



Марка		MANITECH		
Тип		Фронтальный погрузчик		
Модель/модификация		Mtech 4.0		
Категория		категория С		
Наименование, определяемое назначением самоходной машины		Фронтальный погрузчик		
Тип движителя		колесный движитель		
Цвет кузова (кабины)		Белый		
Год и месяц изготовления		2024	август	
Количество осей/колес		2/4		
- Положение и размещение приводного двигателя (двигателей)		заднее продольное		
Тип кузова		Закрытый		
Количество дверей		2		
Габаритные размеры в транспортном положении (мм)	Длина	5049		
	Ширина	1720		
	Высота	2530		
	Дорожный просвет	240		
База (мм)		2600		
Колея (мм)	Ось 1 (передняя)	1400		
	Ось 2 (задняя)	1400		
Снаряженная (эксплуатационная) масса (кг)		4000		
Полезная нагрузка (кг)		1200		
Технически допустимая максимальная масса (кг)		5200		
Тип двигателя		Двигатель внутреннего сгорания		
Марка двигателя		Xinchai C490BPG		
Тип		Дизельный		
Расположение цилиндров		рядное		
Количество цилиндров		4		
Рабочий объем цилиндров		2.67		
Максимальная мощность (кВт /л.с.)		36.7кВт/49,9л.с.		
		min	2650	max 2650

При скорости вращения коленчатого вала (об/мин) (указать диапазон)	(об/мин)		(об/мин)	
Максимальный крутящий момент (Нм)	156			
При скорости вращения коленчатого вала (об/мин) (указать диапазон)	min (об/мин)	1700	max (об/мин)	1900
Тип топлива	Дизельное топливо			
Система питания (тип):	Впрыск топлива под давлением			
Блок управления (маркировка):	отсутствует			
Система зажигания (тип):	отсутствует			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов:	Глушитель, без системы нейтрализации отработавших газов			
Шины	Расположение			
	Размерность		20.5/70-16	
	Индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки			
Трансмиссия (тип, схема)		гидростатическая, с ручным управлением		
Подвеска	Передняя (описание)		отсутствует	
	Задняя (описание)		отсутствует	
Рулевое управление	Положение рулевого колеса		посередине	
	Описание		Гидравлическое	
Наименование элемента тормозной системы	Рабочая		Гидравлический	
	Вспомогательная			
	Стояночная		Ручной	
Максимальная разрешенная скорость (км/ч)		22		