

BELARUS 820



- Трактор предназначен для выполнения различных сельскохозяйственных работ с навесными, полунавесными и прицепными машинами и орудиями, погрузочно-разгрузочных работ, работ на транспорте, в растениеводстве и животноводстве.
 - Отличительные особенности:
 - Обновленный дизайн, ПВМ с планетарно-цилиндрическими редукторами (822).
 - Комплектация по заказу:
 - Металлокерамические накладки муфты сцепления
 - Ходоуменьшитель
 - Грузы балластные задних колес
 - Комплект для сдвигания колес
 - Сиденье дополнительное
 - Реверс-редуктор
 - Тент-каркас унифицированной кабины
- Производитель: «Минский тракторный завод».

ДВИГАТЕЛЬ

| | |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Тип | Дизель с непосредственным впрыском топлива, без турбонаддува |
| Модель | Д-243 |
| Мощность, кВт (л. с.) | 59,6 (80) |
| Номинальная частота вращения коленчатого вала, об./мин. | 2200 |
| Число цилиндров, шт. | 4 |
| Рабочий объем, л | 4,75 |
| Максимальный крутящий момент, Н·м | 298 |
| Удельный расход топлива при эксплуатационной мощности, г/кВт·ч | 229 |
| Коэффициент запаса крутящего момента, % | 15 |
| Емкость топливных баков, л | 130 |

ТРАНСМИССИЯ

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Муфта сцепления | сухая, однодисковая |
| Управление муфтой сцепления | механическое |
| Коробка передач | механическая, ступенчатая |
| | двухдиапазонная |
| Число передач: вперед/назад | 18/4 |
| Скорость движения, км/ч: | |
| вперед/назад | 1,94-34,3/4,09-9,9 |
| Задний ВОМ: | |
| независимый I, об./мин. | 540 |
| независимый II, об./мин. | 1000 |
| синхронный, об./м пути | 3,44 |

Блокировка дифференциала заднего моста: с гидромеханическим управлением, имеет два положения (выключено; включено принудительно).

РАЗМЕРЫ И МАССА

| | |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| Общая длина, мм | 4120 |
| Ширина, мм | 1970 |
| Высота по кабине, мм | 2800 |
| База трактора, мм | 2450 |
| Колея, мм: | |
| по передним колесам | 1430-1990 |
| по задним колесам | 1400-1600, 1800-2100 |
| Агротехнический просвет, мм | 645 |
| Наименьший радиус поворота (с подтормаживанием), м | 4,5 |
| Глубина преодолеваемого брода, м | 0,85 |
| Масса эксплуатационная, кг | 4000 |
| Размеры шин (стандарт): | |
| передних колес | 360/70R24 |
| задних колес | 18,4 R34 модель Ф-11 |

ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА

Раздельно-агрегатная, без силового (позиционного) регулятора, обеспечивающая только высотное регулирование сельскохозяйственных орудий.

| | |
|-------------------------------------|------|
| Грузоподъемность на оси подвеса, кг | 3200 |
| Максимальное давление, МПа | 20 |
| Производительность насоса, л/мин. | 45 |
| Емкость гидросистемы, л | 25 |



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