

80 ЛЕТ ЛУЧШИХ РЕШЕНИЙ!

КАТАЛОГ
ТРАКТОРНОЙ ТЕХНИКИ
И ОБОРУДОВАНИЯ

CATALOGUE OF TRACTORS
AND EQUIPMENT





История ОАО «Бобруйский завод тракторных деталей и агрегатов» началась в 1945 году с машинно-тракторной мастерской. Сейчас это современное промышленное предприятие, производящее тракторную технику марки BELARUS для сельского и коммунального хозяйства от 25 до 63 л.с., навесное и прицепное оборудование к ним, запасные части к тракторам BELARUS и колесные диски к тракторной и сельскохозяйственной технике. С марта 2007 года на заводе организована конвейерная сборка малогабаритных тракторов BELARUS. Первой с конвейера сошла базовая модель трактора «Беларус-320.3». Сейчас производство тракторной техники насчитывает 18 моделей и модификаций.

The history of OJSC «Bobruisk Plant of Tractor Details and Units» began in 1945 from the machine and tractor workshop. Now it is a modern industrial enterprise that produces tractors of the brand BELARUS for agriculture and public utilities from 25 to 63 hp, mounted and trailed equipment for them, spare parts for tractors BELARUS and rims for tractor and agricultural machinery.

Since March 2007, we have been organized a conveyor assembly of small-sized tractors BELARUS. The first one was the base model Belarus-320.3. Now the production of tractors has 18 models and modifications.



Мы располагаем:

- мощным техническим и технологическим потенциалом;
- специалистами высокого класса;
- многолетним опытом создания тракторной техники и запасных частей.

Мы имеем:

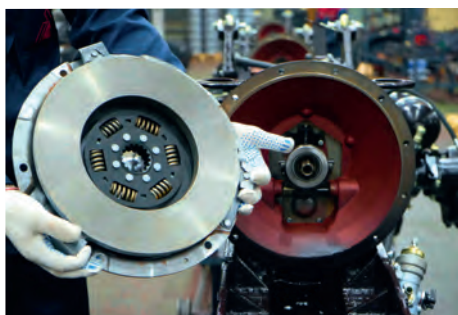
- более 2200 сотрудников предприятия;
- создаем более 2000 наименований запасных частей;
- 27 000 произведенных и реализованных тракторов BELARUS;
- широкую дилерскую сеть;
- обширную географию поставок более чем в 70 стран мира.

We have:

- powerful technical and technological potential;
- high-class specialists;
- many years of experience in the creation of tractor equipment and spare parts.

We have:

- more than 2200 employees;
- we are creating more than 1500 types of spare parts;
- 27 000 manufactured and sold BELARUS tractors;
- large dealer network;
- extensive geography of deliveries to more than 70 countries of the world.



BELARUS - ДВИГАТЕЛЬ ВАШЕГО УСПЕХА!



ТРАКТОРЫ

TRACTORS

BELARUS-211 BELARUS-311 BELARUS-311M

Практичность и надежность

Предназначен для личного подворья и крестьянско-фермерских хозяйств. Выполняет различные сельскохозяйственные работы с навесными, полунавесными и прицепными машинами и орудиями. Прост в эксплуатации, надежный и маневренный трактор.

Practicability and reliance

Designed for small farms, and for performing various agricultural work with mounted, semi-mounted and trailed equipment and implements. Differs with big wheels and the increased agrotechnical clearance. Easy for operating, reliable and maneuverable tractor.





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Модель	BELARUS-211	BELARUS-311	BELARUS-311M	Model
ДВИГАТЕЛЬ / ENGINE				
Тип двигателя, число цилиндров	Laidong KM385T 3 цилиндра, дизель 3 cilinders, disel	Laidong 3T30 3 цилиндра, дизель 3 cilinders, disel	MMZ-3LD 3 цилиндра, дизель 3 cilinders, disel	Engine type, number of cylinders
Эмиссия выхлопа	Stage 0		Stage II	Emission standard
Мощность, кВт(л.с.)	18,4 (25,0)	24,3 (33,0)	26,0 (35,4)	Power, kW (h.p.)
Объем двигателя , дм³	1,532	1,617	1,600	Engine capacity, dm³
Номинальная частота вращения, об/мин	2350	3000		Rated speed, rpm
Максимальный крутящий момент, Н*м	88,5	100	94	Maximum torque, N*m
Козффициент запаса крутящего момента, %	15		20	Factor of torque backup, %
Емкость топливного бака, дм³	25			Fuel tank capacity, dm³
ТРАНСМИССИЯ / TRANSMISSION				
Коробка передач	механическая, ступенчатая с шестернями постоянного зацепления и муфтами легкого включения/ mechanical, fixed-ratio with constant-mesh gears and easy-engagement clutches			Gearbox
Число передач: вперед/назад (опция)	8/4 (16/8)			Number of gears: forward/reverse (optional)
Скорость движения, км/ч: вперед/назад	3,1-25,2 / 5,5-13,3			Speed, km/h: forward/reverse
Муфта сцепления	однодисковая, фрикционная, постоянно-замкнутого типа/			Clutch
Привод (опция)	4x4 или [or] 4x2			Drive (optional)
Дифференциал	блокируемый, задний / locking, rear			Differential
Задний ВОМ	зависимый / dependent			Rear PTO
Обороты, об/мин	540			Speed, rpm
Тормоза	дисковые, в масле, механические (раздельное управление) / disks, wet, mechanical (separate control)			Brakes
ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА / HYDRAULIC LIFT LINKAGE				
Заднее навесное устройство	шарнирное, трехточечное / hinge, three-point			Rear hitch
Грузоподъемность на оси подвеса, кг	870			Lifting capacity at suspension point, kg
Максимальное давление, МПа	20			Maximum pressure, Mpa
Производительность насоса, л/мин.	17			Pump performance, l/min
Емкость гидросистемы, л	10			Hudraulic system capacity, l
РАЗМЕРЫ И МАССА / DIMENSIONS AND WEIGHT				
Длина/ширина/высота (по дуге безопасности), мм	3050/1300/2280			Length/width/height (safety bar included), mm
База трактора, мм	1660			Wheelbase, mm
Колея по передним колесам, мм	1000, 1200, 1350			Front wheels tread, mm
Колея по задним колесам, мм	1000, 1160			Rear wheel tread, mm
Дорожный просвет, мм	320			Ground clearance, mm
Наименьший радиус поворота, м	3,6 (2,7)			Least turning radius, m
Масса эксплуатационная, кг	1500			Operating weight, kg
Шины при 4x4: передние/задние	210/80R16 / 11.2-20 или [or] 7.5L-16 / 12.4L-16			4WD: front/rear
Шины при 4x2: передние/задние	6.50-16 / 12.4L-16 или [or] 11.2-20			2WD: front/rear
ОСНОВНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: задний ВОМ (8/21 или 6/21 шлицов); заднее навесное устройство (3-х точечное, 1 гидроцилиндр, фиксирующие цепи); гидровыводы (2 сзади); 2-х секционный гидрораспределитель; розетка (на задней стороне); переднее и заднее рабочее освещение (1 сзади, 1 спереди); поворотные лампы (2); лампы аварийного освещения; подсветка номерного знака; дуга безопасности; звуковой сигнал; подсветка приборной панели; рулевая колонка с регулируемым углом наклона; гидросилитель руля; регулируемое сидение; стояночный тормоз (ручной); ручной газ; зеркало заднего вида; подножка; гайка погрузочная на дисках (4); аккумулятор (12В); комплект ЗИП.				
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: пластиковая крыша; тягово-сцепное устройство; буксир передний; поперечина; грузы дополнительные (20 кг x 8 шт); балласт.				
BASIC SET: rear PTO (8/21 or 6/21 splines); rear hitch (3-point, 1 hydrocylinder, locking chains); hydraulic outlets (2 rear); 2-sectional hydraulic spreader; socket (on the rear side); frontal and rear working lights (1 rear, 1 frontal); turning lamps (2); emergency lights; license plate backlight; safety bar; horn; dashboard backlight; steering wheel with an adjustable angle; power steering; adjustable seat; parking hand brake; hand acceleration; rear view mirror; footboard; wheels hanging nuts (4); battery (12V); spare parts package.				
OPTIONAL: plastic roof; drawbar; towing fork; crossbar; front weights (20kg x 8 pcs.); rear weights.				



Гидросилитель руля для облегчения управления
Power steering for easier control



Разные типы комфортабельных регулируемых сидений
Comfortable adjustable seats (several types)



Отличные ходовые качества
Excellent running properties

BELARUS-321 BELARUS-321M

Экологичность и маневренность

Компактные размеры трактора и малый радиус разворота делают трактор профессионалом при работе в теплицах, питомниках, садах, а также производственных, цеховых и подсобных помещениях.

Eco-friendliness and maneuverability

Compact size and small turning radius make tractor a professional tool for work in greenhouses, breeding farms, orchards and industrial facilities.





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Модель	BELARUS-321	BELARUS-321M	Model
ДВИГАТЕЛЬ / ENGINE			
Тип двигателя, число цилиндров	BELARCO WR335 3 цилиндра, дизель 3 cylinders, diesel	MMZ-3LD 3 цилиндра, дизель 3 cilinders, diesel	Engine type, number of cylinders
Эмиссия выхлопа	Stage IIIa	Stage II	Emission standard
Мощность, кВт[л.с.]	25,5 [35]	26,0 [35,4]	Power, kW [h.p.]
Объем двигателя , дм³	1,617	1,600	Engine capacity, dm³
Номинальная частота вращения, об/мин	3000	3000	Rated speed, rpm
Максимальный крутящий момент, Н*м	100	94	Maximum torque, N*m
Кoeffициент запаса крутящего момента, %	20	20	Factor of torque backup, %
Емкость топливного бака, дм³	25	25	Fuel tank capacity, dm³
ТРАНСМИССИЯ / TRANSMISSION			
Коробка передач	механическая, ступенчатая с шестернями постоянного зацепления и муфтами легкого включения/ mechanical, fixed-ratio with constant-mesh gears and easy-engagement clutches		Gearbox
Число передач: вперед/назад	16/8		Number of gears: forward/reverse
Скорость движения, км/ч: вперед/назад	1,0-25,2 / 1,8-13,3		Speed, km/h: forward/reverse
Муфта сцепления	однодисковая, фрикционная, постоянно-замкнутого типа/ single-disk, friction, spring-loaded		Clutch
Привод	4x4		Drive
Дифференциал	блокируемый, задний / locking, rear		Differential
Задний ВОМ	зависимый и синхронный / dependent and synchronous		Rear PTO
Обороты, об/мин	540/1000		Speed, rpm
Тормоза	дисковые, в масле, механические (раздельное управление) / disks, wet, mechanical (separate control)		Brakes
ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА / HYDRAULIC LIFT LINKAGE			
Заднее навесное устройство	шарнирное, трехточечное / hinge, three-point		Rear hitch
Грузоподъемность на оси подвеса, кг	1100		Lifting capacity at suspension point, kg
Максимальное давление, МПа	20		Maximum pressure, Mpa
Производительность насоса, л/мин.	17		Pump performance, l/min
Емкость гидросистемы, л	10		Hudraulic system capacity, l
РАЗМЕРЫ И МАССА / DIMENSIONS AND WEIGHT			
Длина/ширина/высота (по дуге безопасности), мм	3050/1300/2280		Length/width/height (safety bar included), mm
База трактора, мм	1690		Wheelbase, mm
Колея по передним колесам, мм	1060, 1210		Front wheels tread, mm
Колея по задним колесам, мм	1000, 1160		Rear wheel tread, mm
Дорожный просвет, мм	320		Ground clearance, mm
Наименьший радиус поворота, м	3,6 [2,7]		Least turning radius, m
Масса эксплуатационная, кг	1500		Operating weight, kg
Шины передние	210/80R16 или [or] 7.5L-16		Front
Шины задние	11.2-20 или [or] 12.4L-16		Rear
ОСНОВНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: задний ВОМ (8/21 или 6/21 шлицов); заднее навесное устройство (3-х точечное, 2 гидроцилиндра, фиксирующие цепи); гидровыводы (2 сзади, 4 спереди); 3-х секционный гидрораспределитель; розетка (на задней стороне); переднее и заднее рабочее освещение (1 сзади, 2 спереди); поворотные лампы (4); лампы аварийного освещения; подсветка номерного знака; дуга безопасности; звуковой сигнал; подсветка приборной панели; рулевая колонка с регулируемым углом наклона; гидроусилитель руля; регулируемое сидение; стояночный тормоз (ручной); ручной газ; зеркало заднего вида; крылья передних колес для BELARUS-321 (2); подножка; гайка погрузочная на дисках (4); аккумулятор (12В); комплект ЗИП.			
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: пластиковая крыша; тягово-сцепное устройство; буксир передний; поперечина; переднее навесное устройство в сборе с редуктором ПВОМ; грузы дополнительные (20 кг x 8 шт); балласт.			
BASIC SET: rear PTO (8/21 or 6/21 splines); rear hitch (3-point, 2 hydrocylinders, locking chains); hydraulic outlets (2 rear, 4 front); 3-sectional hydraulic spreader; socket (on the rear side); frontal and rear working lights (1 rear, 2 frontal); turning lamps (4); emergency lights; license plate backlight; safety bar; horn; dashboard backlight; steering wheel with an adjustable angle; power steering; adjustable seat; parking hand brake; hand acceleration; rear view mirror; front wheel wings for BELARUS-321 (2); footboard; wheels hanging nuts (4); battery (12V); spare parts package.			
OPTIONAL: plastic roof; drawbar; towing fork; crossbar; front hitch with front PTO; front weights (20kg x 8 pcs.); rear weights.			



Информативный щиток приборов с подсветкой
Informative dashboard with backlight



Новинка! Двигатель BELARCO WR335
New! Engine BELARCO WR335



Удобное 3-х секционное управление гидросистемой
Comfortable 3-sectional hydraulic system controller

BELARUS-320.4

BELARUS-320.4M

Универсальность и функциональность

Модель, которая, благодаря набору своих технических характеристик и широкому выбору сельскохозяйственного и коммунального оборудования, эффективно выполняет работы на земельных участках площадью до 20 га. Свой потенциал трактор раскрывает также и в сфере коммунального хозяйства. Компактные размеры позволяют ему маневрировать между транспортом, работать на дворовых территориях, но при этом небольшая масса трактора не вызывает повреждений всех видов дорожного и тротуарного покрытия.

Versatility and functionality

Due to a set of technical features and wide variety of agricultural and municipal equipment, this universal model performs effective works over up to 20 ha. area. This tractor reveals its potential in municipal sphere as well. Compact size and small weight allow maneuvering between urban vehicles, without damaging of any type of roads or sidewalks.





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Модель	BELARUS-320.4	BELARUS-320.4M	Model
ДВИГАТЕЛЬ / ENGINE			
Тип двигателя, число цилиндров	BELARCO WR335 3 цилиндра, дизель 3 cylinders, diesel	MMZ-3LD 3 цилиндра, дизель 3 cylinders, diesel	Engine type, number of cylinders
Эмиссия выхлопа	Stage IIIa	Stage II	Emission standard
Мощность, кВт[л.с.]	25,5 [35]	26,0 [35,4]	Power, kW [h.p.]
Объем двигателя, дм ³	1,617	1,600	Engine capacity, dm ³
Номинальная частота вращения, об/мин	3000	3000	Rated speed, rpm
Максимальный крутящий момент, Н*м	100	94	Maximum torque, N*m
Коэффициент запаса крутящего момента, %	20	20	Factor of torque backup, %
Емкость топливного бака, дм ³	32	32	Fuel tank capacity, dm ³
ТРАНСМИССИЯ / TRANSMISSION			
Коробка передач	механическая, ступенчатая с шестернями постоянного зацепления и муфтами легкого включения/ mechanical, fixed-ratio with constant-mesh gears and easy-engagement clutches		Gearbox
Число передач: вперед/назад	16/8		Number of gears: forward/reverse
Скорость движения, км/ч: вперед/назад	1,0-25,2 / 1,8-13,3		Speed, km/h: forward/reverse
Муфта сцепления	однодисковая, фрикционная, постоянно-замкнутого типа/ single-disk, friction, spring-loaded		Clutch
Привод	4x4		Drive
Дифференциал	блокируемый, задний / locking, rear		Differential
Задний ВОМ	зависимый и синхронный / dependent and synchronous		Rear PTO
Обороты, об/мин	540/1000		Speed, rpm
Тормоза	дисковые, в масле, механические (раздельное управление) / disks, wet, mechanical [separate control]		Brakes
ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА / HYDRAULIC LIFT LINKAGE			
Заднее навесное устройство	шарнирное, трехточечное / hinge, three-point		Rear hitch
Грузоподъемность на оси подвеса, кг	1100		Lifting capacity at suspension point, kg
Максимальное давление, МПа	20		Maximum pressure, Mpa
Производительность насоса, л/мин.	17		Pump performance, l/min
Емкость гидросистемы, л	10		Hudraulic system capacity, l
РАЗМЕРЫ И МАССА / DIMENSIONS AND WEIGHT			
Длина/ширина/высота, мм	3050/1550/2150		Length/width/height, mm
База трактора, мм	1690		Wheelbase, mm
Колея по передним колесам, мм	1260, 1410		Front wheels tread, mm
Колея по задним колесам, мм	1250, 1400		Rear wheel tread, mm
Дорожный просвет, мм	320		Ground clearance, mm
Наименьший радиус поворота, м	3,7 [2,8]		Least turning radius, m
Масса эксплуатационная, кг	1770		Operating weight, kg
Шины передние	210/80R16 или [or] 7.5L-16		Front
Шины задние	11.2-20 или [or] 12.4L-16		Rear
ОСНОВНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: задний ВОМ (8/21 или 6/21 шлицов); заднее навесное устройство (3-х точечное, 2 гидроцилиндра, фиксирующие цепи); гидровыводы (2 сзади, 2 спереди); 3-х секционный гидрораспределитель; розетка (на задней стороне); переднее и заднее рабочее освещение (1 сзади, 2 спереди); поворотные лампы (4) лампы аварийного освещения; кабина (система отопления, вентиляция, открывающаяся крыша, задние и боковые стекла, электроочистители переднего и заднего стекол, омыватель переднего стекла); подсветка номерного знака; звуковой сигнал; подсветка приборной панели; рулевая колонка с регулируемым углом наклона; гидроусилитель руля; регулируемое сидение; стояночный тормоз (ручной); ручной газ; зеркало заднего вида (2); подножка; гайка погрузочная на дисках (4); аккумулятор (88А); комплект ЗИП.			
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: тягово-сцепное устройство; буксир передний; поперечина; переднее навесное устройство в сборе с редуктором ПВОМ; грузы дополнительные (20 кг x 8 шт); балласт; пневмопривод; маяк сигнальный; крылья передних колес (2); колеса для газона.			
BASIC SET: rear PTO (8/21 or 6/21 splines); rear hitch (3-point, 2 hydrocylinders, locking chains); hydraulic outlets (2 rear, 2 front); 3-sectional hydraulic spreader; socket (on the rear side); frontal and rear working lights (1 rear, 2 frontal); turning lamps (4); emergency lights; cabin (heater, ventilation system, opening roof and back/rear windows, electric front and rear wipers, front window washer); license plate backlight; horn; dashboard backlight; steering wheel with an adjustable angle; power steering; adjustable seat; parking hand brake; hand acceleration; rear view mirror (2); footboard; wheels hanging nuts (4); battery (88A); spare parts package.			
OPTIONAL: drawbar; towing fork; crossbar; front hitch with front PTO; front weights (20kg x 8 pcs.); rear weights; pneumatic system; signal beacon; front wheel wings (2); lawn tires.			



Опционально - кондиционер
Optional - air conditioning



Новинка! Двигатель BELARCO Wr335
New! Engine BELARCO WR335



Простой доступ к узлам для ремонта и обслуживания
Simple access to units for repair and maintenance

BELARUS-422.1

Оптимальность и многопрофильность

Благодаря четырехцилиндровому двигателю данная модель способна совершать комплексные работы в сельском и коммунальном хозяйствах, эффективно проявлять себя в сфере строительства с погрузочным и экскаваторным оборудованием, в сфере лесного хозяйства с манипуляторами и измельчителями веток. Трактор прост в эксплуатации и при обслуживании. Эффективен при работе в садах.

Optimality and multifunctionality

In virtue of four-cylinder Italian Lombardini engine this tractor is capable to perform complex works in agricultural and municipal spheres, as well as in construction and forestry, with various loading, excavating, manipulating and shredding hinged equipment. This model is easy to handle and maintain. An effective in gardening.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Модель		BELARUS-422.1		Model
ДВИГАТЕЛЬ / ENGINE				
Тип двигателя, число цилиндров	BELARCO WR450 4 цилиндра, дизель 4 cilinders, disel			Engine type, number of cylinders
Эмиссия выхлопа	Stage IIIa			Emission standard
Мощность, кВт(л.с.)	36,4 (49,5)			Power, kW (h.p.)
Объем двигателя , дм³	2,156			Engine capacity, dm³
Номинальная частота вращения, об/мин	3000			Rated speed, rpm
Максимальный крутящий момент, Н*м	135			Maximum torque, N*m
Коэффициент запаса крутящего момента, %	16			Factor of torque backup, %
Емкость топливного бака, дм³	45			Fuel tank capacity, dm³
ТРАНСМИССИЯ / TRANSMISSION				
Коробка передач	механическая, ступенчатая с шестернями постоянного зацепления и муфтами легкого включения/ mechanical, fixed-ratio with constant-mesh gears and easy-engagement clutches			Gearbox
Число передач: вперед/назад	16/8			Number of gears: forward/reverse
Скорость движения, км/ч: вперед/назад	1,0-25,2 / 1,8-13,3			Speed, km/h: forward/reverse
Муфта сцепления	однодисковая, фрикционная, постоянно-замкнутого типа/ single-disk, friction, spring-loaded			Clutch
Привод	4x4			Drive
Дифференциал	блокируемый, задний / locking, rear			Differential
Задний ВОМ	зависимый и синхронный / dependent and synchronous			Rear PTO
Обороты, об/мин	540/1000			Speed, rpm
Тормоза	дисковые, в масле, механические (раздельное управление) / disks, wet, mechanical (separate control)			Brakes
ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА / HYDRAULIC LIFT LINKAGE				
Заднее навесное устройство	шарнирное, трехточечное / hinge, three-point			Rear hitch
Грузоподъемность на оси подвеса, кг	1700			Lifting capacity at suspension point, kg
Максимальное давление, МПа	20			Maximum pressure, Mpa
Производительность насоса, л/мин.	17			Pump performance, l/min
Емкость гидросистемы, л	10			Hydraulic system capacity, l
РАЗМЕРЫ И МАССА / DIMENSIONS AND WEIGHT				
Длина/ширина/высота, мм	3200/1570/2220			Length/width/height, mm
База трактора, мм	1870			Wheelbase, mm
Колея по передним колесам, мм	1260, 1410			Front wheels tread, mm
Колея по задним колесам, мм	1250, 1400			Rear wheel tread, mm
Дорожный просвет, мм	370			Ground clearance, mm
Наименьший радиус поворота, м	3,8 [3,5]			Least turning radius, m
Масса эксплуатационная, кг	1885			Operating weight, kg
Шины передние	210/80R16			Front
Шины задние	11.2-20			Rear
ОСНОВНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: задний ВОМ [8/21 или 6/21 шлицов]; заднее навесное устройство [3-х точечное, 2 гидроцилиндра, фиксирующие цепи]; гидровыводы [2 сзади, 2 спереди]; 3-х секционный гидрораспределитель; розетка [на задней стороне]; переднее и заднее рабочее освещение [1 сзади, 2 спереди]; поворотные лампы [4]; лампы аварийного освещения; кабина [система отопления, вентиляция, открывающаяся крыша, задние и боковые стекла, электроочистители переднего и заднего стекол, омыватель переднего стекла]; подсветка номерного знака; звуковой сигнал; подсветка приборной панели; рулевая колонка с регулируемым углом наклона; гидроусилитель руля; регулируемое сидение; стояночный тормоз [ручной]; ручной газ; зеркало заднего вида [2]; крылья передних колес [2]; подножка; гайка погрузочная на дисках [4]; аккумулятор [88А]; комплект ЗИП.				
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: тягово-сцепное устройство; буксир передний; поперечина; переднее навесное устройство в сборе с редуктором ПВОМ; грузы дополнительные [20 кг x 8 шт]; балласт; пневмопривод маяк сигнальный; колеса для газона.				
BASIC SET: rear PTO [8/21 or 6/21 splines]; rear hitch [3-point, 2 hydrocylinders, locking chains]; hydraulic outlets [2 rear, 2 front]; 3-sectional hydraulic spreader; socket [on the rear side]; frontal and rear working lights [1 rear, 2 frontal]; turning lamps [4]; emergency lights; cabin [heater, ventilation system, opening roof and back/rear windows, electric front and read wipers, front window washer]; license plate backlight; horn; dashboard backlight; steering wheel with an adjustable angle; power steering; adjustable seat; parking hand brake; hand acceleration; rear view mirror [2]; front wheel wings [2]; footboard; wheels hanging nuts [4]; battery [88A]; spare parts package.				
OPTIONAL: drawbar; towing fork; crossbar; front hitch with front PTO; front weights [20kg x 8 pcs.]; rear weights; pneumatic system; signal beacon; lawn tires.				



Опционально - кондиционер
Optional - air conditioning



Новинка! Двигатель BELARCO WR450
New! Engine BELARCO WR450



Свободный доступ ко всем частям двигателя
Free access to all engine parts

BELARUS-451

Выносливость и неприхотливость

Данная модель демонстрирует эффективную работу на затопленной, влажной и сухой почвах в условиях повышенных температур. Высокий клиренс позволяет преодолевать различного рода препятствия, при этом не повреждая сельскохозяйственные культуры. Широкий диапазон КПП позволяет выбирать оптимальную скорость движения. Высокая грузоподъемность задней навески и двухскоростной ВОМ расширяют возможности для использования трактора с различными агрегатами. Металлический капот и крылья позволяют обеспечить более надежную конструкцию и снизить повреждения в экстремальных условиях эксплуатации.

Endurance and low-requirement

This model demonstrates effective performance on dry, moist and flooded soils in high temperature conditions. High ground clearance allows overpassing various kinds of obstacles without any crops damaging. Wide-ranged gearbox allows choosing optimal speed. High lifting capacity of rear hitch and two-speed PTO expands possibilities of implementation with various equipment. Metal hood and wings provide a more reliable design and reduce damage in extreme operating conditions.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Модель	BELARUS-451	Model
ДВИГАТЕЛЬ / ENGINE		
Тип двигателя, число цилиндров	BELARCO WR450 4 цилиндра, дизель 4 cylinders, diesel	Engine type, number of cylinders
Эмиссия выхлопа	Stage IIIa	Emission standard
Мощность, кВт(л.с.)	36,4 (49,5)	Power, kW (h.p.)
Объем двигателя, дм³	2,156	Engine capacity, dm³
Номинальная частота вращения, об/мин	3000	Rated speed, rpm
Максимальный крутящий момент, Н*м	135	Maximum torque, N*m
Коэффициент запаса крутящего момента, %	16	Factor of torque backup, %
Емкость топливного бака, дм³	45	Fuel tank capacity, dm³
ТРАНСМИССИЯ / TRANSMISSION		
Коробка передач	механическая, ступенчатая с шестернями постоянного зацепления и муфтами легкого включения/ mechanical, fixed-ratio with constant-mesh gears and easy-engagement clutches	Gearbox
Число передач: вперед/назад	16/8	Number of gears: forward/reverse
Скорость движения, км/ч: вперед/назад	1,3-40 / 2,3-21,6	Speed, km/h: forward/reverse
Муфта сцепления	однодисковая, фрикционная, постоянно-замкнутого типа/ single-disk, friction, spring-loaded	Clutch
Привод	4x4 или (or) 4x2	Drive
Дифференциал	блокируемый, задний / locking, rear	Differential
Задний ВОМ	независимый, синхронный / independent, synchronous	Rear PTO
Обороты, об/мин	540/1000	Speed, rpm
Тормоза	дисковые, в масле, механические (раздельное управление) / disks, wet, mechanical (separate control)	Brakes
ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА / HYDRAULIC LIFT LINKAGE		
Заднее навесное устройство	шарнирное, трехточечное / hinge, three-point	Rear hitch
Грузоподъемность на оси подвеса, кг	1700	Lifting capacity at suspension point, kg
Максимальное давление, МПа	20	Maximum pressure, Mpa
Производительность насоса, л/мин.	40	Pump performance, l/min
Емкость гидросистемы, л	19	Hydraulic system capacity, l
РАЗМЕРЫ И МАССА / DIMENSIONS AND WEIGHT		
Облицовка	металлическая/metal	Hood
Длина/ширина/высота, мм	3200/1660/2250	Length/width/height, mm
База трактора, мм	1890	Wheelbase, mm
Колея по передним колесам, мм	1200, 1350	Front wheels tread, mm
Колея по задним колесам, мм	1300, 1350, 1450, 1520, 1620	Rear wheel tread, mm
Дорожный просвет, мм	380	Ground clearance, mm
Наименьший радиус поворота, м	3,8 (3,5)	Least turning radius, m
Масса эксплуатационная, кг	1750	Operating weight, kg
Шины 4x4: передние / задние	265/70R16/360/170R24 или (or) 9.50-20/14.9R24	4x4 tires: front / rear
Шины 4x2: передние / задние	6.50-16/14.9R24 или (or) 360/70R24	4x2 tires: front / rear
ОСНОВНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: задний ВОМ (8/21 или 6/21 шлицов); заднее навесное устройство (3-х точечное, 2 гидроцилиндра, фиксирующие цепи); гидровыводы (2 сзади, 2 спереди); 2-х или 3-х секционный гидрораспределитель; розетка (на задней стороне); переднее и заднее рабочее освещение (1 сзади, 2 спереди); поворотные лампы (4); лампы аварийного освещения; подсветка приборной панели; рулевая колонка с регулируемым углом наклона; гидросилитель руля; регулируемое сидение; ручной тормоз; ручной газ; подножка; гайка погрузочная на дисках (4); аккумулятор (88А); комплект ЗИП; крылья передние; подсветка номерного знака.		
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: тент-крышка; пластиковая крыша; тягово-сцепное устройство; буксир передний; поперечина; переднее навесное устройство в сборе с редуктором ПВОМ; грузы дополнительные (20 кг x 8 шт); балласт; дуга безопасности; звуковой сигнал; зеркало заднего вида; гидровыводы (2 спереди); пневмопривод.		
BASIC SET: rear PTO (8/21 or 6/21 splines); rear hitch (3-point, 2 hydrocylinders, locking chains); hydraulic outlets (2 rear, 2 front); 2- or 3-sectional hydraulic spreader; socket (on the rear side); frontal and rear working lights (1 rear, 2 frontal); turning lamps (4); emergency lights; dashboard backlight; steering wheel with an adjustable angle; power steering; adjustable seat; hand brake; hand acceleration; footboard; wheels hanging nuts (4); battery (88A); spare parts package; front wings; license plate backlight.		
OPTIONAL: awning roof; plastic roof; drawbar; towing fork; crossbar; front hitch with front PTO; front weights (20kg x 8 pcs.); rear weights; safety bar; horn; rear view mirror; hydraulic outlets (2 front); pneumatic drive.		



Повышенная грузоподъемность задней навески
Increased lifting capacity of the rear hitch



Новинка! Двигатель BELARCO WR450
New! Engine BELARCO WR450



Высокий клиренс и отличная проходимость
High ground clearance and excellent overpass

BELARUS-622

Совершенство форм и производительность

Данная модель воплощает в себе идеальное сочетание параметров: компактные размеры трактора, оптимальная мощность двигателя при низких эксплуатационных затратах, комфорт в сочетании с современным дизайном. Универсальное переднее и заднее трехточечное навесное устройство и широкий диапазон скоростей позволяют использовать обширный ассортимент навесного и прицепного оборудования при работе в сельском и коммунальном хозяйствах. Панорамная кабина позволяет иметь оператору отличный обзор, что важно при работе в городском пространстве, обеспечив безопасность пешеходов.

Shapes perfection and productivity

This tractor represents an ideal combination of the most essential parameters for farmers: compact size, optimal engine power at low operating costs, comfort mixed with a modern design. Universal front and rear three-point hitches and wide range of gears allow usage of extensive assortment of hinged and trailed implements in agriculture and municipal services. Panoramic cabin allows the operator to have excellent visibility, it is important when working in urban space, ensuring the safety of pedestrians.





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Модель		BELARUS-622	Model
ДВИГАТЕЛЬ / ENGINE			
Тип двигателя, число цилиндров	BELARCO WR460T 4 цилиндра, турбодизель 4 cylinders, turbodisel		Engine type, number of cylinders
Эмиссия выхлопа	Stage IIIa		Emission standard
Мощность, кВт[л.с.]	44,0 [59,8]		Power, kW (h.p.)
Объем двигателя , дм³	2,156		Engine capacity, dm³
Номинальная частота вращения, об/мин	3000		Rated speed, rpm
Максимальный крутящий момент, Н*м	170		Maximum torque, N*m
Коэффициент запаса крутящего момента, %	15		Factor of torque backup, %
Емкость топливного бака, дм³	90		Fuel tank capacity, dm³
ТРАНСМИССИЯ / TRANSMISSION			
Коробка передач	механическая, ступенчатая с шестернями постоянного зацепления и муфтами легкого включения/ mechanical, fixed-ratio with constant-mesh gears and easy-engagement clutches		Gearbox
Число передач: вперед/назад (опция)	16/8		Number of gears: forward/reverse
Скорость движения, км/ч: вперед/назад	1,2-36,6 / 2,1-19,5		Speed, km/h: forward/reverse
Муфта сцепления	однодисковая, фрикционная, постоянно-замкнутого типа/ single-disk, friction, spring-loaded		Clutch
Привод	4x4		Drive
Дифференциал	блокируемый, задний / locking, rear		Differential
Задний ВОМ	независимый и синхронный / independent and synchronous		Rear PTO
Обороты, об/мин	540/1000		Speed, rpm
Тормоза	дисковые, в масле, механические (раздельное управление) / disks, wet, mechanical (separate control)		Brakes
ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА / HYDRAULIC LIFT LINKAGE			
Заднее навесное устройство	шарнирное, трехточечное / hinge, three-point		Rear hitch
Грузоподъемность на оси подвеса, кг	2800		Lifting capacity at suspension point, kg
Максимальное давление, МПа	20		Maximum pressure, Mpa
Производительность насоса, л/мин.	40		Pump performance, l/min
Емкость гидросистемы, л	21		Hudraulic system capacity, l
РАЗМЕРЫ И МАССА / DIMENSIONS AND WEIGHT			
Длина/ширина/высота, мм	3450/1700/2380		Length/width/height, mm
База трактора, мм	1930		Wheelbase, mm
Колея по передним колесам, мм	1390, 1530		Front wheels tread, mm
Колея по задним колесам, мм	1410, 1510, 1560, 1660, 1730, 1830		Rear wheel tread, mm
Дорожный просвет, мм	390		Ground clearance, mm
Наименьший радиус поворота, м	3,9 [3,5]		Least turning radius, m
Масса эксплуатационная, кг	2530		Operating weight, kg
Шины передние / шины задние	124L-16 / 360/70R24		Front / Rear
ОСНОВНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: задний ВОМ (8/21 или 6/21 шлицов); заднее навесное устройство (3-х точечное, 2 гидроцилиндра, фиксирующие цепи); гидровыводы (4 сзади, 4 спереди); 3-х секционный гидрораспределитель; розетка (на задней стороне); переднее и заднее рабочее освещение (2 сзади, 6 спереди); поворотные лампы (4); лампы аварийного освещения; панорамная кабина (безрамные двери с закаленными стеклами, пластиковое исполнение щитка приборов, эргономичное размещение рабочих органов управления, система отопления, вентиляция, открывающаяся крыша, задние и боковые стекла, электроочистители переднего и заднего стекол, омыватель переднего стекла); подсветка номерного знака; звуковой сигнал; подсветка приборной панели; рулевая колонка с регулируемым углом наклона; гидроусилитель руля; регулируемое сидение; стояночный тормоз (ручной); ручной газ; зеркало заднего вида (2); крылья передних колес (2); подножка; гайка погрузочная на дисках (4); аккумулятор (88А); комплект ЗИП.			
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: тягово-сцепное устройство; буксир передний; поперечина; переднее навесное устройство в сборе с редуктором ПВОМ; грузы дополнительные (40 кг x 8 шт); балласт; пневмопривод; маяк сигнальный; колеса для газона; кондиционер, дополнительная подножка.			
BASIC SET: rear PTO (8/21 or 6/21 splines); rear hitch (3-point, 2 hydrocylinders, locking chains); hydraulic outlets (4 rear, 4 front); 3-sectional hydraulic spreader; socket (on the rear side); frontal and rear working lights (2 rear, 6 frontal); turning lamps (4); emergency lights; panoramic cabin (frameless doors with tempered glass, plastic dashboard, ergonomic controls positioning, heater, ventilation system, opening back/rear windows, electric front and read wipers, front window washer); license plate backlight; horn; dashboard backlight; steering wheel with an adjustable angle; power steering; adjustable seat; parking hand brake; hand acceleration; rear view mirror (2); front wheel wings (2); footboard; wheels hanging nuts (4); battery (88A); spare parts package.			
OPTIONAL: drawbar; towing fork; crossbar; front hitch with front PTO; front weights (40kg x 8 pcs.); rear weights; pneumatic system; signal beacon; lawn tires; conditioner; additional foot support.			



Панорамный обзор
Panoramic overview



Новинка! Двигатель BELARCO WR460T турбированный
New! Engine BELARCO WR460T turbocharged



Установка кондиционера
Installation of air conditioner

BELARUS-651

Эффективность и доверие

Данная модель демонстрирует эффективную работу на затопленной, влажной и сухой почвах в условиях повышенных температур. В отличие от трактора BELARUS-451, трактор BELARUS-651 имеет большую мощность, что позволяет производить более тяжелую работу в экстремальных условиях.

Shapes perfection and productivity

This model demonstrates effective performance on dry, moist and flooded soils in high temperature conditions. Unlike the BELARUS-451 tractor, the BELARUS-651 has greater power, which allows for heavier work in extreme conditions.

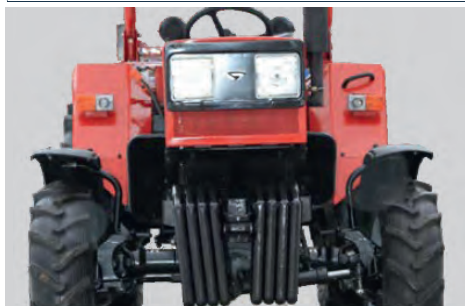




ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Модель	BELARUS-651	Model
ДВИГАТЕЛЬ / ENGINE		
Тип двигателя, число цилиндров	BELARCO WR460T 4 цилиндра, турбодизель 4 cylinders, turbodiesel	Engine type, number of cylinders
Эмиссия выхлопа	Stage IIIa	Emission standard
Мощность, кВт(л.с.)	44,0 [59,8]	Power, kW (h.p.)
Объем двигателя, дм ³	2,156	Engine capacity, dm ³
Номинальная частота вращения, об/мин	3000	Rated speed, rpm
Максимальный крутящий момент, Н*м	170	Maximum torque, N*m
Коэффициент запаса крутящего момента, %	15	Factor of torque backup, %
Емкость топливного бака, дм ³	45	Fuel tank capacity, dm ³
ТРАНСМИССИЯ / TRANSMISSION		
Коробка передач	механическая, ступенчатая с шестернями постоянного зацепления и муфтами легкого включения/ mechanical, fixed-ratio with constant-mesh gears and easy-engagement clutches	Gearbox
Число передач: вперед/назад (опция)	16/8	Number of gears: forward/reverse
Скорость движения, км/ч: вперед/назад	1,3-40 / 2,3-21,6	Speed, km/h: forward/reverse
Муфта сцепления	однодисковая, фрикционная, постоянно-замкнутого типа/ single-disk, friction, spring-loaded	Clutch
Привод	4x4 или (or) 4x2	Drive
Дифференциал	блокируемый, задний / locking, rear	Differential
Задний ВОМ	независимый и синхронный / independent and synchronous	Rear PTO
Обороты, об/мин	540/1000 или (or) 540/750	Speed, rpm
Тормоза	дисковые, в масле, механические (раздельное управление) / disks, wet, mechanical [separate control]	Brakes
ГИДРОНАВЕСНАЯ СИСТЕМА / HYDRAULIC LIFT LINKAGE		
Заднее навесное устройство	шарнирное, трехточечное / hinge, three-point	Rear hitch
Грузоподъемность на оси подвеса, кг	1700	Lifting capacity at suspension point, kg
Максимальное давление, МПа	20	Maximum pressure, Mpa
Производительность насоса, л/мин.	40	Pump performance, l/min
Емкость гидросистемы, л	19	Hudraulic system capacity, l
РАЗМЕРЫ И МАССА / DIMENSIONS AND WEIGHT		
Длина/ширина/высота, мм	3300/1660/2250	Length/width/height, mm
База трактора, мм	1890	Wheelbase, mm
Колея по передним колесам, мм	1260, 1410/1200, 1350	Front wheels tread, mm
Колея по задним колесам, мм	1300, 1350, 1450, 1520, 1620	Rear wheel tread, mm
Дорожный просвет, мм	380	Ground clearance, mm
Наименьший радиус поворота, м	3,8 (3,5)	Least turning radius, m
Масса эксплуатационная, кг	1850	Operating weight, kg
Шины 4x4: передние / задние	265/70R16/360/70R24 или (or) 9.50-20/14.9R24	4x4 tires: front / rear
Шины 4x2: передние / задние	6.50-16/14.9R24 или (or) 360/70R24	4x2 tires: front / rear
ОСНОВНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: задний ВОМ (8/21 или 6/21 шлицов); заднее навесное устройство (3-х точечное, 2 гидроцилиндра, фиксирующие цепи); гидровыводы (2 сзади); 3-х секционный гидрораспределитель; розетка (на задней стороне); переднее и заднее рабочее освещение (1 сзади, 2 спереди); поворотные лампы (4); лампы аварийного освещения; подсветка номерного знака; звуковой сигнал; подсветка приборной панели; рулевая колонка с регулируемым углом наклона; гидросилитель руля; регулируемое сидение; ручной тормоз; ручной газ; подножка; гайка погрузочная на дисках (4); аккумулятор (88А); комплект ЗИП; крылья передние; подсветка номерного знака.		
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ: пластиковая крыша; тягово-сцепное устройство; буксир передний; поперечина; переднее навесное устройство в сборе с редуктором ПВОМ; грузы дополнительные (40 кг x 8 шт); балласт; подсветка номерного знака; дуга безопасности; зеркало заднего вида; пневмопривод.		
BASIC SET: rear PTO (8/21 or 6/21 splines); rear hitch (3-point, 2 hydrocylinders, locking chains); hydraulic outlets (4 rear); 3-sectional hydraulic spreader; socket (on the rear side); frontal and rear working lights (1 rear, 2 frontal); turning lamps (4); emergency lights; license plate backlight; horn; dashboard backlight; steering wheel with an adjustable angle; power steering; adjustable seat; hand brake; hand acceleration; footboard; wheels hanging nuts (4); battery (88A); spare parts package; front wings; license plate backlight.		
OPTIONAL: plastic roof; drawbar; towing fork; crossbar; front hitch with front PTO; front weights (40kg x 8 pcs.); rear weights; license plate backlight; safety bar; rear view mirror; pneumatic drive.		



Колесная формула 4x2 и 4x4
Drive 2WD and 4WD



Новинка! Двигатель BELARCO WR460T турбированный
New! Engine BELARCO WR460T turbocharged



Высокий клиренс и отличная проходимость
High ground clearance and excellent overpass



БОЛЬШЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ!

КОММУНАЛЬНАЯ ТЕХНИКА

MUNICIPAL VEHICLES

МАШИНЫ УБОРОЧНЫЕ МУ-320/ -422/ -622 ROADS SWEEPER МУ-320/ -422/ -622

Мобильность и точность

Машины уборочные предназначены для очистки улиц, площадей, дорог и тротуаров от свежеснегавшего снега и мусора, для планировки насыпного грунта и засыпки траншей и ям.

Mobility and accuracy

Roads sweeper is designed to clean streets, squares, roads and footpaths from fresh snow and garbage to ground planning and refill trenches and pits.

Основная комплектация/ Basic set:

- Оборудование щеточное/ Brush equipment
- Оборудование бульдозерное/ Blade equipment



МАШИНЫ ПОГРУЗОЧНЫЕ МП-320/ -422/ -622 WHEEL LOADERS МР-320/ -422/ -622

Многогранность и потенциал

Машины погрузочные предназначены для выполнения погрузочно-разгрузочных работ и работ по перевозке сыпучих грузов на небольшие расстояния, работ по планировке площадок, засыпке траншей насыпным грунтом, работ по очистке дорог, тротуаров и площадей от мусора и свежеснегавшего снега.

Versatility and potential

Wheel loaders is used to carry out handling operations and transport loose goods for short distances, ground planing works, refill trenches with loose ground, clean roads, footpaths and squares from garbage and fresh snow.

Основная комплектация/Basic set:

- Оборудование погрузочное /Blade loader
- Балласт/ Rear weights



МАШИНЫ ПОГРУЗОЧНО_УБОРОЧНЫЕ МПУ-320/ -422/ -622 SWEEPING AND LOADING VEHICLES МПУ-320/ -422/ -622

Эргономичность и продуктивность

Машины погрузочно-уборочные предназначены для выполнения уборочных и погрузочно-разгрузочных работ, земляных работ на грунтах I и II категории, работ по планировке площадок, засыпки ям и траншей.

Ergonomics and productivity

Cleaning and loading vehicles is used to carry out cleaning, loading, and earthwork in grounds of 1 and 2 category, I construction of plots, refill trenches and pits.

Основная комплектация/Basic set:

- Оборудование погрузочное/ Blade loader
- Оборудование щеточное/ Brush equipment



Щетка ЩТ-15/ -20
Brush ЩТ-15/ -20



Оборудование погрузочное ОП-300
Blade loader ОП-300



Отвал ОТ-18/ -20/ -25
Blade ОТ-18/ -20/ -25



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ TECHNICAL CHARACTERISTICS

Модель	МУ-320/ -422/ -622			МПУ-320/ -422/ -622			МП-320/ -422/ -622			Model
Тип	колесная /weelbase			колесная /weelbase			колесная /weelbase			Type
База трактора BELARUS	320.4	422.1	622	320.4	422.1	622	320.4	422.1	622	Base cassis BELARUS tractor
Габаритные размеры в транспортном положении, мм: длина/ширина/высота	5500/1900/2370	5800/2250/2500	6000/2500/2600	6150/1800/2370	6350/2250/2500	6600/2500/2600	4650/1800/2370	4800/1800/2500	5000/1800/2600	Overall dimension in transport position, mm: length/width/height
Габаритный радиус поворота в транспортном положении, мм	4200	5000	6000	5000	5000	6000	5000	5000	6000	Overall turning radius in transport position, mm
Масса эксплуатационная, кг: * - с оросительной системой	2250/2450*	2750/3000*	3100/3350*	2400/2600*	2900/3150*	3250/3500*	2250	2750	3350	Operating weight, kg *-with irrigation system
Скорость движения, км/ч транспортная/рабочая	25/10	25/12	25/12	25/10	25/12	25/12	25/10	25/12	25/12	Speed, km/h transport/working
ОБОРУДОВАНИЕ ПОГРУЗОЧНОЕ										LOADER EQUIPMENT
Рабочая ширина ковша, мм				1650	1650	1650	1650	1650	Working width bucket, mm	
Габаритная высота с максимально поднятым ковшом, мм				3450	3550	3450	3550	Overall height with maximum raised bucket, mm		
Высота разгрузки (при угле разгрузки 45°), мм				2300	2400	2300	2400	Height dump (at an angle of 45°), mm		
Вместимость ковша номинальная, м³				0,25	0,33	0,25	0,33	Bucket volume, m³		
Грузоподъемность погрузчика, кг				300	400	300	400	Lifting capacity, kg		
Дополнительная комплектация	быстросменное оборудование / quick change organs						Optional			
ОБОРУДОВАНИЕ ЩЕТОЧНОЕ										BRUSH EQUIPMENT
Модель	ЩТ-15/ЩТМ-15*	ЩТ-20	ЩТ-15/ЩТМ-15*	ЩТ-20						Model
Ширина захвата, мм	1300/1260*	1710	1300/1260*	1710						Breadth of coverage, mm
Габаритные размеры, мм: длина/ширина/высота	1710/1840/990 1730*/1820*/980*	1888/2327/990	1710/1840/990 1730*/1820*/980*	1888/2327/990						Overall dimension, mm: length/width/height
Масса, кг	295/310*	320	295/310*	320						Weight, kg
Диаметр щетки, мм	550	550	550	550						Brush diameter, mm
Частота вращения щетки, об/мин	260	260	260	260						Brush rotation frequency, rpm
Угол поворота щетки (постоянный), град.	60	60	60	60						Rotation angle (constant), degree
Производительность при очистке проезжей части от свежеснежавшего снега и мелкого мусора (при скорости 8-10км/ч), м²/ч	10400-13000	13720-17150	10400-13000	13720-17150						Productivity during the cleaning of roadway from fresh snow and refuse (speed 8-10 km/h), m²/h
Дополнительная комплектация	оросительная система / irrigation system						Optional			

* - характеристика для ЩТМ-15 - щетка тракторная механическая/ * - characteristics for ЩТМ-15 - brush tractor mechanical

ОБОРУДОВАНИЕ БУЛЬДОЗЕРНОЕ					BLADE EQUIPMENT
Модель	ОТ-18	ОТ-20	ОТ-25		Model
Рабочая ширина отвала при угле установки 60°/90°, мм	1560/1800	1730/2000	2150/2500		Working width at an setting angle 60°/90° , mm
Габаритные размеры, мм: высота/ширина	1800/590	2000/590	2500/590		Overall dimension, mm: width /height
Масса, кг	110	120	140		Weight, kg
Производительность при очистке проезжей части от свежеснегавпавшего снега, м²/ч	2000	2200	2500		Productivity during the cleaning of roadway from fresh snow, m²/h
Дополнительная комплектация	гидроповоротный механизм управления / hydraulic control mechanism				Optional

Дополнительная комплектация/Optional



Отвал с гидроповоротным механизмом управления ОТ-18-01/ -20-01/ -25-01/
Blade with hydraulic control mechanism
ОТ-18-01/ -20-01/ -25-01



Оборудование щеточное с оросительной системой ЩТ-15-01/ -20-01
Brush equipment with irrigation system
ЩТ-15-01/ -20-01



Быстросменные рабочие органы погрузчика/
Quick change organs loader
ковш ОП-300.10.00.000/ bucket OP-300.10.00.000
вилы ОП-300.11.00.000/ forks OP-300.11.00.000
отвал ОП-300.12.00.000/ blade OP-300.12.00.000



**BELARUS - ПОМОЩНИК
В КАЖДОМ ДВИЖЕНИИ!**

**НАВЕСНОЕ И ПРИЦЕПНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

EQUIPMENT



Полуприцепы тракторные ПМТ-330/-330А/-450

Полуприцепы предназначены для перевозки различных сыпучих грузов с выгрузкой назад в коммунальных службах и дорожно-строительных предприятиях. В отличие от аналогичных моделей, полуприцепы имеют увеличенную раму кузова, регулируемый по высоте подпружиненный буксирный крюк, оснащены пластинчатыми тормозами, пневматическим приводом, осветительными приборами, открывающимися боковыми и задними заслонками, разгрузочными гидравлическими агрегатами с разгрузкой назад. Агрегируется через ТСУ-1М с подключением гидравлики и светотехники.

Полуприцепы оснащены разгрузочным гидравлическим агрегатом с разгрузкой на 3 стороны.



Small-sized tractor semi-trailers ПМТ-330/ -330А/ -450

Small-sized are designed to transport various bulk cargo with unloading back to municipal services and road construction enterprises. Unlike similar models, the semi-trailers have an enlarged body frame, a height-adjustable spring-loaded tow hook, equipped with lamellar brakes, a pneumatic drive, lighting devices, opening side and rear dampers, and hydraulic unloading units with a rear unloading. Small-sized tractor semi-trailers are aggregated via TSU-1M with connection hydraulics and lighting engineering.

Semi-trailers equipped with a hydraulic unloading unit with unloading on 3 sides.

Модель	ПМТ-330/ -330.3	ПМТ-330А/ -330А.3	ПМТ-450/ -450.3	Model
Грузоподъемность, кг	3300	3800	4500	Load capacity, kg
Масса, кг	1120	1130	1250	Weight, kg
Вместимость кузова, м ³	2,7	2,7	3,2	Body capacity, m ³
Погрузочная высота, мм: по полу кузова/ по бортам	1100/1600	1100/1600	1100/1600	Loading height, mm at floor level/at flap level
Внутренний размер кузова, мм: длина/ ширина/ высота	3000/1700/530	3000/1700/530	3000/2000/530	Body internal dimensions, mm: length/width /height
Габаритные размеры: , мм длина/ ширина/ высота	4500/1900/1800	4500/1900/1800	4500/2200/1800	Overall dimension, mm: length/width /height
Колея, мм	1400	1400	1600	Wheels track, mm
Дорожный просвет, мм	300	300	300	Ground clearance, mm
Шины	13,7/75-16HC8	13,7/75-16HC8	13,7/75-16HC10	Tyres
Допускаемая нагрузка на ТСУ трактора, кг	500	600	700	Drawbar permissibl load, kg
Агрегатирование с тракторами класса	0,6	0,6	0,9	Designed for tractor class

Дополнительная комплектация/ Optional



Цельнометаллические борта, без крыши/ Fullmetall boards, without roof
Цельнометаллические борта, крыша, без заднего борта/ Fullmetall boards,
with roof, withour rear board



Сетчатые борта, без крыши/ Reticulate boards, without roof
Сетчатые борта, крыша, без заднего борта/ Reticulate boards, with roof,
without rear board

Пескоразбрасыватель ПР-320 Gritter PR-320

Пескоразбрасыватели ПР-320 / РП-500/ -01 предназначены для разбрасывания песка и песчаных солевых смесей по автодорогам, тротуарам, улицам, производственным территориям. Допускается к использованию для поверхностного нанесения сухих минеральных удобрений. Кардан в комплекте.



ПР-320/PR-320



РП-500/RP-500



РП-500-01/RP-500-01

Разбрасыватель песка РП-500/ -01 Gritter RP-500/ -01

Gritters PR-320/RP-500/-01 is designed for spreading sand and sand salt blend on roads, sidewalks, streets, industrial areas. It is allowed to be used for surface application of dry mineral fertilizers. Cardan included

Модель	ПР-320	РП-500	РП-500-01	Model
Производительность, м ² /ч	25 000...75 000			Productivity, m ² /h
Масса, кг	150	130	155	Weight, kg
Рабочая скорость, км/ч	6...15			Working speed, km/h
Транспортная скорость, км/ч, до	20			Transport speed, km/h
Рабочая ширина разбрасывания, м	2...5	2...6		Working width, m
Вместимость бункера, м ³	0,25	0,5	0,7	Bunker capacity, m ³
Допускаемая влажность песка, %	15			Permissible sand moisture, %
Габаритные размеры, мм: длина/ширина/высота	1015/1100/1100	1160/1200/1200	1160/1200/1530	Overall dimension, mm: length/width /height
Агрегатирование с тракторами класса	0,6	0,6	0,9	Designed for tractor class



Снегоочиститель СТ-1500

Снегоочиститель тракторный шнекороторный СТ-1500 предназначен для очистки проезжей части тротуаров, площадок от выпавшего снега высотой до 500мм в коммунальных хозяйствах и дорожно-эксплуатационных предприятиях. Кардан в комплекте.



СТ-1500

Snowplow machine ST-1500

Snowplow machine ST-1500 is designed for cleaning the roadway of sidewalks and platforms from fallen snow up to 500mm high in public utilities and road operating enterprises. Cardan included.



СТ-1500-01
гидроповоротный

Модель	СТ-1500	Model
Обороты вала отбора мощности, об/мин	1000	Reverses of PTO, Rpm
Масса, кг, не более	300	Weight, kg
Диаметр ротора, мм	384	Diameter of rotor, mm
Дальность выброса, м	до 20	Distance of throwing, m
Поворот отбрасывающего сопла, градус	150	Nozzle motion, deg.
Рабочая скорость, км/ч	1-3	Working speed, km/h
Рабочая ширина захвата, мм	1500	Working width, mm
Габаритные размеры, мм: длина/ширина/высота	950/1550/1500	Overall dimension, mm: length/width /height
Агрегатирование с тракторами класса	0,6 (имеющие переднее навесное устройство от переднего ВОМ)	Designed for tractor class



Плуг лемешный K2

Предназначен для пахоты на глубину до 250 мм под зерновые и технические культуры различных почв, не засоренных камнями и другими препятствиями, с удельным сопротивлением до 0,07 МПа. Отличительными особенностями плуга лемешного K2 является возможность регулировки: - продольное выравнивание; глубина вспашки; ширина борозды.



Share plough K2

Share plow K2 is designed for plowing to a depth of 250 mm for grain crops and industrial crops of various soils not clogged with stones and other objects, with resistivity up to 0.07 Mpa. Distinctive features of the K2 are: adjustability: - longitudinal alignment; plowing depth; furrow width.

Модель	K2	Model
Производительность, до га/ч	0,37-0,54	Productivity, he/h
Масса, кг	120	Weight, kg
Рабочая скорость, км/ч	7-10	Working speed, km/h
Рабочая ширина захвата, мм	540	Working width, mm
Ширина захвата корпуса, мм	270	Plough width, mm
Габаритные размеры, мм: длина/ширина/высота	1515 / 970 / 975	Overall dimension, mm: length/width /height

Косилка тракторная КТС-1,6

Косилка тракторная предназначена для скашивания и измельчения трав, грубостебельной растительности и кустарников в коммунальных хозяйствах на чистой от камней и мусора поверхности. Кардан в комплекте.



Mower KTC-1,6

The mower is designed for mowing and chopping herbs, coarse vegetation and shrubs in communal services on a surface free of stones and debris. Cardan included.

Модель	KTC-1.6	Model
Производительность, га/ч	0,48...1,3	Productivity, ha/h
Масса, кг, не более	200	Weight, kg
Ширина захвата за один проход, мм	1600	Capture width in one row, mm
Минимальная высота среза, мм	40	Minimum cut height, mm
Толщина срезаемых стеблей, веток, мм, не более	30	Thickness of cut stems, branches, mm, not more than
Скорость движения при установке на трактор, км/ч не более: рабочая/транспортная	3...8/25	Movement speed mounted on a tractor, km/h. not more than: working / transport
Габаритные размеры, мм: длина/ширина/высота	2010/1770/940	Overall dimension, mm: length/width /height
Привод ВОМ трактора, об/мин	540	Speed PTO, rpm
Количество ножей, шт.	4	Number of knives, pcs
Агрегатирование с тракторами класса	0,6 и 0,9	Designed for tractor class



Почвофреза ПФ160

Почвофреза предназначена для обработки почв всех видов на полях без камней. Применяется для разрыхления и культивирования почвы, для разбивания комков, для уничтожения сорняков и ползучего пырея, для быстрой подготовки почвы полей после многолетних растений, после распахивания лугов и пастбищ, для внесения гербицидов, минеральных удобрений. Кардан в комплекте.



Tiller PF160

The tiller is designed for cultivating all types of soils fields without stones. Used for loosening and cultivation soil, for breaking clods, for killing weeds and creeping wheatgrass, for quick soil preparation of fields after long-term plants, after plowing meadows and pastures, for application herbicides, mineral fertilizers. Cardan included.



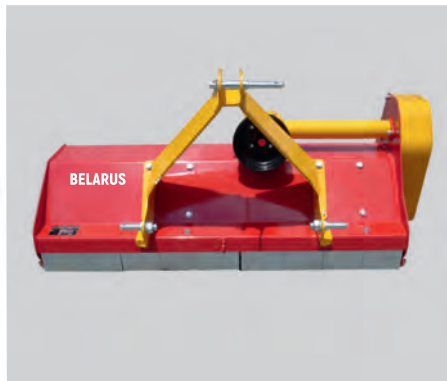
Модель	ПФ160	Model
Производительность, до га/ч	0,24-0,8	Productivity, he/h
Масса, кг	300	Weight, kg
Рабочая скорость, км/ч	1,5-5	Working speed, km/h
Рабочая ширина захвата, мм	1,6	Working width, mm
Габаритные размеры, мм: длина/ширина/высота	1815 / 810 / 1070	Overall dimension, mm: length/width /height



В ОСВОЕНИИ/UNDER DEVELOPMENT



КОСИЛКА ТРАКТОРНАЯ РОТОРНАЯ/
ROTARY MOVER



МУЛЬЧЕР/MULCHER



ОТВАЛ НА ПНУ/
BLADE FOR FRONT HITCH

А ЕЩЁ BELARUSы.../AND ALSO BELARUS ARE

ГОНЯЮТ/RACING



ТАНЦУЮТ/DANCING



ОХРАНЯЮТ/DEFENDING



ПОБЕЖДАЮТ/WINNING



КАТАЮТ/RIDING



СОБЛАЗНЯЮТ/ALLURING



БЗТД



Открытое акционерное общество
«Бобруйский завод тракторных деталей и агрегатов»
213805, Республика Беларусь, Могилевская обл.,
г.Бобруйск, ул.Бахарова, 225

Отдел реализации тракторов:
по Республике Беларусь +375 225 46-91-65
+375 17 556-50-20
+375 29 639-86-93

страны СНГ +375 225 46-78-15
+375 225 46-77-86

страны зарубежья +375 225 46-77-28

tdatractor@bztda.by

Отдел сервисного обслуживания и
технической экспертизы:
+375 225 46-91-56
+375 44 584-40-13

Open Joint Stock Company
«Bobruisk plant of tractor details and units»
213805, Republic of Belarus,
Bobruisk, Baharova st., 225

Tractor sale department:

Republic of Belarus +375 225 46-91-65
+375 17 556-50-20
+375 29 639-86-93

CIS +375 225 46-78-15
+375 225 46-77-86

Abroad countries +375 225 46-77-28

Service department and
technical expertise:
+375 225 46-91-56
+375 44 584-40-13

БУДЬ В КУРСЕ!

Актуальная информация, новости,
акции, скидки, фото и видео
материал



bztda.by



[bztda.official](https://www.facebook.com/bztda.official)



[@bztda.official](https://www.instagram.com/bztda.official)



[bztda.official](https://www.youtube.com/bztda.official)



[bztda.official](https://vk.com/bztda.official)



[@bztda.official](https://www.tiktok.com/@bztda.official)



[bztda.official](https://ok.ru/bztda.official)

STAY IN TOUCH!

Actual information, news, actions,
discounts, photo and video