

# BELARUS 310.5/310.5M 320.5\*/320.5M\*



- Трактор предназначен для выполнения различных работ в сельском хозяйстве в агрегате с навесными, полунавесными и прицепными машинами, в промышленности и на транспорте.
- Отличительные особенности  
Малые габариты, позволяющие применять трактор в теплицах и небольших помещениях.  
Дизель по выбросам вредных веществ соответствует экологическим требованиям ступени Stage IIIa.
- Комплектация по заказу  
Тягово-сцепное устройство ТСУ-1М.  
Переднее навесное устройство.  
Передний ВОМ с хвостовиком.  
Грузы балластные передние.  
Шланги сцепки.  
Кронштейн с разрывными муфтами.

\*Передний ведущий мост  
Производитель: «Бобруйский завод тракторных деталей и агрегатов».

## ДВИГАТЕЛЬ

	310.5M	310.5
	320.5M*	320.5*
Тип	дизель четырехтактный	
Модель	MMZ-3LD "LOMBARDINI" LDW1603/B3	
Мощность, кВт (л.с.)	26 (35,3)	26,5 (36,0)
Номинальная частота вращения, об./мин.	3000	
Число цилиндров, шт.	3	
Диаметр цилиндров/ход поршня, мм	87X90	88X90,4
Общий объем цилиндров, л	1,6	1,649
Максимальный крутящий момент, Н·м	100	92
Коэффициент запаса крутящего момента, %	20	12
Емкость топливного бака, л	32	

## ТРАНСМИССИЯ

Муфта сцепления	сухая, однодисковая, фрикционная, постоянно замкнутая	
Коробка передач	механическая, ступенчатая с шестернями постоянного зацепления, с зубчатыми муфтами легкого включения, двухдиапазонная с понижающим редуктором	
Число передач:		
вперед/назад	16/8	
Скорость движения, км/ч:		
вперед/назад	1,0–25,0/1,8–13,3	
Задний ВОМ:		
зависимый I, об./мин.	540	
зависимый II, об./мин.	1000	
синхронный I, об./м пути	3,4	
синхронный II, об./м пути	6,3	
Главная передача	конические шестерни со спиральными зубьями шестеренный, конический с 2 сателлитами,	
Дифференциал заднего моста	с механической блокировкой одноступенчатые редукторы	
Конечные передачи	с цилиндрическими прямозубыми шестернями	

## РАЗМЕРЫ И МАССА

	310.5	320.5
	310.5M	320.5M*
Общая длина, мм	3220	
Ширина, мм	1550	
Высота, мм	2150	
База трактора, мм	1660	1690
Колея, мм:		
по передним колесам	1000, 1200	1350/1260, 1410
по задним колесам	1250, 1400	
Агротехнический просвет, мм	435	
Наименьший радиус поворота, м	3,6	3,7
Масса эксплуатационная, кг		
без кабины	1490	1580
с кабиной	1630	1720
Размеры шин (стандарт):		
передних колес	6,50-16	7,5L-16
задних колес	12,4L-16	

## ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА

Универсальная, отдельно-агрегатная, присоединение навесных орудий с помощью пальцев к шарнирам продольных (нижних) тяг и центральной тяги.

Грузоподъемность на оси подвеса, кг	1100
Максимальное давление, МПа	20
Производительность насоса, л/мин.	17
Емкость гидросистемы, л	11

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