

ЛЕСОПОГРУЗЧИК ЧЕЛЮСТНОЙ ОНЕЖЕЦ 460



Лесопогрузчик челюстной «Онежец 460» предназначен для погрузки леса на лесовозный транспорт для перемещения его из лесосеки по волокам, усам и лесовозным дорогам на промежуточный склад, штабелевки леса, а также при строительстве временных лесовозных дорог (усов) и прочих погрузочно-разгрузочных работ на лесных складах и перевалочных базах лесозаготовительных предприятий, в условиях равнинной и слабопересечённой местности, с уклонами до 5°, на грунтах с несущей способностью не ниже 0,1 МПа, снежном покрове глубиной до 1 м и глубине брода до 0,8 м. Машина изготавливается в климатическом исполнении У категории 1 по ГОСТ

15150 для эксплуатации в районах с умеренным климатом в интервале температур от +40° С до -45° С при безгаражном хранении.

Машина «Онежец 460» может выполнять погрузку без разворота. Этот способ сокращает размеры погрузочной площадки, трудозатраты на подготовку и обустройство места для погрузки лесоматериалов.

Лесопогрузчик собран на базе машины «Онежец 400» с двигателем Д-442-19 ОАО «Алтайского моторного завода».

Длительная, надёжная и безопасная работа машин обеспечивается при соблюдении правил их эксплуатации и технического обслуживания. Поэтому, прежде, чем приступить к работе, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством и в процессе эксплуатации точно выполняйте данные в нём указания и рекомендации.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Общие данные	
Тип	Лесопогрузчик челюстной
Масса эксплуатационная, кг	19040
Габаритные размеры, мм	
длина	6970
ширина	3230
высота без люстры	3050
Наибольшее из средних условных давлений на грунт, МПа	0,049
Грузоподъёмность максимальная, т	4
Угол поперечной устойчивости, не менее, градус	6
Угол продольной устойчивости, не менее, градус	7
Наибольшая высота подъёма груза при переносе его над кабиной, м	4,8
Управление	
Технологическим оборудованием (гидрораспределителем DCV MG/2)	Ручное – рычажное
Гидросистема технологического оборудования	
Рабочее давление в гидросистеме, МПа (кгс/см ²)	16 ⁺¹ (160 ⁺¹⁰)
Гидрораспределитель DCV MG/2	Секционный, двухзолотниковый трехпозиционный с ручным

	управлением
Гидроцилиндр, мм	ЛТ-188.07.03.00Э
диаметр	160
ход поршня	560
количество, шт	2
Гидроцилиндр, мм:	ЛТ-65В.07.01.000Э
диаметр	125
ход поршня	1250
количество, шт	2
Гидроцилиндр, мм:	ЛТ-65В.07.02.000Э
диаметр	160
ход поршня	800
количество, шт	2
Технологическое оборудование	
Захват челюстной:	
тип	Перекидной (перенос груза над кабиной машины)