



## Devon Hydraulic

**Гидравлические масла, предназначенные для применения в системах промышленного оборудования, работающего в тяжелых режимах эксплуатации**



### ОПИСАНИЕ

Гидравлические минеральные масла **Devon Hydraulic**, разработанные на основе высокоочищенных базовых масел и эффективного комплекса присадок, обладают превосходными антиокислительными, противоизносными, антипенными и низкотемпературными свойствами, обеспечивая:

- ♦ защиту деталей гидравлических насосов от износа
- ♦ совместимость с материалами гидросистемы и резиновыми уплотнениями
- ♦ отличную антиокислительную и химическую стабильность в процессе эксплуатации
- ♦ снижение образования отложений и шлама в гидросистеме
- ♦ стабильные вязкостно-температурные свойства в широком диапазоне температур
- ♦ хорошую фильтруемость и поддержание чистоты фильтров
- ♦ стабильность к пенообразованию
- ♦ гидролитическую стабильность и защиту гидросистемы от воды

### ПРИМЕНЕНИЕ

- ♦ Гидросистемы станочного, прессового и прочего промышленного оборудования отечественного и импортного производства, работающие в обычном и тяжелых режимах эксплуатации

### ВЫГОДЫ ДЛЯ БИЗНЕСА

- ♦ Противоизносные свойства **обеспечивают защиту гидравлического оборудования и увеличенный межсервисный интервал**
- ♦ Надежное качество масла **обеспечивает сокращение затрат на техобслуживание**
- ♦ Превосходные эксплуатационные характеристики **сохраняют ресурс фильтров и оборудования**

### ВИДЫ УПАКОВКИ

- ♦ **Канистра:** 10 л, 20 л, 30 л, 50 л
- ♦ **Евробочка:** 180 кг

### ОДОБРЕНИЯ / СПЕЦИФИКАЦИИ / УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

DIN 51524 Part II    ISO 11158/ ISO 6743-4    ISO-L-HR

### ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Метод испытания	Класс вязкости по ISO		
		32	46	68
Индекс вязкости	ASTM D 2270	108	107	102
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	34,2	48,6	71,2
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °С	ASTM D 92	226	226	234
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	минус 30	минус 30	минус 25
Кислотное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 5985	0,5	0,6	0,6
Склонность к пенообразованию / стабильность пены, см <sup>3</sup> : при 24 °С при 93,5 °С при 24 °С (после испытания при 93,5 °С)	ASTM D 892	85/0 105/4 90/2	85/0 105/4 90/0	64/4 97/4 65/4
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	876	880	891
Зольность, %	ГОСТ 12417	0,13	0,15	0,15

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «Завод смазочных материалов «Девон».