

BELARUS 2122.3/2122.4



- Предназначен для выполнения энергоемких сельскохозяйственных работ в тяговом и тягово-приводном режимах в составе широкозахватных и комбинированных агрегатов, в том числе при эшелонированной навеске.
- Отличительные особенности
Новый трактор тягового класса 4, ПНУ и ПВОМ в основной комплектации, топливный бак повышенной емкости, гидросистема с насосом переменной производительности, четырехсекционный распределитель с системой EHS, гидромеханическая КПП, новый боковой пульт.

Производитель: «Минский тракторный завод».

ДВИГАТЕЛЬ

Тип	4-тактный дизель с системой электронного управления подачей топлива «Common Rail», с турбонаддувом и интеркулером
Модель	ММЗ Д-260.4S3A Stage IIIa
Мощность, кВт (л. с.)	148,6 (202)
Номинальная частота вращения коленчатого вала, об./мин.	2100
Число цилиндров, шт.	6
Рабочий объем, л	7,12
Максимальный крутящий момент, Н·м	923
Удельный расход топлива при эксплуатационной мощности, г/кВт·ч	249
Коэффициент запаса крутящего момента, %	30
Емкость топливных баков, л	420

РАЗМЕРЫ И МАССА

Общая длина (с балластом ПНУ), мм	6040
Ширина, мм	2460
Высота по кабине, мм	3170
База трактора, мм	2980
Колея, мм:	
по передним колесам	1815 и 2020
по задним колесам	1800–2000 и 2240–2500
Дорожный просвет, мм	450
Наименьший радиус поворота, м	5,3
Глубина преодолеваемого брода, м	0,8
Масса эксплуатационная, кг	8370
Размеры шин (стандарт):	
передних колес	480/65R24
задних колес	580/70R42

ТРАНСМИССИЯ

Муфта сцепления	сухая, двухдисковая
Управление муфтой	гидростатическое с гидроусилителем
Коробка передач	гидромеханическая, с фрикционными муфтами
Число передач: вперед/назад	16/8
Скорость движения, км/ч:	
вперед/назад	2,83–39,57/3,97–18,63
Задний ВОМ:	
независимый I, об./мин.	540
независимый II, об./мин.	1000
Управление ВОМ	электрогидравлическое
Блокировка дифференциала	электрогидравлическая

ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА

Чувствительная к нагрузке (LS) на базе насоса переменной производительности с 4-секционным электрогидравлическим распределителем (EHS)

Максимальная грузоподъемность на оси подвеса, кг:	
задней навески	6500
передней навески	5300
Максимальное давление, МПа	20
Производительность насоса, л/мин.	0–86
Емкость гидросистемы, л	80

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