ООО "СИБПРОМАВТО"
г. Миасс Челябинской области, ул. Лихачева, 22
тел./факс: (3513)255-650, 55-63-72, 55-76-57, 57-98-07
e-mail: infoural-sib@mail.ru

г. Тюмень, ул. Авторемонтная, 12
e-mail: info@sib-avto.ru

Амкодор

Фронтальные погрузчики и бульдозеры на базе МТЗ

«БЕЛАРУС» ЭП-491

Погрузчик экскаваторного типа Беларус ЭП-491 представляет собой универсальное механическое средство. Основным предназначением машины является выполнение земляных работ на грунтах, имеющих категории от I до IV. Помимо этого, ЭП-491 может применяться для осуществления работ по выгрузке и погрузке грузов с небольшим объемом, для транспортировки рассыпчатых строительных материалов и грунта на небольшое расстояние, а также проведения планировочных и уборочных работ на различных территориях.

Ковш погрузчика имеет объем в 0,52 кубических метра, а глубина копания составляет 4350 миллиметра. Применение высоколегированной стали в его конструкции обеспечивает высокие прочностные характеристики, что немаловажно при работе с разным типом грунтов. Управление ковшом выполнено по гидравлической схеме, а благодаря использованию высококачественных механизмов достигается высокая точность позиционирования и плавность работы. Высота разгрузки погрузчика составляет 2,8 метра, чего вполне достаточно для выгрузки грунта на самосвалы наиболее распространенных типов. Компактные размеры погрузчика и высокая маневренность позволяет эксплуатировать ЭП-491 в условиях тесной застройки и на малых строительных площадках.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Габаритные размеры в транспортном положении, мм	
длина	6760
ширина	2390
высота	3550

Колея, мм	
передний мост	1650
задний мост	1895
дорожный просвет, мм	380
Размеры шин	
передних колес	360/70 R24
задних колес	18,4R34
Эксплуатационная масса экскаватора-погрузчика, кг	7200
Скорости движения, км/ч	
транспортная	20
рабочая	4
Оборудование	
ковш	
Габаритная рабочая высота с максимально поднятым ковшом, мм	4420
Максимальная высота разгрузки ковша, мм	2800
Заглубление ковша, мм (не менее)	100
Угол выгрузки ковша, град. (не менее)	55
Ширина ковша, мм	2125
Величина смещения оси копания, мм	± 590
Максимальная высота выгрузки, мм	3400
Максимальная глубина копания, мм	4350
Максимальный радиус копания, мм	5350
Угол поворота стрелы в плане, град. (не менее)	180

Номинальная грузоподъёмность, кг	
Номинальная вместимость ковша, $м^3$	0,52
Масса ковша, кг	210
Вылет передней кромки ковша на максимальной высоте разгрузки, мм (не менее)	1240
Масса погруженного песка за один цикл, кг	1150
Масса вынутого песка за один цикл, кг	570