

АГРОМАШ-РУСЛАН



Предназначен для выполнения комплекса сельскохозяйственных работ по основной и предпосевной обработке почвы, в том числе пахоты средних и тяжелых почв на глубину до 40см, двух-трех ярусной вспашки, глубокого безотвального рыхления, плантажной вспашки, сплошной культивации, сева зерновых, проведения уборочных и транспортных работ, лущения стерни и дискования почв, внесения удобрений, снегозадержания, закрытия влаги и других работ на равнинах и склонах крутизной до 10 градусов.

Оригинальная компоновка с треугольной формой гусеничного обвода позволяет работать без балластирования трактора, обеспечивая высокие тяговые усилия, навесоспособность и равномерное давление на почву.

Рабочее место оператора спроектировано с учётом оптимального расположения

систем управления и удобного доступа к приборам и оборудованию: рулевому колесу, рычагу управления трансмиссией, джойстиком выносных секций, пульту управления навесками, рычагу управления светотехническими приборами.

На тракторе применены специально спроектированные для его уникальной компоновки механизм задней навески, тягово-цепное устройство и гидросистема с современной системой EHR, обеспечивающая работу с прицепными и полунавесными и навесными с/х орудиями.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель

Тип двигателя	Cummins QSM11, четырехтактный дизель, жидкостного охлаждения с электронной системой топливоподачи, с турбонаддувом и охлаждением надувочного воздуха по типу «воздух-воздух».
Номинальная мощность, кВт (л.с.)	250(340)
Номинальная частота вращения, об/мин	2100
Число цилиндров	6
Рабочий объем двигателя QSM11	10,8 л.
Коэффициент запаса крутящего момента, % не менее	40
Эксплуатационные характеристики	
Тяговый класс	6
Трансмиссия	Механическая, ступенчатая, с шестернями постоянного зацепления, с переключением всех передач по ходу (под нагрузками), с электрогидравлической системой управления переключения передач и бесступенчатым механизмом поворота
КПП, редуктор диапазонов	Гидромеханическая с вальной 16-ступенчатой коробкой передач без разрыва потока мощности с электрогидравлической системой управления
Количество передач вперед/назад	16/3
Диапазон скоростей	1,88...30,0
ВОМ	Задний односкоростной независимый, 1000 об/мин
Механизм поворота	Бесступенчатый, с гидрообъемным приводом
Грузоподъемность навесного устройства, кг	7000
Гусеница	С РМШ или резиноармированная (РАГ)
Ширина гусеницы, мм	600 РМШ; 645(РАГ)
Номинальное тяговое усилие, кН	74,4
Длительность непрерывной работы без дозаправки топливом, ч, не менее	15,4
Размеры и масса	
Габариты, мм, не более:	
-высота	3275
-ширина	2645
-длина	5767
Среднее давление на почву, кПа	не более 45

Эксплуатационная масса, кг

14700

Навесное
и прицепное оборудование

Плуг отборный
Плуг чизельный
Борона дисковая полуприцепная
Орудие почвообрабатывающее
Орудие комплексной почвообработки
Посевной комплекс

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70 Нижний Новгород (831)429-08-12
Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город.
Единый адрес для всех регионов: zrg@nt-rt.ru || www.zagromash.nt-rt.ru