

МАСЛО ДЛЯ ГИДРОСИСТЕМ И ТРАНСМИССИЙ TO-4 30 INGEAR

Описание и применение

ТО-4 30 – универсальные трансмиссионно-гидравлические масла, предназначенные для трансмиссий с переключением под нагрузкой, главных передач, гидростатических трансмиссий и гидросистем техники.

Разработаны для использования в гидростатических приводах и гидросистемах, в механических и гидромеханических коробках, в трансмиссиях со специальным силовым переключением, в главных передачах и бортовых редукторах, в тормозных и рулевых системах.

Не рекомендуется использовать в тех узлах трения, где прописаны жидкости класса УТТО. Это обусловлено значительными различиями в стандартах спецификаций TO-4 к параметрам трения.

Свойства и преимущества

- Повышенные фрикционные свойства – благодаря этому гарантировано минимальное проскальзывание дисков сцепления, бесшумная и ровная работа тормозов.

- Оптимальные антикоррозионные свойства – это предохраняет детали механизма от формирования коррозионных раковин.

- Отличные низкотемпературные свойства.

- Имеет сбалансированные вязкостно-температурные параметры на протяжении всего срока эксплуатации.

Спецификации и одобрения

-Caterpillar TO-4

-Allison C-4

У каждого продукта своя специализация!

ТУ 19.20.29 - 027 - 20293346 - 2021

Наименование показателя	Единица измерения	Метод испытаний	ТО-4 30
Вязкость кинематическая при 100 °С	мм ² /с	ГОСТ 33	12
Температура застывания	°С	ГОСТ 20287	-30
Индекс вязкости		ГОСТ 25371	100
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле	°С	ГОСТ 4333	230
Диаметр пятна износа		ГОСТ 9490	0,4

Типовые показатели продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ИНТЕКС»