

Трактор "БЕЛАРУС 2522 ДВ"



Колесный трактор общего назначения "Беларус 2522 ДВ" тягового класса 5 с колесной формулой 4x4 предназначен для выполнения различных сельскохозяйственных работ с навесными, полунавесными, прицепными машинами и орудиями, погрузочно-разгрузочными средствами, с уборочными комплексами, для привода стационарных сельскохозяйственных машин, а также для выполнения транспортных работ, для длительной работы в режиме реверса,

с сельскохозяйственными машинами, навешиваемыми на переднее и заднее навесные устройства, в различных климатических зонах.

Завод-изготовитель – Республиканское унитарное предприятие "Минский тракторный завод", республика Беларусь.

Техническая характеристика

Марка	- Беларус 2522 ДВ
Тип (колесная формула)	- общего назначения (4x4)
Тяговый класс (по номинальному тяговому усилию), т (кН)	- 5 (50)
Модель и тип двигателя	- S40E-8,7LTAM142 - дизельный, шестицилиндровый, четырехтактный, рядный, жидкостного охлаждения, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Эксплуатационная мощность двигателя (при номинальной частоте вращения коленчатого вала двигателя 2100 об/мин), кВт	- 186
Габаритные размеры трактора, мм:	
- длина с передним и задним навесным устройствами в транспортном положении	- 6305
- ширина по концам полуосей задних колес	- 2680
- высота по кабине	- 3160
База, мм	- 2960
Колея, мм	
- передних колес	- 1850 и 1980
- задних колес	- 1780-2120, 2404-2744

Дорожный просвет, мм:	- 460
Эксплуатационная масса трактора, кг:	
- без балласта и без сдвоенных задних колес	- 11310
Число передач:	
- переднего хода	- 24 (36 с ходоуменьшителем)
- заднего хода	- 12 (24 с ходоуменьшителем)
Диапазон скоростей движения, км/ч:	
- переднего хода	
наименьшая рабочая	- 2,16 (без ходоуменьшителя)
наибольшая рабочая	- 18,72
наибольшая транспортная	- 37,75
- заднего хода	
наименьшая	- 2,37 (без ходоуменьшителя)
наибольшая	- 18,51 (без ходоуменьшителя)
Заправочные емкости трактора, л:	
- топливный бак	- 420
- система охлаждения	- 43
- картер двигателя	- 26,4
- силовая передача	- 120
- гидронавесная система	- 70