



HD 80W-90

**МАСЛО ДЛЯ КОРОБКИ СКОРОСТЕЙ
И МОСТОВ. СВЕРХДАВЛЕНИЕ.
ВСЕСЕЗОННОЕ МИНЕРАЛЬНОЕ МАСЛО.**

Применение

Все механические трансмиссии без систем ограниченного скольжения: коробки скоростей, мост/коробка, коробки передач, гипоидные мосты без автоблокировки.

Применяется при высоких нагрузках и низких скоростях сдвига или при средних нагрузках и высоких скоростях сдвига.

Для коробок скоростей и мостов с автоблокировкой и для систем с ограниченным скольжением применяйте MOTUL 90 PA или HYPO VM LS.

Для автоматических коробок скоростей применяйте MOTUL DEXRON II D или MOTUL TRANS. FLUID A.

Характеристики

Категории

API GL4 и GL5/MIL-L-2105D

Смазывающие способности масла максимально повышены для уменьшения трения.

Выдерживает сверхдавление.

Класс вязкости SAE 90 в соответствии с 20 часовыми испытаниями на сдвиг SAE J306. Обеспечивает отличную стойкость масляной пленки при высоких температурах. Снижает шум.

Не агрессивен к цветным металлам.

Противоизнашивающее, антикоррозийное, не вспенивающееся.

Рекомендации по применению

Замена производится в соответствии с рекомендациями конструкторов или по собственному усмотрению.

Физико-химические данные

Класс вязкости, SAE J306:	80W-90
Плотность при 15°C (59°F), ASTM D1298:	0,894
Вязкость при 40°C (104°F), ASTM D445:	144 mm ² /s
Вязкость при 100°C (212°F), ASTM D445:	15 mm ² /s
Индекс вязкости, ASTM D2270:	105
Температура застывания, ASTM D97:	-27°C / -16°F
Температура вспышки, ASTM D92:	210°C / 410°F