

BELARUS ЭП-491

- Экскаватор-погрузчик «БЕЛАРУС» ЭП-491 предназначен для выполнения земляных работ на грунтах I-IV категорий (допускается применение экскаватора на мерзлых грунтах после предварительного разрыхления грунта), погрузочно-разгрузочных работ, транспортировки сыпучих материалов на небольшие расстояния, планировки площадок, засыпки траншей насыпным грунтом, уборочных работ (уборка снега, мусора и т. д.).
- Машина состоит из базового шасси «БЕЛАРУС-92П» и закрепленного на нем экскаваторного и погрузочного оборудования.



Производитель: «Мозырский машиностроительный завод».

ТИП

Двухосный, пневмоколесный, с колесной формулой 4x4, управляемыми передними колесами, передним расположением погрузочного оборудования и задним расположением экскаваторного оборудования.

ДВИГАТЕЛЬ

Тип	четырёхтактный дизель с турбонаддувом
Модель	Д-245.5
Мощность, кВт (л. с.)	65 (88)
Номинальная частота вращения коленчатого вала, об./мин.	1800
Максимальный крутящий момент, Н·м	396
Емкость топливных баков, л	130

ТРАНСМИССИЯ

Муфта сцепления	сухая, однодисковая
Коробка передач	механическая, ступенчатая
Число передач:	
вперед	8
назад	8
Скорость движения, км/ч:	
транспортная	20
рабочая	4

РАЗМЕРЫ И МАССА

Масса эксплуатационная, кг	7100
Габаритные размеры, мм:	
длина	6700
ширина	2350
высота	3800
Колеса, мм:	
передних колес	1700
задних колес	1900
Дорожный просвет, мм	400

ОБОРУДОВАНИЕ

Экскаваторное оборудование

Управление	гидравлическое с реверсивного поста
Объем ковша, м ³	0,12; 0,25; 0,3
Максимальная высота выгрузки, мм	3400
Максимальная глубина копания, мм	4350
Максимальный радиус копания, мм	5350
Смещение оси копания (вправо/влево), мм	590/590

Погрузочное оборудование

Управление	гидравлическое с основного поста
Номинальная грузоподъемность, кг	1200
Наибольшая высота выгрузки, мм	2800
Номинальная емкость ковша, м ³	0,5

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