



# BAROS 68/Барос 68

HLP- гидравлическое масло согласно DIN 51524, Часть 2

## Описание:

**BAROS 68/Барос 68** оптимально легированное, имеет высокие рабочие показатели и широкий спектр применения в промышленности в целом. Этому маслу присуще благодаря хорошим вязкостно-температурным характеристикам высокое сопротивление старению и надежная защита от коррозии. Эффективные присадки придают этому маслу даже при экстремальных нагрузках высокие смазочные свойства (FZG-испытание A/8,3/90 12-степень нагрузки). Нейтрально по отношению к прокладочным материалам.

## Свойства

- Высокая устойчивость к сжатию
- Высокая воздухо-и водоотталкивающая способность
- Высокая износостойкость
- Нейтрально по отношению к уплотняющим материалам
- Очень хорошая вязкость при изменениях температуры
- Высокая износоустойчивость
- Надежная защита от коррозии

## Эффективность

- Высокая надежность работы гидравлических систем
- Благоприятные рабочие свойства
- Высокие рабочие показатели

## Применимо для

|                                    |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| DIN 51524/2                        | ISO VG 68 / HLP 68             |
| ISO 11158                          | HM                             |
| AFNOR                              | NF E 48-603 (HM)               |
| MIL                                | H 24 459                       |
| ASTM                               | D6158                          |
| SAE                                | MS 1004                        |
| Мы рекомендуем данный продукт для: |                                |
| AIST                               | 127, 136                       |
| ASLE                               | 70-1/70-2/70-3                 |
| BOSCH                              | Rexroth                        |
| SETOP                              | RP 91 H (HM)                   |
| CINCINNATI MILACRON                | P-69                           |
| DAVID BROWN                        | ET 19, ET 33                   |
| DENISON                            | HF-0, HF-2                     |
| EATON VICKERS                      | M 2950-S / I-286-S3            |
| FZG-TEST                           | A8, 3/90 12-я степень нагрузки |
| GM                                 | LS 2                           |
| HOESCH                             | HWN 2333                       |
| JCMAS                              | P041 HK                        |
| SAUER DANFOSS                      | 520L0463                       |
| SIS                                | SS 155434                      |
| US STEEL                           | 126/127                        |
| VDMA                               | 24318                          |

## Применение

- Гидравлические системы согласно DIN 51524
- например, мобильные гидравлические машины, прессы, наковальные системы, поливочные машины и тд.

## Устранение отходов:

- **BAROS 68/Барос 68** относится ко 2-категории отходов и, поэтому надежно утилизируется.

## Совместимость:

- **BAROS 68/Барос 68** гидравлическое масло из ряда HLP совместимо с аналогичными маслами и может быть смешано с любым из них.  
При доливке рекомендуется использовать исключительно **BAROS 68/Барос 68** гидравлическое масло из ряда-HLP.

**BAROS 68/Барос 68**

| Арт.-№ | Емкости   |        |
|--------|-----------|--------|
| 303205 | Канистра  | 20 л   |
| 303206 | Бочка     | 60 л   |
| 303208 | Бочка     | 200 л  |
| 343209 | Контейнер | 1000 л |

## Типичные характеристики:

|                                  |                    |      |
|----------------------------------|--------------------|------|
| Вес при 15°C                     | кг/м <sup>3</sup>  | 873  |
| Вязкость при 40°C                | mm <sup>2</sup> /s | 66,7 |
| Вязкость при 100°C               | mm <sup>2</sup> /s | 9    |
| Индекс вязкости                  |                    | 109  |
| Температура<br>воспламенения СОС | °C                 | 240  |
| Критическая точка                | °C                 | -27  |
| TAN                              | mgKOH/г            | 0-   |

