

МАШИНА ТРЕЛЕВОЧНАЯ ЧОКЕРНАЯ ОНЕЖЕЦ 320



Машина Онежец 320 предназначена для замены машины трелевочной ТЛТ-100А-06. Машина оснащена новой кабиной, усиленной рамой, ходовой системой повышенной проходимости с широкой гусеницей и планетарными бортовыми редукторами с приближенными к опорной поверхности ведущими колесами большего диаметра.

Изменения ходовой системы позволяет увеличить длину и ширину опорной поверхности трактора, что приводит к резкому повышению проходимости трактора на грунтах с низкой несущей способностью и при глубоком снежном покрове, а также к увеличению боковой устойчивости машины. Звенья гусениц увеличенной ширины обеспечивают малую повреждаемость почвы при поворотах трактора, что уменьшает вредное воздействие на лесные грунты. Гидростатическая передача (ГСТ) состоит из регулируемого насоса фирмы LINDE установленного на редукторе привода насосов фирмы Stibel и регулируемого мотора LINDE, установленного на блоке заднего моста. Применение усиленной рамы позволяет увеличить надежность работы машины. Средний ресурс до первого капитального ремонта 10000 м.ч. Кабина одноместная, защитная, вибро – шумо изолированная, оснащена системами нормализации микроклимата, с улучшенной обзорностью. Сиденье – регулируемое, полноповоротное. На машине предусмотрена установка двигателей Российских заводов изготавителей и зарубежных фирм. Базовым является трактор повышенной проходимости Онежец-300.

Технические характеристики

Класс тяги	3
Габаритные размеры, мм	
Длина	6200
Ширина	2490
Высота	3700
Колея	1850
Дорожный просвет	550
Масса, кг	
Эксплуатационная	14400
Манипулятор	
Марка	СФ-65Л
Масса (без ротора и грейфера), кг	1134
Подъемный момент, кНм	65
Максимальный вынос, мм	7100
Угол поворота стрелы, град.	380
Транспортная высота, мм	2090
Транспортная ширина, мм	1450
Гидронасос:	
- рабочее давление, МПа	17
- производительность, л/мин	80
- потребляемая мощность, кВт	25
Роторатор:	
- угол поворота, град	полноповоротный
- поворотный момент, кНм	1,14
- масса, кг	58
Рабочий орган	клещевой захват
Двигатель	
Марка и изготовитель	Д-245 (Минский моторный завод)
Эксплуатационная мощность	88.2 (120)
Номинальная частота вращения, мин-1	2200
Удельный расход топлива, г/кВт•ч	227
Предпусковой подогреватель двигателя	Hydronik-10
Емкость топливного бака, л	140
Трансмиссия	
Тип	Гидростатическая
Диапазон скоростей движения, км/ч	0 ... 11,8
вперед	0 ... 11,8
назад	
Механизмы поворота	Многодисковые, сухого трения, постоянно замкнутые
Рабочий тормоз	Два ленточных тормоза сухого трения на барабанах механизмов поворота
Стояночный тормоз	Механический, воздействующий на рабочие тормоза.
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	32 на двигателе
Максимальное давление, МПа	14,0
Емкость гидробака, л	120
Электрооборудование	
Ток	Постоянный
Номинальное напряжение	24
Генератор	Со встроенным выпрямителем и блоком регулятора напряжения
Аккумуляторная батарея	2x6CT-132AM
Кабина	
Кабина	Каркас безопасности, отвечающий требованиям стандартов FOPS, ROPS, OPS; Эффективная вибро-шумо-теплоизоляция; Системы нормализации микроклимата в зимнее и летнее время
Сиденье	Полноповоротное подпрессоренное
Управление	• Эргономичный пульт управления с обеспечением нормативных значений управляющих усилий

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
 Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город.
 Единый адрес для всех регионов: zrg@nt-rt.ru || www.zagromash.nt-rt.ru