

XCMG GR215A — АВТОГРЕЙДЕР



XCMG GR215A — полноприводный автогрейдер эксплуатационной массой около 16,1 т. В распространённой конфигурации машина оснащается дизельным двигателем Cummins 6CTA8.3 мощностью 160 кВт (около 222 л.с.), гидромеханической коробкой передач с гидротрансформатором и задним ведущим мостом с балансирными тележками. Применяется для профилирования грунта, устройства откосов и кюветов, планировки дорожного полотна и уборки снега.

ПОДБОР ПО УЗЛАМ

УЗЕЛ	ТРЕБОВАНИЕ ТЕХНИКИ (КЛАСС / ДОПУСКИ)	ПРОДУКТ NORD TREK	ИНТЕРВАЛ ЗАМЕНЫ
Двигатель Cummins 6CTA8.3 Объём: 24 л	SAE 15W-40, API CH-4 или выше	NORD TREK TURBO 15W-40 CI-4 NORD TREK TURBO 10W-40 CI-4 NORD TREK OPTIMA 10W-40 CI-4 NORD TREK PRIME 10W-40 CK-4	Каждые 500 м/ч
Гидротрансформатор и КПП powershift Объём: 38 л	SAE 15W-40, дизельное моторное масло API CH-4 или выше	NORD TREK TURBO 15W-40 CI-4 NORD TREK TURBO 10W-40 CI-4 NORD TREK OPTIMA 10W-40 CI-4 NORD TREK PRIME 10W-40 CK-4	Первая замена — 100 м/ч; далее 1000 м/ч или 1 раз в год
Задний ведущий мост Объём: 28 л	API GL-5, SAE 85W-90; для холодного климата — SAE 75W-90	NORD TREK 80W-90 API GL-5 NORD TREK 75W-90 API GL-5 NORD TREK 75W-90 API GL-4/5	Каждые 1000 м/ч
Балансирные коробки и редуктор поворота отвала Объём: 46 + 2,5 л	API GL-5, SAE 85W-90; для холодного климата — SAE 75W-90	NORD TREK 80W-90 API GL-5 NORD TREK 75W-90 API GL-5 NORD TREK 75W-90 API GL-4/5	Каждые 1000 м/ч
Рабочая гидросистема Объём: около 210 л*	ISO VG 46, противоизносное HM/HLP 46; для широкого диапазона температур — HVLP 46	NORD TREK HYDRA HVLP 46 NORD TREK HYDRA HVLP 32 NORD TREK HYDRA HVLP 22 NORD TREK HYDRA ARCTICA HVLP 32	Каждые 1000 м/ч
Система охлаждения Объём: около 50 л	Постоянный антифриз на основе этиленгликоля: 50%; при температуре ниже -37 °C — 60%	NORD TREK ANTIFREEZE G12 RED -50 °C NORD TREK ANTIFREEZE G12 RED -65 °C	1 раз в год
Шарниры, пальцы, подшипники, карданные валы	Литиевая EP-смазка, NLGI 2	NORD TREK БАЙКАЛ EP 2 Для экстремального холода — NORD TREK ARCTICA EP 1**	По карте смазки; базово каждые 50 м/ч

Внимание. Подбор выполнен по руководству пользователя XCMG GR215A и носит рекомендательный характер. Окончательное решение принимается по сервисной книжке конкретной машины с учётом года выпуска, серийного номера и фактически установленных агрегатов. *В открытых каталогах встречается объём гидросистемы 210–220 л; за основу принят объём из руководства по эксплуатации. Переход с HM/HLP 46 на HVLP 46 и применение сезонной смазки NLGI 1 (**) требуют проверки совместимости и согласования с сервисной организацией. Характеристики продуктов NORD TREK — по действующим TDS.