

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

для модификаций	АБ-417200	АБ-437200	АЛ-497200
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение загрузочного пространства	бортовая платформа, с открывающимися боковыми и задним бортами или без, с каркасом и тентом или без, со шторным механизмом или без, с грузоподъемным бортом или без, краноманипуляторная установка	бортовая платформа, с открывающимися боковыми и задним бортами или без, с каркасом и тентом или без, со шторным механизмом или без, с грузоподъемным бортом или без	кузов-фургон, с задней двустворчатой или одностворчатой дверью и/или боковыми дверьми, с рольставнями или без, с окнами или без, с люками или без, с внутренней перегородкой или без, с 4...6 сиденьями (используемыми только во время стоянки) или без, с грузоподъемным бортом или без
Назначение	для транспортировки грузов, выполнения погрузочно-разгрузочных работ	—	лаборатория передвижная для проведения измерений, технологических и ремонтных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед		

для модификаций	АС-467200	АФ-477200-01	АФ-477200-02
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение загрузочного пространства	самосвальная платформа с разгрузкой назад или с трехсторонней разгрузкой при помощи гидравлического механизма	кузов-фургон (промтоварный) с задней двустворчатой или одностворчатой дверью и/или боковыми дверьми, с рольставнями или без, с окнами или без, с люками или без, со ставнями или без, с внутренними перегородками или без, с грузоподъемным бортом или без	кузов-фургон изотермический, с задней двустворчатой или одностворчатой дверью и/или боковыми дверьми, с рольставнями или без, с окнами или без, с люками или без, со ставнями или без, с внутренними перегородками или без, с грузоподъемным бортом или без, с

## Приложение № 1

для модификаций	АС-467200	АФ-477200-01	АФ-477200-02
Исполнение загрузочного пространства (продолжение)			холодильной и/или отопительной установкой или без
Назначение	для транспортировки сыпучих и навалочных грузов	—	для перевозки продовольственных и промышленных грузов, скоропортящихся продуктов и товаров, в том числе хлеба, мороженого, бутилированной воды, или для работы в качестве почтового фургона, или для работы в качестве автомагазина
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед		

для модификаций	АЭ-447200	МАВР-487200
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	платформа стационарная с выдвижными трапами или платформа двухъярусная (нижняя - стационарная с выдвижными трапами, верхняя - опускающаяся при помощи гидравлического механизма) или платформа подъемно-сдвижная при помощи гидравлического механизма	кузов-фургон, с задней двустворчатой или одностворчатой дверью и/или боковыми дверьми, с рольставнями или без, с окнами или без, с люками или без, с внутренней перегородкой или без, с 4...6 сиденьями (используемыми только во время стоянки) или без, с грузоподъемным бортом или без
Назначение	для эвакуации автомобилей	машина аварийно-технической службы для выполнения аварийных и ремонтных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед	

для модификаций шасси	XZU600L-WKMGSW3	XZU640L-WKMGSW3, XZU640L-WKTGSW3	XZU650L-WKMGSW3, XZU650L-WKTGSW3
Габаритные размеры, мм			
– длина		4645...7300	
– ширина		1695...2300	
– высота		2095...3500	

## Приложение № 1

для модификаций шасси	XZU600L- WKMGSW3	XZU640L- WKMGSW3, XZU640L- WKTGSW3	XZU650L- WKMGSW3, XZU650L- WKTGSW3
База, мм	2525	2825	3375
Колея передних/задних колес, мм	1400 / 1435		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2350...3350		
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3500		
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
– на переднюю ось	1900		
– на заднюю ось	2600		
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	HINO, N04C-WL		
– количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель 4, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	4009		
– степень сжатия	18.0		
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )*	110 (2500)		
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	420 (1400...2500)		
Топливо	дизельное топливо		
<b>Система питания</b> (тип)	впрыск топлива под давлением, с общей рампой и электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	DENSO, 89661-37U4?		
ТНВД (тип, маркировка)	DENSO, N6		
Форсунки (тип, маркировка)	DENSO, N6		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	GARRETT (Honeywell), GT22		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	NIPPON DONALDSON, 17080-7828, с бумажным фильтрующим элементом		

\* - по Правилам ООН № 85-00

## Приложение № 1

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	с одним глушителем , система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	SANGO, 7854
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	SANGO, 7854

для модификаций шасси	XZU600L-WKMGSW3, XZU640L-WKMGSW3, XZU650L-WKMGSW3	XZU640L-WKTGSW3, XZU650L-WKTGSW3
<b>Трансмиссия</b>	механическая	автоматическая
Сцепление (марка, тип)	Echedy, 31210-37090, сухое, однодисковое	—, —
Коробка передач (марка, тип)	ASIN AW, M550	ASIN AW, A860E
	с ручным управлением, с синхронизаторами на I-V передачах	гидромеханическая
– число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1	вперед – 6, назад – 1
I -	5.342	3.742
II -	2.975	2.003
III -	1.604	1.343
IV -	1.000	1.000
V -	0.712	0.773
VI -	—	0.634
3.X. -	4.970	3.539
Главная передача (тип)	гипоидная	
– передаточное число	4.625 или 4.875	4.625 или 4.875 или 5.125

<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Задняя (описание)	зависимая, на двух продольных рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами

<b>Рулевое управление (описание)</b>	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»

<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	АКВ, двухконтурная, с гидравлическим приводом, с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы всех колес дисковые
Запасная (описание)	АКВ, любой из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	АКВ или ADVICS, трансмиссионный тормозной механизм с механическим приводом
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

## Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	195/75R16C	110 / 108	Q
	205/75R16C	113 / 111	N

**Оборудование транспортного средства**

устройство вызова экстренных оперативных служб; электронная система контроля устойчивости; система помощи при торможении; два противоткатных устройства и две проушины для крепления эвакуируемого автомобиля, проблесковый маячок оранжевого цвета, фара освещения рабочей зоны (для АЭ-447200)  
по заказу: обтекатель на крыше кабины; тахограф; предпусковой подогреватель двигателя; кондиционер; электрические стеклоподъемники; внутреннее освещение кузова, ступенька и поручень, фиксирующие элементы для удержания груза (для АФ-477200-01, АФ-477200-02, МАВР-487200, АЛ-497200); электроагрегат дизельный, штырь заземления, сварочное оборудование, набор слесарного инструмента (для МАВР-487200); тент, упор (для АС-467200); тент, каркас тента, ворота (для АБ-437200); контрольно-измерительные приборы (для АЛ-497200); автономный отопитель (в фургонах с пассажирскими сиденьями), комплект встроенной мебели фирмы «Modul System» (для МАВР-487200, АЛ-497200)

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия