

TP STAR TRANS 85W-110



Высококачественное масло, специально разработанное для строительной, коммунальной и карьерной техники, работающей в условия жаркого климата. TP STAR TRANS 85W-110 и STAR MAX HT 15W-40 формируют гамму TP STAR «Страны с жарким климатом».

ПРИМЕНЕНИЕ

Мосты / Главные передачи
Самоблокируемые дифференциалы
«Мокрые» тормоза
Всесезонно
от 0°C до +50°C

- TP STAR TRANS применяется для смазывания высоконагруженных передних, задних гипоидных мостов и главных передач.
- TP STAR TRANS применяется в самоблокируемых дисковых дифференциалах.
- TP STAR TRANS обеспечивает охлаждение и корректную работу без вибраций погружных тормозных систем.
- TP STAR TRANS может применяться во всех типах коробок передач с механическим или синхронизированным переключением, где требуется вязкость SAE 50.
- TP STAR TRANS может применяться круглогодично, в том числе в случае высоких температур окружающей среды, благодаря высокому индексу вязкости.
- В некоторых случаях TP STAR TRANS должно использоваться в сочетании с присадкой STAR XL.

СПЕЦИФИКАЦИИ

«Мокрые» тормоза и самоблокируемые дифференциалы большинства производителей

- Повышенная стойкость к выдавливанию (API GL-5) обеспечивает улучшенную защиту от износа и усталостных разрушений, особенно для редукторов, работающих при высоких нагрузках и температурах.
- Соответствует основным требованиям спецификаций производителей главных передач: CATERPILLAR FD-1 (SAE 50).
- TP STAR TRANS успешно прошел официальные тесты в «мокрых» тормозах в соответствии с CATERPILLAR TO-4 (SAE 50) , KOMATSU Micro Clutch.
- Фрикционные характеристики масла адаптированы для использования в мостах, снабженных самоблокируемыми дисковыми дифференциалами. Во всех случаях обращайтесь в службу технической поддержки.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Экономия топлива
Увеличенный интервал замены
Любые условия эксплуатации
Защита и чистота узлов и деталей

- Позволяет значительно снизить количество смазочных материалов, требуемых для обслуживания целого парка техники.
- Выполняет требования ведущих производителей карьерной и строительной техники.
- Снижает возможные ошибки неправильного применения масел, повышает надежность.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

TOTAL TP STAR TRANS 85W-110	Стандарт	Ед. измерения	Значение
Вязкость при 40°C	ASTM D445	мм ² /с	210
Вязкость при 100°C	ASTM D445	мм ² /с	20
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	110
Температура вспышки	ASTM D92	°C	240
Температура застывания	ASTM D97	°C	-24

TOTAL LUBRIFIANTS
562 Avenue du Parc de l'ILE
92000 Nanterre

TP STAR TRANS 85W-110

Обновление: 09/10



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем.