



# SwdRheinol Hytractol UTTO SAE 20W-40

## Универсальное тракторное масло (UTTO)

### Описание продукта и его свойства

**SwdRheinol Hytractol UTTO SAE 20W-40** - универсальное тракторное масло (UTTO) для гидравлических систем и трансмиссий сельскохозяйственной техники. Производится согласно новейших технологий смазочных материалов. Отвечает требованиям современной техники.

**SwdRheinol Hytractol UTTO SAE 20W-40** - высокий уровень качества масла отвечает требованиям и спецификациям национальных и международных производителей сельскохозяйственной техники и обеспечивает длительный срок службы и надежность работы гидравлических систем и трансмиссий.

Следует особо отметить такие преимущества как:

- высокая производительность как гидравлическое масло
- надежная смазка сильно нагруженных коробок передач и мостов (кроме гипоидных осей)
- хорошая текучесть при температуре ниже  $-25^{\circ}\text{C}$
- низкий уровень вспенивания, термическая и окислительная стабильность
- предотвращает образование шлама и отложений
- оптимальный контроль трения в муфтах сцепления и для "мокрых" тормозов

**SwdRheinol Hytractol UTTO SAE 20W-40** - рекомендуется для смазки коробок передач, мостов, дифференциалов, гидравлических систем, а также мокрых тормозов и сцеплений сельскохозяйственной и строительной техники.

### Спецификации

- ❖ API GL-4
- ❖ HVLP-D gem. DIN 51 524 Teil 3\*
- ❖ Allison C4
- ❖ AXO 80 (KE507.866)
- ❖ CASE MS 1204 / 1206 / 1207 / 1209
- ❖ Caterpillar TO-2
- ❖ CNH MAT -3505, -3510, -3525, -3526
- ❖ Ford ESN-M2C86-A/-B/-C
- ❖ Ford ESN-M2C134A-D
- ❖ Ford M2C-41, 43, 48B/C, 53A/B, 77A, 92A, 142A, 143, 159A
- ❖ Ford FNHA-2-C-200, C-201, M2CA-C
- ❖ JCMAS HK P-041/042
- ❖ John Deere JDM J 20C/D
- ❖ Kubota UDT Fluid
- ❖ Massey Ferguson CMS M1135, M1138, M1141
- ❖ Massey Ferguson CMS M 1143, M1145
- ❖ Parker (Dennison UTTO) HF-0 / HF-1 / HF-2
- ❖ Renk Doromat 87.3.874A/B
- ❖ Sperry Vickers/Eaton M2950S / I-280-S
- ❖ Steiger HTF (SEMS 17001)
- ❖ Volvo CE WB 101

\* кроме деэмульгирующих

### Типичные характеристики

SwdRheinol Hytractol UTTO SAE 20W-40	Ед. Изм	Показатели	Метод испытания
Плотность при $15^{\circ}\text{C}$	кг/м <sup>3</sup>	866	DIN 51 757
Кинематическая вязкость при $40^{\circ}\text{C}$	мм <sup>2</sup> /с	62	DIN 51 562
Кинематическая вязкость при $100^{\circ}\text{C}$	мм <sup>2</sup> /с	9,9	DIN 51 562
Динамическая вязкость при $-15^{\circ}\text{C}$	мПа.с	5100	ASTM D2983
Температура застывания	$^{\circ}\text{C}$	-42	DIN ISO 3016
Температура вспышки	$^{\circ}\text{C}$	221	DIN ISO 2592

Артикул № : 32773

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.

Rheinischer Schmierstoffvertrieb GmbH

Am Schlütershof 28

D-47059 Duisburg

Tel.: 0203 / 318 76 0

Fax: 0203 / 318 76 14

www.swdrheinol.com