

BELARUS 1221.3



100/136

Мощность кВт/л. с.

16/8

Число передач

4300

Грузоподъемность, кг

II

Stage



ДВИГАТЕЛЬ

Тип	дизель с непосредственным впрыском топлива, с турбонаддувом и интеркуллером
Модель	Д-260.2S2
Мощность, кВт (л. с.)	100 (136)
Номинальная частота вращения коленчатого вала, об/мин	2100
Число цилиндров, шт.	6
Рабочий объем, л	7,12
Максимальный крутящий момент, Н·м	568
Удельный расход топлива при эксплуатационной мощности, г/кВт·ч	250
Коэффициент запаса крутящего момента, %	25
Емкость топливного бака, л	135

ТРАНСМИССИЯ

Муфта сцепления	сухая, двухдисковая
Коробка передач	синхронизированная
Число передач:	
переднего хода/заднего хода	16/8
Скорость движения, км/ч:	
вперед/назад	1,5-35,0/2,75-16,4
ВОМ задний:	
независимый I, об/мин	540
независимый II, об/мин	1000
синхронный, об/м пути	4,87

ГАБАРИТЫ

Общая длина, мм	4500
Ширина, мм	2300
Высота по кабине, мм	2850
База трактора, мм	2760
Колея, мм	
по передним колесам	1540-2090
по задним колесам	1530-2150
Агротехнический просвет, мм	620
Наименьший радиус поворота (без подтормаживания), мм	5,4
Глубина преодолеваемого брода, м	0,85
Масса эксплуатационная, кг	5730
Размеры шин:	
передних колес / задних колес	420/70R24 / 18,4R38

ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА

Электрогидравлическая система автоматического регулирования глубины обработки почвы с силовым, позиционным, смешанным способами регулирования.	
Грузоподъемность на оси подвеса, кг	4300
Максимальное давление, МПа	20
Производительность насоса, л/мин	51
Емкость гидросистемы, л	28

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Трактор предназначен для выполнения различных сельскохозяйственных работ с навесными, полунавесными и прицепными машинами и орудиями, транспортных работ.