

ТС RU E-RU.AB58.00948

| ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА | |
|--|--|
| Колесная формула / ведущие колеса | 4 x 2 / задние |
| Схема компоновки транспортного средства | кабина над двигателем |
| Расположение двигателя | переднее продольное |
| Исполнение загрузочного пространства | <p>Специальная ломаная платформа для транспортировки автомобилей, с фургоном или без него, с каркасом, тентом, распашными воротами, или без них, с возможностью установки обтекателя на кабину – для SMA550;</p> <p>Специальная сдвижная платформа для транспортировки автомобилей, с каркасом, тентом, воротами, фургоном или без них, с механизмом частичной погрузки (МЧП) или без него, с возможностью установки обтекателя на кабину – для SMA551;</p> <p>Специальная двухуровневая платформа для транспортировки автомобилей, с каркасом, тентом, распашными воротами, фургоном или без них, с возможностью установки обтекателя на кабину - для SMA552;</p> <p>Специальная ломаная или сдвижная платформа с крано-манипуляторной установкой (КМУ), с механизмом частичной погрузки (МЧП) или без него, с каркасом, тентом, распашными воротами, фургоном или без них, с возможностью установки обтекателя на кабину - для SMA553;</p> <p>Специальная установка для транспортировки сменных кузовов с возможностью погрузки-выгрузки (бункеровоз) с порталной загрузкой или с центральным крюковым захватом (мультилифт), с возможностью установки обтекателя на кабину - для SMA554;</p> <p>Специальная бортовая платформа с крано-манипуляторной установкой (КМУ), с каркасом, тентом, распашными воротами или без них, с грузоподъемным гидробортом, механизмом частичной погрузки (МЧП) или без них, с возможностью установки обтекателя на кабину - для SMA555;</p> <p>Бортовая платформа, с каркасом, тентом, распашными воротами или без них, с грузоподъемным гидробортом, с МЧП или без них, с возможностью установки обтекателя на кабину - для SMA556;</p> <p>Фургон промтоварный, с грузоподъемным гидробортом или без него, с механизмом частичной погрузки (МЧП) или без него, с возможностью установки обтекателя на кабину - для SMA557;</p> <p>Фургон изотермический или рефрижератор с холодильно-отопительной установкой (ХОУ), с грузоподъемным гидробортом или без него, с возможностью установки обтекателя на кабину - для SMA558;</p> <p>Специальный механизм частичной погрузки (МЧП) для транспортировки автомобилей, с крано-манипуляторной установкой (КМУ) или без нее, с возможностью установки обтекателя на кабину - для SMA559;</p> <p>Специальная самосвальная установка, с возможностью установки обтекателя на кабину - для SMA55A;</p> <p>Специальная самосвальная установка с крано-манипуляторной установкой (КМУ), с возможностью установки обтекателя на кабину - для SMA55B;</p> <p>Гидроподъемник, с тягово-сцепным устройством (ТСУ) или без него, с возможностью установки обтекателя на кабину - для SMA55C;</p> <p>Специальный кузов-автомастерская, с крано – манипуляторной установкой (КМУ) или без нее, с механизмом частичной погрузки (МЧП) или без него, с грузоподъемным гидробортом или без него, с возможностью установки обтекателя на кабину - для SMA55E</p> |

Приложение № 1

| | |
|------------|--|
| Назначение | для транспортировки автомобилей (SMA550, SMA551, SMA553, SMA559, SMA552); для погрузки, перевозки, разгрузки грузов различного назначения (SMA554, SMA555, SMA55B) для перевозки скоропортящихся продуктов (рефрижератор) (SMA558) для перевозки грузов различного назначения (SMA556, SMA557, SMA55A) для подъема людей для проведения высотных работ (SMA55C) автомастерская (SMA55E) |
| Кабина | цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед |

| Для модификаций | Габаритные размеры, мм | | | База, мм | Колея передних / задних колес, мм |
|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|-----------------------------------|
| | Длина | Ширина | Высота | | |
| SMA55? | 5300...10000 | 2095...2550 2095...2600* | 2405...4000 | 3300...4700 | 1634/1590 |

| Для модификаций | Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг | Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг | Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства начиная с передней оси, кг | |
|--------------------------------|--|---|--|---------------|
| | | | на переднюю ось | на заднюю ось |
| SMA55? | 3500...7900 | 6990...8000 | 2900 | 5100 |
| Максимальная масса прицепа, кг | | буксировка прицепа не предусмотрена | | |

| | |
|--|---|
| шасси | FAW, CA1066PK45L3E1Z |
| Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) | WEICHAИ, WP4.1Q140E50, четырёхтактный дизель |
| количество и расположение цилиндров | 4, рядное |
| рабочий объем цилиндров, см ³ | 4087 |
| степень сжатия | 17.5 |
| – максимальная мощность, кВт (мин-1) по Правилам ООН № 85 | 95,5 (2600) |
| – максимальный крутящий момент, Н·м (мин-1) | 450 (1200...1800) |
| Топливо | дизельное |
| Система питания (тип) | впрыск топлива под давлением |
| Блок управления (маркировка) | Bosch, WPEDC7 |
| ТНВД (тип, маркировка) | Bosch, CRP40-Y |
| Форсунки (тип, маркировка) | Bosch, CRI40-Y |
| Нагнетатель воздуха (тип, маркировка) | HUMAN TYEN MACHINERY Co, Ltd., GT22 |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка) | CLARCOR, 1109010-D539E/D |
| Глушитель шума впуска (маркировка) | - |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | один глушитель со встроенным нейтрализатором |
| Нейтрализаторы (маркировка) | совмещен с глушителем |
| Глушители (маркировка) | WEICHAИ WPSCR-002 |

Приложение № 1

| | | | |
|--|--|---|--------------------------------|
| Трансмиссия | | механическая | |
| Сцепление (марка, тип) | | сухое, однодисковое, YIDONG, Ф350 | |
| Коробка передач (марка, тип) | | WANLIYANG, WLY6TS55 | |
| | | с ручным управлением | |
| число передач и передаточные числа | | 6-вперед, 1-назад | |
| | I - | 6.158 | |
| | II - | 3.826 | |
| | III - | 2.224 | |
| | IV - | 1.361 | |
| | V - | 1.000 | |
| | VI - | 0.768 | |
| | 3.X. - | 5.708 | |
| Главная передача (тип) | | гипоидная, одинарная | |
| – передаточное число | | 4,875 | |
| Подвеска | | | |
| Передняя (описание) | | зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами | |
| Задняя (описание) | | зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами | |
| Рулевое управление (описание) | | с гидроусилителем | |
| – рулевой механизм (тип) | | «винт-шариковая гайка-рейка-сектор» | |
| Тормозные системы | | | |
| Рабочая (описание) | | пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес - барабанного типа | |
| Запасная (описание) | | каждый из контуров рабочей тормозной системы | |
| Стояночная (описание) | | тормозные механизмы задних колес приводом от пружинных энергоаккумуляторов | |
| Вспомогательная (износостойкая) (описание) | | Моторный тормоз-замедлитель | |
| Шины | | | |
| | обозначение размера | индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки | обозначение категории скорости |
| | 215/75R 17.5 или 235/75R17.5 | 127/124 или 132/130 | M |
| Оборудование транспортного средства | <p>специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета (для SMA550, SMA551, SMA553, SMA559, SMA552, SMA55C), Устройство вызова экстренных оперативных служб; кондиционер (хладагент R-134a)</p> <p>По заказу: тахограф, дополнительный отопитель, коробка отбора мощности, предпусковой подогреватель-отопитель, холодильная установка, обтекатель на кабину, гидроборт, каркас тента, тент, сдвижная крыша надстройки, сдвижные шторы бортов, распашные ворота, лебедка, траверса, колесные захваты, спутниковое, навигационное, технологическое, ремонтное, лабораторное, силовое, сварочное оборудование, оборудование для автомастерской, рейфы, захваты, грузовая люлька.</p> | | |

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)