**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| **Марка** | **Онежец 395** |
| **Габаритные размеры, мм** |
| Длина | 7800 |
| Ширина | 2490 |
| Высота | 2980 |
| Колея | 1850 |
| Дорожный просвет | 550 |
| **Масса, кг** |
| Эксплуатационная | 12000 |
| **Технологическое оборудование** |
| 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 |
| **Двигатель** |
| Марка и изготовитель | Д-245.2S2 (Минский моторный завод) |
| Эксплуатационная мощность | 88.2 (120) |
| Номинальная частота вращения, мин-1 | 2200 |
| Емкость топливного бака, л | 140 |
| **Трансмиссия** |
| Тип | Гидростатическая |
| Диапазон скоростей движения, км/чвпередназад | 0 … 11,00 … 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 |
| **Ходовая система** |
| 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 | 0,030 |
| **Гидросистема управления трактором** |
| Насос | НШ-32У-3-Л на двигателе |
| Максимальное давление, МПа | 14,0 |
| Емкость гидробака, л | 140 |
| **Гидропривод бурильного оборудования** |
| Насос | HPR 105-02 R |
| Максимальное давление, МПа | 20 |
| **Электрооборудование** |
| Ток | Постоянный |
| Номинальное напряжение | 24 |
| Генератор | Со встроенным выпрямителем и блоком регулятора напряжения |
| Аккумуляторная батарея | 2×6СТ-132АМ |
| **Кабина** |
| 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
 |