

# BELARUS 3522.6

НОВИНКА

- Трактор предназначен для выполнения энергоемких сельскохозяйственных работ в тяговом и тягово-приводном режимах в составе широкозахватных и комбинированных агрегатов, в том числе при эшелонированной навеске, на основной и предпосевной обработке почвы, посеве зерновых и других культур, заготовке кормов, уборке корнеплодов, зерновых и технических культур; для выполнения транспортных работ, стационарных работ, в строительстве и промышленности.
- Отличительные особенности  
Дизель по выбросам вредных веществ соответствует ступени StageIV (Tier 4 Final).  
Гидронавесная система с электрогидравлическим управлением, комплект для сдвигания задних колес в стандартной комплектации, кондиционер, переднее навесное устройство (ПНУ). Передний вал отбора мощности (ВОМ)
- Комплектация по заказу  
Передние грузы.  
Комплект для сдвигания передних колес.  
Производитель ОАО «Минский тракторный завод».



## ДВИГАТЕЛЬ

Тип	дизель, жидкостного охлаждения, 4-тактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Модель	«Cummins QSL9 Tier4 Final»
Мощность номинальная, кВт (л.с.)	261 (350)
Номинальная частота вращения, об./мин.	2100
Число цилиндров, шт.	6
Рабочий объем, л	8,9
Максимальный крутящий момент коленчатого вала, Н·м	1627
Удельный расход топлива при номинальной мощности, г/кВт·ч	223
Коэффициент запаса крутящего момента, %	30
Емкость топливных баков, л	650

## РАЗМЕРЫ И МАССА

Общая длина, мм	6250
Ширина, мм	2550
Высота по кабине, мм	3350
Колесная база, мм	3000
Колея, мм:	
по передним колесам	2000, 2150
по задним колесам	2130-2220, 2316-2636
Агротехнический просвет, мм	550
Наименьший радиус поворота, м	6,5
Масса эксплуатационная, кг	11900
Размеры шин:	
передних колес	600/65R34
задних колес	710/70R42

## ТРАНСМИССИЯ

Муфта сцепления	сухая, двухдисковая
Коробка передач	гидромеханическая с фрикционными муфтами
Число передач: вперед/назад	36/24
Скорость движения, км/ч: вперед/назад	0,34-40/0,43-20,8
Задний ВОМ:	
независимый I, об./мин.	1000
независимый II, об./мин.	1450
Макс. мощность на переднем ВОМ, кВт (л.с.)	60 (81)
Макс. мощность на заднем ВОМ, кВт (л.с.)	216 (294)
Управление ВОМ	гидравлическая
Блокировка дифференциала	гидравлическая

## ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА

Универсальная, с электрогидравлическим 4-секционным распределителем, управляемым джойстиком

Максимальное давление, МПа	20
Производительность насоса, л/мин	120
Емкость гидросистемы, л	100
Грузоподъемность на оси подвеса, кг	
ПНУ	5000
ЗНУ	10000

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