

BELARUS 1221.5



- Трактор предназначен для выполнения различных сельскохозяйственных работ с навесными, полунавесными и прицепными машинами и орудиями, работ на транспорте.
- Отличительные особенности
Дизель по выбросам вредных веществ соответствует экологическим требованиям ступени Stage IIIb.
- Комплектация по заказу
Коробка передач механическая, ступенчатая (24/12).
Тормоза, работающие в масле.
Механический ходоуменьшитель.
Переднее навесное устройство.
Передний ВОМ.
Кондиционер.

Производитель: «Минский тракторный завод».

ДВИГАТЕЛЬ

Тип	Дизель с системой электронного управления подачей топлива «Common Rail» с турбонаддувом, интеркулером и системой избирательной каталитической нейтрализации (SCR)	
Модель	Д-260.2S3B (MM3)	
Мощность, кВт (л. с.)	100 (136)	
Номинальная частота вращения коленчатого вала, об./мин.	2100	
Число цилиндров, шт.	6	
Диаметр цилиндров/ход поршня, мм	110 x 125	
Рабочий объем, л	7,12	
Максимальный крутящий момент, Н·м	570	
Удельный расход топлива при эксплуатационной мощности, г/кВт·ч	235	
Кoeffициент запаса крутящего момента, %	25	
Емкость топливного бака, л	135-140	

ТРАНСМИССИЯ

Муфта сцепления	сухая, двухдисковая, постоянно замкнутая	
Коробка передач	механическая, синхронизированная, ступенчатая	
Переключение передач	синхронизированными муфтами	
Число передач: вперед/назад	16/8	
Скорость движения, км/ч:		
вперед/назад	1,5–35/2,75–16,4	
ВОМ задний:	независимый, двухскоростной, с гидромеханической системой управления	
независимый I, об./мин.	540	
независимый II, об./мин.	1000	
синхронный, об./м пути	4,84 (шины 18,4R38)	

Блокировка дифференциала: фрикционная, автоматическая с гидроприводом, имеет 3 режима работы (выключено; автоматическое включение и выключение; включено принудительно). Задний мост с коническим дифференциалом закрытого типа и планетарными конечными передачами.

РАЗМЕРЫ И МАССА

Общая длина, мм	4500
Ширина, мм	2300
Высота по кабине, мм	2850
Колесная база, мм	2760
Колея, мм:	
по передним колесам	1540–2090
по задним колесам	1530–2150
Агротехнический просвет, мм	620
Наименьший радиус поворота, м	5,4
Масса эксплуатационная, кг	5870
Размеры шин:	
передних колес	420/70R24
задних колес	18,4R38

ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА

Универсальная, раздельно-агрегатная с гидроподъемником, обеспечивающим силовое, позиционное и смешанное регулирование глубины обработки почвы.

Грузоподъемность на оси подвеса, кг	4300
Максимальное давление, МПа	20
Производительность насоса, л/мин.	51
Емкость гидросистемы, л	28

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93