

Масло промышленное: И-12А; И-20А; И-30А; И-40А; И-50А

Масло без присадок применяется как рабочая жидкость в гидросистемах промышленного оборудования, строительной-дорожной техники, автоматических линий и прессов. Также его можно использовать в качестве основы для производства масел с добавками и пластичных смазок.

Промышленное масло без присадок И-12А применяется для смазки веретённых подшипников, высокоскоростных лёгконагруженных валов и шпинделей станков. Подходит в качестве рабочей жидкости в объёмных гидроприводах, эксплуатируемых как в закрытых помещениях, так и на открытом воздухе, а также для смазывания поршневой группы аммиачных компрессоров. Кроме того, используется как базовый компонент при производстве масел с присадками, пластичных антифрикционных и консервационных смазок, эмульсий, технологических смазочных составов и специальных жидкостей.

Масла производятся по ГОСТ 20799-22.

Основные особенности:

- ▶ Надёжно снижают трение и износ сопряжённых деталей, эффективно отводят тепло от узлов трения — способствуют стабильной и долговечной работе оборудования.
- ▶ Обеспечивают защиту металлических поверхностей от коррозии и активно поддерживают чистоту узлов — предотвращают накопление отложений и продлевают срок службы механизмов.

Спецификация:

ГОСТ 20799-2022



Масло индустриальное: И-12А; И-20А; И-30А; И-40А; И-50А

| Наименование показателя | Метод испытания | Масло индустриальное | | | | |
|--|-----------------|----------------------|-------|-------|-------|-------|
| | | И-12А | И-20А | И-30А | И-40А | И-50А |
| Плотность при 20 °С, кг/м ³ | ГОСТ 3900-85 | 851 | 871 | 876 | 885 | 887 |
| Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с, | ГОСТ 33-2016 | 14 | 31 | 45 | 65 | 97 |
| Зольность | ГОСТ 1461 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 | 0,005 |
| Кислотное число | ГОСТ 11362 | 0,01 | 0,02 | 0,03 | 0,03 | 0,04 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С | ГОСТ 4333-2014 | 175 | 210 | 215 | 225 | 235 |
| Температура застывания, °С, | ГОСТ 20287-91 | -15 | -15 | -15 | -15 | -15 |

ООО ТК «Армада»

450045, РФ, Республика Башкортостан,
г. Уфа, ул. Парижской Коммуны, 47, офис 1
E-mail: tk-ufa@bk.ru,
<http://www.armadatk.ru>

