

**E-RU.MP03.B.00049**

27 февраля 2012 г.

31 декабря 2012 г.

**«Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ»**  
Негосударственной некоммерческой организации  
«Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», ОГРН 1027739616838,  
аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MP03 с 10.03.2011 г. по 10.03.2016 г.,  
Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73,  
телефон: (495) 490-58-80, факс: (495) 490-59-07, e-mail: testsdm@testsdm.ru

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	<b>автогидроподъемник АГП-34.2</b>
ТИП	<b>LP-34.2</b>
ШАССИ	<b>КАМАЗ-43118-10, КАМАЗ-43118-15, КАМАЗ-43118-24</b>
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	<b>N<sub>3</sub>G</b>
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	<b>3</b>
КОД ОКП / ТН ВЭД	<b>48 3711 / 8705 90</b>
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Открытое акционерное общество «Вертикаль» (ОАО «Вертикаль»)), ОГРН 1087327003862, Российская Федерация, 109390, г. Москва, 1-я улица Текстильщиков, д. 12/9, офис 2, телефон: (495) 276-00-17, факс: (495) 276-00-18</b>
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Открытое акционерное общество «Вертикаль» (ОАО «Вертикаль»)), ОГРН 1087327003862, Российская Федерация, 109390, г. Москва, 1-я улица Текстильщиков, д. 12/9, офис 2, телефон: (495) 276-00-17, факс: (495) 276-00-18</b>
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	<b>Российская Федерация, 433376, Ульяновская обл., Тереньгульский р-н, с. Подкуровка, ул. Школьная, западнее д. 1А</b>
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства.

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА.

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства.

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства LP-34.2 предназначены для выполнения монтажных и ремонтных работ на высоте до 34 м.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

### ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.B.00049 от 27 февраля 2012 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

\_\_\_\_\_

наименование федерального органа  
исполнительной власти, выполняющего  
функции компетентного административного  
органа Российской Федерации в соответствии  
с Женевским Соглашением 1958 года

\_\_\_\_\_

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

## E-RU.MP03.B.00049

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 6 / все		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение грузозахватного пространства	подъемное оборудование грузоподъемностью до 250 кг в составе: рамы с гидравлическими опорами; опорно-поворотного устройства; секционной стрелы с рабочей платформой; трансмиссии привода подъемного оборудования; стационарных пультов управления у основания стрелы и в рабочей платформе; электрооборудования и приборов безопасности		
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед		
Габаритные размеры, мм			
- длина	8920		
- ширина	2500		
- высота	3920		
База, мм	3690 + 1320		
Колея передних / средних, задних колес, мм	2050 / 2050		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	20625		
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	20775		
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг			
- на переднюю ось	5427		
- на заднюю тележку	15348		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
для ТС на шасси	КАМАЗ-43118-10	КАМАЗ-43118-15	КАМАЗ-43118-24
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ, 740.30-260; КАМАЗ, 740.31-240; КАМАЗ, 740.55-300; четырехтактный, дизельный, с турбонаддувом		
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	10857		11760
- степень сжатия	16,5		16,8
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ЕЭК ООН № 85	180 (2000)	165 (2200)	206 (2200)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	1060 (1200 - 1400)	912 (1100 - 1500)	1158 (1400)
Топливо	дизельное		
для ТС на шасси	КАМАЗ-43118-10	КАМАЗ-43118-15	КАМАЗ-43118-24
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 337-20; ЯЗДА, 337-71; Bosch, 0 402 648 611	ЯЗДА, 337-20.05; Bosch, 0 402 648 608	ЯЗДА, 337-20.07; Bosch, 0 402 648 610
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗДА, 273-20; ЯЗДА, 273-50; АЗПИ, 216-02; АЗПИ, 216-02А; АЗПИ, 216; АЗПИ, 216А		АЗПИ, 216-01; АЗПИ, 216-01А
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	КАМАЗ, ТКР 7С-6; Borg Warner Turbo Systems, S2B/7624ТАЕ/0,76D9		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	7405.1109510		

## E-RU.MP03.B.00049

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	две приемные трубы, глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует					
Глушитель (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010					
<b>Трансмиссия (тип)</b>	механическая					
Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ, 142; фрикционное, сухое, двухдисковое; ZF&SACHS, MFZ-430; фрикционное, сухое, однодисковое					
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 142; КАМАЗ, 144; механическая, пятиступенчатая	КАМАЗ, 152; КАМАЗ, 154; механическая, десятиступенчатая, с передним делителем	ZF-9S109-494; механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей	ZF-9S109-472;	ZF-9S1310TO; механическая, девятиступенчатая	
- число передач	5-вперед, 1-назад	10-вперед, 2-назад	9-вперед, 1-назад			
- передаточные числа		низшее : высшее				
	I 7,820	7,820 : 6,380	6,570	8,960	9,480	
	II 4,030	4,030 : 3,290	4,780	6,370	6,580	
	III 2,500	2,500 : 2,040	3,530	4,710	4,680	
	IV 1,530	1,530 : 1,250	2,610	3,530	3,480	
	V 1,000	1,000 : 0,815	1,860	2,540	2,620	
	VI —	—	1,350	1,810	1,890	
	VII —	—	1,000	1,340	1,350	
	VIII —	—	0,740	1,000	1,000	
	IX —	—	—	—	0,750	
	понижающая	—	10,240	12,910	—	
	З.Х. 7,380	7,380 : 6,020	9,440	12,200	8,970	
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	КАМАЗ, 65111-1800020-21(-22,-31,-32); механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала					
- число передач	2					
- передаточные числа	низшее - 1,692; высшее - 0,917					
Главная передача (тип, маркировка)	двухступенчатый редуктор					
- передаточное число	5,94; 6,53; 7,22					
<b>Подвеска</b>						
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами					
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами					
<b>Рулевое управление (описание)</b>	с гидроусилителем					
- рулевой механизм (тип, маркировка)	КАМАЗ, 4310-3400020 типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»					

## E-RU.MP03.B.00049

<b>Тормозные системы</b> Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанного типа
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель
- компрессор (маркировка)	5 115 01 135 0; 911.153.010.0; LK 8906; 320cc(3971519); 53205-3509015; 53205-3509015-20
- тормозные камеры (маркировка)	передние типа 24: 25.3519211-10; 661-3519210-10; передние типа 30: 661-3519310-10; 25.3519311-10; задние типа 24/20: 661-3519200; задние типа 24/24: 25.3519201
<b>Шины</b>	
- размерность	425/85R21
- минимально допустимый индекс нагрузки	156
- скоростная категория	G
- статический радиус, мм	585

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

**М.В. Топольский**

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.B.00049

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1.	Место расположения и форма знака обращения на рынке: – на наклейке или на табличке, расположенной рядом с табличкой изготовителя, нанесен знак обращения на рынке, выполненный в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2.	Место расположения таблички изготовителя: – в проеме правой двери кабины водителя.
3.	Место расположения идентификационного номера: 3.1. – на табличке изготовителя; 3.2. – на раме, спереди, справа.
4.	Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	A	G	P	3	4	2	?	0	F	D	8	?	?	?

поз. 1 – 3:	X89	Международный идентификационный код изготовителя (WMI): – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год
поз. 4 – 9:	AGP342	Описательная часть идентификационного номера (VDS): – условное обозначение типа транспортного средства
поз. 10 – 17:		Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	?	– код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
поз. 11:	0	– постоянная цифра
поз. 12 – 14:	FD8	– код изготовителя (совместно с WMI) - Открытое акционерное общество «Вертикаль» (ОАО «Вертикаль»)
поз. 15 – 17:	???	– производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

**М.В. Топольский**\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

E-RU.MP03.B.00049

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

LP-34.2

