

# БЕЛАРУС 826



- Трактор предназначен для выполнения различных сельскохозяйственных работ с навесными, полунавесными и прицепными машинами и орудиями, работ на транспорте.
- Отличительные особенности  
Передний ведущий мост с коническими редукторами, усиленное навесное устройство, обновленный интерьер, пластиковые облицовки улучшенного дизайна, новая панель приборов.
- Комплектация по заказу  
Металлокерамические накладки.  
Муфты сцепления.  
Грузы балластные задних колес.  
Грузы балластные передние.  
Проставки для сдваивания задних колес.

Производитель: РУП «Минский тракторный завод».

## ДВИГАТЕЛЬ

Тип	рядный дизель, безнаддувный, четырехтактный с непосредственным впрыском топлива
Модель	Д-243С
Мощность, кВт (л. с.)	60 (81)
Номинальная частота вращения коленчатого вала, об./мин.	2200
Число цилиндров, шт.	4
Диаметр цилиндров/ход поршня, мм	110 x 125
Рабочий объем, л	4,75
Максимальный крутящий момент, Н·м	298
Коэффициент запаса крутящего момента, %	15
Емкость топливных баков, л	135

## РАЗМЕРЫ И МАССА

Общая длина, мм	4130
Ширина, мм	1970
Высота по кабине, мм	2850
База трактора, мм	2450
Колея, мм:	
по передним колесам	1430–1850
по задним колесам	1500–2100
Агротехнический просвет, мм	510
Наименьший радиус поворота, м	4,5
Масса эксплуатационная, кг	4300
Размеры шин (стандарт):	
передних колес	360/70R24
задних колес	18,4R34

## ТРАНСМИССИЯ

Муфта сцепления	сухая, однодисковая, постоянно замкнутая
Коробка передач	9/2, механическая, ступенчатая
Редуктор	механический, удваивающий число передач
Число передач: вперед/назад	18/4
Скорость движения, км/ч:	
вперед/назад	2,55–36,6/5,36–12,07
Задний ВОМ:	
независимый I, об./мин.	540
независимый II, об./мин.	1000
синхронный, об./м пути	3,3
	(при 18,4R34)

Блокировка дифференциала заднего моста: с гидравлическим управлением, имеет три положения (включено принудительно; автоматически; выключено).

## ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА

Универсальная, отдельно-агрегатная, с гидроподъемником, с силовым и позиционным регулированием глубины обработки почвы.

Грузоподъемность на оси подвеса, кг	4000
Максимальное давление, МПа	20
Производительность насоса, л/мин.	45
Емкость гидросистемы, л	25