

BELARUS 1025.3



81/110

Мощность кВт/л. с.

16/8

Число передач

4200

Грузоподъемность, кг

I

Stage



ДВИГАТЕЛЬ

Тип	дизель с непосредственным впрыском топлива с турбонаддувом
Модель	Д-245.5S2
Мощность, кВт (л. с.)	81 (110)
Номинальная частота вращения коленчатого вала, об/мин	2200
Число цилиндров, шт.	4
Рабочий объем, л	4,75
Максимальный крутящий момент, Н·м	440
Коэффициент запаса крутящего момента, %	25
Емкость топливного бака, л	135

ТРАНСМИССИЯ

Муфта сцепления	сухая, двухдисковая
Коробка передач	синхронизированная
Число передач: вперед/назад	16/8
Скорость движения, км/ч:	
вперед/назад	2,3–35,2/4,03–16,5
Задний ВОМ:	
независимый I/II, об/мин	540/1000
синхронный, об/м пути	3,5

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

ГАБАРИТЫ

Длина, мм	4600
Ширина, мм	1970
Высота по кабине, мм	2850
База трактора, мм	2550
Колея, мм	
по передним колесам	1535–2120
по задним колесам	1500–2100
Агротехнический просвет, мм	645
Наименьший радиус поворота	5,3
Масса эксплуатационная, кг	5175
Размеры шин:	
передних колес	360/70R24
задних колес	18,4R34

ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА

Раздельно-агрегатная с гидроподъемником, обеспечивающим силовое, позиционное, смешанное и высотное регулирование положения сельскохозяйственных орудий.	
Грузопъемность на оси подвеса, кг	4200
Максимальное давление, МПа	20
Производительность насоса, л/мин	56
Емкость гидросистемы, л	28