- + DIN 51524-3 HVLP
- + ISO 6743/4 HV

ВАРИАНТЫ ФАСОВКИ

Масла Vitex HVLP 32, 46 выпускаются в полиэтиленовых канистрах 10л, 20л, 30л и бочках 200л.



Ознакомиться с полным ассортиментом продуктов можно на сайте vitex.mobi

