



Гидравлическое масло с высоким индексом вязкости и хорошими противоизносными свойствами.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Все гидравлические системы, работающие под высоким давлением (предельное значение указывается производителем насосов) и при высокой температуре.
- Наружное оборудование, работающее в любых климатических условиях; обеспечивает легкий запуск в большом диапазоне температур: оборудование, предназначенное для коммунальных работ, сельского хозяйства, транспорта, в том числе морского, и для других промышленных применений.

СПЕЦИФИКАЦИИ

- AFNOR NF E 48 – 603 HV
- ISO 6743/4 HV
- DIN 51524 P3 HVLP
- VICKERS M-2950S, +286

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очень высокий индекс вязкости, высокая стабильность к деформации сдвига.
- Высокая термическая стойкость, исключая образование отложений даже при высокой температуре. Превосходная стойкость к окислению, гарантирующая продолжительный срок службы масла. Отличные антикоррозионные свойства.
- Отличные противоизносные свойства, гарантирующие увеличение срока службы оборудования.
- Превосходная гидролитическая стабильность, исключая блокирование фильтров.
- Очень хорошая фильтруемость даже в присутствии воды.
- Низкая склонность к пенообразованию и хорошее отделение воздуха благодаря использованию компонентов, не содержащих силиконов. Очень низкая температура застывания.
- Хорошая способность к демульгированию, гарантирующая быстрое отделение воды.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Стандарт	Ед. измерения	EQUIVIS ZS					
			15	22	32	46	68	100
Внешний вид	Внутренний	-	Прозрачная жидкость					
Плотность при 15°C	ISO 3675	кг/м ³	858	861	870	874	882	885
Вязкость при 40°C	ISO 3104	мм ² /с	15	22	32	46	68	100
Вязкость при 100°C	ISO 3104	мм ² /с	3,7	5,1	6,5	8,4	11,2	15,6
Индекс вязкости	ISO 2909	-	151	164	160	161	161	165
Температура вспышки	ISO 2592	°C	174	202	208	215	220	230
Температура застывания	ISO 3016	°C	-42	-42	-39	-39	-36	-36
FZG A/8,3/90 – степень отказа	DIN 51354	Степень	-	-	10	11	11	-
Индекс фильтруемости	NF E 48-690	-	1,05	1,02	1,09	1,02	1,09	1,05
Стойкость к сдвиговым нагрузкам (250 циклов)	DIN 51382							
Потеря вязкости @ 40°C		%	-	-	3	5	8	-

*Приведены усредненные значения для ознакомления

