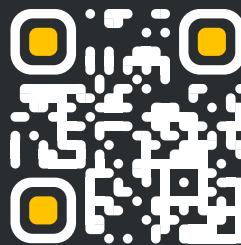




т: +7 (800) 500-61-45
@: info@tm10.ru
с: www.tm10.ru
а: 454081, г. Челябинск,
ул. Героев Танкограда, 28П



PL250

ТРУБОУКЛАДЧИК

Мощность, л.с

400-412

Грузоподъемность, т**

49,6/105,6

Масса, т*

61

Длина стрелы, м

8,6



* - Масса машины с оборудованием
в стандартной комплектации

** - Грузоподъемность
на вылете 2,5 м / 1,22 м

ДВИГАТЕЛЬ

Тип, модель	ЯМЗ-652-02; ЯМЗ-7511
Мощность кВт / л.с.	303 / 412 (ЯМЗ-652-02); 294 / 400 (ЯМЗ-7511)
Рабочий объем, л	11,12 (ЯМЗ-652-02); 14,86 (ЯМЗ-7511)
Напряжение бортовой сети, В / зарядный ток генератора, А	24 / 90
Количество АКБ / напряжение / емкость	2 / 12 / 210
Система охлаждения	Гидропривод крыльчатки вентилятора с регулировкой скорости вращения и возможностью реверса

ТРАНСМИССИЯ

Тип трансмиссии, исполнение	Гидростатическая с электронным управлением, исполнена парой гидронасос-гидромотор
Тип бортового редуктора	Планетарные
Стояночная тормозная система	Нормально замкнутые многодисковые фрикционы

ГИДРОСИСТЕМА

Тип насоса навесного оборудования	Аксиально-поршневой, регулируемый
Производительность насоса навесного оборудования, л/мин	110
Максимальное давление в гидросистеме навесного оборудования, МПа	28
Гидрораспределитель (переднего навесного оборудования / заднего навесного оборудования)	2-х секционный. На цилиндры подъема опускания контргруза и на подъем и опускание стрелы

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Краткое описание типа ходовой системы	Жесткая
Тип, (исполнение) катков	Необслуживаемые, с жидкой смазкой на весь срок службы
Количество катков (опорных / поддживающих), шт	9 / 2
Тип звеньев гусеничной ленты	Необслуживаемая, с жидкой смазкой на весь срок службы
Количество звеньев гусеничной ленты, шт	48
Ширина башмака (стандартная), мм	910
Тип, высота грунтозацепа, мм	Одиночный, 65

КАБИНА И УПРАВЛЕНИЕ

Описание кабины оператора	Шестигранная, повышенной обзорности, подрессоренная, двойное остекление, климатическая система (отопление, вентиляция), стеклоочистители и омыватели лобового, заднего и дверных окон, солнцезащитная шторка, форточка с левой стороны оператора
Сиденье	Подрессоренное механически, двухточечный ремень безопасности, датчик присутствия ремня оператора
Безопасность	ROPS/FOPS, фиксация дверей в открытом положении
Управление движением и навесным оборудованием	Электронные 4-х позиционные джойстики обеспечивают плавное управление движением машины и оборудованием. Джойстики оснащены кнопками переключения передач для увеличения и уменьшения скорости, а также кнопками управления вспомогательными функциями машины

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Крюк	Однорогий
Высота подъема, м	7,2
Глубина опускания крюка (на минимальном вылете стрелы), м	2,5
Лебедка	Лебедка с гидравлическим приводом
Вылет стрелы, м	1,22...8,5
Масса стрелы, т	2,2
Стреловой полиспаст	6
Грузовой полиспаст	8
Скорость подъема/опускания крюка, м/мин	4,3...5,2
Контргруз	Откидываемый гидравлически. Наборный из 6 плит, общая масса (не менее) 9600 кг

ПРИБОРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Защита при работе в зоне линий электропередач

Данные о массе поднимаемого груза, предельной грузоподъемности, величине вылета стрелы

Указатель вылета стрелы для определения максимальной грузоподъемности

Приборы световой и звуковой сигнализации, проблесковый фонарь и зуммер, срабатывающий параллельно с ограничителем нагрузки

Ограничитель для автоматической остановки крюка

Устройство для автоматической остановки стрелы в крайнем положении

СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ

Максимальная скорость, км/ч	Вперед 9 Назад 9
-----------------------------	---------------------

ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЕМЫ

Система охлаждения, л	80
Топливный бак, л	700
Система смазки ДВС, л	36 (ЯМЗ-652-02); 32 (ЯМЗ-7511)
Гидросистема (включая объем гидробака), л	280

