

## RENOLIN AW ZAF серия

### Серия бесцинковых гидравлических масел

#### Описание

RENOLIN AW ZAF – это серия универсальных беззольных гидравлических жидкостей. RENOLIN AW ZAF производятся из высококачественных минеральных масел в комбинации с эффективными присадками на основе бесцинковых технологий. Продукты RENOLIN AW ZAF обеспечивают надежную защиту компонентов гидравлической системы (моторов, насосов и др.) от износа, а также демонстрируют хорошие антикоррозионные свойства, в том числе по отношению к цветным металлам.

#### Применение

RENOLIN AW ZAF – масла с хорошими деэмульгирующими и антикоррозионными свойствами для универсального применения в гидравлических и циркуляционных системах. Могут применяться во всех типах мобильного и стационарного гидравлического оборудования, где рекомендуются гидравлические жидкости класса HLP DIN 51524-2 (HM ISO 6743-4).

#### Преимущества

- Низкое пенообразование
- Защита от коррозии стали и цветных металлов
- Быстрое отделение воды
- Совместимость с эластомерами
- Универсальное применение
- Не содержат цинка

#### Спецификации

- ISO 6743-4: HM
- DIN 51 524-2: HLP
- Cincinnati-Milacron P-68, 69, 70
- VICKERS M-2950 S

## RENOLIN AW ZAF серия

### Серия бесцинковых гидравлических масел

#### Типовые характеристики:

Параметр	Единица					Метод
ISO VG		<b>22</b>	<b>32</b>	<b>46</b>	<b>68</b>	DIN 51519
Вязкость						
при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	22	32	46	68	DIN EN ISO 3104
при 100°C (минимум)	мм <sup>2</sup> /с	4,3	5,4	6,7	8,5	
Индекс вязкости		96	102	99	94	DIN ISO 2909
Плотность, 15°C	кг/м <sup>3</sup>	868	874	877	881	DIN 51757
Температура вспышки, ОТ	°C	216	236	232	180	DIN ISO 2592
Температура застывания	°C	-43	-30	-30	-27	DIN ISO 3016
Число нейтрализации	мгКОН/г	0,1	0,1	0,1	0,1	