

- Техническое описание -

RAVENOL STOU

Art.-Nr. 310100, 310111, 310113, 310114

Описание:

RAVENOL STOU – серия универсальных тракторных масел, изготовленных в Германии на основе высококачественного базового минерального масла с добавлением гидрокрекингвого базового масла и специально разработанного пакета присадок.

Применение:

Универсальные масла **RAVENOL STOU** разрабатывались специально для эксплуатации сельхозтехники. Главной особенностью работы сельхозтехники является высокая зависимость режима эксплуатации от погодных условий, возможность круглосуточной эксплуатации, удалённость сервисных центров, большой ассортимент дополнительного оборудования и невысокая техническая подготовленность персонала. Универсальные тракторные масла **RAVENOL STOU** решают специфические проблемы эксплуатации сельхозтехники. Запатентованный пакет присадок обеспечивает универсальное применение одного смазочного материала во всех узлах. Универсальные тракторные масла **RAVENOL STOU** предназначены для надёжной и длительной смазки дизельных двигателей (включая двигатели с турбонаддувом), гидравлических систем, гидростатической и механических трансмиссий, системы мокрых тормозов и многодисковых сцеплений, вала отбора мощности и гидроусилителя руля всех видов тракторной техники. Применение универсальных тракторных масел **RAVENOL STOU** исключает поломку агрегатов, связанную с путаницей в применении смазочного материала. Зачастую складирование смазочных материалов для сельхозтехники происходит под открытым небом. Маркировка на бочках под воздействием погодных факторов может быть нечитаема. Универсальные тракторные масла **RAVENOL STOU** облегчают учёт и складирование смазочного материала. При применении универсальных тракторных масел **RAVENOL STOU** достаточно брать в запас на полевые работы одну канистру и тем самым в непредвидимых ситуациях решать вопрос доливки смазочного материала в любой агрегат.

Классификации и спецификации:

Универсальные тракторные масла **RAVENOL STOU** соответствуют следующим стандартам и спецификациям.

Международные стандарты и классификации:	RAVENOL STOU 10W-30	RAVENOL STOU 10W-40	RAVENOL STOU 15W-40	RAVENOL STOU 20W-40
Как моторное масло:	<ul style="list-style-type: none"> • SAE 10W-30 • API SF/CE/CF4/GL 4 • CCMC G2/D4 • MIL-L 46152C/2104D/2105 	<ul style="list-style-type: none"> • SAE 10W-40 • API SF/CE/CF-4 • CCMC G2/D4 • ACEA E1-96 • MIL-L 46152C/2104D/2105 	<ul style="list-style-type: none"> • SAE 15W-40 • API SF/CE/CF-4 • CCMC G2/D4 • ACEA E1-96 • MIL-L 46152C/2104D/2105 	<ul style="list-style-type: none"> • SAE 20W-40 • API SF/CE/CF-4 • CCMC G2/D4 • ACEA E1-96 • MIL-L 46152C/2104D/2105
Как трансмиссионное:	<ul style="list-style-type: none"> • SAE80W • API GL-4 • ZFTE-ML-06B/07B 	<ul style="list-style-type: none"> • SAE80W-90 • API GL-4 • ZF TE-ML-06B/07B 	<ul style="list-style-type: none"> • SAE80W-85 • API GL-4 • ZF TE-ML-06B/07B 	<ul style="list-style-type: none"> • SAE85W-90 • API GL-4 • ZF TE-ML-06B/07B
Как гидравлическое масло:	<ul style="list-style-type: none"> • ISO-VG 32 • DIN 51524 часть 3 HVLP 	<ul style="list-style-type: none"> • ISO-VG 100 • DIN 51524 часть 3 HVLP (Vickers-Pumpentest, Ford-Pumpentest, Denison HF 2) 	<ul style="list-style-type: none"> • ISO-VG 68 • DIN 51524 часть 3 HVLP (Vickers-Pumpentest, Ford-Pumpentest, Denison HF 2) 	<ul style="list-style-type: none"> • ISO-VG 100 • DIN 51524 часть 3 HVLP (Vickers-Pumpentest, Ford-Pumpentest, Denison HF 2)
Как компрессорное масло:	<ul style="list-style-type: none"> • DIN 51506 VCL и VDL 	<ul style="list-style-type: none"> • DIN 51506 VCL и VDL 	<ul style="list-style-type: none"> • DIN 51506 VCL и VDL 	<ul style="list-style-type: none"> • DIN 51506 VCL и VDL
Как специальное тракторное масло:	<ul style="list-style-type: none"> • Ford M2C 86A/134D • John Deere JD14B/JD20A/C/ J27 MF M 1127/ 1135/ 1143 NH 410B 	<ul style="list-style-type: none"> • Ford M2C 86A/134D • John Deere JD14B/JD20A/C/ J27 MF M 1127/ 1135/ 1143 NH 410B 	<ul style="list-style-type: none"> • Ford M2C 86A/134D • John Deere JD14B/JD20A/C/J27 MF M 1127/ 1135/ 1143 NH 410B 	<ul style="list-style-type: none"> • Ford M2C 86A/134D • John Deere JD14B/JD20A/C/ J27 MF M 1127/ 1135/ 1143 NH 410B

Приведённые технические данные являются усреднёнными и могут незначительно изменяться от партии к партии в пределах допусков соответствующих стандартов!

26.11.09

Технические данные:

Параметр	Ед. изм.	RAVENOL STOU 10W-30	RAVENOL STOU 10W-40	RAVENOL STOU 15W-40	RAVENOL STOU 20W-40	Метод испытания
		Арт. 310100	Арт. 310111	Арт. 310113	Арт. 310114	
Цвет		желто-коричневый	желто-коричневый	желто-коричневый	желто-коричневый	
Плотность при 20°C	г/мл	0,875				DIN 51757
Вязкость при -25 °C при 40°C при 100°C	мПа с	6200	5000	<7000	8300	DIN 51377
	мм ² /с	66,30	88,4		115,0	DIN 51562
		10,4	13,6	13,7	13,0	DIN 51562
Индекс вязкости	---	144	156	>140	107	DIN ISO2909
Температура вспышки	°C	220	220	>180	234	DIN ISO2592
Температура потери текучести	°C	-40	-40	-27	-29	DIN ISO3016
Щелочное число TBN	mg KOH/g	10,7	10,9	прим. 10	10,9	DIN ISO3771
Сульфатная зольность	%	1,45	1,45	1,45	1,45	DIN 51575

Приведённые технические данные являются усреднёнными и могут незначительно изменяться от партии к партии в пределах допусков соответствующих стандартов!

26.11.09