

## UNIVERSAL TRACTOR POWER SYN 80W

Универсальное тракторное трансмиссионное масло (UTTO)

**UNIVERSAL TRACTOR POWER SYN 80W** – это высокоэффективная жидкость для использования в вариаторных трансмиссиях (CVT), гидравлических системах, маслonaполненных тормозах тракторов и вездеходной техники. Эта жидкость специально разработана для использования в технике, в которой для коробок передач, бортовых передач и гидравлических систем используется общий резервуар со смазкой, а также для оптимизации рабочих характеристик сельскохозяйственных и коммерческих тракторов.

Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса противозадирных присадок, **UNIVERSAL TRACTOR POWER SYN 80W** обладает следующими свойствами:

- Высокая стойкость масла к старению благодаря синтетическим базовым маслам, что позволяет увеличить интервалы замены.
- Улучшенные антифрикционные свойства оптимизируют рабочие характеристики диска сцепления и обеспечивают бесшумную работу тормозов мокрого типа.
- Высокий индекс вязкости в сочетании с высокой механической устойчивостью обеспечивают стабильные рабочие характеристики.
- Превосходная текучесть при низкой температуре обеспечивают быстроедействие и эффективную смазку при низких температурах окружающей среды.
- Надежная защита от износа и чрезмерного давления уменьшают износ, продлевают срок службы оборудования и сокращают расходы на обслуживание.
- Многофункциональность уменьшает хранимые запасы и предотвращает случайное загрязнение и неправильное использование.

**UNIVERSAL TRACTOR POWER SYN 80W** превышает следующие критерии качества:

API GL-4	John Deere J20C, J20D	ZF TE ML-06B/D/E/F/H/M
Volvo WB101 (97303)	MF 1145	AGCO CVT ML200
Case MS 1204/6/7/9	Fendt Vario	Allison C-4
Valtra G2-08 (XT-60)	Valta G2-10 (XT-60+)	Caterpillar TO-2
Claas CVT	MAT 3540 (CVT)	CNH MAT 3525/3526
NH410B, NH420A	Ford M2C134D	Ford M2C86A/B
New Holland 82948718	Oliver: Type 55/Type 5J	Eaton I-280-S
I.H.C.: B-5 & B-6 Hydran	White: Q-1705/1722/1766B	White: Q-1802/1826
Eaton M2950S	Kubota: UDT fluid	Sauer Sandstrand/ Danfoss
Denison HF(-0-2)	JCMAS HK P-041	DIN 51524-3

Стандартный анализ	Единица	Метод	Ст. значение
Характеристики			
Класс вязкости:		SAE J300	80W
Плотность при 15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	858
Кинематическая вязкость при 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7042	49.6
Кинематическая вязкость при 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7042	9.5
Индекс вязкости		ASTM D2270	180
Точка вспышки	°C	ASTM D92	>201
Точка застывания	°C	ASTM D7346	-42
Общее щелочное число	mgKOH/g	ASTM D 2896	8.8

