

И-20А, И-40А, И-50А

Серия промышленных масел

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

И-20А, И-40А, И-50А - серия промышленных минеральных масел, полученных путем селективной очистки.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масла **И-20А, И-40А, И-50А** предназначены для использования в качестве рабочих жидкостей в гидравлических системах станочного оборудования, автоматических линий, прессов, они также могут применяться в легко- и средненагруженных зубчатых передачах, направляющих скольжения и качения станков и в других механизмах, где не требуются специализированные смазочные материалы.

Продукт производится по ГОСТ 20799-88 (с изм. 1-5)

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Единицы измерения | Методы испытаний | И-20А | И-40А | И-50А |
|--------------------------------------|--------------------|------------------|-------|-------|-------|
| Класс вязкости по ISO | | | 32 | 68 | 100 |
| Плотность при 20 °С | кг/м ³ | ГОСТ 3900 | 869,5 | 883,1 | 886,9 |
| Вязкость кинематическая при 40°С | мм ² /с | ASTM D 445 | 31,5 | 65,9 | 102,7 |
| Температура вспышки в открытом тигле | °С | ГОСТ 4333 | 210 | 236 | 244 |
| Температура застывания | °С | ГОСТ 20287 | -17 | -16 | -16 |
| Кислотное число | мг КОН/1 г | ГОСТ 5985 | 0,006 | 0,006 | 0,006 |
| Зольность | % | ГОСТ 1461 | 0,005 | 0,005 | 0,005 |

Типовые показатели продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации

Масло **И-20А** хорошо себя зарекомендовало как универсальный продукт для гидравлических систем промышленного оборудования, для строительных, дорожных и других машин, работающих на открытом воздухе.

Для более суровых условий эксплуатации рекомендуется использовать гидравлические масла серий **ЛУКОЙЛ ИГС, ЛУКОЙЛ ГЕЙЗЕР СТ** или **ЛУКОЙЛ ГЕЙЗЕР ЛТ**. Если для оборудования требуются гидравлические масла, не содержащие цинк, рекомендуем использовать **ЛУКОЙЛ ГЕЙЗЕР ЦФ**