**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| **Марка** | **Онежец 380** |
| Тип | Гусеничный лесопромышленный |
| Габаритные размеры, мм | |
| Длина | 8200 |
| Ширина | 2490 |
| Высота | 2980 |
| Колея | 1850 |
| Дорожный просвет | 550 |
| **Масса, кг** | |
| Эксплуатационная | 12900 |
| **Технологическое оборудование** | |
| Состав | Лебедка, заднее подъемно-навесное устройство СНЛ-3, плуг ПЛ-1 (ПКЛ-70) или ПЛШ-1,2 |
| Канатоемкость, м | 40 |
| Максимальное тяговое усилие лебедки, кН | 105 |
| **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/ч вперед назад | 0 … 11,0 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 |
| **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 технологического оборудования** | |
| Насос | HPR 105-02 R |
| Мотор с гидравлическим тормозом | MVS400 |
| Максимальное давление, МПа | 20 |
| **Гидросистема управления трактором** | |
| Насос | НШ-32У-3-Л на двигателе |
| Максимальное давление, МПа | 14,0 |
| Емкость гидробака, л | 140 |
| **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 |