BELARUS 1220.3



90/122	16/8	4200	II
Мощность кВт/л. с.	Число передач	Грузоподъемность, кг	Stage

BELARUS 1220.3



ДВИГАТЕЛЬ

Тип	дизель с непосредственным впрыском топлива, с турбонаддувом и интеркуллером
Модель	Д-245.2S2
Мощность, кВт (л. с.)	90 (122)
Номинальная частота вращения	
коленчатого вала, об/мин	2200
Число цилиндров, шт.	4
Рабочий объем, л	4,75
Максимальный крутящий момент, Н·м	501
Удельный расход топлива	
при эксплуатационной мощности, г/кВт·ч	244
Коэффициент запаса крутящего момента, %	25
Емкость топливного бака, л	255

ТРАНСМИССИЯ

Муфта сцепления	сухая, двухдисковая
Коробка передач	синхронизированная
Число передач:	
переднего хода/заднего хода	16/8
Скорость движения, км/ч:	
вперед/назад	1,7-36,7/3,1-17,2
ВОМ задний:	
независимый I, об/мин	540
независимый II, об/мин	1000
синхронный, об/м пути	4,87

ГАБАРИТЫ

Общая длина, мм	4600
Ширина, мм	2250
Высота по кабине, мм	2890
База трактора, мм	2550
Колея, мм	
по передним колесам	1535–2120
по задним колесам	1500–2440
Агротехнический просвет, мм	620
Наименьший радиус поворота	
(без подтормаживания), мм	5,0
Глубина преодолеваемого брода, м	0,85
Масса эксплуатационная, кг	5610
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	4200
Максимальное давление, МПа	20
Производительность насоса, л/мин	56
Емкость гидросистемы, л	28

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Трактор 1220 предназначен для выполнения различных сельскохозяйственных работ с навесными, полунавесными и прицепными машинами и орудиями, транспортных работ.

МИНСКИЙ ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД

ул. Долгобродская 29
220070, Беларусь, Минск

sales@mtz.by
www.mtz.by