

## МАШИНА БУРИЛЬНО-КРАНОВАЯ ОНЕЖЕЦ-395



Бурильно-крановая машина Онежec 395 предназначена для бурения котлованов в грунтах 1-4 категорий и установки опор при строительстве и ремонте линий электропередач, а также на линиях связи. По основным базовым узлам: дизель, кабина, трансмиссия, движитель машина соответствует трактору Онежec 300 БС. На крыше кабины установлены дополнительные фары освещения рабочей зоны с ограждением.

### Технические характеристики

Марка	Онежec 395
<b>Габаритные размеры, мм</b>	
Длина	7800
Ширина	2490
Высота	2980
Колея	1850
Дорожный просвет	550
<b>Масса, кг</b>	
Эксплуатационная	12000
<b>Технологическое оборудование</b>	
Максимальная глубина бурения, м	5
Диаметр бурения, м	0,36; 0,5; 0,8
Грузоподъемность кранового оборудования, т	2
Максимальная высота подъема крюка, м	7,2
<b>Двигатель</b>	
Марка и изготовитель	Д-245.2S2 (Минский моторный завод)
Эксплуатационная мощность	88.2 (120)
Номинальная частота вращения, мин <sup>-1</sup>	2200
Емкость топливного бака, л	140
<b>Трансмиссия</b>	
Тип	Гидростатическая
Диапазон скоростей движения, км/ч	
вперед	0 ... 11,0

назад	0 ... 11,0
Механизмы поворота	Многодисковые, сухого трения, постоянно замкнутые
Рабочий тормоз	Два ленточных тормоза сухого трения на барабанах механизмов поворота
Стояночный тормоз	Механический, воздействующий на правый рабочий тормоз.
Бортовые передачи	Двухступенчатые редукторы с планетарными конечными передачами
<b>Ходовая система</b>	
Ведущие колеса	Со съемными зубчатыми венцами
Число зубьев	16
Шаг зубьев, мм	150
Ширина гусеницы, мм	600
Наибольшее из средних удельных давлений на грунт (без груза), МПа	0,03
<b>Гидросистема управления трактором</b>	
Насос	НШ-32У-3-Л на двигателе
Максимальное давление, МПа	14
Емкость гидробака, л	140
<b>Гидропривод бурильного оборудования</b>	
Насос	HPR 105-02 R
Максимальное давление, МПа	20
<b>Электрооборудование</b>	
Ток	Постоянный
Номинальное напряжение	24
Генератор	Со встроенным выпрямителем и блоком регулятора напряжения
Аккумуляторная батарея	2×6СТ-132АМ
<b>Кабина</b>	
Кабина	Каркас безопасности, отвечающий требованиям стандартов FOPS, ROPS, OPS; Эффективная вибро-шумо-теплоизоляция; Системы нормализации микроклимата в зимнее и летнее время
Сиденье	Полноповоротное подрессоренное
Управление	Эргономичный пульт управления с обеспечением нормативных значений управляющих усилий