



Класс вязкости

**320**

Виды фасовки:

216.5 л, 1000 л, налив

# ТНК Редуктор И-Т-Д 320

Редуктор И-Т-Д

ТНК Редуктор И-Т-Д 320 представляет собой тщательно сбалансированную композицию высококачественных минеральных базовых масел глубокой очистки с присадками, улучшающими смазывающие, антиокислительные, антикоррозионные, противоизносные и противозадирные свойства.

## Назначение

Масло ТНК Редуктор И-Т-Д 320 предназначено для применения в зубчатых передачах промышленного оборудования отечественных производителей, работающего при средних и высоких нагрузках, в том числе ударных и знакопеременных. Масло также прекрасно подходит для циркуляционных систем различных механизмов, работающих при повышенных нагрузках, для механических приводов автоматических прессов горячей штамповки и других тяжелонагруженных механических приводов промышленного оборудования, имеющих в своей конструкции зубчатые передачи с прямо- и косозубыми шестернями внешнего и внутреннего зацепления.

## Преимущества

- Наличие присадок обуславливает значительно более высокий уровень функциональных свойств по сравнению с маслами без присадок типа И-40А, И-50А, МС-20 при их применении в качестве редукторных масел
- Повышенная защита от износа, задиров, выкрашивания и поверхностной коррозии, что позволяет достичь значительного снижения затрат на ремонт и простои оборудования
- Повышенная антиокислительная стойкость масла обеспечивает хороший запас функциональных свойств при работе на высоких нагрузках, высоких рабочих температурах масла, в цехах с повышенной температурой или в жарком климате.





## Типичные физико-химические показатели

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Вязкость кинематическая        |              |
| при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с  | 320          |
| Плотность, г/см <sup>3</sup>   | 0,922        |
| Цвет по колориметру ЦНТ, ед.   | 4            |
| Зольность, %                   | 0,4          |
| Кислотное число, мг КОН/г      | 2            |
| Температура вспышки, °С        | 234          |
| Температура застывания, °С     | -14          |
| Трибологические характеристики |              |
| на ЧШМ:                        |              |
| индекс задира, Н(кгс)          | 490,5 (50,4) |
| показатель износа, мм          | 0,35         |

