

И-Т-Д-32 • И-Т-Д-68 • И-Т-Д-100 • И-Т-Д-150 И-Т-Д-220 • И-Т-Д-460

Редукторные масла, предназначенные для смазывания зубчатых передач и других элементов, работающих в условиях высоких нагрузок

Редукторные масла серии И-Т-Д представляют собой нефтяные масла глубокой очистки, улучшенные композицией антикоррозионных, противоизносных, противозадирных и антиокислительных присадок. Их преимущество заключается в образовании устойчивой смазочной пленки на узлах трения.

ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

ТУ 0253-040-15301184-2013

ВЫГОДЫ:

Высокий уровень антифрикционных свойств и защита узлов трения сокращают вероятные простои на ремонт

Антиокислительная стабильность масел гарантирует долгий срок службы и сокращение затрат на смазочный материал

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Снижают износ поверхностей трения
- Уменьшают потребление энергии
- Быстрый отвод тепла от узлов трения

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Масла И-Т-Д-32, И-Т-Д-68 и И-Т-Д-460 предназначены для смазывания зубчатых передач и других элементов промышленного оборудования, работающих в особо тяжелых условиях эксплуатации
- Масло И-Т-Д-100 предназначено для смазывания всех типов зубчатых передач, редукторов, мультипликаторов и других элементов промышленного оборудования, работающих в особо тяжелых условиях эксплуатации, где возможно появление ударных нагрузок и граничного трения
- Масла И-Т-Д-150, И-Т-Д-220 предназначены для смазывания тяжело нагруженных узлов трения подшипников качения, в том числе бумаго-картоноделательных машин

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания	И-Т-Д-32	И-Т-Д-68	И-Т-Д-100	И-Т-Д-150	И-Т-Д-220	И-Т-Д-460
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 40 °С	ГОСТ 33	32	68	100	150	220	460
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 5985	0.4	0.4	0.5	0.5	0.9	1.0
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	226	230	236	240	240	250
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-25	-25	-20	-20	-20	-20
Трибологические характеристики на 4-шариковой машине при 20±5 °С:	ГОСТ 9490						
индекс задира (Из), Н		465	465	465	521	521	548
диаметр износа (Ди), мм		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	865	878	880	864	890	890