

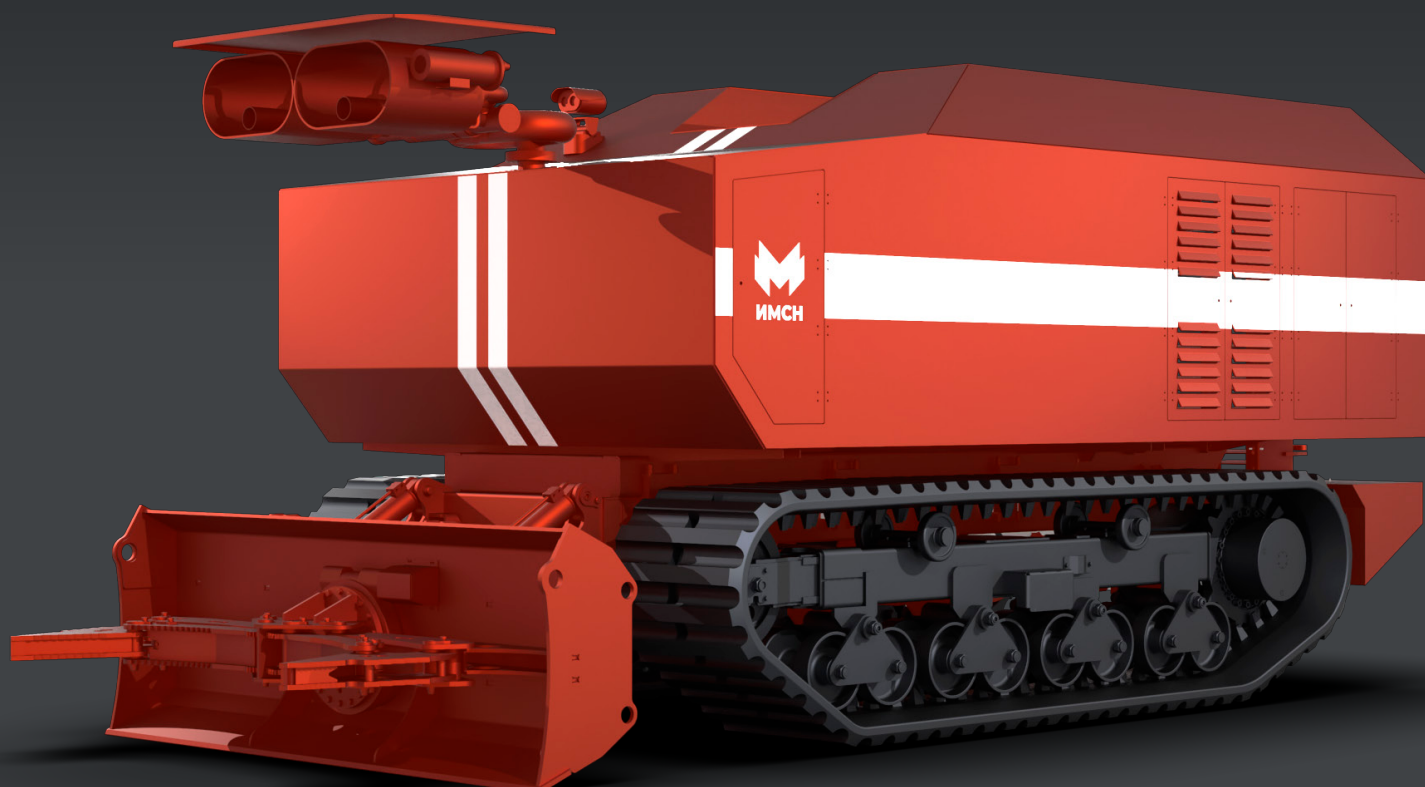


т: +7 (800) 500-61-45

@: info@tm10.ru

с: www.tm10.ru

а: 454081, г. Челябинск,
ул. Героев Танкограда, 28П



МП7

**МАШИНА
ПОЖАРОТУШЕНИЯ**
НА БАЗЕ ГУСЕНИЧНОЙ ПЛАТФОРМЫ

Мощность,
л.с.

312

Объем цистерны
для воды, м³

7,0

Производительность
пожарного насоса, л/с

70

Объем бака для
пенообразователя, м³

1,0

ДВИГАТЕЛЬ

Тип, модель	Дизельный, ЯМЗ-53602 (допускаются любые другие модификации)
Мощность, л.с.	312
Объем топливного бака, л	330
Номинальное напряжение электрооборудования, В	24
Система охлаждения	Жидкостная, закрытая, с принудительной циркуляцией

ТРАНСМИССИЯ

Тип трансмиссии, исполнение	Гидростатическая
Тип бортового редуктора	Планетарные
Стояночная тормозная система	Нормально замкнутые многодисковые фрикционы

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Краткое описание типа ходовой системы	Линейная без подрессоривания
Тип, (исполнение) катков	Необслуживаемые, с жидкой смазкой на весь срок службы
Количество катков (опорных / поддживающих), шт	16 / 4
Тип гусеничной ленты	Резинометаллическая
Количество звеньев гусеничной ленты, шт	66
Ширина башмака (стандартная), мм	800
Тип, высота грунтозацепа, мм	Одиночный, 40
Удельное давление на грунт, кгс / см ²	0,63

РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Дальность подачи и расход огнетушащего вещества дистанционно управляемого лафетного пожарного ствола (монитора) со сменными насадками при подаче гибридной (комбинированной) пены низкой и средней кратности, м, не менее	55
Расход (УКТП «Пурга» 40 / УКТП «Пурга» 60), л/с, не менее	40 / 60
Дальность подачи огнетушащего вещества дистанционно управляемого лафетного ствола (монитора), м, не менее: сплошной струи / распыленной струи (при угле факела 30°) / пенной сплошной струи	74 / 44 / 63
Диапазон изменения угла факела распыленной струи, °	0-90°
Рабочая зона перемещения ствола, ° (в вертикальной плоскости / в горизонтальной плоскости)	(+75°±3) до (-15°±3) / 345±3
Производительность пожарного насоса, л/с, не менее	70
Напор пожарного насоса в номинальном режиме, м, не менее	100
Емкость цистерны для воды, м ³ , не менее	7,0
Емкость бака для пенообразователя, м ³ , не менее	1,0
Грузоподъемность гидравлического схвата, кг, не менее	1000
Очистка отвалом территории от завалов общей массой, кг	до 3000
Максимальное раскрытие губок схвата, мм, не менее	1600
Длина губок схвата, мм, не менее	500
Вращение схвата вокруг своей оси, °	360°
Управление РТСП с ПДУ на расстоянии, м, не менее: по радио (на открытой местности) / в условиях промышленно-городской застройки / по кабелю (аварийное управление)	2000 / 300 / до 25
Диапазон частот радиоканала управления, МГц	от 210 до 930*
Диапазон частот телевизионных передатчиков, ГГц	от 0,17 до 1,4*
Время непрерывной работы РТСП, ч, не менее	5
Тепловая защита поверхности	Система орошения, теплоотражающая краска

* - Несущую частоту закладывает производитель, изменение в процессе эксплуатации невозможно