



КАРТЫ СМАЗОК ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ТЕХНИКИ



Бульдозеры4
Экскаваторы гусеничные10
Экскаваторы колесные
Экскаваторы-погрузчики34
Колесные погрузчики44
Сельскохозяйственная техника45
Лесозаготовительная техника
Лесозаготовительная техника51 (Харвестеры)
Дорожно-строительная техника53 (Катки и Уплотнители)
Дорожно-строительная техника
Дорожно-строительная техника67 (Фреза)
Дорожно-строительная техника69 (Сочлененный самосвал)
Дорожно-строительная техника71 (Грейдеры)
Дорожно-строительная техника73 (Дробилки)
Дорожно-строительная техника



Caterpillar D4

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	11 л	TURBO DeoX™ 10w-30 / 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Узел ходового редуктора	10 л	MoviX TO-4 SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4,	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Гидравлическая система	60 л	MoviX TO-4 SAE 10w / SAE 30	API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH,	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Лебёдка	4,7 л	MoviX TO-4 SAE 10w / SAE 30	KOMATSU KES 07.868.1	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Комплекс противозадирных присадок EP обеспечивает сохранение подвижных деталей и

Caterpillar D6

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	16,5 л	TURBO DeoX™ 10w-30 / 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Узел ходового редуктора	15 л	MoviX TO-4 SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4,	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Гидравлическая система	80 л	MoviX TO-4 SAE 10w / SAE 30	API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH,	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Лебёдка	4,7 л	MoviX TO-4 SAE 10w / SAE 30	KOMATSU KES 07.868:1	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Комплекс противозадирных присадок EP обеспечивает сохранение подвижных деталей механизмов.

Caterpillar D8

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	37,9 л	TURBO DeoX™ 10w-40 / 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Трансмиссия	155 л	MoviX TO-4 SAE 10w / SAE 30 /SAE 50	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Узел ходового редуктора	12,5 л	MoviX TO-4 SAE 30/SAE 50		Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Гидравлическая система	75 л	MoviX TO-4 SAE 10w / SAE 30		Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Система смазки	_	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоки. нагрузках и высоких температур

Caterpillar D9

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	38 л	TURBO DeoX™ 10w-40 / 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Трансмиссия	164 л	MoviX TO-4 SAE 10w / SAE 30 /SAE 50	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Главные передачи	15 л	MoviX FD-1 SAE 60	CATERPILLAR FD-1	Специально разработан для защиты зубчатых передач и подшипников от износа при работе в суровых условиях эксплуатации.
	89 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Гидравлическая система		AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	Снижение трения, защита от износа, термическая стабильность, устойчивость к сдвигу, защита от ржавления и коррозии, хорошая прокачиваемость.
Система смазки	_	GREASE MOS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

Komatsu D61

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	23 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Трансмиссия, гидростатическая	75 л	MoviX TO-4 SAE 10w / SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4,	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Главные передачи	32 л	MoviX TO-4 SAE 10w / SAE 30	API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.8681	Обеспечивает защиту подшипников от износа при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	73 л	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 227.1, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Комплекс противозадирных присадок ЕР обеспечивает сохранение подвижных деталей и механизмов.

Бульдозеры



Бульдозеры

4

Komatsu D65

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	33 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Трансмиссия, гидростатическая	68 л	MoviX TO-4 SAE 10w / SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4,	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Главные передачи	27 л	MoviX TO-4 SAE 30	API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Специально разработан для защиты зубчатых передач и подшипников от износа при работе в суровых условиях эксплуатации.
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	_
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	
Гидравлическая система	95 л	MoviX TO-4 SAE 10w	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
		HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	-
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Комплекс противозадирных присадок EP обеспечивает сохранение подвижных деталей и механизмов.

Komatsu D275

Бульдозеры

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	55 n	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228:1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Коробка передач, трансмиссия	150 л	MoviX TO-4 SAE 10w / SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4,	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах. Специально разработан для защиты зубчатых передач и подшипников от износа при работе в суровых условиях эксплуатации.
Главные передачи	40 л	MoviX TO-4 SAE 30	API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	
	- 270 л -	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Гидравлическая система		MoviX TO-4 SAE 10w	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	
		HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Комплекс противозадирных присадок EP обеспечивает сохранение подвижных деталей механизмов.

Liebherr PR724

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	22 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
Раздаточная коробка	3 л	GeRAX HD 85w-140	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF Axle, MAN 342 M3,	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Узел ходового редуктора	18,5 л	GeRAX HD 85w-140	ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Специально разработан для защиты зубчатых передач от износа при работе в суровых условиях эксплуатации.
Подшипник моста	4,8 л	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Специально разработан для защиты подшипников от износа при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	144 л	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Комплекс противозадирных присадок ЕР обеспечивает сохранение подвижных деталей и механизмов.

Liebherr PR734

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	43 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
Коробка передач демультипликатора	3 л	GeRAX HD 85w-140	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF Axle, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах. Специально разработан для защиты зубчатых передач от износа при работе в суровых условиях эксплуатации.
Подшипник моста	4,8 л	TURBO DeoX™ ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, подшипников 10w-40 API CI-4/SL, CUMMINS CES работе в суро	API CI-4/SL, CUMMINS CES	Обеспечивает защиту подшипников от износа при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	162 л	TURBO DeoX™ 10w-40		Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Комплекс противозадирных присадок EP обеспечивает сохранение подвижных деталей механизмов.

Бульдозеры

Shantui SD16

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	26 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Универсальность серии масел STOU позволяет сократить номенклатуру используемых продуктов и обеспечить максимальную защиту от износа.
		AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/5F, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Повышает производительность
Гидро- трансформатор		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	трансмиссий, оснащенных гидротрансформатором.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	
	смиссия 47 л TU	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	_ Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Трансмиссия		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	
	23 л	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	_ Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа при работе в суровых условиях эксплуатации.
Главные передачи		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	
	_	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	-
Гидравлическая система	_	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	– Обеспечивает защиту от износа
	108 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	- Ооеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	
Система смазки	-	GREASE EP-2 / EP-3	DIN 51825 - KP2K-30 DIN 51825 - KP3K-30	Комплекс противозадирных присадок ЕР обеспечивает сохранение подвижных деталей и механизмов.

Shantui SD22

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
	_	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	45 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидро- трансформатор	-	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 227.1, ALLISON C-4,	Повышает производительность трансмиссий, оснащенных гидротрансформатором.
Трансмиссия	-	AgroX STOU 10w-40	 MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO 	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Главные передачи	101 л	TURBO DeoX™ Monograde SAE 30	API CF/SF, MTU Type 1, ACEA E2, MAN 270, CATERPILLAR TO2, ALLISON C3	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа при работе в суровых условиях эксплуатации.
5	_	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	06
Гидравлическая система	110 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	- Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	
Система смазки	-	GREASE EP-2 / EP-3	DIN 51825 - KP2K-30 DIN 51825 - KP3K-30	Комплекс противозадирных присадок ЕР обеспечивает сохранение подвижных деталей и механизмов.



Бульдозеры

Atlas GmbH 1504

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	10 л	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Универсальность серии масел STOU позволяет сократить номенклатуру используемых продуктов и обеспечить максимальную защиту от износа.
Главные передачи	-	GeRAX HD 80w-90	— MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O/6-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел редуктора поворота	-	GeRAX HD 80w-90		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	180 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Ступичный подшипник	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высских нагрузках и высоких температурах.

Case CX210

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, RBO DeoX™ API CI-4/SL, CUMMINS CES	
Двигатель	23,1 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Главные передачи	5 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 MS, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел редуктора поворота	5 л	GeRAX HD 80w-90		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	127 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Ступичный подшипник	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температура

Case CX210

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	23,1 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	задиров на пятне контакта при
Главные передачи	5 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT AXIe, MB 235.20, DAF API GL-5, — MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J. 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	передач от износа и возникновения
Узел редуктора поворота	5 л	GeRAX HD 80w-90		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	127 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Ступичный подшипник	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в усповиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при якстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

Caterpillar 320

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
_		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель 30 л	30 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защи от износа на протяжении всего срока службы масла.
Главные передачи	8 л	MoviX TO-4 SAE 10w / SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновени задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Поворотный блок	22 л	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазко и эффективно противодествует износу.
Узел редуктора поворота	8 л	MoviX TO-4 SAE 10w / SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновени задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	138 л	TURBO DeoX™ 15w-40 TURBO EX SHPD	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/5L, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3 ACEA E2, API CF4/CF/5G,	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
		15w-40	MB 228.1, MAN 271	
Опорные катки		TURBO DeoX™ Monograde SAE 30	API CF/SF, MTU Type 1, ACEA E2, MAN 270, CATERPILLAR TO2, ALLISON C3	Обеспечивает защиту от износа подвижных частей опорных катков
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазко и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Экскаваторы гусеничные



Экскаваторы

гусеничные

Doosan (Daewoo) DX225

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	26,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	140 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Doosan (Daewoo) DX300

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	36 л	TURBO DeoX™ 15w-40 /10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Узел редуктора поворота	6 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пять контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Главные передачи	7 л	GeRAX HD 80w-90		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пяти контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	280 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Hidromek HMK 220LC

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	20,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Узел ходового редуктора	5,4 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, - MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел редуктора поворота	5 л	GeRAX HD 80w-90		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	160 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Hitachi ZX 200

У зел	Объем	Наименование	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	заливки 20,5 л	продукта TURBO DeoX™ 10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Узел ходового редуктора	6,8 л	GeRAX GX 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, — MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел редуктора поворота	6,2 л	GeRAX GX 80w-90		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Поворотный блок	17 л	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу.
Гидравлическая система	240 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Блок привода насоса	1л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Обеспечивает защиту от изнса фрикционных деталей блока привода насоса.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Экскаваторы



Экскаваторы

Hitachi ZX 330

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	48 л	TURBO DeoX™ 10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Узел ходового редуктора	9,2 л	GeRAX GX 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Узел редуктора поворота	15,7 л	GeRAX GX 80w-90	MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых
Поворотный блок	19 л	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	340 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Блок привода насоса	1,7 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Обеспечивает защиту фрикционных элементов блока привода насоса.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Hyundai R220LC

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	16 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	160 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Система смазки	-	GREASE EP-1/EP-2	DIN 51825 – KP1K-30 DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Hyundai R260LC

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	24 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	165 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Система смазки	-	GREASE EP-1/EP-2	DIN 51825 – KP1K-30 DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при выслужу сколостях

Hyundai R320LC

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40/10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	35 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	210 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Система смазки	-	GREASE EP-1/EP-2	DIN 51825 – KP1K-30 DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

) JCB JS-220

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованик шлама и других отложений.
Двигатель	23,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжени всего срока службы масла.
Гидравлическая система	200 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Узел редуктора поворота	5 л	GeRAX HD 80w-90	_ API GL-5/MT-1, RENAULT Axle,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Узел ходового редуктора	4,7 л	GeRAX HD 80w-90	MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	возникновения задиров на пят , контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Опорные катки	_	GeRAX HD 80w-90		Обеспечивает защиту от износа подвижных частей опорных кат
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.



Kobelco SK200

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	17 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяюща стабильность вязкостно- температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
		AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Универсальность серии масел STOU позволяет сократить номенклатуру используемых продуктов и обеспечить максимальную защиту от износа.
Гидравлическая система	275 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов.
Узел редуктора поворота	12 л	TURBO DeoX™ 10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации
Узел ходового редуктора	6 л	TURBO DeoX™ 10w-30		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации
Верхние ролики	0,02 л	TURBO DeoX™ 10w-30		Обеспечивает защиту от износа
Нижние ролики	0,3 л	TURBO DeoX™ 10w-30		подвижных частей роликов гусениц.
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Kobelco SK250

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
	17 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяюща стабильность вязкостно- температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
	_	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Универсальность серии масел STOU позволяет сократить номенклатуру используемых продуктов и обеспечи максимальную защиту от износа.
Гидравлическая система	310 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Узел редуктора поворота	16 л	TURBO DeoX™ 10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при рабо в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	7,5 л	TURBO DeoX™ 10w-30		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при рабо в суровых условиях эксплуатации.
Верхние ролики	0,02 л	TURBO DeoX™ 10w-30		Обеспечивает защиту от износа
Нижние ролики	0,3 л	TURBO DeoX™ 10w-30		подвижных частей роликов гусениц.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу

Komatsu PC160

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Редуктор отбора мощности	0,75 л	MoviX TO-4 SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Двигатель	14,3 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же
Гидравлическая система	190 л	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	высокую стойкость к окислению. Универсальность серии масел STOU позволяет сократить номенклатуру используемых продуктов и обеспечить максимальную защиту от износа.
Узел редуктора поворота	4,5 л	MoviX TO-4 SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	4,5 л	MoviX TO-4 SAE 30		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Komatsu PC200

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Редуктор отбора мощности	Заливки	MoviX TO-4 SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
		MoviX TO-4 SAE 10w	- KOMATSU KES 07.868.1	 Обеспечивает защиту от износа
Гидравлическая 143 л система	143 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	гидравлических насосов, а так ж высокую стойкость к окислению.
Узел редуктора поворота	6,6 л	MoviX TO-4 SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, POI CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пять контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	4,5 л	MoviX TO-4 SAE 30		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пять контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Двигатель	25,4 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.





Экскаваторы

гусеничные

Komatsu PC210

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности	
Редуктор отбора мощности	0,75 л	MoviX TO-4 SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.	
		MoviX TO-4 SAE 10w	- KOMATSU KES 07.868.1	- 06055000000000000000000000000000000000	
Гидравлическая система	234 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.	
Узел редуктора поворота	7,1 л	MoviX TO-4 SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, — API CF(CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.	
Узел ходового редуктора	3,5 л	MoviX TO-4 SAE 30		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.	
Двигатель	25,4 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.	
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.	

Komatsu PC220

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	23,1 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	SAE 10 239 л HIDROPLUS H	MoviX TO-4 SAE 10w	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так ж высокую стойкость к окислению
		HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	
Узел редуктора поворота	8,2 л	MoviX TO-4 SAE 30	CATERPILLAR TO-4,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	5,4 л	MoviX TO-4 SAE 30		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Komatsu PC300

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	35 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая	_	MoviX TO-4 SAE 10w	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Обеспечивает защиту от износа
система	365 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Узел редуктора поворота	16,5 л	MoviX TO-4 SAE 30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	9 л	MoviX TO-4 SAE 30	— API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868:1	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Liebherr R914

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	23 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072,	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
		TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MTU Type 3	_
Гидравлическая 290 л система 290 л	290 л	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
		TURBO DeoX™ 15w-40		
Редуктор насоса	-	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, – MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J. 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	-	GeRAX HD 80w-90		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.



Экскаваторы

гусеничные

Liebherr R944

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	43 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072.	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
		TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MTU Type 3	_
Гидравлическая система	625 л	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	
Редуктор насоса	11,3 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, – MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J. 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	4,5 л	GeRAX HD 80w-90		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

New Holland E215

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	17 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228:1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	167 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Узел редуктора поворота	3 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, – MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	3,5 л	GeRAX HD 80w-90		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Поворотная шестерня	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких температурах.

New Holland E305

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK E0-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	18,3 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	172 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Узел редуктора поворота	7,4 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	5 л	GeRAX HD 80w-90	 MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes 	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Поворотная шестерня	_	GREASE MOS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибоации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

Takeuchi TB1140

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	12,6-15,8 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	шпама и других отложений. Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла. Универсальность серии масел STO позволяет сократить номенклатур, используемых продуктов и обеспечить максимальную защиту от износа. Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же
		AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Универсальность серии масел STOI позволяет сократить номенклатуру используемых продуктов и обеспечить максимальную защиту от износа.
Гидравлическая система	215 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Раздаточная коробка	4,2 л	GeRAX GX 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT AXIe, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.

Экскаваторы гусеничные



Экскаваторы гусеничные

Экскаваторы

Terex TC210

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	20 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
		TURBO DeoX™ 10w	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	
Гидравлическая система	216 л	216 π HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	 Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Узел редуктора поворота	6 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, CLAAS-RENAULT, DEUTZ, FORD, STEVR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	3,5 л	GeRAX LSD 80w-90		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	_	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высских нагрузках и высоких температурах.

Volvo EC240

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель 30 л	30 n	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
	30 11	TURBO DeoX™ 10w-40 /15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	195 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/ 46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Узел редуктора поворота	12 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	5,2 л	GeRAX HD 80w-90 / 85w-140		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	_	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально выскоких нагрузках и выслоких температура.

Volvo EC250

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ XHP 5w-40	ACEA E7/E4, MAN 3277, MB 228.5, MTU Type 3, DEUTZ DQC III-10, Scania LDF-2	Специально разработано для эффективной работы при экстремально низких температурах окружающей среды.
Двигатель	32 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	320 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/ 46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Узел редуктора поворота	6 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	10 л	GeRAX HD 80w-90 / 85w-140	MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибоации, для ащиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

Volvo EC300

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	32 л	TURBO DeoX™ XHP 5w-40	ACEA E7/E4, MAN 3277, MB 228.5, MTU Type 3, DEUTZ DQC III-10, Scania LDF-2	Специально разработано для эффективной работы при экстремально низких температурах окружающей среды.
двигатель	32 11	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	400 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/ 46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Узел редуктора поворота	6 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 9310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	5-6,8 л	GeRAX HD 80w-90 / 85w-140		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	-	GREASE MOS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.



гусеничные

Wacker Neuson 3503

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.	
двигатель	32 л	TURBO DeoX™ 10w-40 / 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	-	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Узел ходового редуктора	_	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT AXIe, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	_	GREASE MOS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

Wacker Neuson EZ28

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	3.4 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
двигатель	3,4 //	TURBO DeoX™ 10w-40 / 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	30 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

Yanmar B37

	Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
	Двигатель 32 л		TURBO DeoX™ XHP 5w-40	ACEA E7/E4, MAN 3277, MB 228.5, MTU Type 3, DEUTZ DQC III-10, Scania LDF-2	Специально разработано для эффективной работы при экстремально низких температурах окружающей среды.
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.	
	Гидравлическая система	-	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
	Опорные катки	-	TURBO DeoX™ 10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает защиту от износа подвижных частей опорных катков
	Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 KPF-2K	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Yanmar ViO55

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	8.9 л	TURBO DeoX™ XHP 5w-40	ACEA E7/E4, MAN 3277, MB 228.5, MTU Type 3, DEUTZ DQC III-10, Scania LDF-2	Специально разработано для эффективной работы при экстремально низких температурах окружающей среды.
ДВИГ <u>ател</u> ь	8,9 Л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	65 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RF 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

Экскаваторы



Экскаваторы гусеничные

Case WX165

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
	_	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	23,1 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Узел редуктора поворота	5,5 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, CLAAS-RENAULT, DEUTZ, FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	170 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	GREASE MoS2 - 3%	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

Case WX185

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	16 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228:1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Узел редуктора поворота	3,5 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, CLAAS-RENAULT, DEUTZ, FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	140 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	_	GREASE MoS2 - 3%	GREASE MoS2 - 3%	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температура»

Case WX200

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	15,3 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228:1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных хамактеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Трансмиссия	2,3 л	GeRAX HD 80w-90		
Дифференциал передней оси	17 л	GeRAX HD 80w-90		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Дифференциал задней оси	22 л	GeRAX HD 80w-90	 API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, 	
Редуктор колеса передней оси	2,5 л	GeRAX HD 80w-90	 MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes 	
Редуктор колеса задней оси	2,4 л	GeRAX HD 80w-90	- SCANNA STO 1.0 TOT gear boxes	
Узел редуктора поворота	5 л	GeRAX HD 80w-90	_	
Гидравлическая система	288 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	GREASE MOS2 - 3%	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибоации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температура

Hyundai R200W

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40/10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Ореспечивает максимальное
Двигатель	24 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Трансмиссия	3 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Продлевает срок службы фрикционных элементов в — силовых передачах.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	силовых передачах.
Узел редуктора поворота	5 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, CLAAS-RENAULT, DEUTZ, FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	180 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE EP-1/EP-2	DIN 51825 – KP1K-30 DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.





Экскаваторы колёсные

) JCB JS- 175W

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	20,4 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228:1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	124 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

) JCB JS- 200W

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40/10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	24,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжени всего срока службы масла.
Трансмиссия Зл	3 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Продлевает срок службы фрикционных элементов в - силовых передачах.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	силовых передачах.
Дифференциал передней оси	17 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C,	
Дифференциал задней оси	17 л	AgroX UTTO 10w-30	VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Редуктор колеса передней оси	3 л	AgroX UTTO 10w-30	THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW	возникновения задиров на пят контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Редуктор колеса задней оси	3 л	AgroX UTTO 10w-30	HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	
Гидравлическая система	226 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так высокую стойкость к окислению
Узел редуктора поворота	5 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пят контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Fiat-Kobelco EX145W

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	12,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных хаматеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Дифференциал передней оси	7,7 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, CLAAS-RENAULT, DEUTZ,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Дифференциал задней оси	10 л	GeRAX LSD 80w-90	FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Коробка передач	6,25 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON III, MAN 339 Type V-2, Z-2, VOLVO 97341, ALLISON C-4, ALLISON TES 389, FORD MERCON, VOITH 55.6336 (pahee G-1363)	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Редуктор колеса передней оси	2,8 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, CLAAS-RENAULT, DEUTZ, FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	200 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Узел редуктора поворота	5,5 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT AXIe, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел ходового редуктора	6 л	TURBO DeoX™ 10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Смазка резьбы фитингов	-	GREASE MoS2 - 3%	_	Снижение износа в условиях
Смазка зубьев поворотной платформы	_	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах

29



Экскаваторы колёсные

Komatsu PW160

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	19,1 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных хаматеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Редуктор отбора мощности	0,75 л	TURBO DeoX™ 10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
		HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	- Обеспечивает защиту от износа
Гидравлическая 125 система 125	125 л	125 л HIDROPLUS HLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-O, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Узел редуктора поворота	2,5 л	TURBO DeoX™ 10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

30

)Liebherr A900

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	23 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
		TURBO DeoX™ 10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Трансмиссия	3,3 л	TURBO DeoX™ 10w-30	 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3 	
Дифференциал (не самоблокирующийся)	10 л	GeRAX HD 80w-90		-
Дифференциал управляемой оси (не самоблокирующийся)	9 л	GeRAX HD 80w-90	-	Обеспечивает защиту
Редуктор колеса (не самоблокирующийся)	1 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20. DAF API GL-5.	зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне
Редуктор колеса управляемой оси (не самоблокирующийся	2 л	GeRAX HD 80w-90	Min 23-20, Jun Air (10-3, Man) 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	
Узел редуктора поворота	5 л	GeRAX HD 80w-90		
Редуктор распределительного насоса	_	GeRAX HD 80w-90		
		TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	
Гидравлическая система	я 250 л	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
			TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Liebherr A914

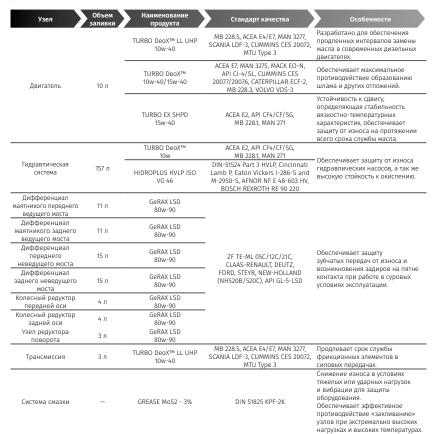
Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	20 л	TURBO DeoX™ 10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Трансмиссия	3,3 л	TURBO DeoX™ 10w-30	20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Раздаточная коробка	3 л	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.





Экскаваторы колёсные

Terex TW140



32

Volvo EW160D

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	30 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Раздаточная коробка	3 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525,	
Передний дифференциал	9,5 л	AgroX UTTO 10w-30	ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W. PARKER DENISON UTTO/	Обеспечивает защиту
Задний дифференциал	12,5 л	AgroX UTTO 10w-30	THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW	зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Колесный редуктор передней оси	2,5 л	AgroX UTTO 10w-30	HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204.	
Колесный редуктор задней оси	2,5 л	AgroX UTTO 10w-30	1206, 1207, 1209	
Гидравлическая система	123 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/ 46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально выскоих нагрузках и высоких температурах.



Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	12,8 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защит от износа на протяжении всего срока службы масла.
Трансмиссия powershift	14 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON III, MAN 339 Type V-2, Z-2, VOLVO 97341, ALLISON C-4, ALLISON TES 389, FORD MERCON, VOITH 55.6336 (pahee G-1363)	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	10,5 л	AgroX UTTO 10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Трансмиссия powershuttle	18 л	AgroX UTTO 10w-30	MB 228.3, VOLVO VDS-3 FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C,	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал задней оси	11 л	AgroX UTTO 10w-30	VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/THF,	Обеспечивает защиту зубчатых
Редуктор колеса передней оси	1,3 л	AgroX UTTO 10w-30	 CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B. NH 420A. 	передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях
Редуктор колеса задней оси	1,3 л	AgroX UTTO 10w-30	J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	эксплуатации.
Гидравлическая 118 . система 178 .		AgroX UTTO 10w-30		06
	118 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	 Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Case 695				

	Объем	Наименование		
Узел	заливки	продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	14 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 2281, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиг от износа на прогяжении всего срока службы масла.
Трансмиссия powershift	14 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON III, MAN 339 Type V-2, Z-2, VOLVO 97341, ALLISON C-4, ALLISON TES 389, FORD MERCON, VOITH 55.6336 (pahee G-1363)	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Трансмиссия powershuttle	18 л	AgroX UTTO 10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2,	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
		AgroX UTTO 10w-30	MB 228.3, VOLVO VDS-3 FORD M2C 134D/CMH MAT 3525, ALUISON C-4, JOHN DERRE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUS- ONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I. Case/Case Interna- tional MS-1204, 1206, 1207, 1209	. Обеспечивает защиту от износа
Гидравлическая 144 система 144	140 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Оосспечивает заидиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
		HIDROPLUS HLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-0, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой

Caterpillar 428E

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40/10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	7,6 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Трансмиссия	18,5 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50		Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Главные передачи передней оси	0,7 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50	CATERPILLAR TO-4,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Главные передачи задней оси	1,7 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50	ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH,	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Тормозная система	0,7 л	MoviX TO-4 SAE 10w	KOMATSU KES 07.868.1	Обеспечивает исключительную текучесть и эффективную работу тормозной системы.
		MoviX TO-4 SAE 10w	-	– Обеспечивает защиту от износа
Гидравлическая система	40 π HIDROPLUS HVLP ISO VG 46		DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati гидравлически	обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

Caterpillar 434E

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	7,6 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Трансмиссия	19 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50		Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	11-14 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	
Главные передачи передней оси	0,7 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Главные передачи задней оси	1,7 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50		возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Редуктор колеса передней оси	1,7 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50		
	40 л	MoviX TO-4 SAE 10w/SAE 30		_
Гидравлическая		HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа - гидравлических насосов, а так ж
система		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	пидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271C	-
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Экскаваторы-погрузчики



Экскаваторы-погрузчики

и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Экскаваторы-погрузчики

Caterpillar 444E

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	7,3 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Трансмиссия	19 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50		Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	11 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50	_	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Главные передачи передней оси	0,7 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50	CATERPILLAR TO-4,	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Тормозная система	0,7 л	MoviX TO-4 SAE 10w	- ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Обеспечивает исключительную текучесть и эффективную работу тормозной системы.
Редуктор колеса передней оси	1,7 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пят контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
		MoviX TO-4 SAE 10w/SAE 30		– Обеспечивает защиту от износа
Гидравлическая система	40 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	гидравлических насосов, а так ж высокую стойкость к окислению.
Главные передачи задней оси	1,6 л	GeRAX HD 80w-90/85w-140	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн- контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

JCB 3CX

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	12-15 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Трансмиссия	13 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D,	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	13 л	GeRAX HD 80w-90	SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Редуктор колеса передней оси	2 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	130 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так э высокую стойкость к окисленик
Тормозная система	1,4 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 15	M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает исключительную текучесть и эффективную работ тормозной системы.
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при выслужи сколостях

JCB 4CX

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	12-15 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Трансмиссия	13 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D,	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	13 л	GeRAX HD 80w-90	SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Редуктор колеса передней оси	2 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	130 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Тормозная система	1,4 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 15		Обеспечивает исключительную текучесть и эффективную работу тормозной системы.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Komatsu WB93

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	13 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Тормозная система	0,8 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON II D, MB 236.7, MAN 339 Type Z1 и V1, VOITH 55.6335 (ранее G-607), ZF TE-ML 03D/04D/11A/14A и 17C, ALLISON C4, FORD MERCON	Обеспечивает исключительную текучесть и эффективную работу тормозной системы.
Трансмиссия	20 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON III, MAN 339 Type V-2, Z-2, VOLVO 97341, ALLISON C-4, ALLISON TES 389, FORD MERCON, VOITH 55.6336 (ранее G-1363)	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	7 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C,	
Дифференциал задней оси	15 л	AgroX UTTO 10w-30	VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Редуктор колеса передней оси	0,75 л	AgroX UTTO 10w-30	THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Редуктор колеса задней оси	-	AgroX UTTO 10w-30	HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	
		HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Officer of Manager and Manager
Гидравлическая система	97 л	HIDROPLUS HLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-O, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	 Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в усповиях тяжелых или ударных нагрузок и виборации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

36

37



Экскаваторы-погрузчики

Экскаваторы-погрузчики

Komatsu WB93

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	13 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Тормозная система	0,8 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON II D, MB 236.7, MAN 339 Type Z1 и V1, VOITH 55.6335 (ранее G-607), ZF TE-ML 03D/04D/11A/14A и 17C, ALLISON C4, FORD MERCON	Обеспечивает исключительную текучесть и эффективную работу тормозной системы.
Трансмиссия	20 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON III, MAN 339 Type V-2, Z-2, VOLVO 97341, ALLISON C-4, ALLISON TES 389, FORD MERCON, VOITH 55.6336 (ранее G-1363)	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	7 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4. IOHN DEERE I-20C.	
Дифференциал задней оси	15 л	AgroX UTTO 10w-30	VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Редуктор колеса передней оси	0,75 л	AgroX UTTO 10w-30		возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Редуктор колеса задней оси	-	AgroX UTTO 10w-30		условиях эксплуатации.
		HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	
Гидравлическая 97 л система 97 л		HIDROPLUS HLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-0, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, 150 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжельх или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

Komatsu WB97

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	12,8 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Трансмиссия	20 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON II D, MB 236.7, MAN 339 Type Z1 и V1, VOITH 55.6335 (ранее G-607), ZF TE-ML 03D/04D/11A/14A и 17C, ALLISON C4, FORD MERCON	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Тормозная система	0,8 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON III, MAN 339 Type V-2, Z-2, VOLVO 97341, ALLISON C-4, ALLISON TES 389, FORD MERCON, VOITH 55.6336 (ранее G-1363)	Обеспечивает исключительную текучесть и эффективную работ тормозной системы.
Дифференциал передней оси	10,5 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C,	
Дифференциал задней оси	10,5 л	AgroX UTTO 10w-30	VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Редуктор колеса передней оси	1,3 л	AgroX UTTO 10w-30		
Редуктор колеса задней оси	1,3 л	AgroX UTTO 10w-30		
	система	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Гидравлическая система		HIDROPLUS HLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-O, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоки тенгрузках и высоких температуру высоких температ

New Holland B110

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	12,8 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

New Holland B115

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	12,8 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

Terex 820

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	7,3 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Тормозная система	0,8 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON II D, MB 236.7, MAN 339 Type Z1 и V1, VOITH 55.6335 (ранее G-607), ZF TE-ML 03D/04D/11A/14A и 17C, ALLISON C4, FORD MERCON	Обеспечивает исключительную текучесть и эффективную работу тормозной системы.
Трансмиссия	22 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON III, MAN 339 Type V-2, Z-2, VOLVO 97341, ALLISON C-4, ALLISON TES 389, FORD MERCON, VOITH 55.6336 (pahee G-1363)	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Редуктор колеса передней оси	1л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342	
Дифференциал передней оси	6,5 л	GeRAX HD 80w-90	M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	06
Дифференциал задней оси	14,5 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C,	• Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне
Редуктор колеса задней оси	1,5 л	AgroX UTTO 10w-30	VOLVO WB 101, API GL-4/ SAE	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	143 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	_	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжельх или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливаник» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

38



Экскаваторы-погрузчики

Экскаваторы-погрузчики

100	

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	7,3 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных хаматеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Тормозная система	0,8 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON II D, MB 236.7, MAN 339 Type Z1 и V1, VOITH 55.6335 (ранее G-607), ZF TE-ML 03D/04D/11A/14A и 17C, ALLISON C4, FORD MERCON	Обеспечивает исключительную текучесть и эффективную работу тормозной системы.
Трансмиссия	22 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON III, MAN 339 Type V-2, Z-2, VOLVO 97341, ALLISON C-4, ALLISON TES 389, FORD MERCON, VOITH 55.6336 (pahee G-1363)	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	6,5 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342	
Редуктор колеса передней оси	1л	GeRAX HD 80w-90	M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	25
Дифференциал задней оси	14,5 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C,	- Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне
Редуктор колеса задней оси	1,5 л	AgroX UTTO 10w-30	VOLVO WB 101, AP 161-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY ERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	возникловении задириов на пілне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	143 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах

Terex 970

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности		
				TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	7,3 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.		
Тормозная система	0,8 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON II D, MB 236.7, MAN 339 Туре Z1 и V1, VOITH 55.6335 (ранее G-607), ZF TE-ML 03D/04D/11A/14A и 17C, ALLISON C4, FORD MERCON	Обеспечивает исключительную текучесть и эффективную работу тормозной системы.		
Трансмиссия	23 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON III, MAN 339 Type V-2, Z-2, VOLVO 97341, ALLISON C-4, ALLISON TES 389, FORD MERCON, VOITH 55.6336 (pahee G-1363)	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.		
Редуктор колеса передней оси	1л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342			
Дифференциал передней оси	7,5 л	GeRAX HD 80w-90	M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes			
Дифференциал задней оси	14,5 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C,	- Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне		
Редуктор колеса задней оси	1,5 л	AgroX UTTO 10w-30	VOLVO WB 101, AP IGL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	вознижновении задириов на пигне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.		
Гидравлическая система	143 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.		
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации, для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.		

Экскаваторы-погрузчики

Venieri VF 10.23

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	9,75 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидростатическая трансмиссия	1,7 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEFRE; J-20C, VOLVO WB 101, API GI-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, JI Case/Case Interna- tional MS-1204, 1206, 1207, 1209	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
		MoviX TO-4 SAE 10w	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	
Дифференциал передней оси	9 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEFRE J-20C, VOLVO WB 101, API GI-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 4108, NH 420A, JI Case/Case Interna- tional MS-1204, 1206, 1207, 1209	_
		MoviX TO-4 SAE 10w	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	
Дифференциал задней оси Редуктор колеса передней оси	9 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 1340/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY EREGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case /Case Interna- tional MS-1204, 1206, 1207, 1209	-
		MoviX TO-4 SAE 10w	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	- Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
		0,9 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSOMM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case / Case Interna- tional MS-1204, 1206, 1207, 1209
		MoviX TO-4 SAE 10w	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	
Редуктор колеса задней оси	1,4 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEFRE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, JI Case/Case Interna- tional MS-1204, 1206, 1207, 1209	
		MoviX TO-4 SAE 10w	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	
Гидравлическая система	126 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 1340/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEFRE J-20C, VOLVO WB 101, API GI-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 4108, NH 420A, JI Case/Case Interna- tional MS-1204, 1206, 1207, 1209	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так ж высокую стойкость к окислению.
		MoviX TO-4 SAE 10w	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	
Тормозная система	0,8 л	GeRAX ATF II	GM DEXRON II D, MB 236.7, MAN 339 Type Z1 и V1, VOITH 55.6335 (ранее G-607), ZF TE-ML 03D/04D/11A/14A и 17C, ALLISON C4, FORD MERCON	Обеспечивает исключительную текучесть и эффективную работу тормозной системы.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Volvo BL71B

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Rouszton		TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
Двигатель	14-15 л	TURBO DeoX™ 10w-40/15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Трансмиссия	14-16 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C,	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	6,5 л	AgroX UTTO 10w-30	VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/	
Дифференциал задней оси	14,5 л	AgroX UTTO 10w-30	THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143 NEW 3)	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Редуктор колеса передней оси	0,8 л	AgroX UTTO 10w-30	HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204,	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Редуктор колеса задней оси	-	AgroX UTTO 10w-30	1206, 1207, 1209	условиях эксплуагации.
Гидравлическая система	39 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

Volvo BL71B

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
	16.15 a	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
Двигатель	14-15 л	TURBO DeoX™ 10w-40/15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Трансмиссия	14-16 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W. PARKER DENISON UTTO/	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	6,5 л	AgroX UTTO 10w-30		
Дифференциал задней оси	14,5 л	AgroX UTTO 10w-30	THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Редуктор колеса передней оси	0,8 л	AgroX UTTO 10w-30	HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204,	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Редуктор колеса задней оси	_	AgroX UTTO 10w-30	1206, 1207, 1209	условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	39 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.







Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	28 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 2281, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Трансмиссия powershift	45 л	TURBO DeoX™ 10w	API CF/SF, MTU Type 1, ACEA E2, MAN 270, CATERPILLAR TO2, ALLISON C3	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	36 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342	
Дифференциал задней оси	36 л	GeRAX HD 80w-90	M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	060000000000000000000000000000000000000
Редуктор колеса передней оси	0,8 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	 Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	180 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

XCMG ZL50G

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	-	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Трансмиссия powershift	45 л	TURBO DeoX™ 10w	API CF/SF, MTU Type 1, ACEA E2, MAN 270, CATERPILLAR TO2, ALLISON C3	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	36 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, — CLAAS-RENAULT, DEUTZ.	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Дифференциал задней оси	36 л	GeRAX LSD 80w-90	FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	200 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

Claas Mega 360

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	28 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
		TURBO DeoX™ 10w-40	API CF/SF, MTU Type 1, ACEA E2, MAN 270, CATERPILLAR TO2, ALLISON C3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Claas Xerion 3000

	Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
_	Двигатель	-	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
	Трансмиссия	24 л	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/5F, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Универсальность серии масел STOU позволяет сократить номенклатуру используемых продуктов и обеспечить максимальную защиту от износа.
	Гидравлическая система		HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	- Обеспечивает защиту от износа
		80 л HIDRO	HIDROPLUS HLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-0, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	- Оовспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
-	Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравненико стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.



Deutz-Fahr 7 Series Agrotron 7230 TTV

	Объем	Наименование		
Узел	заливки	, паименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	15,5-16,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Дифференциал передней оси	5,8 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C,	
Редуктор колеса передней оси	1,6 л	GeRAX LSD 80w-90	CLAAS-RENAULT, DEUTZ, FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API	
Редуктор колеса задней оси	10 л	GeRAX LSD 80w-90	GL-5-LSD	Обеспечивает защиту зубчатых
Редуктор отбора мощности	1,6 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 1340/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVO WB 101, API 6L-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THE, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONN4-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, JI, Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1206, 1207, 1206,	передач от износа и возникновени задиров на пятне контакта при задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Трансмиссия	24 л	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Универсальность серии масел STOL позволяет сократить номенклатуру используемых продуктов и обеспечить максимальную защиту от износа.
Гидравлическая система	60 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 13AD/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DERER J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONN-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, JI Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1206, 1207, 1206, 1207, 1206, 1207, 1206, 1207, 1208, 1207, 120	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окиспению.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Kioti DK55

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	8,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
		AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Универсальность серии масел STOI позволяет сократить номенклатуру используемых продуктов и обеспечить максимальную защиту от износа.
Дифференциал передней оси	8,2 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT AXIe, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновени задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Коробка передач (механическая)	38 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTION THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, JI, Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1206, 1207, 1206,	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовы передачах.
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазко и эффективно противодествует

Kioti EX 40H

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
	_	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	8л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
		AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Универсальность серии масел ST позволяет сократить номенклату используемых продуктов и обеспечить максимальную защи от износа.
Дифференциал передней оси	7,5 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT AXIe, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Коробка передач (гидростатическая)	42 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVOW B0 10, API G-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSOMM-1145, PME HOLLAND NH 410B, NH 420A, JI Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

New Holland T8040

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
	_	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	21 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Редуктор колеса передней оси (10 болтов)	1,4 л	GeRAX HD 85w-140	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Редуктор колеса передней оси (12 болтов)	3,3 л	GeRAX HD 85w-140		
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.



Сельскохозяйственная

износу при высоких скоростях.

Same Laser 150

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
	_	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	17,2 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Трансмиссия/ Коробка передач	93 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	13 л	AgroX UTTO 10w-30	80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Редуктор колеса передней оси	2,5 л	AgroX UTTO 10w-30	FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

>Tym Tractors T503

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40/10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	5,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Трансмиссия/ Коробка передач	35 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DERRE J-20C, VOLVO WB 101, API G1-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case international MS-1204, 126, 1207, 1209	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Valtra (Valmet) T191H

Сельскохозяйственная

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель 19 л	10 -	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
	19 11	TURBO DeoX™ 10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Дифференциал передней оси	8л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, CLAAS-RENAULT. DEUTZ.	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Редуктор колеса передней оси	150	GeRAX LSD 80w-90	FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.

) John Deere (Timberjack) 1010D

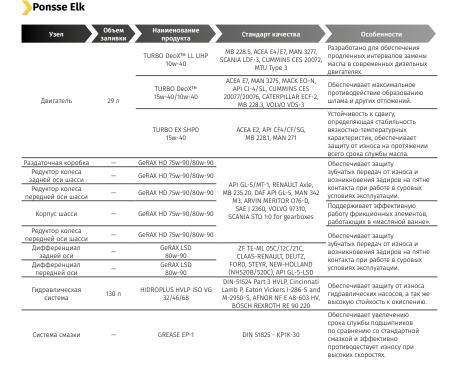
Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
Двигатель	13,5 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	АСЕА Е7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 2007/20076, CATEPRILAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Дифференциал задней оси (6WD)	12 л	GeRAX HD 75w-90/80w-90		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Корпус шасси	50 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342	Поддерживает эффективную работу фрикционных элементов, работающих в «масляной ванне».
Узел редуктора поворота крана	7 л	GeRAX HD 75w-90/80w-90	M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации
Коробка передач	4,5 л	GeRAX HD 75w-90/80w-90		Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Гидравлическая система	136 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Дифференциал задней оси (4WD)	30 л	GeRAX HD 75w-90/80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle,	Обеспечивает защиту
Редуктор колеса	4 л	GeRAX HD 75w-90/80w-90	MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342	зубчатых передач от износа и
Дифференциал передней оси	30 л	GeRAX HD 75w-90/80w-90	M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310,	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых
Узел редуктора поворотапогрузчика	_	GeRAX HD 75w-90/80w-90	SCANIA STO 1:0 for gearboxes	условиях эксплуатации.
Гидравлическая система наклона кабины	0,8 л	GeRAX ATF II/III	GM DEXRON III, MAN 339 Type V-2, Z-2, VOLVO 97341, ALLISON C-4,	Обеспечивает бесперебойную работу гидравлических систем.
Гидравлическая тормозная система	0,4 л	Gerax ATF II/III	ALLISON TES 389, FORD MERCON, VOITH 55.6336 (panee G-1363)	Обеспечивает безотказную работу торможной системы с различных условиях эксплуатации.
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

49



техника

Лесозаготовительная



Valmet (Komatsu forest) 860

_				
Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель 24 л	24 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Корпус шасси	55 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D,	Поддерживает эффективную работу фрикционных элементов работающих в «масляной ванне
Раздаточная коробка	4,2 л	GeRAX HD 80w-90	SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту
Дифференциал оси шасси	9 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, CLAAS-RENAULT, DEUTZ,	— зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Узел редуктора поворотакрана	4,5 л	GeRAX LSD 80w-90	FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	
Гидравлическая система	130 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так ж высокую стойкость к окислению.

50

>John Deere (Timberjack) 1270

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель		TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замень масла в современных дизельных двигателях.
	28,5 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Раздаточная коробка	5,1 л	GeRAX HD 75w-90/80w-90	. API GL-5/MT-1. RENAULT Axle.	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне
Дифференциал	25 л	GeRAX HD 75w-90/80w-90		
Редуктор колеса	5 л	GeRAX HD 75w-90/80w-90	MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342	
Узел редуктора поворота	_	GeRAX HD 75w-90/80w-90	M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310,	контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Корпус шасси	65 л	GeRAX HD 80w-90	SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Поддерживает эффективную работу фрикционных элементов работающих в «масляной ванне
Гидравлическая система	290 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так ж высокую стойкость к окислению
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Ponsse Buffalo Dual

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности	
Колесный редуктор шасси задней оси	8 л	GeRAX HD 80w-90	. API GL-5/MT-1, RENAULT Axle,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.	
Корпус шасси задней оси	22 л	GeRAX HD 80w-90	MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D,		
Корпус шасси передней оси	22 л	GeRAX HD 80w-90	SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Поддерживает эффективную работу фрикционных элементов, работающих в «масляной ванне».	
Корпус шасси передней оси	22 л	GeRAX HD 80w-90		раоотающих в «масляной ванне»	
Раздаточная коробка	4,8 л	GeRAX HD 80w-90		Обеспечивает защиту	
Дифференциал шасси задней оси	8 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, CLAAS-RENAULT, DEUTZ,	зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне	
Дифференциал шасси передней оси	12 л	GeRAX LSD 80w-90	FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.	
Гидравлическая система	150 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.	
Система смазки	-	GREASE EP-1	DIN 51825 - KP1K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.	



Лесозаготовительная

Ponsse Ergo

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Колесный редуктор передней оси	4 л	GeRAX HD 80w-90	— API GL-5/MT-1, RENAULT Axle,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Колесный редуктор шасси задней оси	4 л	GeRAX HD 80w-90	MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310,	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Корпус шасси задней оси	13 л	GeRAX HD 80w-90	SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Поддерживает эффективную работу фрикционных элементов, работающих в «масляной ванне»
Подшипники качения шасси задней оси	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.
Дифференциал передней оси	15,5 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, — CLAAS-RENAULT, DEUTZ,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Дифференциал шасси передней оси	12 л	GeRAX LSD 80w-90	FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	
Система смазки	-	GREASE EP-1	DIN 51825 - KP1K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Bomag Vibratory Rollers BW-80AD

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	3,9 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замень масла в современных дизельных двигателях.
		HIDROPLUS HVLP ISO VG 32	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	06
Гидравлическая система	9 л	HIDROPLUS HLP ISO VG 32	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-0, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	 Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так х высокую стойкость к окисленик

Bomag Vibratory Rollers BW-135AD

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
Двигатель	Двигатель 6 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	30 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

Bomag Vibratory Rollers BW-138AC

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
Двигатель	6 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	30 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

52



Bomag Vibratory Rollers BW-161AD

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
Двигатель	13,5 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
	_	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	60 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Привод катка (барабана)	1,5 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.

Bomag Vibratory Rollers BW-211

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	8,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Дифференциал	9,5 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Редуктор колеса	1,9 л	GeRAX HD 80w-90	M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	60 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Подшипники вибратора	0,8 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Bomag Vibratory Rollers BW-213

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	10 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Дифференциал задней оси	11 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Редуктор колеса задней оси	2,9 л	GeRAX HD 80w-90	SAE J 2360, VOLVO 97310, K	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	60 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

Caterpillar Vibratory Compactors CB-434M

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности	
	_	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.	
Двигатель	9 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.	
		MoviX TO-4 SAE 10w/30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1		
Гидравлическая система	60 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVOW B101, API G-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/ NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, JJ Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.	9
	_	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	-	

Caterpillar Vibratory Compactors CB-534

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	9 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
	S/ ———————————————————————————————	MoviX TO-4 SAE 10w/30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	_
Гидравлическая система		AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSOMM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, JJ Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так жи высокую стойкость к окислению.
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоки нагрузках и высоких температуг нагрузках и высоких температуг метрузках и высоких температур метрузках и высоких температур метрузках метрузк

55



Caterpillar Vibratory Compactors CB-564

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
	9 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
	60 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	
Гидравлическая система		AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так жи высокую стойкость к окислению.
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации ударных нагрузок и вибрации уля защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких температур и высоких температуру

Caterpillar Vibratory Rollers CS-76

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	16,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Редуктор колеса	3,5 л	MoviX TO-4 SAE 30/50	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятни контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
	S/	MoviX TO-4 SAE 10w/30		
Гидравлическая система		AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE, J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	Обеспечивает защиту от износс гидравлических насосов, а так : высокую стойкость к окисленик
	_	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	-

56

Dynapac Pneumatic Tire Rollers CP142

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	9,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	75 л	HIDROPLUS HLP ISO VG 68/100	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-O, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

Ammann Articulated tandem rollers AV 95

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	8 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	65 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Ammann Articulated tandem rollers AV 110

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	7 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжен всего срока службы масла.
Гидравлическая система	56 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износ гидравлических насосов, а так высокую стойкость к окислени
Трансмиссия привода катка	2,5 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Насос привода коробки передач	1,8 л	GeRAX HD 80w-90	M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает бесперебойную работу насоса привода коробк передач.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

57



Дорожно-строительная

Ammann Single drum rollers ASC 110

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	16,3 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Колесная передача	2,8 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342	Продлевает срок службы
Трансмиссия привода катка	4,2 л	GeRAX HD 80w-90	M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	фрикционных элементов в силовых передачах.
Гидравлическая система	90 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так у высокую стойкость к окисленик
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Ammann Single drum rollers ASC 130

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	11 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Колесная передача	2,8 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342	Продлевает срок службы
Трансмиссия привода катка	4,2 л	GeRAX HD 80w-90	M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	фрикционных элементов в силовых передачах.
Гидравлическая система	90 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Ammann Single drum rollers ASC 150

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	11 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Колесная передача	2,8 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342	Продлевает срок службы
Трансмиссия привода катка	4,2 л	GeRAX HD 80w-90	M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	фрикционных элементов в силовых передачах.
Гидравлическая система	90 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Ammann Rubber tyred rollers AP 240

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	7 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Дифференциал задней оси	6 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Узел ходового редуктора	5,2 л	GeRAX HD 80w-90	M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Коробка передач	21,5 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEREF 1-20, VOLVO WB 101, API G1-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONH-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Гидравлическая система	22 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так ж высокую стойкость к окислению
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.



Hamm Double Drum Compactors DV 40

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
		HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	06
Гидравлическая система	30 л	HIDROPLUS HLP ISO VG 100	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-0, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	 Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

Hamm Double Drum Compactors HD 10

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	6 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
		HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	06
Гидравлическая система	35 л	HIDROPLUS HLP ISO VG 100	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-O, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

Hamm Double Drum Compactors HD 12

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ API CI-4/SL, CUMMINS CES 15w-40 20077/20076 CATERPILLAR ECE-2 ПРОТИВОДЕЙСТЕ	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.	
Двигатель	5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
		HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	06
Гидравлическая система	28 л	HIDROPLUS HLP ISO VG 100	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-0, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	 Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

60

Hamm Double Drum Compactors HD 13

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	55 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

Hamm Double Drum Compactors HD 90

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	9,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 2281, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
		HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	- Office and the second
Гидравлическая система	55 л	HIDROPLUS HLP ISO VG 100	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-O, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	 Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

Hamm Double Drum Compactors HD 120

	Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
			TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
	Двигатель	9,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 2281, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
	Гидравлическая система		HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	06
		55 л	HIDROPLUS HLP ISO VG 100	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-0, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	• Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

61



Дорожно-строительная

(Катки

Hamm Single Drum Compactors 3412

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	Двигатель 9,5 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 2281, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	50 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	 Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так ж высокую стойкость к окислению.
		HIDROPLUS HLP ISO VG 100	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-0, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Hamm Single Drum Compactors 3414

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель 9,5 л		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.	
Гидравлическая система		HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	
	50 л HIDROPLUS HLP ISO VG 100	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-O, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	 Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению. 	
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях

Hamm Single Drum Compactors 3520

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	26,5 л	TURBO DeoX™ 10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	50 л	HIDROPLUS HLP ISO VG 68	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-O, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

>JCB Vibratory Rollers VM200

Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
14 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных карактеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
15-22 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
1,75-2,5 л	GeRAX LSD 80w-90	FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
55 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
1,3 л	GEARPLUS CLP 220	DIN 51517 Part 3 CLP, US Steel 224, ISO-L-CKD, AGMA 9005-E02-EP, ISO 12925-1 CKD, David Brown S1.53.101, MAG IAS (ex Cincinnati)	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.
	заливки 14 л 15-22 л 1,75-2,5 л	заливки продукта 14 л TURBO DEOX™ 15w-40 14 л TURBO EX SHPD 15w-40 15-22 л GeRAX LSD 80w-90 1,75-2,5 л GeRAX LSD 80w-90 55 л HIDROPLUS HVLP ISO VG 46/68 1,3 л GEARPLUS CLP 220	Заливки продукта Стандарт качества TURBO Deox™ 15w-40 ACEA E7, MAN 3275, MACK E0-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3 14 л TURBO EX SHPD 15w-40 ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.3, VOLVO VDS-3 15-22 л GeRAX LSD 80w-90 ZF TE-ML 05C/12C/21C, CLAAS-RENAULT, DEUTZ, FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NHS208/520C), API GL-5-LSD 55 л HIDROPLUS HVLP ISO VG 46/68 DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers-1286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220 1,3 л GEARPLUS CLP 220 DIN 51517 Part 3 CLP, US Steel 224, ISO-L-CKD, AGMA 9005-E02-EP, ISO 12925-1 CKD, David Brown S15.3101, MAG IAS (ex Cincinnati)







Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	5,1 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных карактеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Гидравлическая система	34 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Volvo Compactors DD95

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Гидравлическая система	80 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Volvo Compactors SD130D

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	14,2 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	84 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Дифференциал задней оси	9,5 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, CLAAS-RENAULT, DEUTZ, FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и — возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Редуктор колеса задней оси	2,1 л	GEARPLUS CLP 220	DIN 51517 Part 3 CLP, US Steel 224, ISO-L-CKD, AGMA 9005-E02-EP, ISO 12925-1 CKD, David Brown S1.53.101, MAG IAS (ex Cincinnati)	
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Dynapac Tracked Pavers SD2500

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
_	13 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
Двигатель	13 /1	TURBO DeoX™ 10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Насос блока редуктора	7 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT AXIe, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Гидравлическая система	240 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Vogele Tracked Pavers Super 800

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
	10 п	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов заме масла в современных дизельн двигателях.
Двигатель	10 71	TURBO DeoX™ 10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образовании - шлама и других отложений.
Насос блока редуктора	0,65 л	GeRAX HD 75w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle,	шлама и других отложении.
Узел ходового редуктора	0,6 л	GeRAX HD 80w-90	MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пя контакта при работе в суровы условиях эксплуатации
		HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	- Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так х высокую стойкость к окисленик
Гидравлическая система	74 л HIDROPLU	HIDROPLUS HLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-O, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.





Vogele Tracked Pavers Super 1600

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	13,5 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Узел ходового редуктора	12,5 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Блок разделителя коробки передач	-	GeRAX HD 80w-90		Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Гидравлическая система	-	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Vogele Tracked Pavers Super 1900

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	21 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжени всего срока службы масла.
Узел ходового редуктора	4 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Блок разделителя коробки передач	6,5 л	GeRAX HD 80w-90		Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Гидравлическая система	400 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так я высокую стойкость к окислению
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Wirtgen Cold Milling Machines 2000

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	23 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	280 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	_	GREASE MOS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

Wirtgen Cold Milling Machines W500

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	23 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	280 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение маноса в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

Wirtgen Cold Milling Machines W1500

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель 38		TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
	38 л	8 л TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	280 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоких нагрузках и высоких температурах.

67





Caterpillar Cold Planers PM200

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	60 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
двигатель	00 /1	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Блок редуктора планетарного ротора	14 л	GeRAX HD 80w-90	·	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Узел ходового редуктора	1 л	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT Axle, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR O76-D,	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Подшипники ротора	-	GeRAX HD 85w-140	SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников и эффективно противодествует износу.
Блок сцепки		TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает безотказную работу блока сцепки с различны - условиях эксплуатации.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228.1, MAN 271	
	190 л	MoviX TO-4 SAE 10w	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	
Гидравлическая система		AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/ THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY FERGUSONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420A, J.I Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так ж высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE MoS2 - 3%	DIN 51825 KPF-2K	Снижение износа в условиях тяжелых или ударных нагрузок и вибрации для защиты оборудования. Обеспечивает эффективное противодействие «закливанию» узлов при экстремально высоки нагрузках и высоких температур.

Volvo Articulated Haulers A30F

I	Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
	Двигатель	38 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованик шлама и других отложений.
	Гидравлическая система	175 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износ гидравлических насосов, а так высокую стойкость к окислени

Volvo Articulated Haulers A35F

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	50 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	245 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE EP-0/1/2	DIN 51825 - KPOK-30 / DIN 51825 - KP1K-30 / DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Volvo Articulated Haulers A40F

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	54 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Гидравлическая система	245 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE EP-0/1/2	DIN 51825 - KPOK-30 /DIN 51825 - KP1K-30 / DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

68

Caterpillar Articulated Dump Trucks 730

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	36 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
		TURBO DeoX™ 10w-40/15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Трансмиссия + Гидротрансформатор	36 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MI- CRO-CLUTCH, KOMATSU KES 07.868.1	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Раздаточная коробка	18 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30		
Дифференциал центральной оси	46 л	MoviX TO-4 SAE 50		
Дифференциал задней оси	47 л	MoviX TO-4 SAE 50		
Дифференциал передней оси	41 л	MoviX TO-4 SAE 50		
Главные передачи	5 л	MoviX TO-4 SAE 50		
Гидравлическая система	151 л	MoviX TO-4 SAE 10w		Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так ж высокую стойкость к окислению

Bell Equipment Articulated DumpTrucks B30D

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	29 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
Гидравлическая система	151 п	GeRAX ATF III	GM DEXRON III, MAN 339 Type V-2, Z-2, VOLVO 97341, ALLISON C-4, ALLISON TES 389, FORD MERCON, VOITH 55.6336 (pahee G-1363)	Обеспечивает защиту от износа
	151 /1	HIDROPLUS HVLP ISO VG 32/46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati	- гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.

HBM-Nobas Graders BG 130

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	18 л	TURBO DeoX™ 10w-30/15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
		TURBO DeoX™ 15w-40	 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3 	,
Автоматическая трансмиссия	30 л	GeRAX ATF II	GM DEXRON II D, MB 236.7, MAN 339 Type Z1 и V1, VOITH 55.6335 (ранее G-607), ZF TE-ML 03D/04D/11A/14A и 17C, ALLISON C4, FORD MERCON	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Самоблокирующийся дифференциал задней оси	13,5 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C,	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Колесный редуктор задней оси	1 л	GeRAX LSD 80w-90	 CLAAS-RENAULT, DEUTZ, FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD 	возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых
Сдвоенный привод	21 л	GeRAX LSD 80w-90	- (N1320B/320C), AFT GE-3-E3D	условиях эксплуатации.
		HIDROPLUS HVLP ISO VG 46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	 Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Гидравлическая система	160 л	HIDROPLUS HLP ISO VG 100	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-O, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-5 and M-2950-5, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	
Тормозная система («мокрые тормоза»)	-	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, CLAAS-RENAULT, DEUTZ, FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	Обеспечивает исключительную текучесть и эффективную работу тормозной системы.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со станцартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.



HBM-Nobas Graders BG 160

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	15 л	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
		TURBO DeoX™ 15w-40		Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Трансмиссия	34 л	GeRAX ATF II	GM DEXRON II D, MB 236.7, MAN 339 Type Z1 и V1, VOITH 55.6335 (ранее G-607), ZF TE-ML 03D/04D/11A/14A и 17C, ALLISON C4, FORD MERCON	
Дифференциал задней оси	15 л	GeRAX LSD 80w-90	ZF TE-ML 05C/12C/21C, CLAAS-RENAULT, DEUTZ, FORD, STEYR, NEW-HOLLAND (NH520B/520C), API GL-5-LSD	Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и
Колесный редуктор задней оси	3,5 л	GeRAX LSD 80w-90		возникновения задиров на пятн контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Сдвоенный привод	21 л	GeRAX LSD 80w-90		Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Дифференциал передней оси	8,5 л	GeRAX LSD 80w-90		Обеспечивает защиту зубчатых передач от износа и возникновения задиров на пятне контакта при работе в суровых условиях эксплуатации.
Колесный редуктор передней оси	1,6 л	GeRAX LSD 80w-90		
Гидравлическая система		HIDROPLUS HVLP ISO VG 46/68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	06
	170 л	HIDROPLUS HLP ISO VG 100	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-O, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	 Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так ж высокую стойкость к окислению
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при

Caterpillar Motor Graders 14M

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	30 л	TURBO DeoX™ 15w-40/10w-30	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Трансмиссия	89 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50	CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4,	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Гидравлическая система	64 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30		Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Подшипник шпинделя колеса передней оси	0,9 л	MoviX TO-4 SAE 10w/30/50	— CRO-CLUTCH, RUMAISU RES 07.008.1	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников и эффективно противодествует износу.

высоких скоростях.

TEREX Powerscreen Mining & Quarrying Equipment Chieftain 1700S

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	14 л	TURBO DeoX™ LL UHP 10w-40	MB 228.5, ACEA E4/E7, MAN 3277, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20072, MTU Type 3	Разработано для обеспечения продленных интервалов замены масла в современных дизельных двигателях.
		TURBO DeoX™ 15w-40/10w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
		TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 228:1, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Коробка фидера	1,3 л	GEARPLUS CLP 150	DIN 51517 Part 3 CLP, US Steel 224,	Продлевает срок службы
Коробка передач конвейера	5 л	GEARPLUS CLP 320	ISO-L-CKD, AGMA 9005-E02-EP, ISO 12925-1 CKD, David Brown S1.53.101, MAG IAS (ex Cincinnati)	фрикционных элементов в силовых передачах.
Гидравлическая 56 [,] система 56 [,]		HIDROPLUS HVLP ISO VG 46	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	- Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так ж высокую стойкость к окислению.
	564 л	HIDROPLUS HLP ISO VG 100	DIN-51524 Part 2 HLP, Denison Hydraulics HF-O, HF-1 and HF-2, Cincinnati Lamb P, ISO 6743/4 HM, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HL, HM, AFNOR NF E 48-690 and 48-691	
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.







Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
	_	TURBO DeoX™ 15w-40	ACEA E7, MAN 3275, MACK EO-N, API CI-4/SL, CUMMINS CES 20077/20076, CATERPILLAR ECF-2, MB 228.3, VOLVO VDS-3	Обеспечивает максимальное противодействие образованию шлама и других отложений.
Двигатель	11 л	TURBO EX SHPD 15w-40	ACEA E2, API CF4/CF/SG, MB 2281, MAN 271	Устойчивость к сдвигу, определяющая стабильность вязкостно-температурных характеристик, обеспечивает защиту от износа на протяжении всего срока службы масла.
Коробка передач ходового привода	-	GeRAX HD 80w-90	API GL-5/MT-1, RENAULT AXIe, MB 235.20, DAF API GL-5, MAN 342 M3, ARVIN MERITOR 076-D, SAE J 2360, VOLVO 97310, SCANIA STO 1:0 for gearboxes	Продлевает срок службы фрикционных элементов в силовых передачах.
Гидравлическая система	102 л	AgroX UTTO 10w-30	FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, ALLISON C-4, JOHN DEERE J-20C, VOLVO WB 101, API GL-4/SAE 80W, PARKER DENISON UTTO/THF, CATERPILLAR TO-2, MASSEY PERGU- SONM-1145/M-1143, NEW HOLLAND NH 410B, NH 420B, JI, Case/Case International MS-1204, 1206, 1207, 1209DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincin- nati Lamb P, Eaton Vickers I-286-5 and M-2950-5, AFNOR NE E 48-603 HW, BOSCH REXROTH E 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	_	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Vermeer Directional Drilling D16X20t

Узел	Объем заливки	Наименование продукта	Стандарт качества	Особенности
Двигатель	11,2 л	AgroX STOU 10w-40	JOHN DEERE J-27, ACEA E2, API GL-4, CF-4/SF, MB 2271, ALLISON C-4, MASSEY FERGUSON M-1145, CAT- ERPILLAR TO-2, FORD M2C 159B, ZF TE-ML 06B/06C/07B, FENDT-VARIO	Универсальность серии масел STOU позволяет сократить номенклатуру используемых продуктов и обеспечить максимальную защиту от износа.
Гидравлическая система	87 л	HIDROPLUS HVLP ISO VG 68	DIN-51524 Part 3 HVLP, Cincinnati Lamb P, Eaton Vickers I-286-S and M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 HV, BOSCH REXROTH RE 90 220	Обеспечивает защиту от износа гидравлических насосов, а так же высокую стойкость к окислению.
Система смазки	-	GREASE EP-2	DIN 51825 - KP2K-30	Обеспечивает увелечению срока службы подшипников по сравнению со стандартной смазкой и эффективно противодествует износу при высоких скоростях.

Если Вы не обнаружили карту смазок на интересующую Вас технику, просим сообщить об этом по адресу help@apix.ru и наши специалисты Вам помогут

> Приведённые данные являются справочными. При выборе смазочных материалов необходимо руководствоваться рекомендациями производителя техники





КАРТЫ СМАЗОК ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ТЕХНИКИ

www.apix.ru help@apix.ru