Снегоболотоход гусеничный ТТМ-3903ТП «Тайга»

Плавающий снегоболотоход имеет цельнометаллический, сварной, герметичный корпус с центральным изолированным моторным отсеком. Оснащен изолированной грузовой платформой со съемным тентом с задней дверью, внутри которого размещено с слесарносварочное оборудование.

Предназначен для доставки ремонтных бригад к месту выполнения ремонтных и аварийно-восстановительных работ с применением бортового слесарно-сварочного оборудования в условиях бездорожья, включая снежную целину (без ограничения глубины снежного покрова), сыпучие пески и болота всех типов с преодолением на плаву водных преград.

Краткие технические характеристики:

Масса снаряженная, кг		7250	
Количество мест сидячих / спальных		6/2	
Среднее удельное давление на грунт, МПа (кгс/см ²)		0,0138 (0,141)	
Максимальная скорость по суше с полной нагрузкой, км/ч		54	
Скорость на плаву, км/ч		5	
Максимальный угол подъема при движении по сухому		30	
задернённому грунту с полной нагрузкой, градусов			
Максимальный угол крена на сухом задернённом грунте,		25	
градусов			
Минимальный радиус поворота, м		2,2	
Габаритные размеры, мм:			
длина		6286	
ширина на гусеницах без уширителей / с уширителями		2480 / 2870	
высота		2600	
Толщина днища корпуса, мм		4, 6	
Дорожный просвет, мм		400	
Модель, тип двигателя		Cummins 4ISBe 185 (или	
		4ISBe 185B),	
		четырехтактный дизель	
		жидкостного охлаждения	
		с турбонаддувом и	
		охладителем	
		наддувочного воздуха	
Мощность двигателя, кВт (л.с.)		136 (185)	
Удельный расход топлива при номинальной мощности		252(185,3)	
брутто, г/кВт-ч (г/л.сч)			
Объем топливных баков, л		2 x 190	
Коробка передач		6-ст, механическая	
		6S 1000 TO (фирмы ZF)	
Тип движителя		гусеничный, с цевочным	
		зацеплением и передним	
		расположением ведущих	
		колес	
Специальное оборудование:*			
Энергоагрегат сварочный			
модель	«ОСА-300 Комби»	»>	
тип сварочный, дизельный		ьный	
Параметры работы энергоагрегата в режиме ручной сварки			
номинальная мощность, кВт 8			

сварочный ток, А	230 – 250	
род сварочного тока	постоянный	
номинальная продолжительность	93	
нагрузки ПН, %		
Параметры работы энергоагрегата в режиме электростанции		
номинальная мощность, кВт	35 (по согласованию с потребителем)	
напряжение, В	230, однофазное, переменное	
частота, Гц	50	
Верстак слесарный с ящиками	расположен с левой стороны по всей длине	
	салона	
Тиски	слесарные, 100 мм	
Машина шлифовальная угловая	типа УШМ-230 или МШ 11600-230 с	
	диаметром шлифовального отрезного диска	
	230 мм	
Машина сверлильная реверсивная	модель ИЭ1515Э с диаметром сверла 1,5 – 13	
	мм или ИЭ1505 с диаметром сверла до 16мм	
Электроточило	модель ИЭ 9701-УХЛ4	

^{*} Примечание. По согласованию допускается установка специального оборудования других марок.

Основные габаритные размеры





