



Класс вязкости

100

Одобрения/соответствия:

Danieli

Wittman Battenfeld

ОАО «Зарем»

ОАО «Уралмаш»

ЗАО «ПО Стронг»

DIN 51517, часть 3

ЗАО «НКМЗ»

ОАО «Редуктор»

Flender v.9

David Brown S1.53.101 TYPE E

DANIELI

Виды фасовки:

20 л, 216.5 л, 1000 л, налив

ТНК Редуктор CLP 100

Редуктор CLP

ТНК Редуктор CLP 100 - современное редукторное масло, разработанное с целью замены импортных редукторных масел различных видов. Представляет собой высокоэффективную композицию гидроочищенных минеральных базовых масел с многофункциональным пакетом присадок, улучшающим смазывающие, антиокислительные, антикоррозионные, противоизносные и противозадирные свойства. ТНК Редуктор CLP 100 соответствует общепринятому мировому стандарту на промышленные редукторные масла - DIN 51517 часть 3.

Назначение

Масло ТНК Редуктор CLP 100 предназначено для применения в зубчатых передачах современного промышленного оборудования отечественных и иностранных производителей различных видов, 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 тяжело нагруженных механических приводов промышленного оборудования, имеющих в своей конструкции зубчатые передачи с прямо- и косозубыми шестернями внешнего и внутреннего зацепления.

Преимущества

- Наличие высокоэффективных присадок обуславливает значительно более высокий уровень функциональных свойств по сравнению с редукторными маслами серии И-Т-Д
- Высокоэффективный деэмульгирующий компонент пакета присадок значительно продлевает ресурс узлов, работающих в условиях повышенной влажности или при угрозе попадания воды в масло

- Активные компоненты пакета присадок обеспечивают повышенную защиту от износа, задигов, выкрашивания и поверхностной коррозии, что позволяет достичь значительного снижения затрат на ремонт и простои оборудования
- Высокая антиокислительная стойкость масла обеспечивает значительный запас функциональных свойств при работе на высоких нагрузках, высоких рабочих температурах масла и в цехах с повышенной температурой или в жарком климате.

Типичные физико-химические показатели

Вязкость кинематическая	103
при 40 °С, мм ² /с	
Плотность, г/см ³	0,91
Цвет по колориметру ЦНТ, ед.	4
Зольность, %	0,3
Кислотное число, мг КОН/г	0,8
Температура вспышки, °С	226
Температура застывания, °С	-28
Трибологические характеристики	
на ЧШМ:	
индекс задира, Н(кгс)	545 (55,6)
показатель износа, мм	0,31
FZG (ступеней нагрузки на отказ)	12