



ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА

Taif
lubricants



SHIFT ATF DX IIIH

Трансмиссионная жидкость для автоматических коробок передач и гидроусилителей руля, произведенная на основе синтетических базовых масел с добавлением функционального пакета присадок с улучшенными противоизносными свойствами.

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT ATF DX IIIH
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	7,0
Индекс вязкости	ASTM D2270	191
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D2983	11660
Температура вспышки, °С	ASTM D92	210
Температура застывания, °С	ASTM D97	-55
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	850

Спецификации и одобрения

GM DEXRON IIIH



SHIFT ATF DX II

Трансмиссионная жидкость для автоматических коробок передач и гидроусилителей руля, произведенная на основе высококачественных базовых масел с добавлением функционального пакета присадок, эффективно защищающего детали АКПП.

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT ATF DX II
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	7,2
Индекс вязкости	ASTM D2270	152
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D2983	45800
Температура вспышки, °С	ASTM D92	230
Температура застывания, °С	ASTM D97	-44
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	870

Спецификации и одобрения

GM DEXRON IID



SHIFT GL-4/GL-5 PAO

Универсальное трансмиссионное масло для МКПП, произведенное на высококачественной полиальфаолефиновой (ПАО) основе с добавлением современного пакета присадок, обеспечивающего отличные трибологические характеристики.

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT GL-4/GL-5 PAO 75W-90
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм ² /с	ASTM D445	15,9
Индекс вязкости	ASTM D2270	140
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D2983	120600
Температура вспышки, °C	ASTM D92	190
Температура застывания, °C	ASTM D97	-50
Плотность при 15 °C, кг/м ³	ASTM D1298	864

Классы вязкости Спецификации и одобрения

75W-90

API GL-4
MIL-PRF-2105E
Volvo 97312
Mack GO-J
ZF TE-ML 02B, 05A,
07A, 12N, 16F, 17B,
19C, 21A, 24A

API GL-5
Scania STO 2:0A FS
MB 235.8
DETROIT DIESEL
DFS93K219.01
MAN 342 M3, S1, 341 Z2
ARVIN MERITOR 0-76-N



SHIFT GL-4/GL-5

Универсальное трансмиссионное масло для МКПП, произведенное на высококачественной синтетической основе с добавлением современного пакета присадок, обеспечивающего отличные трибологические характеристики.

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT GL-4/GL-5 75W-90
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм ² /с	ASTM D445	14,8
Индекс вязкости	ASTM D2270	166
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D2983	94200
Температура вспышки, °C	ASTM D92	200
Температура застывания, °C	ASTM D97	-43
Плотность при 15 °C, кг/м ³	ASTM D1298	853

Классы вязкости Спецификации и одобрения

75W-90

API GL-4
API GL-5



SHIFT GL-4

Всесезонные трансмиссионные масла, произведенные на высококачественных минеральных (SAE 80W-85, 80W-90) и полусинтетических (SAE 75W-85, 75W-90) базовых маслах с добавлением пакета функциональных присадок, надежно защищающих механические коробки передач.

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT GL-4			
		75W-85	75W-90	80W-85	80W-90
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTMD445	12,7	15,6	12,6	14,1
Индекс вязкости	ASTMD2270	156	166	99	122
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTMD2983	127800	142800	69600	132000
Температура вспышки, °С	ASTM D92	204	204	234	230
Температура застывания, °С	ASTM D97	-45	-43	-36	-37
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	857	851	891	885

Классы вязкости Спецификации и одобрения

75W-85
75W-90
80W-85
80W-90

API GL-4
ZF TE-ML 08, 24A



SHIFT GL-5

Всесезонные трансмиссионные масла для МКПП, произведенные на высококачественных минеральных (SAE 80W-90) и полусинтетических (SAE 75W-90) базовых маслах с добавлением пакета функциональных присадок, надежно защищающих узлы трансмиссии.

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT GL-5		
		75W-90	80W-90	85W-140
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	14,9	14,7	25,2
Индекс вязкости	ASTM D2270	163	100	108
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D2983	112000	137400	19480
Температура вспышки, °С	ASTM D92	188	219	228
Температура застывания, °С	ASTM D97	-42	-34	-21
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	854	896	902

Классы вязкости Спецификации и одобрения

75W-90
80W-90
85W-140

API GL-5
MAN 342 M2
ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12E, 16D, 17B, 19B, 21A, 24A
Scania STO 1:0
Volvo 97321



ADAGIO TO-4

Трансмиссионно-гидравлические масла, произведенные на основе высококачественных базовых компонентов с добавлением современного пакета присадок, обеспечивающего отличные трибологические характеристики.

Показатель	Метод испытания	TAIF ADAGIO TO-4		
		10W	30	50
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм ² /с	ASTM D445	6,2	11,3	18,6
Индекс вязкости	ASTM D2270	110	93	90
Температура вспышки, °C	ASTM D92	226	240	250
Температура застывания, °C	ASTM D97	-40	-30	-24
Плотность при 15 °C, кг/м ³	ASTM D1298	886	894	902

Классы вязкости

10W
30
50

Спецификации и одобрения

API GL-4
Caterpillar TO-4
Allison C-4
Komatsu KES 07.868.01
ZF TE-ML 03C, 07F

GL



CELLO UTTO

Всесезонные универсальные трансмиссионно-гидравлические масла UTTO (Universal tractor transmission oil), произведенные на основе высококачественных базовых компонентов с добавлением современного пакета присадок, обеспечивающего отличные трибологические характеристики.

Показатель	Метод испытания	TAIF CELLO UTTO	
		5W-30	10W-30
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм ² /с	ASTM D445	9,8	10,2
Индекс вязкости	ASTM D2270	154	140
Температура вспышки, °C	ASTM D92	220	220
Температура застывания, °C	ASTM D97	-47	-45
Плотность при 15 °C, кг/м ³	ASTM D1298	863	874

Классы вязкости

5W-30
10W-30

Спецификации и одобрения

API GL-4
Allison C-4
CNH MAT 3525
J I Case MS 1207/9
CMS M1145
JDM J20C

GL

ООО «ТАИФ-СМ»

Россия, 420012, Республика Татарстан,
город Казань, улица Достоевского, дом 44/6.

Тел.: 8 (800) 551-88-43

E-mail: sm@tai-sm.ru

WEB: tai-lubricants.ru