



## Техническое описание продукта

### AVIATICON HV 32

59051070

Гидравлическое масло DIN 51524, часть 2 и 3, VDMA 24318, SEB 181222, HV, AFNOR, CETOP

**AVIATICON HV 32** является гидравлической жидкостью на минеральной основе с высококачественными вязкостно-температурными характеристиками (гидравлические масла высокого качества-VI).

В качестве базового масла используются исключительно первичные масла на парафиновой основе. Даже при экстремальных температурных колебаниях и при эксплуатации гидравлики в отрицательных температурных диапазонах, благодаря AVIATICON HV 32 достигается максимальная равномерность поведения оборудования.

Оптимальный износ, защита от коррозии и антиокислительные свойства обеспечивают максимальную надежность гидравлических систем с увеличенными интервалами замены масла и минимальным техническим обслуживанием.

**AVIATICON HV 32** особенно хорошо подходит для использования в гидравлических системах, которые подвергаются воздействию переменных температур. Это включает в себя весь спектр мобильных и стационарных установок, которые работают на открытом воздухе (прессы металлолома, шлюзовые ворота, различные гидравлические краны, судовые гидравлические системы и т.д.).

Всесезонный характер использования AVIATICON HV 32 позволяет существенно сократить спектр применяемой продукции. Таким образом, снижается риск неправильного применения продукции. Учет и эксплуатация заметно упрощаются.

**AVIATICON HV 32** можно использовать в любом оборудовании, где указаны HVLP или HLP гидравлические масла. Это достигается благодаря устойчивости к трению и превосходству требований для гидравлических масел HVLP согласно DIN 51524 часть 3.

#### Преимущества

- хорошая стойкость к трению
- подходит для длительных интервалов замены масла
- отличные антиокислительные свойства
- превосходная защита от коррозии
- отличная защита от износа
- очень широкий температурный режим работы

#### Физические данные

ISO VG	32	DIN 51519
Вязкость при + 40°C	31,8 мм <sup>2</sup> /сек	DIN 51562
Вязкость при + 100°C	6,23 мм <sup>2</sup> /сек	DIN 51562
Плотность при + 15 °C	0,869 грамм/см <sup>3</sup>	DIN 51757
Температура вспышки	220 °C	DIN ISO 2592
Температура замерзания	-36 °C	DIN ISO 3016
Индекс вязкости	149	DIN ISO 2909
FZG-Zahnradtest, A/8,3/90	12	DIN ISO 14635

(Физические данные представляют собой средние значения)

#### Классификации

- DIN 51 524 Teil 3 (HVLP)
- ISO 6743-4 HV
- ISO 11158 HV

#### Рекомендации применения

Bosch Rexroth RE 90220-01

Eaton Vickers I-286 S

Stand: 03.05.2016



ООО «ФИНКЕ», эксклюзивный дистрибьютор продукции Finke на территории РФ  
121351, г. Москва, ул. Ивана Франко, дом № 48, корпус «Г», стр. 4.

Тел.: +7 (495) 971-8833

[www.finke-oil.ru](http://www.finke-oil.ru)

