



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

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



ОПИСАНИЕ

Редукторные масла серии **Девон 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, что обеспечивает:

- ♦ снижение износа поверхностей трения
- ♦ уменьшение потребления энергии
- ♦ быстрый отвод тепла от узлов трения

ПРИМЕНЕНИЕ

- ♦ Масла **Девон 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 **Девон 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 **Девон И-Т-Д-150, И-Т-Д-220** предназначены для смазывания тяжело нагруженных узлов трения подшипников качения, в том числе, бумаго-картоноделательных машин

ВЫГОДЫ ДЛЯ БИЗНЕСА

- ♦ 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**

ВИДЫ УПАКОВКИ

- ♦ Канистра: 50 л
- ♦ Евробочка: 180 кг
- ♦ Налив

ОДОБРЕНИЯ / СПЕЦИФИКАЦИИ / УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

ТУ 0253-040-15301184-2013 с изм.1

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
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	-	-	-	91	-	-
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	30,21	69,07	108,48	146,95	234,17	451,74
Кислотное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 5985	0,41	0,41	0,23	0,2	1,03	1,44
Зольность, %	ГОСТ 1461	0,37	0,37	0,38	0,3	0,37	0,23
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °С	ГОСТ 4333	220	240	236	228	230	232
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	минус 20	минус 20	минус 20	минус 18	минус 18	минус 18
Трибологические характеристики, определяемые на четырехшариковой машине при температуре (20±5) °С: - индекс задира (Из), Н - нагрузка сваривания (Рс), Н	ГОСТ 9490	465 0,36	392 0,42	465 0,44	521 0,42	494 (50) 0,42	548 0,34
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	876	879	883	896	901	907
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 2917	выдерживает	выдерживает	выдерживает	выдерживает	выдерживает	выдерживает

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «Завод смазочных материалов «Девон».