

# БЕЛАРУС

# BELARUS-422.1



Многофункциональная модель оснащена надежным итальянским двигателем «Lombardini» LDW 2204, сертифицированным по III-й ступени Директивы 2000/25/ЕС, отличительными особенностями которого являются: низкий уровень содержания вредных веществ в выхлопных газах (соответствие стандартам Euro-3А) и высокая производительность при небольших эксплуатационных расходах.

Произведен

"БЗТДиА"

Мощность  
Коробка передач

49,8/36,6 л.с./кВт  
16/8

## • Технические характеристики

<b>Двигатель</b>	
Тип	4-х тактный дизель с предкамерным впрыском
Модель	LOMBARDINI LDW 2204 (Tier 3A)
Мощность, кВт (л.с.)	36,6 (49,8)
Номинальная частота вращения, об/мин	3000
Число цилиндров, шт	4
Рабочий объем, л	2,068
Максимальный крутящий момент, Н·м	125
Удельный расход топлива при эксплуатационной мощности, г/кВт·ч	329
Коэффициент запаса крутящего момента, %	15
Емкость топливного бака, л	95
Класс	0,6
<b>Трансмиссия</b>	
Муфта сцепления	фрикционная, однодисковая, постоянно замкнутая
Управление муфтой	механическое
Коробка передач	механическая с муфтами легкого включения
Число передач: вперед/назад	16/8
Скорость движения, км/ч: вперед/назад	1,0-25,1/1,8-13,4
<b>Задний ВОМ:</b>	
зависимый I, об/мин	540
зависимый II, об/мин	1000
синхронный I/II, об/м пути	3,4/6,3
Управление ВОМ	механическое
Блокировка дифференциала	механическая
<b>Размеры и масса</b>	
Общая длина, мм	3340
Ширина, мм	1570
Высота по тенту, мм	2220
Колесная база трактора, мм	1850
Колея, мм:	
по передним колесам	1260 и 1410
по задним колесам	1250 и 1400
Дорожный просвет, под передним мостом/под задним мостом, мм	370
Наименьший радиус поворота, м	3,7
Глубина преодолеваемого брода, м	0,45
Масса эксплуатационная, кг	2100
<b>Размеры шин:</b>	
передних колес	210/80R16
задних колес	11,2 – 20
<b>Гидравлическая система: универсальная, раздельно-агрегатная</b>	
Грузоподъемность на оси шарниров нижних тяг, кгс	1700
Максимальное давление, кгс/см <sup>2</sup>	200
Производительность насоса, л/мин	27
Емкость гидросистемы, л	19

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)20-45-81  
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