

GNV Hydraulic Force 22

Высококачественное гидравлическое масло

Описание

GNV Hydraulic Force 22 – высококачественное гидравлическое масло, разработанное с учётом требований ведущих производителей техники. Производится на основе высокоочищенных минеральных базовых масел, отличается высокими рабочими показателями и широким спектром применения. Гарантирует непревзойденную защиту оборудования и низкие эксплуатационные затраты.

Применение

GNV Hydraulic Force 22 разработано для гидросистем станочного оборудования (литьевые машины, прессы, тяжелые манипуляторы, станки, роботы, формовочные машины для пластмасс и прочие агрегаты), для поршневых, шестеренчатых, лопастных, аксиально-поршневых насосов в соответствии с требованиями производителя. Подходит для применения в любых гидравлических системах, в маломощных передачах и системах циркуляции, которым прописан класс масла HLP.

Соответствие требованиям

- **ISO 11158 HM**
- **DIN 51524 Часть 2 (HLP)**

Типовые физико-химические свойства

| Наименование показателя | Метод испытания | Значение |
|--|-----------------|----------|
| Плотность при 20°C, г/см ³ | ASTM D 4052 | 0,864 |
| Кинематическая вязкость при 40°C, | ASTM D 445 | 21,8 |
| Индекс вязкости | ASTM D 2270 | 107 |
| Температура вспышки в открытом тигле, | ASTM D 92 | 203 |
| Температура застывания, °C | ASTM D 97 | Минус 36 |
| Коррозия медной пластинки | ASTM D 130 | 1a |
| Противоизносные свойства на стенде FZG - ступеней нагрузки на отказ | DIN 51354-2 | 12 |

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации GNV Oil Group.

