

**COMBO UTTO**

Трансмиссионно-гидравлические масла UTTO

**205 л** **20 л**

**C.N.R.G. Combo UTTO** — линейка высококачественных универсальных трансмиссионно-гидравлических масел класса UTTO (Universal Tractor Transmission Oil), разработанных специально для строительной и сельскохозяйственной техники. Производятся на основе высокоочищенных минеральных базовых масел и сбалансированного пакета присадок, повышающего эксплуатационные свойства.

## Преимущества

- ⊕ Превосходные противозадирные свойства увеличивают ресурс узлов техники
- ⊕ Отличные фрикционные свойства помогают обеспечить эффективную работу «мокрых» тормозов и сцепления
- ⊕ Обеспечивают надежную работу узлов трансмиссии в суровых условиях эксплуатации
- ⊕ Антикоррозионные компоненты присадок обеспечивают максимальную защиту узлов гидросистем, трансмиссий, тормозных систем от коррозии при работе в различных климатических условиях
- ⊕ Совместимы с материалами уплотнительных элементов

## Применение

Предназначены для применения в трансмиссионных и гидравлических системах, дифференциалах, главных передачах, коробках отбора мощности, «мокрых тормозах», усилителях рулевого управления.

- i** Не рекомендуется использовать в технике, где требуется масло, отвечающее требованиям спецификации Caterpillar TO-4.

## Соответствие требованиям

**API GL-4**  
**Allison C-4**  
**Caterpillar TO-2**  
**John Deere J20A/J20B/J20C/J20D**  
**Massey Ferguson CMS M 135/1141/1143**  
**Volvo WB 101 (VCE97303)**  
**Parker (Denison UTTO) HF-1 to HF-2**  
**Ford FNHA-2-C-200/C201/M2CA-C/M2C-41, 43, 48B,C, 53A,B, 77A, 86A,B,C, 92A, 142A, 143, 159A**  
**Case MS-1204,6,7,9**  
**Kubota UDT**  
**Eaton I-280-S**  
**ZF TE-ML 03E/05F/06K/17E**  
**New Holland NH 410 B**  
**AGCO Powerfluid 821 XL/Q-186**  
**CNH MAT 3525/3526/3509/3506/3505**



205 л 20 л

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**CNRG.**<sup>™</sup>  
Энергия притяжения



**COMBO UTTO**

Трансмиссионно-гидравлические масла UTTO

## Типовые характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	10W-30
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900 / ASTM D 4052	870
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 / ASTM D 445	10,4
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 / ASTM D 445	60,2
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D 2270	163
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362 / ASTM D 4739	7,9
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D 92	215
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 / ASTM D 97	-35

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения и не являются спецификацией производителя.

Выпускается по ТУ 0253-028-45169682-2016

Номер технического паспорта: **CN057R**

Дата редакции: **30.11.2020**